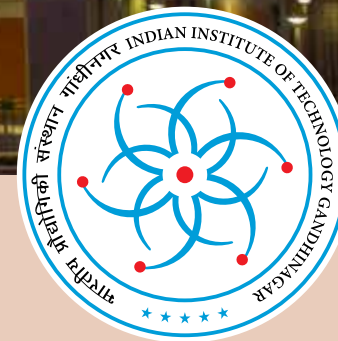


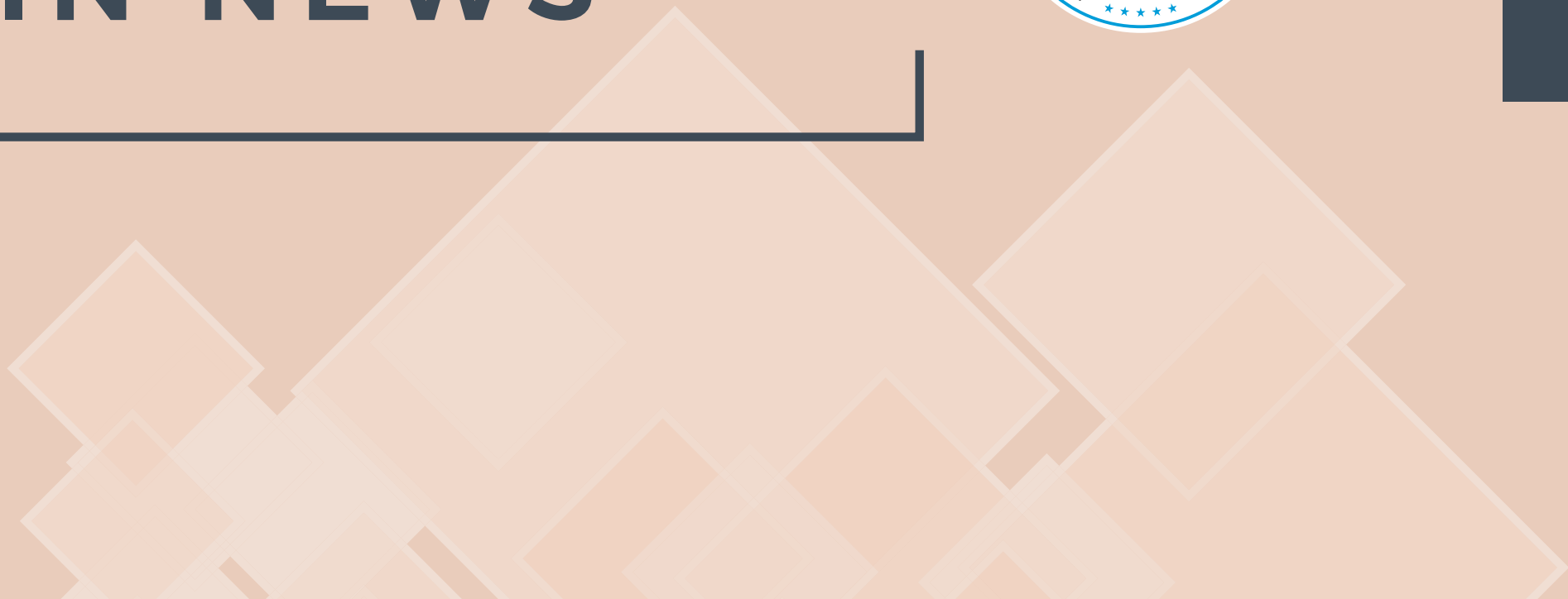


**IIT GANDHINAGAR**

**IN NEWS**



**Year 2023**





# IITGN IN NEWS 2023

IIT Gandhinagar has always been a torchbearer of educational innovations, a proponent of research for impact, and a strong believer of developing leadership thinking amongst its students and community members. All these and more updates are regularly shared with and catch the attention of the media.

This compendium of “IITGN in News”, released on January 26, 2024, presents a glimpse of the news coverage about the Institute, its programmes, initiatives, research, and achievements during the year 2023 in various regional, national, and international print and digital news media.

Concept	: Prof Rajat Moona Director, IITGN
Advisor	: Prof Tanya Srivastava Chairperson, Media and Communication Committee, IITGN
News Coordination and Compilation	: Ms Shivangi Bhatt Communication and Media Officer, IITGN
Layout	: Mr Gaurav Shukla Superintendent, IITGN
Publication	: Media and Communication, IITGN

# JANUARY 2023

## आईआईटी-गांधीनगर रणनीति बनाने के लिए करेगा मेजबानी

पत्रिका न्यूज नेटवर्क  
patrika.com

गांधीनगर@पत्रिका. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान-गांधीनगर (आईआईटी-गांधीनगर) की 10वीं अकादमिक सलाहकार परिषद छह जनवरी और 11वां लीडरशिप कॉन्क्लेव 07 जनवरी को आयोजित होगा। 10वीं अकादमिक सलाहकार

परिषद फैकल्टी सदस्यों की भर्ती, अधिक अंतरराष्ट्रीय छात्रों को आकर्षित करने तथा भविष्य के उद्योगों की जरूरतों को पूरा करने के लिए नए शैक्षणिक कार्यक्रम शुरू करने पर ध्यान केंद्रित करेगी। वहीं संस्थान के छात्रों और फैकल्टी में उद्यमिता और प्रौद्योगिकी हस्तांतरण को बढ़ावा देने के लिए प्रभावी

रणनीतियों पर भी चर्चा होगी। क्लेमसन विश्वविद्यालय, कोलोराडो विश्वविद्यालय, यूनिवर्सिटी इंस्टीट्यूट ऑफ लिस्बन, जॉन्स हॉपकिन्स विश्वविद्यालय, आईआईटी कानपुर, आईआईटी बॉम्बे, आईआईपीएचजी- गांधीनगर और अन्य प्रतिष्ठित संस्थानों से प्रमुख शिक्षाविद शामिल होंगे।

**Headline:** IIT Gandhinagar to host global leaders to strategise

**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 2)

**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/FullPage?eid=55&edate=05/01/2023&pgid=689826>

**Date:** 05-01-2023

**Headline:** IITGN to host Academic Advisory Council meeting

**Source:** Times of India (Page No. 4)

**Date:** 05-01-2023

**IIT-Gn to host Academic Advisory Council meeting:** The 10th Academic Advisory Council (AAC) meeting and 11th Leadership Conclave (LC) of the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IIT-Gn) will take place on January 6 and 7. The event will see the participation of national and international experts. The 10th Academic Advisory Council will focus on effective strategies to recruit the best faculty members, attract more international students, introduce new academic programmes to meet future industries' needs, and promote entrepreneurship and technology transfer among students and faculty, said officials.

## IITमां आजथी शिक्षण, उद्योग क्षेत्रना वैश्विक नेताओनी भेठक शिक्षणविदो-उद्योग अग्रणीओ विचार विमर्श करशे

भारतन्यूज | गांधीनगर

उद्योगसाहसिकता अने टेक-नोवोछ ट्रांसकरने प्रोत्साहन आपवा माटे असरकारक व्युत्पन्नाओने ध्यानमां राखीने यर्था अने विचाररक्षा करवामां आवशे. तेमां मिथामी युनिवर्सिटी, क्लेमसन युनिवर्सिटी, कोलोराडो युनिवर्सिटी, युनिवर्सिटी ऑफ लिस्बन, जॉन्स हॉपकिन्स युनिवर्सिटी, आईआईटी कानपुर अने बोम्बे तेमज आर्थआर्थपीअेयछ गांधीनगर अने आवी अन्य प्रतिष्ठित संस्थाना अग्रणी शिक्षणविदो भाग लेशे. प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर, पाणज भाते 6 जन्युआरीअे 10मी, अेडेडेमिक अेडवाअरजरी ज्यारे 7मीअे 11मां लीडरशिप कॉन्क्लेवमां भेठक वैश्विक शिक्षणविदो, युओसओ, काज वेन्चर्स, युओसओ, आंतराष्ट्रीय विद्यार्थीओने आकर्षवा तेमज भविष्यना उद्योगोनी जरूरततोने पढीवी वणवा नवा शैक्षणिक कार्यक्रमो शरू करवा उपर यर्था करवामां आवशे. उपरंतत संस्थाना विद्यार्थीओ अने डेकडोमां स्टार्टअप मार्गदर्शको भाग लेशे.

**Headline:** Global leaders of academia and industry to meet at IIT from today

**Source:** Gandhinagar Bhaskar (Page no. 1)

**Date:** 06-01-2023

# લક્ષ્યો નક્કી કરી તેને હાંસલ કરવાની પદ્ધતિઓ શોધવી જોઈએ

IIT-GNમાં શિક્ષણશાસ્ત્રીઓની એજ્યુકેશનલ મીટ યોજાઈ



**આ** ઈઆઈટી, ગાંધીનગર ખાતે ૧૦મી એડેડમિક એડવાઈઝરી કાઉન્સિલનું આયોજન કરાયું. આ કાઉન્સિલમાં લગભગ ૧૫ જેટલી યુનિવર્સિટીઓએ હાજરી આપી હતી. આ કાર્યક્રમમાં નિમ્ણાતોના ઈનપુટ્સ જેવા કે, વિદેશના વિદ્યાર્થી સુધી પહોંચવા, તેમને પ્રોત્સાહિત કરવા, અભ્યાસક્રમોમાં બદલાવ કરવા જેવી ચર્ચા કરાઈ.

આઈઆઈટી, ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર, પ્રો. રજત મૂના એ કહ્યું કે, આઈઆઈટી, ગાંધીનગર શરૂઆતથી જ અગ્રણી પહેલ કરી રહ્યું છે, જેમાં અન્ય સંસ્થાઓ દ્વારા અનુકરણ કરવામાં આવ્યું છે. જેમ જેમ સંસ્થા આગલ વધી રહી છે. તેમ સંસ્થાને શિક્ષણ તેમજ સંશોધન અને વિકાસ માટે વૈશ્વિક સ્તરે પસંદગીના સ્વળ તરીકે વિકસાવવા માંગીએ છીએ. લક્ષ્યો નક્કી કરી તેને હાંસલ કરવાની પદ્ધતિઓ શોધવી જોઈએ.

**Headline:** Goals and mechanisms to achieve them should be set – Educational Meet of academic scholars held at IITGN

**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)

**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/08-01-2023/1/66558](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/08-01-2023/1/66558)

**Date:** 08-01-2023

## Kutch Harappan site reveals death rituals of 5k yrs ago

Pots, Jewellery, Ceramics, Animal Bones Among Items Left For The Dead

**Parth Shastri** | timesgroup.com

**Ahmedabad:** Since time immemorial, societies have practised the culture of placing prized personal belongings to food, water and animals with the dead in their grave as they bid adieu to their beloveds. Some 5,000 years ago, in Gujarat too people were buried with pots, plates, jewellery and animal remains, revealed an ongoing excavation at Juna Khattiya village, about 80 km from Lakhpat in Kutch district.

The site, where excavations first began in 2019, has emerged as one of the biggest burial grounds of the Harappan era in Gujarat. It is believed to have 500-odd graves out of which some 125 have been unearthed so far. The site is dated between 3,200 BCE and 2,600 BCE which predates Dholavira and several other Harappan sites in the state.

The burial offers a unique perspective as the graves predate Dholavira, a UNESCO world heritage site. The archaeologists working on the site found row of burial sites which piqued their interest. Excavations threw up more fascinating insights into the practices followed by people over 5,000 years ago. In-



The site is believed to have 500 graves of which 125 have been unearthed

side the graves made of locally available stones, researchers found ceramics – pots, dishes on stands, beakers, vases, bottles, cups, bowls, and dishes – along with artefacts such as terracotta beads, shell beads, lapis lazuli beads, shell bangles and remains of various stone-made blades. In a few

burials, animal bones and teeth are also found.

"Majority of the burial pits had 5-6 pots. In one, the highest 62 pots were found," said Dr Rajesh SV, the excavation director at site and assistant professor at Department of Archaeology in University of Kerala, who delivered a talk on the findings from the site at IIT Gandhinagar last week.

Along with Dr Rajesh, Dr Abhayan GS from University of Kerala, Francesco C. Conesa from Spain-based Institute of Classical Archaeology, Juan Jose Garcia-Granero, Spanish National Research Council, and Dr Subhash Bhandari from RSKV Kachchh University are other collaborators on the project.

►Continued on P 5

## આઈઆઈટી ગાંધીનગર ખાતે લીડરશિપ કોન્કલેવ યોજાયો

### ઈન્ડિયામાં સ્ટાર્ટઅપમાં ફિનટેક, પેટ્રોકેમિકલ્સ, સેમિકન્ડક્ટર મેન્યુફેક્ચરિંગ ઈમર્જિંગ ઈન્ડસ્ટ્રી

ગાંધીનગર: ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર ખાતે "પ્રિઝર્વ ધ એથોસ એન્ડ સેટ ધ વિઝન ફોર ફ્યુચર" પર 11મી લીડરશિપ કોન્કલેવ નું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં બેન્કવર્લ્ડ આઈએનસી, યુએસએ ના લગભગ 30 એક્સપર્ટ્સ, બિઝનેસ એક્સપર્ટ્સ અને સ્ટાર્ટઅપ મેન્ટર્સ સહિતના અનેક એક્સપર્ટ્સ હાજર રહ્યા હતા. કોન્કલેવમાં એક્સપર્ટ્સ પોતાના ક્ષેત્ર વિશેના ગ્લોબલ એક્સપિરિયન્સ શેર કર્યા હતા. કોન્કલેવના પાર્ટિસિપેન્ટ્સે સ્ટાર્ટઅપ કલ્ચર અને ટેકનોલોજીના કોમર્શિયલાઈઝેશન વધારવા અને સ્ટાર્ટઅપ, ઈન્ડ્યુબેશન સેન્ટર્સ, સ્ટાર્ટઅપ મેન્ટર્સ અને અન્ય રાજ્યોમાં અને તેમજ દેશ બહાર પણ ઈન્ડસ્ટ્રી



સાથે નેટવર્ક બનાવવાનું માર્ગદર્શન આપ્યું હતું. તેઓએ ફિનટેક, પેટ્રોકેમિકલ્સ, સેમિકન્ડક્ટર મેન્યુફેક્ચરિંગ વગેરે સહિત ગુજરાતમાં ઈમર્જિંગ ઈન્ડસ્ટ્રી પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવા સૂચન કર્યું હતું. IITGN ના ડાયરેક્ટર પ્રોફેસર રજત મૂના એ લીડરશિપ કોન્કલેવમાં થયેલ ડિબેટ માટે જણાવ્યું હતું કે, "આપણું વિઝન ઘણા બધા આઉટ ઓફ ધ બોક્સ વિચારો પર વિચારવા અને આઈડિયા પર કામ કરવા માટે સક્ષમ છે."

**Headline:** FinTech, Petrochemicals, Semiconductor manufacturing are emerging start-up industries

- Leadership Conclave held at IIT Gandhinagar

**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)

**Date:** 11-01-2023

## 'The majority of burial structures have been badly degraded by erosion'

►Continued from P1

The rectangle burial structures are made from the shale and sandstone available easily from the vicinity. Some of the boulders of basalt are used to cover the burial site. Pebbles of local rock, basalt, soil, sand, etc were used for construction, and clay was used as cementing material. We have not found any metal artefact from the site so far," said Dr Rajesh from University of Kerala.

He added that the majority of the burial structures – located in the agricultural land – are disturbed by erosion, soil removal or sometimes vandalism in hope of



finding buried treasures in graves. "We have only one fully intact skeleton, whereas many of the graves are devoid of any human remains," he said, adding that

the pottery found from the site are closer in feature and style to the ones excavated from Early Harappan sites from Sindh and Balochistan.

"Multiple teams are working on aspects such as DNA analysis and isotope study. The site is important due to manifold aspects - while the sites such as Dholavira have a cemetery in the vicinity of the town city, there are no major habitation sites found so far around Juna Khattiya.

"It also shows the transition of burial practice from the mound to stone burials and ceramic burials for the children or infants," said Rajesh.

"The artefacts such as bangles, tools, etc can put the site in perspective of the other pre urban Harappan sites in Gujarat in terms of food, culture, ritual, etc."

**Headline:** Kutch Harappan site reveals death rituals of 5k year ago

**Source:** Times of India (Front Page Anchor Story in Sunday edition and on Page No. 5)

**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/gujarats-harappan-necropolis-reveal-death-rituals-of-5000-years-ago/articleshow/96821787.cms>

**Date:** 08-01-2023

## વર્કશોપમાં ક્લાઈમેટ ચેન્જના મુદ્દાઓ પર ફોકસ કરાશે IIT અને GEER ફાઉન્ડેશન દ્વારા ક્લાઈમેટ ચેન્જ પર વર્કશોપ યોજાશે

ગાંધીનગર: ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર અને ગુજરાત ઈકોલોજિકલ એજ્યુકેશન એન્ડ રિસર્ચ ફાઉન્ડેશન દ્વારા ક્લાઈમેટ એક્શન નાઉ - ક્લાઈમેટ ચેન્જ પર વર્કશોપ સિરિઝનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. આ વર્કશોપમાં ક્લાઈમેટ ચેન્જના મુખ્ય મુદ્દાઓ અને તેનો સામનો કેવી રીતે કરી શકાય તેના પર વિચાર વિમર્શ કરવામાં આવશે. 16થી 20 જાન્યુઆરી, 2023 દરમિયાન યોજનારી વર્કશોપ સીરિઝમાં 'ક્લાઈમેટ એક્શન એન્ડ ધ રોલ ઓફ ઈન્ડસ્ટ્રીઝ' પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવામાં આવશે. આ સેગમેન્ટ એવી માન્યતા પર આધારિત છે કે વધુ ક્લાઈમેટ રેઝિલિયન્ટ બનવા માટે ઈન્ડસ્ટ્રીઓએ સ્ટેનેબલ ડેવલપમેન્ટ અને લો કાર્બન વિકલ્પો અને ટેકનોલોજીને અપનાવી સ્ટ્રેટેજી સ્વીકારવી જોઈએ. ત્યારબાદ, 'ક્લાઈમેટ ચેન્જ-સેન્ટ્રીક રિસર્ચ એન્ડ ડેવલપમેન્ટ' પર સેગમેન્ટ - III 27 અને 31 જાન્યુઆરી, 2023 એ યોજાશે જેમાં સ્ટેનેબલ ડેવલપમેન્ટના ઉદ્દેશ્યોને સાકાર કરવા માટે સાયન્ટિફિક અને ટેકનોલોજિકલ ઈનોવેશન પર ચર્ચા કરશે.

**Headline:** IIT and Geer Foundation to hold workshop on climate change  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 14-01-2023

## IITમાં કોમિક્સ દ્વારા કથા અને સંશોધનના સંચાર માટે કોન્કલેવનું આયોજન

તે માટે આઈઆઈટી પાલજ ખાતે કોમિક્સ કોન્કલેવનું આયોજન શિલ્પા જગત અને કથા વર્ણનની દુનિયા વચ્ચેના અંતરને દૂર કરવાના માટે યુનિવર્સિટી સોશિયલ એક્શન એન્ડ પોલીસી લેબની ભાગીદારીથી આઈઆઈટી પાલજ ખાતે કોમિક્સ કોન્કલેવનું આયોજન તારીખ 21મી અને તારીખ 22મી, જાન્યુઆરીના રોજ કરવામાં આવ્યું છે. જેમાં જાણીતા ગ્રાફિક નવકથાકારો અને કલાકારો સાથે વાર્તાલાપ કરાશે. શિલ્પાશાસ્ત્રના સાંપન તરીકે કોમિક્સ વિષેના નવકથાકારો પૈકી પીએ બની રહી છે. ત્યારે શિલ્પાવિદો અને કોમિક્સ કલાકારો વેપક ગ્રાફિક નવકથાકારોના વિચારોનું આકલન-પ્રદાન કરી શકે તે માટે આઈઆઈટી પાલજ ખાતે કોમિક્સ કોન્કલેવનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. જેમાં ગ્રાફિક નવકથાકારો અને કલાકારો જેમ કે ઓરિજિનલ સેન, અમૃતા પાટીલ, સારનાથ બેનર્જી, નિખિલ ગુલાટી, પિનાકી કે, દેબજીભાઈ મિત્રા અને ગાયત્રી મૈનન સાથે વાર્તાલાપ અને ઈન્ટરેક્ટિવ સત્રોનું આયોજન કરવામાં આવવાનું છે. આ કલાકારો અને ગ્રાફિક નવકથાકારો વર્તમાન પ્રોજેક્ટ વિશે ચર્ચા કરશે. ઉપરાંત પરકરાગત વાર્તાવર્ણન ઉપર પણ ચર્ચા વિચારણા કરવામાં આવશે. આ ચર્ચામાં ભૂમિનિટીસ એન્ડ સોશિયલ સાયન્સીઝ અને કોમ્પ્યુટર ગ્રાફિક્સ વિભાગો અને કૅન્કલેવનું આયોજન કરાવી શકશે.

**Headline:** Conclave at IIT to communicate narratives and research through comics  
**Source:** Gandhinagar Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 17-01-2023

## IIT ગાંધીનગર ખાતે કોમિક્સ કોન્કલેવ યોજાશે

ગાંધીનગર: કોમિક્સ દ્વારા એકેડેમિક અને સ્ટોરીટેલિંગની દુનિયા વચ્ચેના ગેપને દૂર કરવાના ઉદ્દેશ્ય સાથે, ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ખાતે 21-22 જાન્યુઆરી, 2023 દરમિયાન "કોમિક્સ કોન્કલેવ"નું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. આ બે દિવસીય કોન્કલેવમાં ફેમસ ગ્રાફિક નોવેલિસ્ટ, આર્ટિસ્ટ, ફિલ્મ મેકર્સ અને એકેડેમિક સ્કોલર્સ સાથે ઈન્ટરેક્ટિવ સેશન યોજાશે. કોઈપણ વ્યક્તિ 21 જાન્યુઆરી, 2023 સુધીમાં વેબસાઈટ પરથી રજિસ્ટ્રેશન કરાવી શકશે.

**Title:** Comics Conclave to be held at IIT Gandhinagar  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 17-01-2023

### IIT GANDHINAGAR INITIATIVE

## A 'comics conclave' on Satyajit Ray

DARSHAN DESAI / Gandhinagar

The Indian engineering institutes are generally seen as rustling up technical solutions for the country's complex issues, but the Indian Institute of Technology, Gandhinagar (IIT-Gn), has often been a pioneer in connecting tech issues to the common parlance.

Look at the upcoming

Gn where visual narrative and film enthusiasts will get a chance to delve into the lesser-known artistic side of the legendary filmmaker Satyajit Ray. As a part of the main Comics exhibition of the event — "An Exhibition of Low Art", to be held on Jan 21-22, the Institute will exhibit selected and curated images from the original sketchbook of Satyajit Ray with support from Sandeep Ray,

eminent filmmaker and son of Satyajit Ray, and Pinaki De, Comics scholar, designer, and Associate Professor at the Department of English, Raja Peary Mohan College, University of Calcutta.

It will include a few prints of the pages from his original sketchbook, which have been selected specifically for this event at IITGN, and reflect his approach to the sequential graphic narrative and

how it supplemented his cinematic language.

It is well known Satyajit Ray was a comics enthusiast, and his personal collection of comics (now archived at his residence) are an envy to many. Despite his abiding interest in sequential graphic narratives recorded in many interviews across time, there is very little to show in terms of his active engagement with the form.

### THE FREE PRESS JOURNAL

Fri, 20 January 2023  
<https://epaper.freepressjournal.in/c/71463972>



**Headline:** IIT Gandhinagar Initiative - A 'Comics Conclave' on Satyajit Ray  
**Source:** Free Press Journal (Page No. 13)  
**Link:** <https://www.freepressjournal.in/india/iit-gandhinagar-initiative-a-comics-conclave-on-satyajit-ray>  
**Date:** 20-01-2023

## IIT ગાંધીનગર ખાતે કોમિક્સ કોન્કલેવ યોજાશે

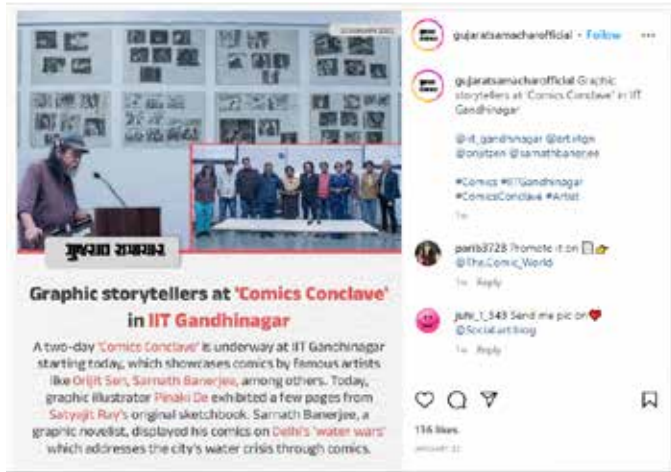
ગાંધીનગર: કોમિક્સ દ્વારા એકેડેમિક અને સ્ટોરીટેલિંગની દુનિયા વચ્ચેના ગેપને દૂર કરવાના ઉદ્દેશ્ય સાથે, ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ખાતે 21-22 જાન્યુઆરી, 2023 દરમિયાન "કોમિક્સ કોન્કલેવ"નું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. આ બે દિવસીય કોન્કલેવમાં ફેમસ ગ્રાફિક નોવેલિસ્ટ, આર્ટિસ્ટ, ફિલ્મ મેકર્સ અને એકેડેમિક સ્કોલર્સ સાથે ઈન્ટરેક્ટિવ સેશન યોજાશે. કોઈપણ વ્યક્તિ 21 જાન્યુઆરી, 2023 સુધીમાં વેબસાઈટ પરથી રજિસ્ટ્રેશન કરાવી શકશે.

## IIT-GN ખાતે કોમિક્સ કોન્કલેવનું આયોજન

આઈઆઈટી-ગાંધીનગર ખાતે ૨૧થી ૨૨ જાન્યુઆરી દરમિયાન 'કોમિક્સ કોન્કલેવ'નું આયોજન કરાયું છે. કોન્કલેવમાં જાણીતા ગ્રાફિક નવલકથાકારો, કલાકારો, ફિલ્મ નિર્માતાઓ અને શૈક્ષણિક વિદ્વાનો સાથે પેનલ ડિસ્કશન યોજાશે.

**Headline:** Comics Conclave to be held at IITGN  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/20-01-2023/1/70132](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/20-01-2023/1/70132)  
**Date:** 20-01-2023

**Headline:** Comics Conclave to be held at IIT Gandhinagar  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 17-01-2023



## THE WORKS INCLUDED HIS STORYBOARDS

# IIT-Gn's comics exhibition features Ray's sketches

TIMES NEWS NETWORK

**Ahmedabad:** A few pages from the sketchbook of celebrated filmmaker, the late Satyajit Ray, were exhibited at the 'Comics Conclave' organized at IIT Gandhinagar (IIT-Gn). The event concluded on Sunday. The works, which are mostly storyboards or sequential graphic narratives by Ray, are part of his original sketchbook. The display of his sketches was made possible with support from his son and filmmaker Sandeep Ray and Pinaki Das, comics scholar and associate professor at University of Calcutta.

The curators said that



The sketches that were put up on display; apart from being a filmmaker, Ray was also an illustrator, music composer and publisher

Ray was a comics enthusiast and had also presented films such as Pather Panchali in the form of a sequential script in the 1950s. The event saw participation from artists like Am-

ruta Patil, Orijit Sen, Sarnath Banerjee and Nikhil Gulati, among others. The conclave included talks and interactive sessions with the artists.

## NEWS DIGEST

### IIT-Gn to host comics conclave

IIT Gandhinagar (IIT-Gn) will host the 'Comics Conclave' on January 21 and 22 on its campus where several artists working in comics medium will participate. The exhibition will show some sketches by legendary filmmaker Satyajit Ray. Some other artists to be exhibited at the venue include Orijit Sen, Sarnath Banerjee, Amruta Patil and Longform Collective among others.

**Headline:** IITGN to host comics conclave  
**Source:** Times of India (Page No. 7)  
**Date:** 21-01-2023

## Expanding telecom sector needs skilled 5G professionals

New job roles will demand product engineering, researchers and developers focussing on 6G network planning and engineering

Sonal Srivastava  
 @timesgroup.com

With mobile network companies rolling out 5G in 50 major Indian cities, the telecom sector is set to boom with a plethora of job opportunities for engineering grads looking to build a career in the telecom and allied sectors.

According to the Delhi-based talent solutions company NLB Services, in the past year, there has been a 15-20% rise in demand for technology talent in telecom and allied sectors, and it is expected to grow to 20-30% in 2023. Compared to 2021, demand for specialised telecom technology talent grew by almost 20% in 2022. Cybersecurity, cloud computing, data science, and data analytics are some of the most sought-after job roles commanding almost 10-12% better pay packages.

The jobs with high-end technologies including AI, ML applications dependent upon the communication will be available immediately. The telecom sector will bring in a lot of applications using 5G and beyond. On-demand delivery of information, improved quality of service, home automation, industrial monitoring and control, data centres and the cloud shall be the areas of jobs in the telecom sector that will be requiring a large workforce," says Rajat Moona, director, IIT Gandhinagar, adding that the industry 4.0 is largely dependent on AI, Machine Learning (ML), Augmented Reality (AR) and Virtual Reality (VR) etc. Students will experience technologies dependent on distributed computing involving multiple computers working together to solve problems using 5G revolution.



courses and job roles in the telecom sector will include product engineering, research and development with a focus towards 6G, network planning and engineering (Access/Core/5G/Transport/Data Centre etc), network testing, network application and technical support and services etc. Students who intend to make a career in the telecom sector would benefit from the following courses:

While 5G is a promising new avenue that will create new possibilities, it will also pose significant challenges that the professionals will have to encounter to stay afloat. "The real challenge will be the availability of infrastructure in the telecom sector to embrace 5G and beyond, insufficient indigenisation of technologies in this area and shortage of manpower will also create challenges," says Moona.

Communication Systems, RF & Antenna and Wave propagation, Wireless Communication, Wireless Networks, 5G Communication and 5G and Beyond," says RS Sabeenian, professor and head, Department of ECE, Sons College of Technology, Salem, adding that the average salary of professionals at entry level could range between Rs 8 lakhs to Rs 20 lakhs per annum.

### Challenging to stay afloat

Sachin Ahuj, CEO, NLB Services, says, "Youngsters who see 5G as a career path must focus on skill development. However, some organisations are still focusing on candidates' degrees instead of assessing their skills in working with the latest technology. This is disappointing those who have the passion and skills to fill 5G-related positions but lack an academic degree."

**Headline:** Expanding telecom sector needs skilled 5G professionals

**Source:** Education Times (an education supplement of ToI) (Page no. 5 in Bangalore and Chennai editions, and Page no. 4 in Chandigarh, Hyderabad, and Jaipur editions, and a few other national editions)

**Link:** <https://www.educationtimes.com/article/job-trends-market-mantra/97371719/expanding-telecom-sector-needs-skilled-5g-professionals>

**Date:** 23-01-2023

**Headline:** IITGN's comics exhibition features Ray's sketches

**Source:** Times of India (Page No. 3)

**Link:** [https://m.timesofindia.com/city/ahmedabad/iit-gandhinagars-comics-exhibition-features-rays-sketches/amp\\_articleshow/97237892.cms](https://m.timesofindia.com/city/ahmedabad/iit-gandhinagars-comics-exhibition-features-rays-sketches/amp_articleshow/97237892.cms)

**Date:** 23-01-2023

# Unseen sketches by Satyajit Ray on display at IIT

**IIT Correspondent**

letters@hindustantimes.com

**AHMEDABAD:** A two-day Comic Conclave at Indian Institute of Technology, Gandhinagar, showcased rare sketches drawn by Satyajit Ray for his short documentary project, Ravi Shankar – A Rectal.

The project, which did never saw the light of day, was a tribute to sitar maestro Ravi Shankar, who famously composed music for Ray's Pather Panchali.

Talking about the first of its kind exhibit, An Exhibition of Low Art, Pankaj De, a comics scholar and an associate professor at the Raja Peary Mohan College, University of Calcutta, said, "The curated images from the original sketchbook of Satyajit Ray, exhibited for the first time, are with support from Sandip Ray, eminent filmmaker and son of Satyajit Ray. These images selected specifically for this event at IIT-Gandhinagar, reflect his approach to the sequential."

De is closely associated with Society for the Preservation of Satyajit Ray Archives (also called the Satyajit Ray Society). Sandip Ray is the member secretary of the organisation.

The exhibition was curated by professor Argha Manna, Artist-in-Residence, IIT-Gandhinagar.

"Alternative comics have become one of the favourite tools to express and narrate memories, socio-political issues, gender issues, environment, history, and many other subject matters that come under the umbrella of academic research. They have also emerged as a pedagogical tool for critical thinking as well. We believe that the Comics Conclave by IIT-Gandhinagar will be able to create a space in which academicians and comics artists/graphic novelists can exchange thoughts, engage in dialogues, and synthesise hybrid knowledge," Manna said.

Ray, regarded as India's most acclaimed filmmaker, was also a comics enthusiast. However, despite his interest in sequential graphic narratives recorded in several interviews over time, there is little to show for his active engagement with the form.

It is only evidenced in the form of four comic strips that he



The sketches on display were drawn for a documentary project.

designed for the covers Bengali children's magazine Sandesh. "If we delve deeper into his notebooks and sketchbooks, we can see him playing around with ideas about this visual form. In fact, he presented 'Pather Panchali' and 'Ravi Shankar - The Rectal' in the form of a sequential visual script in the 1950s. Somehow, the producers failed to understand his vision the project on the Ravi Shankar," said De, who gave a talk on 'The Sketchbook of Satyajit Ray and a missed encounter with comics' at the IIT-Gandhinagar event.

The exhibition, that ended on Sunday, also showcased works from Ray's sketchbook on Pather Panchali. "It's a wonderful piece of art. The way he uses the play of light and his knowledge of cinema in his sketches is something outstanding," said Nikhil Gulati, an illustrator and a writer, whose most recent work 'The People of the Indus', a graphic novel on the history of the Indus Valley civilisation was published in May last year.

These sketches by Ray are only "the tip of the iceberg," said De. "The Society for the Preservation of Satyajit Ray Archives has so far catalogued about 5,000 illustrations by him and there are many more," said De, who is a part of the Ray Society, hailing Ray as the greatest book cover designer India has ever produced.

Apart from Ray's works, the exhibit also showcased comics by Orijit Sen, Sarnath Banerjee, Amruta Patil, Nikhil Gulati, Longform Collective, and artworks and artefacts on Indian Traditional storytelling by students of National Institute of Design, Ahmedabad.

# IIT-Gn comics conclave ends with Ray's works



The IIT Gandhinagar hosted a 'Comics Conclave' on its campus, showcasing curated images from Satyajit Ray's original sketchbook. The conclave was part of the main comics display at an event - 'An Exhibition of Low Art' - which showcased the works of Orijit Sen, Sarnath Banerjee, Amruta Patil, Nikhil Gulati and Longform Collective. Artworks and artefacts on Indian traditional storytelling by students of NID Ahmedabad were also on display.

**AhmedabadMirror**

Tue, 24 January 2023  
<https://epaper.ahmedabadmirror.com/c/>

**Headline:** IITGN comics conclave ends with Ray's works

**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 6)

**Date:** 24-01-2023

**Headline:** Unseen sketches by Satyajit Ray on display at IIT

**Source:** Hindustan Times (Page No. 2 – in Delhi, East UP, Lucknow, Gurgaon, Ludhiana, Amritsar, Jalandhar, Patiala, Bathinda, Chandigarh, Jaipur, Ranchi, Pune, Mumbai, Navi Mumbai, Thane, Bengaluru editions)

**Link:** <https://www.hindustantimes.com/india-news/unseen-sketches-by-satyajit-ray-on-display-at-iit-101674412322719.html>

**Date:** 23-01-2023

# ભારતમાં સૌ પ્રથમ વાર સત્યજિત રે ની ઓરિજિનલ ડુકમાંથી સ્કેચ પ્રદર્શિત કરાયાં IIT ગાંધીનગરમાં સત્યજિત રે દ્વારા નિર્મિત પાથેર પાંચાલી અને રવિશંકર પરના ઓરિજિનલ સ્કેચનું પ્રદર્શન યોજાયું



ગાંધીનગર: આઈઆઈટી ગાંધીનગર ખાતે સત્યજિત રેના સ્કેચબુકમાંથી ઓરિજિનલ સ્કેચનું પ્રદર્શન યોજવામાં આવ્યું. આ સ્કેચ તેમના પુત્ર સંદીપ રેએ આપ્યા હતા. આનું પહેલીવાર બન્યું છે કે સત્યજિત રેના ઓરિજિનલ સ્કેચ પ્રદર્શિત કરવામાં આવ્યા. આ સ્કેચમાં સંપૂર્ણ સિપટ સમાવેલો છે. સ્કેચ પાથેર પાંચાલી અને રવિશંકર વિશે દોષાં છે. 1950માં મુમ્બાઈ સત્યજિત રેએ પાથેર પાંચાલી બનાવવાનું નક્કી કર્યું. ત્યારે તેમને કોઈ ઓળખતું નહોતું, તેથી તેમણે તે સમયે રવિશંકરને મ્યુઝિક ડાયરેક્ટર તરીકે પોતાની ફિલ્મમાં સામ્યા. આ ફિલ્મને પ્રોડ્યુસર પણ મળ્યા નહોતા.

બજેટની સમસ્યાના કારણે ફિલ્મ લંબાલી હતી. અને તે સમયે ગવર્મેન્ટ ઓફ કલકત્તાએ આ ફિલ્મ પ્રોડ્યુસ કરી હતી. આ ફિલ્મ બનવામાં પણ વર્ષ લાગ્યા હતા. સૌ પ્રથમ સત્યજિત રેએ સ્કેચ દ્વારા શોર્ટ દોષાં હતા. જેનાથી ફિલ્મ બનાવતી વખતે અગવડતા ન પડે. આ સ્કેચબુકમાંથી જ કેટલા સ્કેચ ખર્ચી દર્શાવવામાં આવ્યા છે. સત્યજિત રેએ રવિશંકર પર પણ પ્રોડ્યુસેન્ટની બનાવી હતી પરંતુ તે ક્યારેય રિલીઝ જ ના થઈ શકી. તે પ્રોડ્યુસેન્ટની માટે પણ તેમણે વિવિધ સ્કેચોના મારકને રવિશંકરના કાવનનું ચિત્રણ કર્યું હતું.

**Headline:** Exhibition of original sketches by Satyajit Ray for 'Pather Panchali' and 'Ravishankar' held at IITGN

**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)

**Date:** 24-01-2023



IITGN એ ઈન્સ્ટિટ્યુટ અને ઈન્સ્ટિટ્યુટિયન સ્કેચ, તુરશા કર્મચારીઓ, ભાષકામ કામદારોના આગ્રહો માટે શિલ્પક, ઈલેક્ટ્રિસિયન, કમ્પ્યુટરની કુસનનગ માલિક, ફુટ બેન્ડ સોલિસ્ટોલોજી સ્ટાફ, કેક્ટલી એક્ટ્રોલેશન એવોર્ડ્સ, કેમ્પસ ડેવલપમેન્ટ એવોર્ડ્સ અને એક્ટ્રોલેશન એવોર્ડ્સ રજૂ કરી પ્રશસ્તિપત્ર દિવસની ઉજવણી કરી હતી.

**Headline:** IITGN celebrated 26<sup>th</sup> January by presenting Excellence Awards

**Source:** City Bhaskar (Page no. 3)

**Date:** 28-01-2023

# IIT-Gnમાં કોમિક્સ કોલેક્સેવ યોજાયો

સિટી ભાષકા ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી(IIT)ગાંધીનગર કેમ્પસ ખાતે બે દિવસીય કોમિક્સ કોલેક્સેવનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં પ્રખ્યાત સાહિત્ય નવલકથાકારો અને કલાકારો જેમ કે ઓરિજિનલ સેન, અમૃતા પાટિલ, સારનાથ બેનર્જી, નિખિલ ગુલાટી, પિનાકી ડે, દેબકુમાર મિશ્રા, અને ગાયત્રી મેનન સાથે વાર્તાલાપ અને ઈન્ટરેક્ટિવ સત્રોની શ્રેણી યોજાઈ હતી.

**Title:** Comics Conclave held at IITGN

**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)

**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20life&path=epaper/2023/c/690511674597276.jpeg&date=2023-01-25>

**Date:** 25-01-2023





પાલજની આઈઆઈટી સંસ્થામાં રાષ્ટ્રીય પર્વ દિવસે ધ્વજવંદન કરી ઉજવણીની સાથે સાથે વિદ્યાર્થીઓનું સન્માન કરવામાં આવ્યું.

**Headline:** IITGN near Palaj celebrated Republic Day and felicitated its students  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 2)  
**Date:** 28-01-2023



**Headline:** Republic Day 2023 at IIT Gandhinagar  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 4)  
**Date:** 28-01-2023

## IIT-Gnની એન્યુઅલ સમિટ અમલ્થીઆમાં ડ્રોન રેસ યોજાઈ



ગાંધીનગરની આઈઆઈટીમાં એન્યુઅલ ફેસ્ટ અમલ્થીઆની બારમી એડિશનનું આયોજન કરાયું છે. આ ઈવેન્ટ એ સ્ટુડન્ટ્સ દ્વારા યોજાતી ટેકનિકલ સમિટ છે જેની આ વર્ષ ધીમ 'ઈનિશિએટ ઈનોવેટ ઈન્સ્પાયર' છે. સમિટના પહેલાં દિવસે આઈકોન - કોન્ફરન્સનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું, જેમાં સ્ટુડન્ટ્સે પોતાના આઈડિયા એક્સપર્ટ સામે રજૂ કર્યા હતા. ત્યારબાદ '5G ઈન ઈન્ડિયા-વોટ ઈઝ લાઈસ અહેડ' વિષય પર પેનલ ડિસ્કશનનું આયોજન કરાયું હતું અને બીજા દિવસે 'ડ્રોન રેસિંગ અમલ્થીઆ' માં ડ્રોનની રેસ કરવામાં આવી હતી.

**Headline:** Drone race held at IITGN's annual summit Amalthea  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Date:** 05-02-2023

## સિમ્પોસિયમ-કોન્ક્લેવમાં એક્સપર્ટ્સએ ટેકનોલોજી વિશે વાત કરી IITGN ટેક સમિટમાં ડ્રોન રેસિંગ, રોબોક્વેસ્ટ, ડી'કોડ અને આઇકોન જેવી ટેક-ઇવેન્ટ્સ યોજાઈ

ગાંધીનગર ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર ખાતે એન્યુઅલ ટેકનિકલ સમિટ - Amalthea ની 12મી સિઝનનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ વર્ષની ધીમ - 'ઈનિશિએટ, ઈનોવેટ અને ઈન્સ્પાયર' - ધીમ માઈન્ટનું વર્તમાન મુદ્દાઓ પર વિચાર કરવા અને ઈનોવેશન સાથે શક્ય ઉકેલો શોધવા માટે પ્રોત્સાહિત કરે તે મુજબ રાખવામાં આવી હતી. પહેલાં દિવસે ઈનોવેશન અને ટેકનોલોજી પર બીજા દિવસે 'ભારતમાં 5G: આગળ શું આવે છે' અને ત્રીજા દિવસે ડ્રોન રેસિંગ ઈવેન્ટનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. Amalthea (DRA), ઈન્ડિયન ડ્રોન રેસિંગ લીગ (IDRL) ના સહયોગથી આયોજિત ડ્રોન રેસિંગ ઈવેન્ટમાં ડ્રોન રેસિંગ અને ડેરામરના ક્ષેત્ર પાર્ટિકોર્સે ભાગ લીધો હતો. રોબોક્વેસ્ટમાં રોબોટિક્સ ઉત્સાહીઓએ તેમના રોબોટ ટિસ્કે કર્યા તેમજ ડી'કોડ કે જેમાં કોડને સ્પર્ધાત્મક પ્રોગ્રામિંગ કોમ્પિટીશન યોજાઈ. કિચોકરન્થી અને સ્ટોક માર્કેટ પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરતી એક મોક કિષ્ટોકરન્થી ટ્રેડિંગ ઈવેન્ટ; અને પ્રે ઈનવિઝમાં સ્કૂલ સ્ટુડન્ટ્સે ભાગ લીધો.



## IIT-GN's tech summit ends



The 12th edition of the annual tech summit Amalthea, touted as entirely organised by the students of the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) concluded recently. It included many events like drone racing, roboquest, as well as the symposium and conclave.

**Headline:** IITGN's tech summit ends  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 6)  
**Date:** 30-01-2023

## લેસર કોવજ - યુનિક પ્રોડક્ટ

લેસર કોવજ, એક ગેમ જ્યાં લેસરના પાથને છેલાં ઓ વોલ પર તેમના રિફ્લેક્શન જોઈ ક્લિક કરી શકે છે.



**Headline:** Various tech-events held at the tech summit of IITGN  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 29-01-2023



ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી, ગાંધીનગર

**Headline:** Republic Day 2023 at IIT Gandhinagar  
**Source:** Gujarat Samachar, Gandhinagar (Page no. 3)  
**Date:** 29-01-2023

■ Kaushik Joshi

“Heaven is not a place, and it is not a time. And that isn't flying a thousand miles an hour or a million at the speed of light. Because any number is a limit, and perfection doesn't have limits. Perfect speed, my son, is being there.”

That is Richard Bach in his book Jonathan Livingston Seagull, which is an ode to self-determination through transcendence of the body

and the discovery of the limitless nature of the mind and the spirit.

With relentless determination and drive, one can indeed carve out his or her success story despite daunting challenges. There are number of students across India who, though from economically challenged families, are going beyond such limitations to reach pinnacles of success.

Chief minister Arvind Kejriwal recently felicitated 28 students from Delhi Government schools who featured among the top 1000 ranks in the National Eligibility cum Entrance Test (NEET) and Joint Entrance Exam. Advanced this year, 2022, Kajriwal also informed that as many as 648 students from government schools passed NEET while 493 students passed JEE.

**IITGN- Dakshana Programme**  
Recently in September 2022,

# Mentoring Poor Scholars



4 GYAN Vitaranam December 15- January 14, 2022-23



A session on leadership going on with IITGN-Dakshana scholars

“Today there are over 1200 Dakshana scholars having coaching that is fully funded by Dakshana at their seven centres across India. Most students come from rural and sleepy parts of India who find it difficult to finance their studies even though they are brilliant.”

the prestigious Indian Institute of Technology, Gandhinagar (IITGN) trained 100 such students for honing their soft skills.

Interestingly, 94 out of these hundred students who belong to economically challenged families have passed the JEE Advanced, 2022 exam. Of these, four students have scored in the range of 1000 to 2000 and one student even achieved AIR rank 1 in the SC-PwD (person with disability) category.

These students came to IIT, Gandhinagar to attend the distinct IIT GN-Dakshana Leadership Program. But what is significant is that all of these students are from Jawahar

Navodaya Vidyalaya and other government schools across India. The students were selected for intensive coaching by the Dakshana Foundation for two years as they were found promising students based on their academic performance.

Dakshana is a not-for-profit organisation that trains brilliant and economically poor students predominantly from rural India to prepare them for IIT and medical entrance exams, offering rigorous coaching for 1 to 2 years.

At IIT, Gandhinagar, these students were tutored in essential skills of leadership, critical thinking and communication by some of the best

mentors from India and abroad.

The IIT, Gandhinagar community says that the IITGN-Dakshana Leadership Programme aims to equip students with these skills and knowledge in an IIT environment, to help them reach their full potential.

The communication skills module is taken care of by a journalistic team from the Fair Observer, an international magazine, to help the students hone their English language skills to build their confidence in spoken English.

The Leadership module teaching is imparted by the Competitiveness Mindset Institute with their unique 'Finding A Leader In You' programme, which aims at helping students know their strengths and work on their weaknesses to become confident leaders. This module covers concepts of ethics, perseverance, teamwork and time management.

The 'Critical Thinking module' is mentored by professor Jason A. Marjaly of IITGN who prods students to ask critical questions about existing theories, principles and possibilities, thereby engaging them with thought experiments.

December 15- January 14, 2022-23 GYAN Vitaranam 25



Ifran Hussain- IITGN Dakshana Scholar



Manjaree- IITGN Dakshana Scholar



Prakash S Rathod- IITGN Dakshana Scholar

The month-long residential programme also exposed students to various extracurricular activities like clay workshop, learning science and mathematics concepts through Do It Yourself toys with the Centre for Creative Learning at IIT and a visit to Mahatma Gandhi's Sabarmati ashram. The students also paid a visit to Science City in Ahmedabad to explore the scientific demonstrations and exhibitions there.

The students who came to IIT, Gandhinagar for the programme did not get deterred or daunted by potholes, pits, bushes or bumps along their path. For, they had set their hearts on where they had to reach. And they are there, finding their way to IIT, thanks to Dakshana.

Take, for example, the case of Manjaree, who belongs to Bulandshahr in Uttar Pradesh and studied at Dakshana centre in Hyderabad. She scored All India Rank 1170 and 29th rank in the general EWS (economically weaker section) category. Manjaree's father is a small shopkeeper and mother is a housewife. Sharing her views on the IIT, Gandhinagar programme, she says,

"I wish my career in Applied Physics. The programme at IIT, Gandhinagar helped me improve my problem solving skills and made me confident to take initiatives."

Another student, Prakash Rathod, is the son of a farmer from Karnataka and comes from Dakshana centre in Bengaluru. He has a rare

distinction of scoring All India rank 1 in the SC-PwD (person with disability) category. How did the program help him? Explains Prakash,

"Thanks to the programme, my stage fright is gone. I could also improve my English language skills and that of listening skills. It also taught me how to interact with people."

And Ifran Hussain, who belongs to Kargil in Ladakh, was tutored at Dakshana centre in Bengaluru and got AIR 46 in the ST category. He is the second student to pass JEE Advanced from his village. Says Ifran, "I aspire to become a computer scientist. Through this programme, I could practically learn communication and leadership skills, active participation and out-of-the-box thinking and gain confidence for initiation. The session with Centre for Creative Learning was really fun."

Although Dakshana Foundation prepares rural students who are bright but poor for both IIT and NEET, the need was felt to build their soft skills like leadership, critical thinking and communication to smarten them further.

So, IIT, Gandhinagar showed readiness to do that for Dakshana and also for Mr. Ruyintan Mehta, an entrepreneur and a philanthropist,

“Recently in September 2022, the prestigious Indian Institute of Technology, Gandhinagar (IITGN) trained 100 such students for honing their soft skills.”

26 GYAN Vitaranam December 15- January 14, 2022-23

by designing a month-long IIT Gandhinagar- Dakshana Leadership Programme. The first such programme hosted 100 Dakshana scholars from their Pune, Bengaluru and Hyderabad centres.

**Dakshana Foundation**  
Dakshana Foundation's journey started in 2007 with a focus on poverty alleviation through education. It identifies brilliant but impoverished teenage students and offers them intensive academic coaching for one to two years to equip them for IIT and medical entrance exams.

Today there are over 1200 Dakshana scholars having coaching that is fully funded by Dakshana at their seven centres across India. Most students come from rural and sleepy parts of India who find it difficult to finance their studies even though they are brilliant.

Dakshana students, better

known as Dakshana scholars, are brilliant students from Jawahar Navodaya Vidyalaya and government schools across India after class 10 and 12, based on their academic record and results from Dakshana's own tests.

Although Dakshana has made quite some difference in helping out rural students reach IITs and medical colleges, they feel they have a lot more to do in this pivotal field of education.

Dakshana's communication shows its concerns for and commitment to the poor and bright students. It says 'Dakshana's primary focus is on the 970 million people living in India's 638, 000 villages. They are left out of the economic growth plans underway in the country. And sadly, at institutions like IITs, less than five per cent of the students come from impoverished rural backgrounds.'

Institutions like Dakshana are

breaking the shackles of poverty among poor promising students in our country through education, which is crucial in one's life. Education is investment in human capital to achieve long-term economic progress.

In essence, education broadens one's outlook on life and the world around them. It is also critical for ensuring the development of human capital, productivity, creativity, poverty reduction and encouraging entrepreneurship and technological advancements, women's empowerment, health awareness and also for areas where economic development can be boosted.

That is the magic of education. And if you don't see the limits, there are no limits.

(The author is an independent journalist who writes for leading newspapers and magazines.  
Email: jottingkaushik@gmail.com)

# ONLINE NEWS





### Amalthea'22 - The unique student-run tech summit of IITGN encouraged young minds to 'Initiate Innovate Inspire'

Campus Updates 28 Jan 2023 523

The 12th edition of Amalthea, the entirely student-run annual technical summit of the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN), recently concluded at the institute with its trademark blend of expert knowledge and hands-on learning with fun. This year's theme - 'Initiate Innovate Inspire' - encouraged young minds to ponder upon current issues and seek innovative and feasible solutions.

Open your Savings / Current Account at your convenient time and place instantly using CUBI VIDEO KYC

Send your video KYC to: +91 88866 10805

The Best Web Hosting only \$2.95 / mo

Unseen sketches by Satyajit Ray

সত্যজিৎ রায়ের অদেখা সত্যজিৎ শিল্পীর এক স্কetchবুক আইআইটি-তে প্রথম বার

### Unseen sketches by Satyajit Ray: অদেখা সত্যজিৎ! শিল্পীর এক স্কetchবুক আইআইটি-তে দেখানো হল প্রথম বার

3 মিনিটে পড়ুন · Updated: 24 Jan 2023, 10:09 AM IST

Suman Roy



ভাষা ভিত্তিক অ্যাপসের পণ্ডিত

Unseen sketches by Satyajit Ray on display: সত্যজিৎ রায়ের এই স্কetchবুক এক জায়গায় প্রথম বার দেখানো হল আইআইটি-র গণপর্বেতে।



সত্যজিৎ রায় (MIAT)

সত্যজিৎ রায়কে নিয়ে বাড়িলির আরম্ভের শেষ নেই। তাঁর সিনেমা তো: বটমই, পাশাপাশি তাঁর সৃষ্টি সঙ্গীত, সাহিত্যের প্রতিও আগ্রহ রয়েছে সমান পরিমাণে। এর বাইসরে আরও একটি বিশ্বয় রয়েছে। সেটি হল,



Open your Savings / Current Account at your convenient time and place instantly using CUBI VIDEO KYC

Send your video KYC to: +91 88866 10805

The Best Web Hosting



# FEBRUARY 2023

## IITGn's cool camp for kids

The Curiosity Lab of the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) is going to host 'Camp Art & Learning' - an online camp for students of classes 6 to 12. The camp, that is open to teachers, parents, and scholars of education, has been designed to emphasise the importance of art to promote overall development of students. The sessions curated for the online camp will introduce participants to the idea of having art education in the school curriculum and its importance. The interactive event spread over three days will also have workshops by individuals who've been working with different forms of art. Among those who will speak during the online camp



will be a Hollywood actor, a theatre activist, a heritage professional, a comics artist, an artist-in-residence, a faculty member, an environmental researcher, and a musician.

**WHEN:** Till Sunday  
**WHERE:** Online  
**ENTRY:** Free for students of classes 6 to 12, teachers, parents  
**REGISTER:** <https://www.curiosity-lab.iitgn.ac.in/camp>

**Headline:** IITGN's cool camp for kids

**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 7)

**Link:** <https://ahmedabadmira.com/things-to-do-in-ahmedabad-this-weekend/81850815.html>

**Date:** 03-02-2023

## IIT ગાંધીનગરમાં કૃષિ - એનર્જી પર કોન્ફરન્સ યોજાશે

ગાંધીનગર: ઈન્ટરનેશનલ વોટર મેનેજમેન્ટ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ (IWMI), ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર (IITGN) ના સંયુક્તપણે દક્ષિણ એશિયામાં ઉર્જાચુક્ત કૃષિ અને એનર્જી ટ્રાન્ઝિશનને સક્ષમ કરવા પર એક કોન્ફરન્સનું 6થી 8 ફેબ્રુઆરી દરમિયાન આયોજન કરવામાં આવશે.

જેમાં સોલારિંગ સ્મોલહોલ્ડર ઈરિગેશન, સીર સિંચાઈ દ્વારા ભૂગર્ભજળનું સંરક્ષણ, ઓફ-ગ્રીડને ગ્રીડ સાથે જોડવું, કૃષિ મૂલ્ય શ્રેણીઓમાં નવીનીકરણીય ઊર્જા, ઊર્જા સંક્રમણને સમાવિષ્ટ અને સમાન બનાવવા પર ભાર મૂકવામાં આવશે. ફોરમમાં પ્રાદેશિક સંશોધકો, નીતિ નિર્માતાઓ અને રિન્યુએબલ એનર્જી સેક્ટરના પ્રેક્ટિશનરો હાજરી આપશે. કૃષિ મૂલ્ય શ્રેણીઓના નવીનીકરણ ઊર્જા માટે સંસ્થાકીય મોડલ, નીતિઓ અને આજીવિકા અને વિકાસ પરના કેસના અભ્યાસ પર ભાર મૂકવામાં આવશે.

**Headline:** Conference on agriculture & energy to be held at IIT Gandhinagar

**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)

**Date:** 05-02-2023

## IIT ગાંધીનગર ખાતે કેમ્પ આર્ટ એન્ડ લર્નિંગનું આયોજન

ગાંધીનગર, તા.૦૨  
ગાંધીનગર: વિદ્યાર્થીઓના સર્વાંગી વિકાસ માટે અભ્યાસક્રમમાં કલાને એકીકૃત કરવાના મહત્વ પર ભાર મૂકવા, કલાના એકસ્ફોરેશનને પ્રોત્સાહિત કરવા, જિજ્ઞાસાને પોષવા, અને વિજ્ઞાન શિક્ષણ સાથે આંતરછેદ બનાવવાના ઉદ્દેશ્ય સાથે, ભારતીય પ્રૌદ્યોગિકી સંસ્થાન ગાંધીનગર ઉપરાંત શિક્ષકો, વાલીઓ, અને શિક્ષણના વિદ્વાનો માટે ૩ થી ૫ ફેબ્રુઆરી, ૨૦૨૩, દરમિયાન એક ઓનલાઇન શિબિર 'કેમ્પ આર્ટ એન્ડ લર્નિંગ' હોસ્ટ કરવા જઈ રહી છે. શીખતી વખતે

વિદ્યાર્થીઓની જિજ્ઞાસા કેવી રીતે વધારવી તે જાણવા માટે ક્યુરિયોસિટી લેબ વૈજ્ઞાનિક સંશોધન કરે છે.  
૨૦૨૧થી તે શાળાના બાળકો તેમજ શિક્ષકોના રસને પ્રોત્સાહિત કરવા અને શિક્ષણને મનોરંજક અને આકર્ષક બનાવવા માટે આઉટરીચ પહેલ તરીકે 'ક્યુરિયોસિટી કેમ્પ'નું આયોજન કરી રહ્યું છે. આ વર્ષના ક્યુરિયોસિટી કેમ્પનું નામ છે 'કેમ્પ આર્ટ એન્ડ લર્નિંગ'. તેના સગોનો ઉદ્દેશ્ય વિદ્યાર્થીઓ અને શિક્ષકોને શાળાના વિદ્યાર્થીના સર્વાંગી વિકાસ માટે અભ્યાસક્રમમાં કલા શિક્ષણ સમાવવાના વિચાર સાથે પરિચિત કરાવવાનો છે. કલાને શિક્ષણ સાથે

જોડવામાં આવે તો તે સર્જનાત્મકતા, સ્વ-અભિવ્યક્તિ અને સહયોગને પ્રોત્સાહન આપે છે. તે વિદ્યાર્થીઓને નિષ્ણાયક વિચાર કૌશલ્ય વિકસાવવા માટે સક્ષમ બનાવે છે અને વૈજ્ઞાનિક અભિગમના નિર્માણમાં પણ મદદ કરી શકે છે.  
તે સાંસ્કૃતિક જાગૃતિ અને આંતર શાખાકીયતાને પ્રોત્સાહન આપે છે અને એકંદરે શૈક્ષણિક સિદ્ધિઓને વધારે છે. અભ્યાસોએ એ પણ દર્શાવ્યું છે કે કલા શિક્ષણમાં ભાગ લેનારા વિદ્યાર્થીઓ શૈક્ષણિક રીતે વધુ સારું પ્રદર્શન કરે છે. અન્ય વિદ્યા શાખાઓમાં સંકલિત કલા સમગ્ર શિક્ષણના અનુભવને સમૃદ્ધ બનાવે છે.

**Headline:** Camp Art & Learning to be organised IIT Gandhinagar

**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 5)

**Date:** 03-02-2023

## પરિવર્તન ઈચ્છતો માનવ પર્યાવરણને હાનિ પહોંચાડ્યા વિના આગળ વધે તે જરૂરી છે

IIT-Gnમાં કલાયમેટ ચેન્જ સેન્ટ્રીક રિસર્ચ એન્ડ ડેવલપમેન્ટ વિષય પર વર્કશોપ

વર્કશોપમાં આઈએએસ પી. કે. તનેજાએ કહ્યું કે, આબોહવા પરિવર્તન અને આપત્તિઓને અલગ કરી શક્ય નહીં ત્યારે આબોહવાની જાળવણી કરવા માટે ખાસ પગલાં લઈ શકાય તે દિશામાં કાર્ય કરવું જોઈએ. પર્યાવરણ સામેના પડકારોના ઉકેલ માટે યુવા વૈજ્ઞાનિકો ટેકનોલોજી આધારિત નવીનતમ વિચારસાથે આગળ આવીને કાર્યમાં જોડાય તે જરૂરી છે. આપત્તિ જોખમ શાસનને સમજવું જરૂરી છે. આબોહવામાં સુધારો થશે તો કલાયમેટ ચેન્જમાં પણ ઘણી રાહત થઈ શકે છે. માનવનું મન સતત પરિવર્તન ઈચ્છે છે પણ પર્યાવરણને હાનિ પહોંચાડ્યા વિના કાર્ય કરવા માટેની દિશામાં આગળ વધવું જોઈએ. વર્કશોપમાં અતિથિ તરીકે ઉપસ્થિત રહેલા ડૉ. જે આર ભટ્ટે કહ્યું કે, આબોહવા પરિવર્તન સાથેના વ્યવહારને આપણી જીવનશૈલીમાં એકીકૃત કરવો જોઈએ.

**Headline:** It is important that humans make progress without harming the environment - workshop held at IITGN on Climate Change-centric R&D

**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)

**Date:** 03-02-2023

# IIT ગાંધીનગરે ગતિવિજ્ઞાનમાં આંતરશાખાકીય સંશોધનને પ્રોત્સાહન આપવા માટે બે ચેરની સ્થાપના કરી

ગાંધીનગર, તા. ૦૬ આઉટ-ઓફ-ધ-બોક્સ વિચારસરણીને આગળ વધારવા, નવીનતાને પ્રોત્સાહિત કરવા, અને અસાધારણ સંશોધન-આધારિત જ્ઞાનનો વિવિધ સ્તરે પ્રસાર

હતો. ત્યારથી, સંસ્થાના ૧૦૦થી વધુ ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓએ ૫૦ કંપનીઓ શરૂ કરી છે, અને પાંચ ફેક્ટરી સભ્યો નવેમ્બર ૨૦૨૧ માં સંસ્થા દ્વારા ઘડવામાં આવેલી ફેક્ટરી આંતરપ્રિન્યોરશિપ નીતિને

શીખવાની, નેટવર્કિંગ, અને વ્યાવસાયિક વિકાસની તકો ઊભી કરીને વૈશ્વિક અર્થતંત્રમાં સફળ થવા માટે જરૂરી કૌશલ્યો અને અનુભવથી સમૃદ્ધ કરશે. ચેર માટેના તેમના વિજનને



કરવાના તેના પ્રયાસો ચાલુ રાખીને, ભારતીય પ્રૌદ્યોગિકી સંસ્થાન ગાંધીનગર (IITGN)એ તાજેતરમાં બે વિદ્વાતાપૂર્ણ ચેરની સ્થાપના કરી છે જે નવીનતા અને ઉદ્યોગસાહસિકતા તથા જનસંખ્યા ગતિવિજ્ઞાનના ક્ષેત્રમાં આંતરશાખાકીય સંશોધનને પ્રોત્સાહન આપશે.

IITGNએ તેની શરૂઆતથી જ નવીનતા અને ઉદ્યોગસાહસિકતાની સંસ્કૃતિને સપોર્ટ કર્યો છે. ૨૦૧૨માં વિદ્યાર્થીઓની પ્રથમ બેચ સ્નાતક થાય તે પહેલાં જ સંસ્થાએ તેના ઉદ્યોગસાહસિકતા કાર્યક્રમ અને ઈક્યુબેશન નીતિનો અમલ કર્યો

અનુસરીને તેમના સાહસોને શરૂ કરવા અને વધારવાના વિવિધ તબક્કામાં છે. ઉદ્યોગ સાહસિકતાના આ કેન્દ્રિય સ્તંભને વિસ્તારવા માટે, કેલિફોર્નિયા સ્થિત ઉદ્યોગસાહસિકો, સ્ટાર્ટઅપ સલાહકારો, પરોપકારીઓ, અને લાંબા સમયથી ધ્રુવ શુભેચ્છકો રહેલા, શ્રીમતી અનુરાધા અને શ્રી બી. વી. જગદીશ સંસ્થામાં “અનુ બી. વી. જગદીશ ચેર”ની સ્થાપના કરવા માટે ઉદાર હાથે મદદ કરી છે. આ ચેર વિવિધ પ્રવૃત્તિઓ દ્વારા કેમ્પસમાં નવીનતા અને ઉદ્યોગસાહસિકતાની સંસ્કૃતિને આગળ વધારવામાં મદદ કરશે અને વિદ્યાર્થીઓને

શેર કરતા, શ્રીમતી અનુરાધા અને શ્રી બી. વી. જગદીશે કહ્યું, “બાળકોને મૂળભૂત શિક્ષણ અને વ્યાવસાયિક ડિગ્રી મેળવવામાં મદદ કરવી જેટલી મહત્વપૂર્ણ છે, તેટલું જ મહત્વપૂર્ણ છે કે રોજગારી ઉત્પન્ન કરી શકે તેવા વિદ્યાર્થીઓ અને યુવા ટિમાગને મદદ કરવી, કારણ કે ઉદ્યોગસાહસિકતા ઘણા પડકારોને દૂર કરવા અને લોકોને ગરીબીના ચક્રમાંથી બહાર કાઢવાનો શ્રેષ્ઠ માર્ગ છે. અમે આ કાર્ય માટે IITGN પરિષદ ક્યુરરણ કે સંસ્થા સર્વસમાવેશક મૂલ્યો અને સંસ્કૃતિને પોષે છે અને તેને તેના કેમ્પસ અને વિદ્યાર્થીઓની બહાર પણ વિસ્તારે છે.

**Headline:** IIT Gandhinagar establishes two chairs to promote interdisciplinary research  
**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 5)  
**Date:** 07-02-2023

# નિશ્ચયે કૌશલ વિદ્યાર્થીઓં કો સીઁને કે લિંપે મિલેગા બહુત કુછ આઈઆઈટી-ગાંધીનગર મેં હોંગે દો ચેયર સ્થાપિત, નવાચાર-ઉદ્યમિતા કો બઢાવા

પૈત્રિકા ન્યૂઝ નેટવર્ક  
 ગાંધીનગર, તા. ૦૬ આઉટ-ઓફ-ધ-બોક્સ વિચારસરણીને આગળ વધારવા, નવીનતાને પ્રોત્સાહિત કરવા, અને અસાધારણ સંશોધન-આધારિત જ્ઞાનનો વિવિધ સ્તરે પ્રસાર

હતો. ત્યારથી, સંસ્થાના ૧૦૦થી વધુ ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓએ ૫૦ કંપનીઓ શરૂ કરી છે, અને પાંચ ફેક્ટરી સભ્યો નવેમ્બર ૨૦૨૧ માં સંસ્થા દ્વારા ઘડવામાં આવેલી ફેક્ટરી આંતરપ્રિન્યોરશિપ નીતિને

શીખવાની, નેટવર્કિંગ, અને વ્યાવસાયિક વિકાસની તકો ઊભી કરીને વૈશ્વિક અર્થતંત્રમાં સફળ થવા માટે જરૂરી કૌશલ્યો અને અનુભવથી સમૃદ્ધ કરશે. ચેર માટેના તેમના વિજનને

અમર યોજના પેઢ કર સકને જેમે છલો કો સહયતા કરને હે. ડને કાર્ય કે લિંપે આઈઆઈટી-ગાંધીનગર કો નુબ હે. યહ સંસ્થાન શાખલો મૂલ્યે ઓર સંસ્કૃતિ કલ વેગના કરતા હે ઓર ડને અપને પૈરિસર ઓર સારો લક મીલિત ના સ્થકર ડને નિશ્ચારતા પી હે. મિલ્લેલો, ટિલ્કલિનિય સિયા આઈટી ઉછાવો ડે. વર્લન પંડ્યા ને અનો પાને ઓર નવાના ટિલ્કલિનિય ટિલ્કલિનિય ટા પલ ટિલ્કલિનિય કે સાથે આઈઆઈટી-ગાંધીનગર ને પંડ્યા-ટિલ્કલિનિય ચેર ડને ટાપુલેશન ડાયરેક્ટિવિસ સ્થાપિત કરને કે લિંપે સહાયતા પ્રદાન કો હે.

અનુરાધા ઓર જગદીશ ને બઢા કિ સીઁને, નેટવર્કિંગ ઓર પેસેજર વર્ણવે કો કુનિવાવે સિહ ઓર ચિલ્કસ કે અસર પેઢ કર લોના ઓર અનુભવ ને સમૃદ્ધ કરેગા. ચરને ચિલ્કસ મહત્વપૂર્ણ હે, ડને હી

**દેશ કે કઈ વિદ્યાર્થીઓં, શિક્ષકોં ઓર મહત્વાકાંક્ષી પ્રિભાઓં કો કરેગા લાભાન્વિત**

યહ ફેક્ટરી ચેર ડને સહાયતા મહિલો કો ક્ષેત્ર ને અનુસાન ને અનુસાન ઓર નેલુલ કો બઢાન ડને કે લિંપે સમૃદ્ધિ હોગા. આઈઆઈટી-ગાંધીનગર કે નિલેલક પ્રોફેસર વલ્લભ મુન ને કલ: કિ હમ અનુરાધા, બી વી જગદીશ, ડે વર્લન પંડ્યા, ઓર ડે વેગ ટિલ્કલિનિય કે જાભારી હે કિ અનોને ડાયરેક્ટ, નવાચાર, ઓર અસરવા મહિલો કો ક્ષેત્ર ને વીરોલકલિક પ્રમાન બનને હી ટિલ્કા મે દુક વાગ કો ઓને બઢાને કે નિર સંસ્કન કો નુબ હે. યહ અનોરે સેક કે કઈ છલો, ચિલ્કલો ઓર મહત્વાકાંક્ષી પ્રિભાઓં કો લાભાન્વિત કરેગા ઓર અનો હેલ પ્રદાન કિલ્ક લોને ચલે સવાવો ઓર અસરો કે મહામમ સે બહુત ઘડા વાગ વેગ કરેગા.

**Headline:** IITGN establishes two Chairs to promote innovation & entrepreneurship  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&edate=07/02/2023&pgid=755769>  
<https://www.patrika.com/ahmedabad-news/iit-gandhinagar-chairs-innovation-enteprenueship-gujarat-news-8027220/>  
**Date:** 07-02-2023

# ‘Embrace clean energy to achieve growth’

Speaking at IIT-Gandhinagar, Hillary Clinton says India well-positioned to capitalise on clean energy to generate higher income for communities



**Ahmedabad Mirror Bureau**  
 Ahmedabad  
 ahmedabadmirror.com

**TWEETS @ahmedabadmirror**

**A**Renewable clean energy is India's future and "it would not burden the economy" but generate more income for local communities, said former US Secretary of State Hillary Clinton on Tuesday. Speaking at the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN), she said, "India is well positioned to adopt clean energy to achieve economic growth. The opportunity for India to be a leader in clean energy is 'historically available' as it can bring down costs and decentralise clean energy using creative thinking and scientific knowledge of institutions like IITGN."

Clinton also visited Pali village and appreciated significant efforts of the West Foundation and their initiatives along with their partnerships with IITGN's social outreach programmes, NEEV and N'WAA, in impacting rural youth, women, and communities through skilling, entrepreneurship, and health programmes.

Clinton encouraged girls and women to develop enough resilience and support each other in dealing with adversity. "Dealing with adversity is a challenge regardless of gender, but as women, we must develop enough resilience and confidence to go through the adversity. It requires constant preparation all through our life. And in career progress, overnight, it can be built through childhood and young adulthood. So it is important that parents express confidence in their children and provide impartial upbringing."

"My parents had given equal opportunity to me and my two

brothers and expected us to stand up for ourselves and be responsible. So from a very young age, I was given an opportunity to pursue my interests and develop my own path in life. Women in professional and public life realize that sexism and misogyny are still around. So, it is important that women support women who are adversely affected."

Prof Rajat Moona, Director, IITGN, said, "It is the philosophy of inspiring lives and going back that has guided the endeavours of IIT-Gn. We believe in adopting a global outlook in our academic and research activities."

**Headline:** 'Embrace Clean Energy To Achieve Growth'  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 3)  
**Link:** <https://ahmedabadmirror.com/embrace-clean-energy-to-achieve-growth/81851060.html>  
**Date:** 08-02-2023

# Two new Chairs at IIT-Gn

**T**he Indian Institute of Technology Gandhinagar, has announced two chairs to promote innovation and entrepreneurship as also interdisciplinary research in population dynamics. The "Anu and BV Jagadeesh Chair", set up by Saratoga, California-based Anuradha and B V Jagadeesh, will support innovation and entrepreneurship activities and create opportunities for hands-on learning, networking, and professional development. The "Pandya-Shivpuri Chair in Population Dynamics", established by Milwaukee, Wisconsin-based Dr Darshan Pandya and Dr Chandra Shivpuri, will be dedicated to advancing research in the field of population dynamics, which has far-reaching implications for society and the planet.

**Headline:** Two new Chairs at IITGN  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 6)  
**Link:** <https://epaper.ahmedabadmirror.com/c/71645580>  
**Date:** 10-02-2023





## CITES CHINA'S CASE

# Clinton: Nations should be open in sharing Covid info

EXPRESS NEWS SERVICE  
AHMEDABAD, FEBRUARY 7

FORMER US Secretary of State Hillary Clinton Tuesday stated that every country, especially China, has to be "more open and transparent" in sharing accurate information on Covid-19 in real-time.

Clinton was speaking at a town hall at Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITG) titled "Insights from Her Journey", as part of her India visit.

Answering a question from one of the students about key lessons and takeaways from the Covid-19 pandemic, Clinton said, "We need to have supply chains in our countries and immediate regions so that we are not dependent and are able to provide what we need. We have to do a much better job in communicating public health messages. There is a lot of uncertainty, which is understandable at the start of such a global pandemic, but we didn't really communicate effectively with large portions of our population."

"India and the United States did a great and quick job in bringing vaccines to the market compared to other countries. But we have to have global responses to curb it, and every country, especially China, has to be more open and transparent in sharing accurate information in real-time," she added.

"It is true for all of us", she said, adding "but because of the difficulties we had getting accurate, timely information out of China, they have to understand they cannot continue to hoard or



Former US secretary of state Hillary Clinton at the IIT Gandhinagar, Tuesday.

guard information that the rest of the world needs".

Clinton also admitted that there was a collapse of public health infrastructure in US and India.

Clinton, who was joined by senior officials of the Clinton Global Initiative (CGI), emphasised the need to take climate action and adopt sustainable alternate solutions in our day-to-day lives.

Citing an example from her visit to a saltpan farm, where women are using solar-powered pumps, she expressed confidence in India's ability to meet the alternate energy needs.

"Today India is well-positioned to adopt clean energy to achieve economic growth. But it requires organisation from the public sector, the private sector, and civil society. So, with creative thinking, scientific know-how through institutions like IITGN, bringing down the costs of such alternatives, and decentralising, I really believe that the opportunity for India in being a leader in

clean energy is so dramatically available," she said.

Clinton also stressed that sexism and misogyny are still around, and it has become quite virulent on social media. She also encouraged girls and women to develop enough resilience and support each other in dealing with adversity.

"In the workplace it's important that other women support women who are being adversely affected... it's important that all of us as women in professional or public life, realize that sexism and misogyny are still around. And sadly, it has become quite very virulent on social media. And social media has been a terrible influence on how women in the public arena are viewed and treated," she said.

Sharing her thoughts on the importance of self-reflection and introspection while being in leadership roles, Clinton added, "We are living in such a fast-paced world and being overstimulated by information as well as misinformation. So I think it's especially important to shut off social media and your phone in order to have that time for self-reflection."

Before the town hall, Clinton also visited Palaj village and appreciated efforts of the Desai Foundation (one of the Commitment Makers being recognised by Clinton Global Initiative) and their initiatives along with their partnership with IITGN's social outreach programmes, NEEV and NYASA, in impacting rural youth, women, and communities through skilling, entrepreneurship, and health programmes.

## Alternative clean energy is India's future: Hillary Clinton

OUR CORRESPONDENT

AHMEDABAD: Alternative clean energy is India's future and "it would not burden the country" but generate more income for local communities, former US Secretary of State Hillary Clinton said on Tuesday. Sustainable climate solutions should be adopted in our day-to-day life, she said, speaking at a townhall event titled "Insights from Her Journey" at the Indian Institute of Technology-Gandhinagar (IITGN) near here.

"Alternative clean energy is India's future, and it would not burden the country, but instead, it can reduce costs and generate more income for the communities," a statement issued by the IITGN quoted her as saying.

"Today India is well-positioned to adopt clean energy to achieve economic growth," Clinton said, citing the example of women she met on Monday at a salt pan farm in Gujarat's Surendranagar district who use solar-powered pumps.



Former USA secretary of state Hillary Clinton interacts with Salt Pan Workers and SEWA members, at Little Rann of Kutch in Surendranagar on Monday

The opportunity for India to be a leader in clean energy is "dramatically available" as it can bring down costs and decentralise clean energy using creative thinking and scientific know-how of institutions like IITGN, she added.

The former US First Lady, who is on a Gujarat visit from Sunday, said the whole world should come together and try to cooperate and prepare for new challenges posed by climate

change. Sustainable solutions should be adopted in our day-to-day lives, Clinton added. To a question from a student about takeaways from the coronavirus pandemic, she spoke about the importance of building a better public health-care infrastructure that does not collapse during emergency, better communication of public health messages and better supply chains, among other things.

**Headline:** Alternative clean energy is India's future: Hillary Clinton

**Source:** Millennium Post (Page no. 5, Nation Page in Delhi, Kolkata, and Siliguri editions)

**Link:** <https://www.millenniumpost.in/nation/alternative-clean-energy-is-indias-future-hillary-clinton-507923>

<https://www.pressreader.com/india/millennium-post/20230208/page/5>

**Date:** 08-02-2023

## Clean energy is India's future: Hillary Clinton

TIMES NEWS NETWORK

Ahmedabad: Former US Secretary of State, Hillary Clinton, on Tuesday, said that alternative clean energy is India's future and it would not burden the country. She spoke at a town hall organized at IIT Gandhinagar (IIT-Gn) on the theme 'Insights from her journey'.



"Today India is well-positioned to adopt clean energy to achieve economic growth," Clinton said, citing the example of women at a salt pan farm in Gujarat's Surendranagar district who use solar-powered pumps. She had met them on Monday.

The opportunity for India to be a leader in clean energy is 'dramatically available' as it can bring down costs and decentralize clean power using creative thinking and scientific know-how of institutions like IITGn, she said, adding sustainable solutions should be adopted in daily life.

**Headline:** Clean energy is India's future: Hillary Clinton

**Source:** Times of India (Page No. 4)

**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/hillary-clinton/articleshow/97713284.cms?from=mdr>

**Date:** 08-02-2023

**Headline:** Clinton: Nations should be open in sharing Covid info

**Source:** Indian Express (Page no. 3)

**Link:** <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/all-countries-including-china-open-and-transparent-in-sharing-information-hillary-clinton-8429906/>

**Date:** 08-02-2023

# Two Chairs at IIT-Gn to broadbase knowledge pool

DARSHAN DESAI / Gandhinagar

The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IIT-Gn) has established two Chairs to promote innovation and entrepreneurship as well as interdisciplinary research in population dynamics in a bid to broadbase its knowledge pool.

The Anu and B V Jagadeesh Chair has been established with the support of California-based entrepreneurs, startup mentors, and philanthropists Anuradha and B V Jagadeesh.

As much as it is important to help children get basic ed-

ucation and professional degrees, it is equally significant to support students and young minds who can create jobs, because entrepreneurship is the best way to address a lot of challenges and bring people out of the poverty cycle, said the two entrepreneurs.

Meanwhile, Wisconsin-based IT industry stalwart and philanthropist Darshan Pandya and his wife and neonatal medicine specialist Dr Chandra Shivpuri have extended support to set up the Pandya-Shivpuri Chair in Population Dynamics. This Faculty Chair will be dedicated to promoting excellence

and leadership in interdisciplinary research in the field of population dynamics through various collaborative and scholarly activities.

"I have lived in five countries and visited 45 countries. Having seen and experienced these many countries has affected my views about life, the major challenges the world is confronting today, and what needs to be done about them. Having roots in India, I feel that the traditional wisdom of India has a great deal to offer to solve the problems we face today both individually and collectively." Elaborating on it, Darshan Pandya said.

**Headline:** Two Chairs at IITGN to broadbase knowledge pool

**Source:** The Free Press Journal (Page No. 15, Mumbai editions)

**Link:** <https://www.freepressjournal.in/education/two-chairs-at-iit-gandhinagar-to-broad-base-knowledge-pool>

**Date:** 10-02-2023

# IIT-Gnમાં હડપ્પા સભ્યતા અંગે પરિસંવાદ

આઈઆઈટી-ગાંધીનગર અને મિનિસ્ટ્રી ઓફ કલ્ચર ગવર્નમેન્ટ ઓફ ઈન્ડિયાના સંયુક્ત ઉપક્રમે ૧૦થી ૧૨ ફેબ્રુઆરી સુધી 'હડપ્પા સભ્યતાના ઉભરતા પરિપ્રેક્ષ્ય' પર આંતરરાષ્ટ્રીય વ્યાખ્યાનનું આયોજન કરાયું છે. આંતરરાષ્ટ્રીય વ્યાખ્યાનમાં સેક્રેટરી મિનિસ્ટ્રી ઓફ કલ્ચર ગોવિંદ મોહન, એડિશનલ ડાયરેક્ટર જનરલ આઈએએસ ડૉ.આલોક ત્રિપાઠી, આઈઆઈટીએનના ડાયરેક્ટર પ્રો.રજત મોના સહિતના લોકો ખાસ ઉપસ્થિત રહીને હડપ્પા કલ્ચર વિશે વાત કરશે. જેમાં તેઓ સંસ્કૃતિના વિવિધ પાસાઓ અને વણઉકેલાયેલા મુદ્દાઓ પર વાત કરશે.

**Headline:** Colloquium on Harappan Civilisation at IITGN

**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)

**Date:** 10-02-2023



**Headline:** Architecture, drainage system, and roads of Sindhu-Saraswati Civilisation were advanced

**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)

**Date:** 11-02-2023

ત્રિદિવસીય કાર્યક્રમમાં ભારત અને વિદેશના દુપથી વધુ વૈજ્ઞાનિકો-રિસર્ચર પોતાના સંદર્ભો રજૂ કરશે

# સંસ્કૃતિ મંત્રાલય અને ASIએ IITGN ખાતે 'આર્કિઓલજિકલ ચેર'ની સ્થાપના કરી

**સિદ્ધી વાઘડા** | પુરાતત્વ વિજ્ઞાનમાં એકવચ્ચે રિસર્ચ માટે વૈજ્ઞાનિક, મધ્યવિદ્યાલ્યો, તથા આધારિત અભિવ્યક્તિ ધોરણના આધ્યાપના ઉદ્દેશ્ય સાથે ભારત સરકારના ઐતિહાસિક સંસ્કૃતિ મંત્રાલય અને ભારતીય પુરાતત્વ સંસ્થા (ASI) એ ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર (IITGN) ખાતે 'ASI આર્કિઓલોજી ચેર'ની સ્થાપના કરી છે. ચેરના ઈન્સ્ટિટ્યુશન સાથે IIT ગાંધીનગર કેમ્પસ ખાતે ત્રિદિવસીય પરિસંવાદનો આરંભ કરવામાં આવ્યો છે, જેમાં 'હડપ્પા સંસ્કૃતિના ઉભરતા પરિપ્રેક્ષ્ય' વિશે આયાથી બે દિવસ દર્શનિયાન ભારત અને વિદેશના દુપથી વધુ પુરાતત્વવિદો, વૈજ્ઞાનિકો અને સંશોધન વિજ્ઞાનો હડપ્પા સંસ્કૃતિ પરના વિવિધ વિષયોના કાર્યો દર્શનિયાન તેમના સંશોધનો રજૂ કરશે.



## વેદએ માનવ અભિવ્યક્તિની સૌથી જૂની જાણીતી કૃતિ : વડતા

ભારત સરકારના સાર્વજનિક મનાવલયા સચિવ અને કાર્યકરના મુખ્ય અધિકારી ગોવિંદ મોહને વણવ્યું હતું છે. "આને સાબલો જે કાચે ગણે તે સહી સહી વે સાર્વજનિક દરિદ્રોહીથી દેશ માટે ઘણું મહત્વ ધરાવે છે. વેદએ માનવ અભિવ્યક્તિની સૌથી જૂની જાણીતી કૃતિઓ છે. જેમાં સૌથી સંસ્કૃતિનો પણ વાત કરે છે જે મહિલા સ્વચ્છતા, પર્ણવસ્ત્ર ધરવે આદર, માનવ નૈતિકતા સહિત વિવિધ પાસાઓમાં ખૂબ જ અદ્યતન અને વિકસિત હતી.

## આયાથી સંસ્કૃતિ અને માનવજીવ અરિતવ્ય વિશે રિસર્ચ કરાશે : ગોવિંદ મોહન

ગોવિંદ મોહને વાક્યમાં વણવ્યા હતા કે, "આયાથી વાલે સિન્ધુ-સરસ્વતી સંસ્કૃતિના અભિવ્યક્તિ છે, જેનું સૌથી સાર્વજનિક અને સ્વાસ્થ્ય ડ્રેનેજ સિસ્ટમ વેપાર માર્ગો વગેરે એટલા સમાવેશ હતા કે આયાથી ઘણી સ્વાસ્થ્ય સંસ્કૃતિઓ તેમની ઈલાજ કરશે. તેથી રહા જે વજનમાં વચ્ચે કોઈ સમયાંતરે વચ્ચે વેપાર છે કે કેમ તે સોધવા માટે આયાથી વધુ ઈન્ડિયન સંસ્કૃતિ તથા સંસ્કૃતિનો વડર છે. અને મને ખાતરી છે કે આ પરિસ્થિતિઓ અને IIT ગાંધીનગર ખાતે સ્થાપાયેલી ચેર સહાયકુલિત પુરાતત્વીય વક્રનીઓની ઈલાજ કરીને વૈજ્ઞાનિક રીતે આ પ્રયોજના વચ્ચે સોધવામાં મદદ કરશે. આયાથી કોઈ ઈલાજ, આયાથી કયાથી આયાથી ઈલાજ અને આયાથી કોઈ રીતે વિકસિત તથા તેનું ઈન્ડિયન સંસ્કૃતિ રિસર્ચ IIT ગાંધીનગર ખાતે કરશે.

**Headline:** Ministry of Culture and ASI establish Archaeological Chair at IITGN

**Source:** Sandesh City Life (Page No. 3)

**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/02/11/c-718631676063148.jpeg&date=2023-02-11>

**Date:** 11-02-2023

# Even 5,000 years ago, Gujarat meant business; flourished in Harappan era

**Ahmedabad:** That 'Shardha' is in the blood of Gujaratis can be seen by the archaeological finds that indicate the people of this region were prolific in exploring resources and making goods like shell bangles and agate/jasper beads that can be traced across major Harappan sites, including those in Rajasthan andaryana.

P. Ajithprasad, former professor of archaeology at the MS University of Baroda and currently a visiting faculty at IIT Gandhinagar (IIT-GN), on

## HARAPPAN HARBOURS OF BIG BUSINESS



### ATTEMPTS TO FIND CONNECTIONS BETWEEN VEDIC CULTURE AND HARAPPAN CIVILIZATION

Govind Mehan, secretary of the ministry of culture, on Friday said attempts are being made to gain insight into the culture described in the Vedas and the physical evidence found in the country. "The Vedas are the oldest known works of human expression, and they also speak of a civilization which was highly advanced and evolved in various aspects, including women empowerment, respect for environment, and human ethos. On the other hand, we have remnants of the Indus-Saraswati civilization, whose urban planning and architecture, drainage system and trade routes etc., were so marvellous that many advanced civilizations of today were envious of them. So, we need to strive deeper to find if there is any commonality or connection between these two spaces," he said.

### ASI ARCHAEOLOGY CHAIR SET UP AT IIT-GN

The ministry of culture of the government of India and Archaeological Survey of India (ASI) on Friday established the ASI Archaeology Chair at the Archaeological Sciences Centre, IIT Gandhinagar (IIT-GN). The chair was inaugurated by Govind Mehan, secretary, ministry of culture, and Dr. Anil K. Gupta, additional director general of ASI, in the presence of Prof. Rajat Misra, director of IIT-GN. The institute officials said that through the initiative, there will be research on multiple facets of the ancient Harappan civilization. It aims to create a stream of work to help unearth several new facts through fieldwork and scientific research, according to a statement from the institute.

"The presence of minor sites on the seaboard also indicates that the route could have been used for the same," he said, adding that the presence of major cities such as Dholavira.

Dr. Y. S. Rawat, former director of the state archaeology department, said another factor that worked in favour of the region was a close-knit network of smaller villages or centres along with the presence of major cities such as Dholavira.

"The presence of minor sites on the seaboard also indicates that the route could have been used for the same," he said, adding that the presence of major cities such as Dholavira.

### COLLOQUIUM AT IIT-GN

Friday said the current regime of Gujarat that consists of significant sites such as Dholavira and Lothal were important hubs for Harappan army with its production of shell and semi-precious stone goods.

Ajithprasad was the keynote speaker at a three-day international colloquium on the theme "Emerging Perspectives of the Harappan Civilization" organized at IIT-GN. He delivered a talk on "Harappan Civilization: Recent Perspectives".

**Headline:** Even 5000 years ago, Gujarat meant business; flourished in Harappan era  
**Source:** Times of India (Page No. 4)  
**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/even-5000-years-ago-gujarat-meant-business-flourished-in-harappan-era/articleshow/97814538.cms>  
**Date:** 11-02-2023

## THE UNESCO SITE WAS ONCE MUCH GREENER WITH PRESENCE OF MANGROVES: STUDY

### Shells tell the story of climate change at Dholavira

**Ahmedabad:** Visitors to Dholavira, the Harappan metropolis, will find themselves in the middle of nowhere. But at the point of Dholavira between 2,500 and 1,800 years before present, the scenario might be much different - the region had a river and a sea that allowed the growth of mangroves.

On the first day of the three-day international colloquium at IIT Gandhinagar (IIT-GN) on the theme "Emerging Perspectives of the Harappan Civilization," Dr. Anil K. Gupta, additional director general of ASI, made a presentation on "Archaeological Evidence of Mangroves at Dholavira" where he described the vital role of a small shellfish in the past.

"These shells are typically found in the coastal water along with mangroves and can be traced to the Gulf of Kutch even today. The abundant presence of these shells indicates water sources near the city during and post-monsoon analysis indicates it was an island source and shellfishering," she said.

"The paper was based on an earlier study by her and Anurag Singh, former IIT-GN, and Dr. B. K. Gupta. Experts said that, like the shells, mangroves' shell development patterns across the delta of the Indus-Saraswati in the coastal water sources near the city during and post-monsoon analysis indicates it was an island source and shellfishering," she said.



### Is '4.2k event' only reason why the civilization fell?

**Ahmedabad:** In the study of archaeology one often comes across a '4.2k event' to describe the fall of many significant civilizations across the globe.

It denotes a major climate change event that occurred about 4,200 to 4,100 years before the present era, where around the world, the period of civilization collapsed.

It is based on multiple factors from Harappan sites. "While most scholars are in favour of the 4.2k event as the reason for the fall of Harappan civilization, some others believe that the population shift north-eastward the coastal regions before the 4.2k event," he said, adding that some of the sites, including Kalibangan and Lothal, have been found to have been abandoned around the time of climate change during the Harappan civilization.

**COLLOQUIUM AT IIT-GN**

Dr. Anil K. Gupta, additional director general of ASI, made a presentation on "Archaeological Evidence of Mangroves at Dholavira" where he described the vital role of a small shellfish in the past.

**Headline:** Shells tell the story of climate change at Dholavira  
**Source:** Times of India (Page No. 6)  
**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/shells-tell-the-story-of-climate-change-at-dholavira-in-gujarat/articleshow/9785016.cms>  
**Date:** 12-02-2023

# સિંધુ-સરસ્વતી સંસ્કૃતિનું ટાઉન પ્લાનિંગ, ડ્રેનેજ સિસ્ટમ હાલની સિસ્ટમ કરતાં સારી હતી

**ગાંધીનગર:** "આજે આપણે જે કાર્ય શરૂ કરી રહ્યા છીએ તે સાંસ્કૃતિક દ્રષ્ટિકોણથી દેશ માટે ખુબ મહત્વ ધરાવે છે. વેદ એ માનવ અભિવ્યક્તિની સૌથી જુની જાણીતી કૃતિઓ છે. અને તેઓ એવી સંસ્કૃતિની પણ વાત કરે છે જે મહિલા સશક્તિકરણ, પર્યાવરણ પ્રત્યે આદર સહિત વિવિધ પાસાઓમાં ખુબ જ એડવાન્સ અને ચિકિત્સિત હતી. બીજા તરફ, આપણી પાસે સિંધુ-સરસ્વતી સંસ્કૃતિના અવશેષો છે, જેનું શહેરી આયોજન અને સ્થાપત્ય, ડ્રેનેજ સિસ્ટમ, વેપાર માર્ગો વગેરે એટલા શાનદાર હતા કે આજની ધણી અદ્યતન સંસ્કૃતિઓ તેમની ઈર્ષ્યા કરશે. તેથી આ બે જગ્યાઓ વચ્ચે કોઈ સમાનતા અથવા જોડાણ છે કે કેમ તે શોધવા માટે આપણે વધુ ઊંડાણપૂર્વક તપાસ કરવાની જરૂર છે. અને મને ખાતરી છે કે આ પુરાતત્વીય તકનીકોનો ઉપયોગ કરીને વૈજ્ઞાનિક રીતે અનેક પ્રશ્નોના જવાબો શોધવામાં મદદ કરશે. 'હડપ્પન સંસ્કૃતિના ઉભરતા પરિપ્રેક્ષ' પર વાત કરતા સંસ્કૃતિ મંત્રાલયના સચિવ ગોવિંદ મોહને જણાવ્યું હતું. ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ પુરાતત્વના વિવિધ પાસાઓમાં રિસર્ચને પ્રોત્સાહન આપવાના હેતુ સાથે આ કાર્યક્રમનું આયોજન કરાયું હતું.

**Headline:** Town planning, drainage system of Sindhu Civilisation was better than the present  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 3)  
**Date:** 12-02-2023

## Indus script 'syntax' matches modern languages: Study

**Ahmedabad:** The found Harappan-era seals and tablets show various symbols - including a writing system or proto-script. However, even a century after the discovery of Harappa in 1928, the script has remained an enigma for researchers.

In the international colloquium "Emerging Perspectives of the Harappan Civilization" that concluded at IIT Gandhinagar (IIT-GN) on Sunday, the experts said their ideas to understand the nature of the writing.

Metallic Ashraf, a research associate at computational epigraphy lab at Chennai-based Institute of Mathematical Sciences (IMS), said IIT-GN that they have used statistical model on the known writings from Harappan Civilization.

"Through this approach, we deduced a syntax, like today's modern language. We compared it with 20-odd unrelated ancient languages and found that it fits perfectly. For example, alphabet shows recurring frequency in English language. Similarly, we find same symbols getting repeated at the end," he said.

Shalindra Shukla, professor of theoretical physics at IISc, is among the proponents of the theory that the script was written from right to left - pointing at other similar but unreadable scripts.

He was also one of the speakers at the event.

Other speakers including Shalindra Shukla and Professor



**Headline:** Indus script 'syntax' matches modern languages: Study  
**Source:** Times of India (Page No. 4)  
**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/indus-script-syntax-matches-modern-languages-in-gujarat-study/articleshow/97849662.cms>  
**Date:** 13-02-2023

# સિંધુ-સંસ્કૃતિનું ટાઉન પ્લાનિંગ, ડ્રેનેજ સિસ્ટમ હાલ કરતા સારી



**ગાંધીનગર:** "આજે આપણે જે કાર્ય શરૂ કરી રહ્યા છીએ તે સાંસ્કૃતિક દ્રષ્ટિકોણથી દેશ માટે ખુબ મહત્વ ધરાવે છે. વેદ એ માનવ અભિવ્યક્તિની સૌથી જુની જાણીતી કૃતિઓ છે, અને તેઓ એવી સંસ્કૃતિની પણ વાત કરે છે જે મહિલા સશક્તિકરણ, પર્યાવરણ પ્રત્યે આદર સહિત વિવિધ પાસાઓમાં ખુબ જ એડવાન્સ અને ચિકિત્સિત હતી. બીજા તરફ, આપણી પાસે સિંધુ-સરસ્વતી સંસ્કૃતિના અવશેષો છે, જેનું શહેરી આયોજન અને સ્થાપત્ય, ડ્રેનેજ સિસ્ટમ, વેપાર માર્ગો વગેરે એટલા શાનદાર હતા કે આજની ધણી અદ્યતન સંસ્કૃતિઓ તેમની ઈર્ષ્યા કરશે. તેથી આ બે જગ્યાઓ વચ્ચે કોઈ સમાનતા અથવા જોડાણ છે કે કેમ તે શોધવા માટે આપણે વધુ ઊંડાણપૂર્વક તપાસ કરવાની જરૂર છે. અને મને ખાતરી છે કે આ પુરાતત્વીય તકનીકોનો ઉપયોગ કરીને વૈજ્ઞાનિક રીતે અનેક પ્રશ્નોના જવાબો શોધવામાં મદદ કરશે. 'હડપ્પન સંસ્કૃતિના ઉભરતા પરિપ્રેક્ષ' પર વાત કરતા સંસ્કૃતિ મંત્રાલયના સચિવ ગોવિંદ મોહને જણાવ્યું હતું. ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ પુરાતત્વના વિવિધ પાસાઓમાં રિસર્ચને પ્રોત્સાહન આપવાના હેતુ સાથે આ કાર્યક્રમનું આયોજન કરાયું હતું.

**Headline:** Town planning, drainage system of Sindhu Civilisation was better than the present  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 12-02-2023



## फायर प्रोटेक्शन सिस्टम्स के लिए आईआईटी में हो रही है नई

पहल (18:57)

नई दिल्ली, 14 फरवरी (आईएनएस)। भारत ने हाल के वर्षों में जैसे अग्नि सुरक्षा के क्षेत्र में महत्वपूर्ण प्रगति की है, खास कर के नेशनल बिल्डिंग कोड में संशोधनों के साथ, लेकिन अभी भी विशिष्ट क्षेत्रों, में अग्नि सुरक्षा प्रणालियों पर अधिक केंद्रित शोध की आवश्यकता है। आईआईटी के रिसर्चर, अब पेंसिव अग्नि सुरक्षा की नई तकनीकों के जरिए मानव जीवन और संपत्ति की रक्षा करने का प्रयास कर रहे हैं। इस दिशा में, आईआईटी गांधीनगर ने पेंसिव अग्नि सुरक्षा

प्रणालियों के लिए परीक्षण सुविधाओं को बढ़ाने के लिए हिल्टी (इंडिया) के साथ जुड़ने की पहल की है।

हिल्टी इंडिया के साथ आईआईटी गांधीनगर ने किया करार

# आईआईटी में शुरू होगी पीएफपी सिस्टम को परखने की सुविधा



पत्रिका न्यूज नेटवर्क  
patrika.com

अहमदाबाद, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर (आईआईटी गांधीनगर) में जल्द पेंसिव फायर प्रोटेक्शन (पीएफपी) सिस्टम को परखने की सुविधा भी सुनिश्चित होगी।

इससे जहां विद्यार्थियों को फायर



प्रोटेक्शन सिस्टम से जुड़ी शोध करने में मदद मिलेगी वहीं संबंधित क्षेत्र से जुड़े उपायों के परीक्षण में भी मदद मिलेगी।

## पीएफपी पर और ज्यादा शोध की जरूरत

यहीं से उपायों के राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय पेंसिव फायर प्रोटेक्शन सिस्टम परीक्षण की प्रक्रिया संभव हो सकेगी। इसके लिए आईआईटी गांधीनगर ने इस क्षेत्र की कंपनी हिल्टी इंडिया के साथ एक एमओयू पर हस्ताक्षर किए हैं। आईआईटी गांधीनगर के सेंटर फॉर सेफ्टी इंजीनियरिंग के संयोजक प्रो. गौरव श्रीवास्तव के अनुसार पेंसिव फायर प्रोटेक्शन सिस्टम किसी इमारत या संरचना के घटकों या सिस्टम

(प्रणालियों) का ऐसा सेट होता है जो आग को रोकने व उसे फैलने से रोकने में मदद करता है। मौजूदा समय में निर्माण के क्षेत्र में अग्निभार की दर बढ़ी है। ऐसे में यह काफी जरूरी है कि आग को उसी जगह रोके रखने और फैलने से रोकने के लिए पेंसिव फायर प्रोटेक्शन सिस्टम पर ज्यादा शोध की जरूरत है। अकादमिक और औद्योगिक क्षेत्र का इसके लिए एक साथ मिलकर काम करना काफी महत्वपूर्ण साबित

होगा। इस करार के तहत आईआईटी गांधीनगर में इस प्रकार के उपायों को बनाकर उसका परीक्षण करने में, इस्ते जुड़ी शोध करने में काफी मदद मिलेगी। हिल्टी इंडिया के महाप्रबंधक जयंत कुमार ने कहा कि इस करार का उद्देश्य न सिर्फ नवीनतम अग्नि सुरक्षा तकनीक का उपयोग कर संपत्ति व जीवन को बचाना है बल्कि निर्माण क्षेत्र के लोगों में इसकी समझ बढ़ाना है।

## IIT अने HILTIअे पेंसिव फायर प्रोटेक्शन सिस्टम माटे परीक्षा सुविधाओ वधारवा माटे हाथ मिलाव्या

गांधीनगर, ता. 14  
भारत ने ताजेतरना वर्षोंमां 'फायर प्रोटेक्शन'ना क्षेत्रमां नोंधपात्र प्रगति करी छे, भास करीने नेशनल बिल्डींग कोडमां ताजेतरना सुधारा साथे, परंतु हजु पक्ष योक्तस क्षेत्रो, भास करीने 'पेंसिव फायर प्रोटेक्शन सिस्टम्स'पर वधु केन्द्रित संशोधननी जरुर छे. पेंसिव अग्नि सुरक्षा प्रणाली अे ईभारत अथवा भाणभाना घटकों अथवा सिस्टमोना समूह छे जे आगने रोकवामां अने तेने वधु ईलाता अटकाववामां मदद करे छे. आ दिशांमां भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर IITGN अे 'पेंसिव फायर प्रोटेक्शन सिस्टम्स'माटे परीक्षा सुविधाओ वधारवा माटे HILTI ईन्डिया साथे जोडापण करवानी पडेल करी छे. IITGN भाते आवी सुविधा संशोधकोने भारतीय ओपरेंटिंग परिस्थितिओ डेडण विविध डिजाईन पासाओ, सामग्री, अने अन्य संबंधित परिभणोना नज्दकथी अभ्यास करवा सक्षम बनावशे अने योक्तस राष्ट्रीय अने आंतरराष्ट्रीय धोरणो अनुसार उत्पादनोना परीक्षणने संभव बनावशे.

नवा सहयोग पर ओलता, सेंटर फोर सेफ्टी अेन्जिनियरिंग, IITGNना संशोधक डॉ. गौरव श्रीवास्तव जे जेष्ठान्युं डे, "बिल्ड अेन्वायर्नमेंटमां समाविष्ट फायर लोडनां दर ताजेतरना वर्षोंमां भूल ज वधी गयो छे, अने तेथी तात्कालिक जडूरियात छे डे देशमां आगने तेना खोत पर रोकवा माटे पेंसिव अग्नि सुरक्षा पणवानी समज वधारवामां आवे. आ शैक्षणिक-उद्योगिक सहयोग बिल्ड पर्यावरणमां पेंसिव अग्नि सुरक्षाना महत्वनी समज वधारवामां मदद करशे."

**Headline:** IIT Gandhinagar and HILTI join hands to enhance test facilities for Passive Fire Protection Systems  
**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 2)  
**Date:** 16-02-2023

**Headline:** PFP system testing facility to come up at IITGN

**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 2)

**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&edate=15/02/2023&pgid=769610>

**Date:** 15-02-2023

# IITGN ખાતે 'થિયેટર એન્ડ પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ ફેસ્ટિવલ' યોજાયો

## દેશ-વિદેશના કલાકારોએ 'એક્સપ્લોર કથક' અને 'શાસ્ત્રીય સંગીત કોન્સર્ટ' પર્ફોર્મ કર્યું

ગાંધીનગર: IITGN ખાતે 'થિયેટર એન્ડ પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ ફેસ્ટિવલ'(TaPAF)નું આયોજન કરાયું છે. ફેબ્રુઆરી 1-26 સુધી ચાલનારી ઈવેન્ટ, કેમ્પસમાં જ યોજાઈ છે. થિયેટર, ડ્રાન્સ, અને મ્યુઝિક ક્ષેત્રે વિદ્યાર્થી અને વ્યાવસાયિક કલાકારો બંનેની પ્રતિભા પ્રદર્શિત કરાઈ. Art@IITGN દ્વારા ફેસ્ટનું આયોજન કરાયું. નાટકો, સંગીત, પરંપરાગત નૃત્ય અને લાઇવ એન્ટરટેઇનમેન્ટ સહિતના પર્ફોર્મન્સ રજૂ કરાયા હતા. દેશ-વિદેશના 30થી વધુ કલાકારોએ આમાં ભાગ લીધો હતો. યંગ મહિલા આર્ટિસ્ટ જેઓ હુમન ટ્રાકિંગમાંથી બચી છે, તેમણે પણ આમાં ભાગ લીધો હતો.



**ફ્લેગશિપ શો 'લાલ બત્તી એક્સપ્રેસ'**  
 "આ થિયેટ્રિકલ શો દ્વારા ઓડિયન્સને અમારા જીવન સફર પર લઈ જઈએ છીએ. સમાજની હિંસા, દુરુપયોગ, ભેદભાવ સામેની લડાઈઓ, વિશ્વ માટે અમારી આશાઓ અને સપનાઓની અભિવ્યક્તિ છે આ...અન્ય યંગસ્ટરની જેમ, અમારા પણ મોટા સપનાઓ અને વિશ્વને બદલવાનો સંકલ્પ છે."

**Headline:** Theatre and Performing Arts Festival held at IITGN with artists from India and abroad  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 17-02-2023

# આઈઆઈટી ગાંધીનગરનો એન્ન્યુઅલ કલ્ચરલ ફેસ્ટ 'બ્લિથ્ચ્રોન'નો આજથી પ્રારંભ થશે

આઈઆઈટી ગાંધીનગરના કલ્ચરલ ફેસ્ટિવલમાં ડી.જે રાવેટરનું એન્ટરટેઇનમેન્ટ પરફોર્મન્સ યોજાશે

**સિટી લાઇફ** | બે વર્ષના વાંધા અંતરાલ પછી ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર (IITGN)ના વાર્ષિક સાંસ્કૃતિક ઇવેન્ટ 'બ્લિથ્ચ્રોન'ની 1૦મી આબુતિ ૧૮ અને ૧૯ ફેબ્રુઆરીએ IIT ગાંધીનગર કેમ્પસ ખાતે યોજાશે. આ વર્ષનો ફેસ્ટિવલ તેની તમામ શિબિરો પર ઈવેન્ટ પ્રદર્શિત કરશે જેમાં 'એરોસોલ', એક એન્ટિ ટ્રાપો, અને 'ફ્રીટ બીટ' - એક ગ્રાન્ડ એપ્રિહેન્સિવ,

'એન્ટરાઇન'એક થોડાંક નાટકનુકૂળ નાટક ઈવેન્ટ સાથે એમરસ ફેસન શો જેવી મોસ્ટ રોકિંગ ઈવેન્ટ પણ યોજાશે. નુજરાત અને તમામ દેશમાંથી તેમજ પુકે અને નેશનના વિદ્યાર્થીઓ અનેક રોમાંચક ઈવેન્ટ્સમાં ભાગ લેશે.'બ્લિથ્ચ્રોન' ૨૦૨૩માં યુવામાં જાણીતા ડી.જે રાવેટરનું એન્ટરટેઇનમેન્ટ પરફોર્મન્સ યોજાશે. આ સાથે સભ્યો ને બેન્ડ દ્વારા ભવ્ય લાઇવ શો સાથે બે ટિવસીય ઈવેન્ટનું સમાપન થશે.

મેડિયલિયમ આ આઈઆઈટી ગાંધીનગરના કલ્ચરલ પ્રોગ્રામમાં વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા દરવર્ષે આયોજિત કરવામાં આવે છે. આ વર્ષે સ્ટુડન્ટ્સની એન્ટર રહેલી ક્રિેટિવિટી બહાર આવે તે માટે સિંચિય, ડ્રાન્સ, ગ્રામ, કિવજ, ટેલેન્ટ હંટ જેવી ૧૧ અલગ-અલગ પ્રકારની ઈવેન્ટ યોજાશે, જેમાં સ્ટુડન્ટ્સ પોતાનું ટેલેન્ટ બતાવવાની સાથે લાઇવ પરફોર્મન્સ દ્વારા રિલેક્સ થીલ કરશે

**Headline:** IIT Gandhinagar's annual cultural fest 'Blithchron' to begin today  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 3)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/02/18/c-730691676666060.jpeg&date=2023-02-18>  
**Date:** 18-02-2023

# ભારત અને વિદેશના કલાકારો સાથે મહિનો ચાલનારા થિયેટર અને પર્ફોર્મિંગ આર્ટ ફેસ્ટિવલનું IIT દ્વારા આયોજન



ગાંધીનગર: થિયેટર અને પર્ફોર્મિંગ આર્ટ્સ ફેસ્ટિવલ (TaPAF)નું આયોજન કરાયું છે. ફેબ્રુઆરી ૨૦૨૩ દરમિયાન ઈલાયી એક મહિનાની બહુ-વિવસીય ઈવેન્ટ છે; જેનો ઉદ્દેશ થિયેટર, નૃત્ય અને સંગીતના ક્ષેત્રોમાં વિદ્યાર્થી અને વ્યાવસાયિક કલાકારો બંનેની પ્રતિભાને પ્રદર્શિત કરવાનો છે. સંગીતી Art@IITGN પહેલ ગાંધીનગર: થિયેટર અને પર્ફોર્મિંગ આર્ટ્સ ફેસ્ટિવલ (TaPAF)નું આયોજન કરાયું છે. ફેબ્રુઆરી ૨૦૨૩ દરમિયાન ઈલાયી એક મહિનાની બહુ-વિવસીય ઈવેન્ટ છે; જેનો ઉદ્દેશ થિયેટર, નૃત્ય અને સંગીતના ક્ષેત્રોમાં વિદ્યાર્થી અને વ્યાવસાયિક કલાકારો બંનેની પ્રતિભાને પ્રદર્શિત કરવાનો છે. સંગીતી Art@IITGN પહેલ

**Headline:** A month-long Theatre and Performing Arts Festival organised by IIT  
**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 5)  
**Date:** 17-02-2023

# IITGNમાં એન્ન્યુઅલ કલ્ચરલ ફેસ્ટ યોજાશે

ગાંધીનગર: IIT ખાતે 10મો એન્ન્યુઅલ કલ્ચરલ ફેસ્ટ 'BLITHCHRON' 18-19 ફેબ્રુઆરીના રોજ યોજાશે. ફેસ્ટમાં UK, નેપાળથી પણ લોકો ભાગ લેશે. ઉપરાંત અનેક ઇન્સ્ટિટ્યૂટ જેમ કે NID, NIFT, PDEU પણ ભાગ લેશે. આ ફેસ્ટમાં અનેક પ્રોગ્રામ છે. એરોસોલ, સ્ટ્રીટ બીટ, કિવજ વગેરે જેવી એક્ટિવિટી યોજાશે. આ ફેસ્ટ 2 વર્ષ બાદ ઓફલાઇન મોડમાં થશે. DJ રાવાટોર અને સાબલી બેન્ડ પણ આ ફેસ્ટમાં પર્ફોર્મ કરશે.

**Headline:** Annual cultural fest to be held at IITGN  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 18-02-2023

**IIT-ગ્નમાં વિદેશી આર્ટિસ્ટે ગુક્કડ નાટક ભજવ્યું**  
 થિયેટર એન્ડ પર્ફોર્મિંગ આર્ટ્સ ફેસ્ટિવલનો પ્રારંભ કરાયો

**ભારત અને વિદેશના ૩૦થી વધારે કલાકારો પરફોર્મન્સ યોજાવ્યું**

**લાલ બત્તી એક્સપ્રેસ: ટેલેવિઝન ઓરિજિનલી વર્સી વાર્સલિટલ**

**Headline:** Artists from abroad performed Street Play at IITGN  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 3)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/02/19/c-732381676754843.jpeg&date=2023-02-19>  
**Date:** 19-02-2023

## IITGn's mantra for undergrads

# 'Identify problem, ideate and conceive a solution for it'

In undergrad engineering course, first year students of premier tech institute learn to identify a problem around them, come up with an innovative solution

Niyati.Rana  
@ahmedabadmirror.in

TWEETS @NIYATUMIRROR

Flexibility in choosing electives in theory subjects has been a regular affair at colleges even before implementation of the National Education Policy (NEP)-2020. However, educational institutes offering the option of practical topics has been a far cry for students. Taking the lead, Indian Institute of Technology, Gandhinagar (IIT-Gn) has introduced flexibility in the laboratory practicals as well as in its Undergraduate engineering course.

Officials at IIT-Gn said that typically, laboratory experiments are predetermined, their setups ready for the students, and the outcome may already be known to the students. Officials said that IIT Gandhinagar faculty would conduct Physics and Chemistry based laboratory courses that followed a traditional approach earlier. However, during the pandemic, when access to physical labs in large groups became challenging, they experimented with a new pedagogy that showed promise and is being used for subsequent batches.

Associate dean, Prof Himanshu Shekhar, Undergraduate Studies at IITGN said that as part of the curiosity-based laboratory learning, a first year course on design, innovation and prototyping was recently intro-



IIT-Gn has introduced flexibility in the laboratory practicals

duced in the undergraduate curriculum that focuses on imparting this holistic engineering education through experiential learning.

"In this 5-credit intensive course, our first year students learn the design process that involves problem identification and formulation, ideation and conceiving solutions. To realise the solutions into tangible prototypes, the students learn techniques like 3D printing, laser cutting, etc in place of the traditional techniques in older engineering curricula. By the end of the semester, the students are required to identify a problem around them, come up with an innovative solution that addresses the problem and finally demonstrate the solution through a prototype," he said.

AhmedabadMirror Mon, 20 February 2023  
<https://epaper.ahmedabadmirror.com/c/71731023>

Headline: IITGN's mantra for undergrads - 'Identify Problem, Ideate And Conceive A Solution For It'  
Source: Ahmedabad Mirror (Page no. 5)  
Link: <https://ahmedabadmirror.com/iitgns-mantra-for-undergrads/81851665.html>  
Date: 20-02-2023

## IIT-Gnમાં ભારત અને વિદેશના કલાકારો દ્વારા એક મંચ પર ડ્રામા અને ડાન્સ પરફોર્મન્સ યોજાયા

આઈઈટી, ગાંધીનગરમાં 'થિયેટર એન્ડ પરફોર્મિંગ આર્ટ્સ ફેસ્ટિવલ'માં નાટકો, સંગીત, નૃત્યની પ્રસ્તુતિઓ અને જીવંત મનોરંજનના અન્ય સ્વરૂપો સહિત વિવિધ પરફોર્મન્સ રજૂ કરાઈ રહ્યા છે. વિદેશથી એમ્બેસડમ, હોલિવૂડ, મેસેચ્યુસેટ્સ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (એમઆઈટી), કાન્નિ એનજીઓના યુવા મણિલા કલાકારો અને આઈઆઈટી, ગાંધીનગરના કલાકારોનો પણ સમાવેશ થાય છે. આ ફેસ્ટિવલ ઓર્ગેનાઈઝર કશું કે, થિયેટર અને પરફોર્મિંગ આર્ટ ફેસ્ટિવલનું લક્ષ્ય કલાકારોને તેમની પ્રતિભા પ્રદર્શિત કરવા એક પ્લેટફોર્મ પૂરું પાડવાનું અને વિવિધ પરફોર્મન્સીસ અને શૈલીઓની વૈવિધ્યતા સાથે પરિચિત કરાવાનો છે. આ ફેસ્ટિવલ વિશ્વભરની સંસ્કૃતિક વિવિધતા પણ દર્શાવે છે.



Headline: Artists from India and abroad presented drama and dance performance at IITGN  
Source: Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
Date: 21-02-2023

## IITGNના ફેસ્ટમાં દેશભરના સ્ટુડન્ટ્સે રેમ્પવોક કર્યું



ગાંધીનગર : IITGN ખાતે બે દિવસીય એન્બુઅલ ફેસ્ટ 'બિયુકોન 2023' સેલિબ્રેશન ફરવામાં આવ્યો હતો જેમાં ગુજરાત અને સમગ્ર દેશમાંથી સ્ટુડન્ટ્સે ભાગ લીધો હતો. આ વર્ષના ફેસ્ટમાં 'એરોસોલ' એક રોબોટી કોમ્પિટિશન, અને 'સ્ટ્રીટ ઓટ' - બિયુકોન માટે સૌથી ડાન્સ જેવા સેશન રાખવામાં આવ્યા હતા. 'બિયુકોન 2023' ની ફલેગશિપ ઈવેન્ટ્સમાં, 'પાનશ' - ફેશન શો હોસ્ટ કરવામાં આવ્યો હતો જેની થીમ 'બી યોર ઓન લેબલ' રાખવામાં આવી હતી. 'સિંક્રોનાઈઝ', એક ફલેગશિપ ડાન્સ ઈવેન્ટ હતી જેમાં પસંદ કરાયેલ ડાન્સ ટીમે બિયુકોનના સ્ટેજ પર પર્ફોર્મ કર્યું હતું. તે સિવાય 'અનરરફિંગ' - એક હોડપિય શરીરી નાટક/નુકક નાટક ઈવેન્ટ અને 'કુબેની' - સૌથી/ક્યુએટ સિંગિંગ સેશન પણ યોજાયું હતું.



Headline: Students from across the country did ramp walk at IITGN's fest  
Source: City Bhaskar (Page no. 1)  
Date: 22-02-2023



**Headline:** Students from across the country did ramp walk at IITGN's fest  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 22-02-2023



**Headline:** Glamorous fashion show became talking point in IITGN's cultural fest Blithchroon  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/02/22/c-737371677012989.jpeg&date=2023-02-22>  
**Date:** 22-02-2023

Visitors express curiosity to know more about teaching of Arunachalee languages in schools

## Mishmi Kaman language on display during Language Carnival at IIT Gandhinagar

NAHARLAGUN, Feb 22: A two-member team from Lohit Youth Library Network, Arunachal Pradesh, led by Hahaiha Rangmang, displayed the Mishmi Kaman language of Arunachal at the 'Language Carnival' hosted by IIT Gandhinagar to mark the International Mother Language Day on Tuesday.

The carnival was organised by the Leadership Development Initiative (LDI) of IIT Gandhinagar wherein colorful exhibits from 11 scheduled languages of India were on display, apart from Mishmi Kaman.

The Lohit Youth Library Network, Arunachal Pradesh team exhibited introductory posters on Arunachal Pradesh, the Mishmi society, the children's biography of Gandhijan 5 Arunachal languages (by Tulika Books, Chennai), 'Hambrelmai Sai', the first children's book in Kaman language and the Mishmi Kaman Grammar booklet prepared by linguists Roger Blench & Sokhep Kri.

Many visitors expressed their curiosity to know more about the teaching of Arunachalee languages in schools, after seeing 'Kaman Pit -1', a textbook published by the Arunachal State Education department.

Several students, research scholars and faculty of IIT visited the Kaman stall, seeking details about Arunachal, its people and its languages.

Prof Jooyoung Kim, linguist and Prof Ambika Aiyachari, social anthropologist, congratulated the Lohit Youth Library team for their elegant presentation.

The coordinator, Lohit Youth Libraries thanked the LDI team and the IITGN Director for providing them an invaluable opportunity to benefit from the numerous programmes currently going on in the IIT, said a press communique.

2

ARUNACHAL FRONT  
 PAPER JOURNALISM

**Headline:** Mishmi Kaman language on display during Language Carnival at IIT Gandhinagar  
**Source:** Arunachal Front  
**Date:** 23-02-2023

## IIT ગાંધીનગરમાં 'લેંગ્વેજ કાર્નિવલ'નું આયોજન કરાયું

ગુજરાતી અને કોરિયન સહિત ૧૨ વિવિધ ભાષાનું મહેરપ સમજાવતા ઈન્ટરનેશનલ જનથા યાકર્ષણ

સિટી લાઇફ 1 ભાષાઓના મહત્વ વિશે જાગૃતિ લાવવા અને કેમ્પસ સમુદાયના વૈવિધ્યભર ભાષાકીય અને સાંસ્કૃતિક લેન્ડસ્કેપની ઉજવણી કરવાના ઉદ્દેશ્ય સાથે 'ઇન્ટરનેશનલ ઈન્ટરકલ્ટ્યુરલ ઓફ ટેકનોલોજી ગોર્પીનગર (IITGN) 'ભાષા કાર્નિવલ' સાથે આંતરરાષ્ટ્રીય માનુષ્યા ડિવર્સની ઉજવણી કરી હતી. ૧૨ વિવિધ ભાષાના બેકગ્રાઉન્ડમાંથી ૨૫૦થી વધુ વિદ્યાર્થીઓ, અધ્યાપકો અને સ્ટાફ સભ્યોએ આ યોજાયેલ ઈવેન્ટમાં ભાગ લીધો હતો અને સર્જનાત્મક સ્ટોલ અને આકર્ષક પ્રવૃત્તિઓ દ્વારા તેમની ભાષા અને સંસ્કૃતિનું પ્રદર્શન કર્યું હતું. IITGN ખાતે લીડરશિપ ડેવલપમેન્ટ ઈનિશિયેટિવ (LDI) દ્વારા આયોજિત લેંગ્વેજ કાર્નિવલ કેમ્પસમાં આ ષક્ટરની પ્રથમ ઈવેન્ટ હતી અને તે અન્યત્ર આકર્ષક અને મનોરંજક ઈવેન્ટ સાબિત થઈ હતી. કાર્નિવલમાં મલયાલમ, તમિલ, કન્નડ, નેલુતુ, મરાઠી, ભંગાળી, કુમાઈની, ઉડુ, આરિયા, વિરામી કામન, ગુજરાતી અને કોરિયન સહિતની અનોખી ભાષા દર્શાવવા ઉદ્દેશ્યે ઈન્ટરકલ્ટર સ્ટોલ સમવાયમાં આવ્યા હતા. મુલાકાતીઓને સર્જનાત્મક રમતોમાં ભાગ લેવા, વિવિધ ભાષાઓમાં નમન- નામ લખવા અને મોઢીનો ઉપયોગ કરીને તેમના નામ તેમની માનસિક ભાષામાં લખવા માટે આમંત્રિત કરવામાં આવ્યા હતા. ઈવેન્ટમાં લેંગ્વેજ કાર્નિવલે સેવમેન્ટ પણ હતો, જ્યાં ઈવેન્ટમાં રજૂ થયેલી તમામ ભાષાઓના શબ્દોને પોનપોતાની ભાષામાં નીતો રજૂ કર્યા હતા.

**Headline:** 'Language Carnival' organised at IIT Gandhinagar  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/02/24/c-740751677183699.jpeg&date=2023-02-24>  
**Date:** 24-02-2023



DD Girnar- Regional Gujarati Bulletin at 7:00 PM on 24-02-2023

All India Radio- Regional Gujarati Bulletin Text at 7:10 PM on 24-02-2023

## IIT-Gn nodal agency for Yuva Sangam

Ahmedabad: IIT Gandhinagar (IIT-Gn) will host the Yuva Sangam programme as part of which 53 students from Gujarat will visit Assam and 18 students from Assam will visit Gujarat for a week. The students will get acquainted with the state's culture, art and landmarks and engage with local youths. TNN

**Headline:** IITGN nodal agency for Yuva Sangam  
**Source:** Times of India (Page No. 2)  
**Link:** <https://m.timesofindia.com/city/ahmedabad/iit-gandhinagar-nodal-agency-for-yuva-sangam/articleshow/98164972.cms>  
**Date:** 23-02-2023

### MID BREAK- NEWS- REGIONAL

એ સમાચાર આપ આકાશવાણી ના અમદાવાદ - વડોદરા કેન્દ્ર પરથી ગાંધીનગર ખાતે આયોજીત 'યુવા સંગમ' કાર્યક્રમનો પ્રારંભ કર્યો છે. નેશનલ ગવર્નમેન્ટના પૃષ્ઠ પર વાંચી શકાયે.

### Yuva Sangam' programme

એક ભારત શ્રેષ્ઠ ભારત હેઠળ કેન્દ્રીય શિક્ષણ મંત્રાલય દ્વારા આઈ ઈટી ગાંધીનગર ખાતે આયોજીત 'યુવા સંગમ' કાર્યક્રમનો પ્રારંભ કર્યો છે.

જાણીતા શિક્ષણ વિદ્ અને પદ્મશ્રી સત્યનારાયણ મુંડપૂરે હસ્તે આ કાર્યક્રમનું ઉદ્ઘાટન થયું. આ કાર્યક્રમ હેઠળ ઉત્તર ભારતના 18 વિદ્યાર્થીઓ અને આસામના અધિકારીઓ આજથી બીજા માર્ચ દરમિયાન ગુજરાતના વિવિધ શહેરોની મુલાકાત લેશે અને સ્થળીનું પ્રવાસન પરેપણ પ્રગટિ. ઐતિહાસિક અને પરંપરા સંપર્ક અને આદિતી મેળવશે. એવી જ રીતે, ગુજરાતના 53 વિદ્યાર્થીઓ પણ આસામની મુલાકાત લેશે.

આ કાર્યક્રમનો ઉદ્દેશ ઉત્તર ભારતના રાજ્યોને ગાંધીના ભારતનો યુવાનો સ્વયં જોડવાનો અને સાંસ્કૃતિક અદાન પ્રદાનને પ્રોત્સાહન આપવાનો છે.



**Headline:** 'Yuva Sangam' begins at IITGN  
**Source:** Divya Bhaskar (Page no. 10)  
**Date:** 25-02-2023



**Headline:** Yuva Sangam held at IIT Gandhinagar  
**Source:** Gujarat Samachar, Gandhinagar (Page no. 2)  
**Date:** 25-02-2023



**Headline:** 'Yuva Sangam' at IITGN to encourage youth of Assam and Gujarat  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/25-02-2023/1/81746](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/25-02-2023/1/81746)  
**Date:** 25-02-2023



## 18 students from Assam arrive at IITGN for 'Yuva Sangam'

EXPRESS NEWS SERVICE  
AHMEDABAD, FEBRUARY 24

EIGHTEEN STUDENTS from Assam arrived at Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) Friday morning as a part of the Central government's 'Yuva Sangam'—an initiative to get youngsters acquainted with various facets of art, culture, life, and landmarks for a week.

As part of the programme, 53 students and off-campus youngsters from Gujarat would depart for Assam with their respective state officers Friday. Educationist and social activist, Sathyaranayan Mundayoor, who is also a scholar-in-residence at IITGN, inaugurated the combined orientation programme for the two batches of students Friday.

"Both Gujarat and Assam have rich history and culture, and I am sure that you all will have the warmest experiences and memories in both states," said Mundayoor.

Termining the programme as a unique learning opportunity, IITGN Director Prof Rajat Moona said, "When Mahatma Gandhiji came back from South Africa for the first time, he travelled throughout India to understand the country, its people, their culture, and problems and connect with them because there were very limited means of connectivity at that time. Today, you all have embarked on a similar kind of journey, and we are fortunate that the means of connectivity have improved drastically across the country." The 18 students - 11 males and 7 females - from Assam, will visit different places in Gujarat between February 24 and March 2.

**Headline:** 18 students from Assam arrive at IITGN for 'Yuva Sangam'

**Source:** Indian Express (Page No. 3)

**Link:** <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/53-students-from-gujarat-to-visit-assam-18-students-arrive-at-iitgn-for-yuva-sangam-8465251/>

**Date:** 25-02-2023

આસામ અને ગુજરાતના યુવાનોને એકસ્થોળર વિઝિટ પૂરી પાડવાનું આયોજન

## આઈઆઈટી ગાંધીનગર દ્વારા 'યુવા સંગમ' કાર્યક્રમનું આયોજન કરાયું આસામના ૧૮ વિદ્યાર્થીઓ અને ઓફ કેમ્પસના યુવાનો ગુજરાત આવ્યા

ગાંધીનગર, તા. ૨૫

ઇન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગરએ આજે 'એક ભારત શ્રેષ્ઠ ભારત' (ઈબીએસબી) કાર્યક્રમ અંતર્ગત ભારત સરકારનાં શિક્ષણ મંત્રાલયની પહેલ અંતર્ગત 'યુવા સંગમ'નું ઉદ્ઘાટન કર્યું હતું. જેનો ઉદ્દેશ પૂર્વોત્તર રાજ્યો અને બાકીનાં ભારતના યુવાનો વચ્ચે લોકો-ચી-લોકોનું જોડાણ અને સહભાવનું નિર્માણ કરવાનો છે. આ પહેલના ભાગરૂપે આસામના ૧૮ વિદ્યાર્થીઓ અને ઓફ કેમ્પસ યંગસ્ટર્સ આઈઆઈટીજીએન ખાતે ગુજરાતની મુલાકાતે આવ્યા છે. જ્યારે ગુજરાતના ૫૩ વિદ્યાર્થીઓ અને ઓફ કેમ્પસ યંગસ્ટર્સ ગઈકાલે સાંજે પોતપોતાના સ્ટેટ ઓફિસરો સાથે એક સપ્તાહ માટે આસામની



મુલાકાત લેવા માટે રવાના થયા છે, જેથી કલા, સંસ્કૃતિ, જીવન અને જાણીતાં સ્થળોનાં વિવિધ પાસાંઓનો અનુભવ કરી શકાય અને આ રાજ્યોમાં યુવાનો સાથે જોડાઈ શકે. આ કાર્યક્રમનું ઉદ્ઘાટન મુખ્ય અતિથિ- પદ્મશ્રી પુરસ્કારથી સન્માનિત (૨૦૨૦) અને પૂર્વોત્તર ભારતમાં કાર્યરત સમર્પિત શિક્ષણવિદ, સામાજિક કાર્યકર્તા અને આઈઆઈટીજીએનના સ્કોલર-ઈન-રેસિડન્સ સત્યનારાયણ મુડેયૂર

દ્વારા આઈઆઈટીજીએનના રિરેક્ટર પ્રોફેસર રજત મૂનાની ઉપસ્થિતિમાં કરાયું હતું. યુવા સહભાગીઓને આ કાર્યક્રમનો મહત્તમ લાભ લેવા પ્રોત્સાહિત કરતાં સત્યનારાયણ મુડેયૂરે જણાવ્યું હતું કે, "આ આપણા બધા માટે ખૂબ જ ખાસ દિવસ છે. નવાં સ્થળોની મુસાફરી અને અન્વેષણ કરવું એ પ્રાચીન સમયથી હંમેશાં એક અનન્ય અનુભવ રહ્યો છે.

**Headline:** 'Yuga Sangam' organised by IIT Gandhinagar

**Source:** Jansatta Loksatta (Page no. 3)

**Date:** 26-02-2023

# ONLINE NEWS

The screenshot shows the IIT Gandhinagar website's news page. At the top, there is a navigation bar with categories like 'Home', 'About Us', 'Admission', 'Academics', 'Research', 'Campus', 'Alumni', 'Contact Us', and 'Feedback'. Below this, there are several news items with small images and headlines. The main article is titled 'Camp Art & Learning: IIT गांधीनगरની કચુરિયોસિટી લેખ દ્વારા 3થી 5 ફેબ્રુઆરી સુધી 'કેમ્પ આર્ટ એન્ડ લર્નિંગ'નું આયોજન કરશે'. The article features a large graphic for 'Camp Art & Learning 2023' with the UNICEF logo. The graphic shows children engaged in various activities like painting, playing instruments, and reading. Below the graphic, there is a short paragraph in Gujarati describing the event.

The screenshot shows a news article on the Shiksha website. The header includes the Shiksha logo and a search bar. The article title is 'IIT Gandhinagar to host 'Camp Art & Learning' for Class 6 to 12 students'. The author is 'Vishu Verma, Assistant Manager' and the article was updated on Feb 2, 2023. The main text states: 'The event aims at engaging students, teachers and parents through activities and sessions spanning three days, focusing primarily on how art serves as a bridge between different disciplines, encouraging students to think creatively.' Below the text is a large photograph of the IIT Gandhinagar building. To the right of the article, there is a 'Related News' section with several other news items, each with a small thumbnail image and a brief headline.

**IIT Gandhinagar's Curiosity Lab to host 'Camp Art & Learning' to build intersections with science education**

written by TL Akshay | February 2, 2023



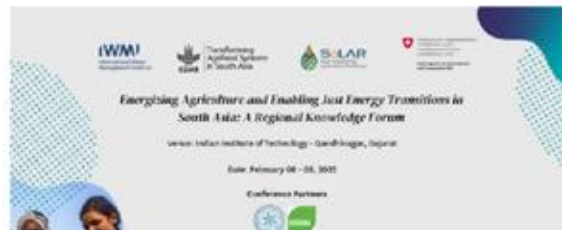
**IWMI and IITGN to jointly host a conference on Energising Agriculture and Enabling Just Energy Transitions in South Asia**

written by TL Akshay | February 4, 2023



**IWMI, IITGN to jointly host meet on Energising Agriculture & Enabling Just Energy Transitions in S Asia**

By Nav Jivran | 11 months ago  
 In Agriculture, Animal Husbandry & Dairy, Breaking News, Business, Education, Employment Opportunities, Energy, Food and Beverages, Hospitality, IT's, National, Universities, Youth  
 Reading Time: 2 mins read



**Gujarat news: आईआईटी-गांधीनगर में दो चेयर स्थापित**

IIT-gandhinagar, chairs, innovation, entrepreneurship, gujarat news; गणराज्य और उद्योगिता को मिलेगा बढ़ावा



Gujarat news: आईआईटी-गांधीनगर में दो चेयर स्थापित

गांधीनगर, लोक से इतर सोच और नवाचार को प्रोत्साहन व बढ़ावा देने के लिए भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी) गांधीनगर ने दो चेयर (कोच) की स्थापना की है। वैश्वोन्मुखिक के उद्यमी, स्टार्टअप (startup) समाह्वार, अनुयायक और वी वी जलदीस में स्वस्थान में अनु और वी वी जलदीस चेयर स्थापित करने के लिए सहयोग प्रदान की है। यह चेयर विभिन्न विधियों से वित्त में गणराज्य और उद्योगिता को बढ़ावा में मदद करेगा। साथ ही साथी को लक्ष्य, मैटारिंग और वेनेवर विकास के अंतर पैदा कर लोडल और अणुषा को समर्थ करेगा।

गुजराती कानून

કોચ બેઠકોનું સ્થાપન - ગાંધીનગર ખાતે આઈઆઈટી-ગાંધીનગર અને ઇન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી-ગાંધીનગર દ્વારા આયોજાયેલ કોન્ફરન્સનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે.

**IIT Gandhinagar: IIT गांधीनगरे બે ચેરની સ્થાપના કરી, નવીનતા અને ઉદ્યોગસાહસિકતા તથા જનસંપ્ત્યા ગતિવિજ્ઞાનના ક્ષેત્રમાં સંશોધનને પ્રાધાન્ય આપશે**

ગાંધીનગર ખાતે બે ઇન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી-ગાંધીનગર દ્વારા આયોજાયેલ કોન્ફરન્સનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. આ બેઠકોનું સ્થાપન આઈઆઈટી-ગાંધીનગર દ્વારા કરવામાં આવ્યું છે.

# Alternative clean energy India's future: Hillary Clinton

"Today India is well-positioned to adopt clean energy to achieve economic growth," she said.

PTI  
Last Updated 07 February 2023, 20:34 IST



Former US Secretary of State Hillary Clinton. Credit: AFP Photo

Alternative clean energy is India's future and "it would not burden the country" but generate more income for local communities, former US Secretary of State Hillary Clinton said on Tuesday.

# Former US Secretary of State Hillary Clinton visits IIT Gandhinagar

February 07, 2023  
(Gujarat)



Gandhinagar: Former First Lady and Secretary of State of the United States of (US) and

HOME NATIONAL INTERNATIONAL BUSINESS ENTERTAINMENT SPORTS LEGAL HEALTH & SPIRITUALITY PRESS RELEASES IMAGES LAST CHECK

# Alternative clean energy is India's future, says Hillary Clinton

Updated: Feb 7, 2023 6:47 PM



Ahmedabad, Feb 7 (PTI) Alternative clean energy is India's future and "it would not burden the country" but generate more income for local communities, former US Secretary of State Hillary Clinton said on Tuesday. Sustainable climate solutions should be adopted in our day-to-day life, she said, speaking at a roundtable event titled "Insights from Her Journey" at the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) over here. "Alternative clean energy is India's future, and it would not burden the country, but instead, it can reduce costs and generate more income for the communities," a statement issued by the IITGN quoted her as saying. "Today India is well-positioned to adopt clean energy to achieve economic growth," Clinton said, citing the example of women she met on Monday at a salt pan farm in Gujarat's Surendranagar district who use solar-powered pumps. The opportunity for India to be a leader in clean energy is "dramatically available" as it can bring down costs and decentralise clean energy using creative thinking and scientific know-how of institutions like IITGN, she added. The former US First Lady, who is on a Gujarat visit from Kerala, said the whole world should come together and try to cooperate and prepare for new challenges posed by climate change. Sustainable solutions should be adopted in our day-to-day lives, Clinton added. To a question from a student about takeaways from the coronavirus pandemic, she spoke about the importance of building a better public healthcare infrastructure that does not collapse during emergency, better communication of public health messages and better supply chains, among other things. "There is a lot of uncertainty, which is understandable at the start of such a global pandemic, but we didn't really communicate effectively with large portions of our population," the former US presidential candidate said. While India and the United States did a great and quick job of bringing vaccines to the market compared to other countries, there is a need for a "global response to curb it, and every country, especially China, has to be more open and transparent in sharing accurate information in real-time," she said.

"These various countries to spread information the rest of the world needs to know. The whole world should come together and use

Market Education India World Mumbai Entertainment Lives

Hindustan Times channel on WhatsApp

News / Education / News / US Former First Lady visits IIT Gandhinagar, interacts ...

# US Former First Lady visits IIT Gandhinagar, interacts with students, faculty

By HT Education Desk, New Delhi

Feb 07, 2023 05:06 PM IST

US Former First Lady visited IIT Gandhinagar on February 7 as a part of her India visit. She interacted with students, teachers and others at the Institute.



Regional Business Chat With Nisha Community Health India Lifestyle MCA NCR

Home / Business / IITGN, Gandhinagar: US Former First Lady Hillary Clinton visits IIT Gandhinagar, interacts with students, faculty

Business

# Hillary Clinton Visits IIT Gandhinagar, Urges Students to Shut Off Social Media to Have Time for Self-Reflection

By India New England News February 7, 2023

Facebook Twitter Instagram WhatsApp



# IIT Gandhinagar establishes chairs to promote entrepreneurship, research in population dynamics

February 8, 2023 in Higher Education



- Latest**
- LoK Sabha approves Bill for appointment and service conditions for CBT, ECA
  - Yotta Infrastructure moves to Banarshi Shiksha (Close to rival Amson and Microsoft in AI Space)
  - Integrates links

# IIT Gandhinagar, ministry of culture to host international colloquium on Harappan Civilisation

During the international colloquium, IIT Gandhinagar will inaugurate the 'ASI Archaeology Chair' at the institute to support and promote research in archaeological sciences.



IIT Gandhinagar to host international colloquium on Harappan Civilisation

# Union Ministry of Culture and ASI establish Archaeological Chair at IIT Gandhinagar

By New Vision 12 months ago in Education, Arts and Culture, Breaking News, Central Gujarat, Education, Gandhinagar, Gujarat, IIT, Institute, Student's Corner, Universities, Youth Reading Time: 3 mins read



Open your Savings / Account at your own and place instantly via CUB VIDEO KYC

Apply per customer to +91 88864 90805

The Best Web Host only \$2.95

# Two Chairs at IIT-Gandhinagar to broad-base knowledge pool

The Anu and B V Jagadeesh Chair has been established with the support of California-based entrepreneurs startup mentors, and philanthropists Anuradha and B V Jagadeesh.

Updated: Thursday, February 08, 2023, 10:00 PM IST

**RECENT STORIES**

- CAT 2024 Results Out: Engineers in Top Rank
- CAT 2024 Results Released: 14 Candidates Score 100 Percentile, No Female Topper
- CAT Result 2023: Result

# 3-day international colloquium on harappan civilisation begins at IITGN from tomorrow

The three-day colloquium, which is planned to be held in hybrid mode, will bring together more than 60 (seventy) and (seventy) scholars from India and abroad.





**Ministry of Culture and ASI establish Archaeological Chair at IITGN – Scholars deliberate on various facets of the Harappan / Indus / Sindhu-Saraswati Civilisation**

## IIT Gandhinagar inaugurates 'ASI Archaeology Chair' to promote research in archaeological sciences

The chair will explore some significant but unexplored aspects of the Harappan or Indus or Sindhu-Saraswati Civilisation and its legacy

Compare Colleges  
College Comparison based on Courses, Placement, Rank, Fee

Compare Now



Arpita Das | Feb 11, 2023 - 4:45 pm IST

Share via [f](#) [t](#) [in](#)

NEW DELHI: IIT Gandhinagar's Archaeological Sciences Centre inaugurated the 'ASI Archaeology Chair'

REGIONAL West

## Need to find if any link existed between Vedic, Sindhu-Saraswati civilizations: Govt official

Updated: Feb 11 2023 12:05AM

Ahmedabad, Feb 10 (PTI) There was a need to delve deeper to find any commonality or connection between Vedic and Sindhu-Saraswati civilizations and this process can now be facilitated in a scientific way by an academic initiative at the IIT Gandhinagar, a top central government official said on Friday.

Secretary in Ministry of Culture Govind Mohan said the Vedas speak of a civilisation which was very advanced and evolved in various aspects, including women empowerment and respect for the environment.

Mohan was speaking at a function organised to establish the 'ASI Archaeology Chair' at the Archaeological Sciences Centre of the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN).

[Please log in to get detailed story.](#)

## Need to find if any link existed between Vedic, Sindhu-Saraswati civilizations: Govt official

PTI 10 February 2023 12:05 am IST

Like 0 Comment 0

Text Size: A- A+

Ahmedabad, Feb 10 (PTI) There was a need to delve deeper to find any commonality or connection between Vedic and Sindhu-Saraswati civilizations and this process can now be facilitated in a scientific way by an academic initiative at the IIT Gandhinagar, a top central government official said on Friday.



## फायर प्रोटेक्शन सिस्टम्स के लिए आईआईटी में हो रही है नई पहल

By ArpitaBhatia On Feb 14, 2023, 18:57 IST



नई दिल्ली, 14 फरवरी (आईएनएस)। भारत ने हाल के वर्षों में तेज अग्रिम सुरक्षा के क्षेत्र में महत्वपूर्ण प्रगति की है, खास कर के नेशनल बिल्डिंग कोड में संशोधनों के साथ, लेकिन अभी भी विशिष्ट क्षेत्रों, में अग्नि सुरक्षा प्रणालियों पर अधिक केंद्रित शोध की आवश्यकता है। आईआईटी के रिसर्च, अब पेंसिव अग्नि सुरक्षा की नई तकनीकों के जरिए मानव जीवन और संपत्ति की रक्षा करने का प्रयास कर रहे हैं। इस दिशा में, आईआईटी गांधीनगर ने अग्नि सुरक्षा प्रणालियों के लिए एकीकृत सुविधाओं को बढ़ाने के लिए हिस्ट्री (इंडिया) के साथ जुड़ने की पहल की है।

इस पहल पर, पेंसिव अग्नि सुरक्षा पर काम किया जाएगा। पेंसिव अग्नि सुरक्षा प्रणालियाँ किन्हीं इमारत या संरचना के चारों तरफ प्रणालियों का बंद होना है जो जल को सेंकने में मदद करता है ताप इसे और फैलने में रोकता है।

आईआईटी में इस तरह की सुविधा को बढ़ावा देने की परामर्शदाताओं के परामर्श के तहत प्रारंभिक चरणों में प्रारंभिक और अग्रिम प्रणालियों का बंद होना है। अध्ययन करने में काम आने वाली और विशिष्ट सुविधाओं और आवश्यकताओं के लिए (उदाहरण के लिए) के लिए काम किया जाएगा।

**Also Read - Dean Elgar century Dean Elgar के साथ सातह से South Africa ने 5 दिनों के मुकाबले...**



## फायर प्रोटेक्शन सिस्टम्स के लिए आईआईटी में हो रही है नई पहल

नई दिल्ली, 14 फरवरी (आईएनएस)। भारत ने हाल के वर्षों में तेज अग्रिम सुरक्षा के क्षेत्र में महत्वपूर्ण प्रगति की है, खास कर के नेशनल बिल्डिंग कोड में संशोधनों के साथ, लेकिन अभी भी विशिष्ट क्षेत्रों, में अग्नि सुरक्षा प्रणालियों पर अधिक केंद्रित शोध की आवश्यकता है। आईआईटी के रिसर्च, अब पेंसिव अग्नि सुरक्षा की नई तकनीकों के जरिए मानव जीवन और संपत्ति की रक्षा करने का प्रयास कर रहे हैं। इस दिशा में, आईआईटी गांधीनगर ने पेंसिव अग्नि सुरक्षा प्रणालियों के लिए एकीकृत सुविधाओं को बढ़ाने के लिए हिस्ट्री (इंडिया) के साथ जुड़ने की पहल की है।

## IITGN and HILTI join hands to enhance test facilities for Passive Fire Protection Systems

By Nav Jernan | 11 months ago  
In Breaking News, Central Gujarat, Disaster Management, Education, Employment Opportunities, Gandhinagar, Gujarat, Health & Environment, IIT, National, Nav Jernan, Universities, Youth  
Reading Time: 2 mins read



Open your Savings / Current Account at your convenience and place instantly using CUB VIDEO KYC

Simply give your authorized address to +91 88866 10805

## THE LIVE AHMEDABAD

AHM CITY BUSINESS ENTERTAINMENT EDUCATION CRIME

IIT Gandhinagar organises a month-long 'Theatre and Performing Arts Festival' with artists from India and abroad



Citing an example from her visit to a soft pan farm, where women are using solar-powered pumps, she expressed confidence in India's ability to meet the alternate energy needs and said, "Alternative clean energy is India's future, and it would not burden the country, but instead, it can reduce costs and generate more income for the communities. Today India is well-positioned to adopt clean energy to achieve economic growth. But it requires organization from the public sector, the private sector, and civil society. So, with creative thinking, scientific know-how through institutions like IITGN, bringing down the costs of such alternatives, and decentralizing, I truly believe that the opportunity for India in being a leader in clean energy is so dramatically available."

Hillary Clinton during the town hall at IIT Gandhinagar

### Hillary Clinton During Visit To IIT Gandhinagar, Urges Students To Shut Off Social Media To Have Time For Self-Reflection

February 16, 2023 | Staff Reporter

Known globally for her humanitarian outlook and advocacy for social justice and women's rights, former First Lady and Secretary of State of the United States of (US) and philanthropist Hillary Rodham Clinton visited the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) as a part of her India visit and interacted with faculty, students, and the larger IITGN community. She was joined by senior officials of the Clinton Global Initiative (CGI).

During a town hall at the institute titled "Insights from Her Journey", Secretary Hillary Rodham Clinton emphasised the need to take climate action and adopt sustainable alternate solutions in our day-to-day lives.

Home / News / Gujarat / યુવા સંગમ કાર્યક્રમ અંતર્ગત ગુજરાત-આસામ વચ્ચે આદાન-પ્રદાન

News Gujarat

## ‘યુવા સંગમ’ કાર્યક્રમ અંતર્ગત ગુજરાત-આસામ વચ્ચે આદાન-પ્રદાન

February 22, 2023

Share on Facebook | Tweet on Twitter | + | P

Share | Tweet | Share | Share



સાંપીનગર: ટ્રેન્ડ સરકારે કાય પરીથી ‘એક ભારત એક આતમ’ પહેલ અંતર્ગત શિક્ષણ મંચાવખી અહીંપખી ડેલવ નિર્ધારિત ‘યુવા સંગમ’ કાર્યક્રમ ભાવકપી ગુજરાતવાળી 53 વિદ્યાર્થીઓ અને ઓછકે કેમલ યુવાલ્યકિલમો આકાશમી મુલાકાતો જલો અને આસામમા 18 વિદ્યાર્થી-યુવાઓ ગુજરાતની મુલાકાતે આવલો. આ મુલાકાતો સરલ અને સુવિધાપૂર્ણ બની શકે તે માટે ટરિનવન ટરિન્ટરકુટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર (IITGN)ની નિયુક્ત નોડલ ટરિન્ટરકુટ તરીકે કલપાલો બાલો છે. આ અને રાજ્યોના વિદ્યાર્થીઓ-યુવાઓને સંમ્મલિત, કલા, જીવનરીથી તથા સ્થળી વિલે વ્યાકલ વિવિધવસ્ત્રો અનુભવ પ્રાપ્ત થશે. IITGN ખામી 24 ફેબ્રુઆરી, 2023ના રોજ ઉપાહાન સમારોહ રોજવામી આવશે. તે પ્રસંગે સંભાષા કાચેરકર પી. સ્વત મૂલ ઉપલિલિત શકેલે.



NEWS HIGHLIGHTS - 10 BJP MPs who won state assembly elections resign from their membership  
State News

### Last Updated: Feb 24, 2023, 8:39PM

## Ek Bharat Shreshtha Bharat : Yuva Sangam programme kick-starts at IIT Gandhinagar

Yuva Sangam programme to strengthen the connect between the youth of North-Eastern States and the rest of India was kick-started at IIT Gandhinagar on Friday. Renowned educationist and social activist Sathyanarayanan Mundayoor, inaugurated the combined orientation programme.

This initiative has been taken by the Ministry of Education, Government of India, under the Ek Bharat Shreshtha Bharat programme. As a part of this initiative, 18 students and off-campus youngsters from Assam have arrived at IIT Gandhinagar to visit Gujarat, and 53 youngsters from Gujarat are on a visit to Assam. During their week-long visit, students will visit various places in these states and experience various facets of art, culture, life, and landmarks.

Trending: IIT Gandhinagar (IIT-Gn) | Over 250 Students Participate in IITGN Language Carnival

Usha Sharma  
Assistant Manager  
New Date: Updated on Feb 22, 2023 18:03 IST



To raise awareness about the importance of languages and celebrate the diverse linguistic and cultural landscape of the campus

## IIT- Gandhinagar nodal agency for Yuva Sangam

IIT Gandhinagar (IIT-Gn) will host the Yuva Sangam programme as part of which 53 students from Gujarat will visit Assam and 18 students from Assam will visit...

TOI

AHMEDABAD: IIT Gandhinagar (IIT-Gn) will host the Yuva Sangam programme as part of which 53 students from Gujarat will visit Assam and 18 students from Assam will visit Gujarat for a week. The students will get acquainted with the state's culture, art and landmarks and engage...

## IIT Gandhinagar begins cultural exchange programme 'Yuva Sangam'







# MARCH 2023



## IITGn celebrates National Science Day

The Indian Institute of Technology Gandhinagar marked National Science Day by organising scientific demonstrations for school and college students. Around 1000 school students and 200 college students from city visited the IITGN campus to explore, experience, and enjoy Science and its wonders on the 'Open Day'. Among the highlights of the event - organised with support of the Royal Society of Chemistry - was a portrait of CV Raman made with 625 Rubik's cubes (left).



**Headline:** IITGN celebrates National Science Day  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 6)  
**Link:** <https://www.ahmedabadmirror.com/iitgn-celebrates-national-science-day/81852137.html>  
**Date:** 01-03-2023

## ગુજરાત સમાચાર

### આજે IIT-Gnમાં 'સ્વામી વિવેકાનંદના જીવન ચરિત્ર' વિષય પર નાટકની પ્રસ્તુતિ થશે

આઈઆઈટી-ગાંધીનગર અને સંસ્કૃતિ મંત્રાલય ભારત સરકારના સહયોગથી રાષ્ટ્રકવિ રામધારી સિંહ દિનકરની સ્મૃતિમાં સ્વામી વિવેકાનંદજીના અનમોલ વચનો, ચરિત્ર નિર્માણ, જીવન સંવાદથી સ્વોત્પ્રેરિત નાટકનું મંચન આજે સાંજે ૫.૧૫ કલાકે જશુભાઈ સ્મૃતિ સભાગૃહ ખાતે પ્રસ્તુતિ થશે. નાટકની પ્રસ્તુતિ પહેલાં આઈઆઈટી-ગાંધીનગરના નિર્દેશક પ્રાધ્યાપક રજત મૂના અને રાષ્ટ્રકવિ રામધારી સિંહ દિનકર સ્મૃતિ ન્યાસના અધ્યક્ષ નીરજકુમાર પોતાનું વક્તવ્ય આપશે.

## ALL THREE MEMBERS HAVE A COMMON THREAD – IIT-KANPUR GIFT City forms expert committee to evaluate foreign varsity applications

**RITU SHARMA**  
 AHMEDABAD, MARCH 3

GUJARAT'S GIFT City has formed a three-member expert committee comprising eminent academicians for scrutiny and evaluation of applications from

foreign universities keen on setting up their offshore campuses in India.

The committee formed in late January is headed by Prof Sudhir Jain, founding director of IIT, Gandhinagar (IITGN) and present Vice-Chancellor of Banaras Hindu University, and includes

Prof Rajat Moona, current IITGN director, and Prof Pramath Raj Sinha, founding dean of Indian School of Business, Hyderabad and founder and trustee at Ashoka University.

The GIFT City, Gandhinagar, through International Financial  
**CONTINUED ON PAGE 2**

**Title:** GIFT City forms expert committee to evaluate foreign varsity applications  
**Source:** Indian Express (Page no. 1 and 2)  
**Link:** <https://indianexpress.com/article/education/gift-city-forms-expert-panel-to-assess-applications-from-foreign-universities-8478332/>  
**Date:** 04-03-2023

## Initiatives supporting women in IITs, IIMs lead to a rise in numbers

Women now constitute more than 20% of the campus population in India's premier institutions

By Ananya Ghosh

Women now constitute more than 20% of the campus population in India's premier institutions. The number of women students in IITs and IIMs has risen significantly over the years, thanks to various initiatives and programs aimed at supporting and encouraging women's participation in higher education.

An overall 27.5% increase in the number of women students in IITs and IIMs is seen over the last five years, according to a report by the Ministry of Education. The report also highlights the role of various initiatives and programs in promoting women's education and career growth.



The initiatives include the creation of women's cells, mentorship programs, and the introduction of flexible work schedules. These efforts have helped to create a more supportive environment for women students and faculty members.

The report also notes that the increase in the number of women students is a reflection of the growing awareness of gender equality and the importance of women's education in the workforce.

The initiatives supporting women in IITs, IIMs lead to a rise in numbers. The number of women students in IITs and IIMs has risen significantly over the years, thanks to various initiatives and programs aimed at supporting and encouraging women's participation in higher education.

**Headline:** Initiatives supporting women in IITs, IIMs lead to a rise in numbers  
**Source:** Education Times (published on the front page of the supplement in most of the national editions of The Times of India)  
**Link:** <https://www.educationtimes.com/article/careers-change-makers/98467546/initiatives-supporting-women-in-iits-iims-lead-to-a-rise-in-numbers>  
**Date:** 06-03-2023

## FROM PAGE ONE

• GIFT City forms panel

Services Centre Authority (SCA) on February 23 issued applications for setting up International Branch Campus (IBC) under the Education Sector under the IIT-NEA Regulations, 2022.

The GIFT City recently formed the expert committee for the government of Gujarat to evaluate the applications for setting up International Branch Campus (IBC) under the Education Sector under the IIT-NEA Regulations, 2022.

The committee will be headed by Prof Sudhir Jain, founding director of IIT, Gandhinagar and founder and trustee at Ashoka University. The GIFT City, Gandhinagar, through International Financial

Services Centre Authority (SCA) on February 23 issued applications for setting up International Branch Campus (IBC) under the Education Sector under the IIT-NEA Regulations, 2022.

The committee will be headed by Prof Sudhir Jain, founding director of IIT, Gandhinagar and founder and trustee at Ashoka University. The GIFT City, Gandhinagar, through International Financial

Services Centre Authority (SCA) on February 23 issued applications for setting up International Branch Campus (IBC) under the Education Sector under the IIT-NEA Regulations, 2022.

The committee will be headed by Prof Sudhir Jain, founding director of IIT, Gandhinagar and founder and trustee at Ashoka University. The GIFT City, Gandhinagar, through International Financial

Services Centre Authority (SCA) on February 23 issued applications for setting up International Branch Campus (IBC) under the Education Sector under the IIT-NEA Regulations, 2022.

The committee will be headed by Prof Sudhir Jain, founding director of IIT, Gandhinagar and founder and trustee at Ashoka University. The GIFT City, Gandhinagar, through International Financial

Services Centre Authority (SCA) on February 23 issued applications for setting up International Branch Campus (IBC) under the Education Sector under the IIT-NEA Regulations, 2022.

The committee will be headed by Prof Sudhir Jain, founding director of IIT, Gandhinagar and founder and trustee at Ashoka University. The GIFT City, Gandhinagar, through International Financial

Services Centre Authority (SCA) on February 23 issued applications for setting up International Branch Campus (IBC) under the Education Sector under the IIT-NEA Regulations, 2022.

The committee will be headed by Prof Sudhir Jain, founding director of IIT, Gandhinagar and founder and trustee at Ashoka University. The GIFT City, Gandhinagar, through International Financial

Services Centre Authority (SCA) on February 23 issued applications for setting up International Branch Campus (IBC) under the Education Sector under the IIT-NEA Regulations, 2022.

The committee will be headed by Prof Sudhir Jain, founding director of IIT, Gandhinagar and founder and trustee at Ashoka University. The GIFT City, Gandhinagar, through International Financial

Services Centre Authority (SCA) on February 23 issued applications for setting up International Branch Campus (IBC) under the Education Sector under the IIT-NEA Regulations, 2022.

The committee will be headed by Prof Sudhir Jain, founding director of IIT, Gandhinagar and founder and trustee at Ashoka University. The GIFT City, Gandhinagar, through International Financial

Services Centre Authority (SCA) on February 23 issued applications for setting up International Branch Campus (IBC) under the Education Sector under the IIT-NEA Regulations, 2022.

The committee will be headed by Prof Sudhir Jain, founding director of IIT, Gandhinagar and founder and trustee at Ashoka University. The GIFT City, Gandhinagar, through International Financial

Services Centre Authority (SCA) on February 23 issued applications for setting up International Branch Campus (IBC) under the Education Sector under the IIT-NEA Regulations, 2022.

The committee will be headed by Prof Sudhir Jain, founding director of IIT, Gandhinagar and founder and trustee at Ashoka University. The GIFT City, Gandhinagar, through International Financial

Services Centre Authority (SCA) on February 23 issued applications for setting up International Branch Campus (IBC) under the Education Sector under the IIT-NEA Regulations, 2022.

The committee will be headed by Prof Sudhir Jain, founding director of IIT, Gandhinagar and founder and trustee at Ashoka University. The GIFT City, Gandhinagar, through International Financial



શિષ્યવૃત્તિની પરીક્ષામાં જિલ્લામાં 1 થી 5 માંથી બાલુબાની 1 થી 4 વિદ્યાર્થીનીના નંબર આગ્રા

# શિષ્યવૃત્તિ પરીક્ષામાં સરકારી સ્કૂલો ટોપર

બાલુબા ખાતે કાર્યક્રમ યોજાયો, આસામ અને પોરબંદરની વિદ્યાર્થીનીઓએ ગરબા રમ્યા

ભાસ્કર ન્યૂઝ | પોરબંદર

રાજ્ય શિક્ષણ બોર્ડ દ્વારા શેવાપેલ શિષ્યવૃત્તિની પરીક્ષામાં પોરબંદર જિલ્લા માંથી 1 થી 5 નંબર માંથી બાલુબા કન્યા વિદ્યાલયની 1 થી 4 વિદ્યાર્થીનીના નંબર આગ્રા છે. વહીવટી તંત્ર દ્વારા આસામ અને ગુજરાતની સંસ્કૃતિ સમન્વય કાર્યક્રમ યોજાયો હતો.



નંબર આગ્રા છે. 1 થી 5 નંબરમાં બાલુબા કન્યા વિદ્યાલયની 1 થી 4 વિદ્યાર્થીનીના નંબર આવતા તેથીએ સુલભ નામ રોશન કનુ છે. જેમાં આરતી કેશુભાઈ ખુટી, અભિલાષા દેવસીભાઈ મોકરિયા, પારા મનોજપતી ગોસાઈ અને કિજલ રાજુભાઈ મોહવાઈયાનો સમાવેશ થાય છે. આ ઉપરાંત પોરબંદર જિલ્લામાં 1 થી 5 નંબરમાં

આસામની વિદ્યાર્થીનીઓએ પોરબંદરની વિદ્યાર્થીનીઓ સાથે ગુજરાતના ગરબા રમી ગુજરાત અને આસામની સંસ્કૃતિના સમન્વય સાથે અને આ આનંદનો અનુભવ કર્યો હતો. આસામના વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા ભિન્ન રાજ પ્રસ્તુત કરવામાં આવ્યો હતો. આ કાર્યક્રમમાં કિલ્લા શિક્ષણાધિકારી કે. ડી. કણસાગર, રાજાવાવ સરકારી સ્કૂલના આચાર્ય સંદીપ સોની સહિતના અધિકારી અને મહાનુભાવો ઉપસ્થિત રહ્યા હતા. બાલુબા કન્યા વિદ્યાલયના આચાર્ય અરુણાનેન પાસે જણાવ્યું હતું કે, સરકારી સ્કૂલમાં પણ શ્રેષ્ઠ શિક્ષણ આપવામાં આવે છે અને સરકારી સ્કૂલની વિદ્યાર્થીનીઓ પણ મેદાન માટી આગળ આવે છે. આ વિદ્યાર્થીનીઓને પોરબંદર 12 સુધી વાર્ષિક

Headline: Students of Assam and Gujarat played Garba  
Source: Divya Bhaskar - Porbandar  
Date: 02-04-2023

# માધવપુરના મેળાનો આસામના વિદ્યાર્થીઓએ આનંદ માણ્યો



એક ભારત શ્રેષ્ઠ ભારત હેઠળ યુવા સંગમ કાર્યક્રમ અંતર્ગત આસામની આઈ.આઈ.ટી. ગુવાહટી સહિત આસામની અન્ય અન્ય કોલેજોની વિદ્યાર્થીઓ ગુજરાત પ્રવાસે આવ્યા હતા. આ વિદ્યાર્થીઓ અહીંયા આમરુ અને પોરબંદર એવા મેળામાં સહભાગી બન્યા હતા. આસામની આઈ.આઈ.ટી. ગુવાહટી અને અન્ય કોલેજોના વિદ્યાર્થીઓ ગુજરાત વિા સંગમનું હતું ત્યારે આઈ ગુજરાત અહીંયા મેળા પર આવે છે. આઈ ઉંચાંચેની સાથે સાથે સંસ્કૃતિને પણ ઉત્તેજન આપવામાં આવે છે. અને એક વિદ્યાર્થીની શિષ્ય શર્માએ કહ્યું કે, યુવા સંગમ કાર્યક્રમ હેઠળ આમને આમને આનંદ માણ્યો હતો.

વિશામ દ્વારકાના યુવાનોએ માધવપુરના મેળાનો આનંદ માણ્યો પોરબંદરના આમરુ અને પોરબંદર શ્રી કુળાને રૂઝવણીદાર વિર ઉજવણી વાલી રમી છે ત્યારે આ પ્રસંગે એક ભારત-શ્રેષ્ઠ ભારત કાર્યક્રમ અંતર્ગત આમરુ અને પોરબંદર જિલ્લામાં આસામના વિદ્યાર્થીઓ ગુજરાત પ્રવાસે આવ્યા હતા. આ વિદ્યાર્થીઓ અહીંયા આમરુ અને પોરબંદર એવા મેળામાં સહભાગી બન્યા હતા. આસામની આઈ.આઈ.ટી. ગુવાહટી અને અન્ય કોલેજોના વિદ્યાર્થીઓ ગુજરાત વિા સંગમનું હતું ત્યારે આઈ ગુજરાત અહીંયા મેળા પર આવે છે. આઈ ઉંચાંચેની સાથે સાથે સંસ્કૃતિને પણ ઉત્તેજન આપવામાં આવે છે. અને એક વિદ્યાર્થીની શિષ્ય શર્માએ કહ્યું કે, યુવા સંગમ કાર્યક્રમ હેઠળ આમને આમને આનંદ માણ્યો હતો.

Headline: Students of Assam enjoyed Madhavpur Fair  
Source: Porbandar@Khabar (Page no. 19)  
Date: 02-04-2023

# માધવપુરના મેળાને માણતાં આસામના 30 વિદ્યાર્થીઓ

એક ભારત શ્રેષ્ઠ ભારત હેઠળ યુવા સંગમ કાર્યક્રમ અંતર્ગત આસામની આઈ.આઈ.ટી. ગુવાહટી સહિત આસામની અન્ય અન્ય કોલેજોની વિદ્યાર્થીઓ ગુજરાત પ્રવાસે આવ્યા હતા. આ વિદ્યાર્થીઓ આમરુ અને પોરબંદર એવા મેળામાં સહભાગી બન્યા હતા. આસામની આઈ.આઈ.ટી. ગુવાહટી અને અન્ય કોલેજોના વિદ્યાર્થીઓ ગુજરાત વિા સંગમનું હતું ત્યારે આઈ ગુજરાત અહીંયા મેળા પર આવે છે. આઈ ઉંચાંચેની સાથે સાથે સંસ્કૃતિને પણ ઉત્તેજન આપવામાં આવે છે. અને એક વિદ્યાર્થીની શિષ્ય શર્માએ કહ્યું કે, યુવા સંગમ કાર્યક્રમ હેઠળ આમને આમને આનંદ માણ્યો હતો.



13

હેવે ખ્યાલ આવે છે કે ગુજરાત એ વિકાસનો પર્યાય છે: આસામનો વિદ્યાર્થી અભિષેક

રાજ્ય સરકાર દ્વારા અયોજિત માધવપુર નો મેળો પોરબંદર માં આઈ ઉંચાંચેની સાથે સહભાગી બન્યા હતા. આસામની આઈ.આઈ.ટી. ગુવાહટી અને અન્ય કોલેજોના વિદ્યાર્થીઓ ગુજરાત વિા સંગમનું હતું ત્યારે આઈ ગુજરાત અહીંયા મેળા પર આવે છે. આઈ ઉંચાંચેની સાથે સાથે સંસ્કૃતિને પણ ઉત્તેજન આપવામાં આવે છે. અને એક વિદ્યાર્થીની શિષ્ય શર્માએ કહ્યું કે, યુવા સંગમ કાર્યક્રમ હેઠળ આમને આમને આનંદ માણ્યો હતો.

Headline: 30 students of Assam enjoying Madhavpur Fair  
Source: Khabarpatri - Porbandar  
Date: 02-04-2023

# A confluence of yuva from two states



In a true representation of the ancient amalgamation of the cultures of Northeast and Western parts of India, 20 students and off-campus youngsters from Assam arrived at the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) with three faculty coordinators to visit the Madhavpur Ghed Fair in the Porbandar district of Gujarat. The Madhavpur Ghed Fair is a vibrant annual cultural event that celebrates the marriage of Lord Krishna and Rukmini. This cultural exchange programme is being facilitated by IITGN as a nodal institute for the 'Yuva Sangam' programme in Gujarat, an initiative of the Ministry of Education, Government of India, under the Ek Bharat Shreshtha Bharat (EBSB) programme

Headline: A confluence of yuva from two states  
Source: Ahmedabad Mirror (Page no. 8)  
Date: 06-04-2023

# 'યુવા સંગમ'ના ભાગરૂપે આસામના સ્ટુડન્ટ્સ IITGNની મુલાકાતે



અમદાવાદ : એક ભારત શ્રેષ્ઠ ભારત (EBSB) કાર્યક્રમ હેઠળ 'યુવા સંગમ' પહેલના ભાગરૂપે, ગુજરાતના પોરબંદર જિલ્લામાં માધવપુર ઘેડ મેળાની મુલાકાત લેવા આસામના 29 વિદ્યાર્થીઓ અને કેમ્પસ સિવાયના યુવાનો અને ત્રણ ફેકલ્ટી કોઓર્ડિનેટર એ IIT ગાંધીનગરની મુલાકાત લીધી હતી. IITGN ખાતે આ વિદ્યાર્થીઓ માટે ઓરિએન્ટેશન પ્રોગ્રામ યોજાયો હતો. ગુજરાતમાં 'યુવા સંગમ' કાર્યક્રમની આ બીજી આવૃત્તિ છે, જે 29 માર્ચથી 03 એપ્રિલ, 2023 દરમિયાન યોજાઈ રહી છે.

Headline: Assam students on a visit to IITGN as a part of 'Yuva Sangam'  
Source: City Bhaskar (Page no. 1)  
Date: 31-03-2023

## ‘યુવા સંગમ’ના ભાગરૂપે આસામના સ્ટુડન્ટ્સ IITGN કેમ્પસની મુલાકાતે



અમદાવાદ : એક ભારત શ્રેષ્ઠ ભારત (EBSB) કાર્યક્રમ હેઠળ ‘યુવા સંગમ’ પહેલના ભાગરૂપે, ગુજરાતના પોરબંદર જિલ્લામાં માધવપુર ઘેડ મેળાની મુલાકાત લેવા આસામના 29 વિદ્યાર્થીઓ અને કેમ્પસ સિવાયના યુવાનો અને ત્રણ કેકલ્ટી કોઓર્ડિનેટર એ IIT ગાંધીનગરની મુલાકાત લીધી હતી. IITGN ખાતે આ

વિદ્યાર્થીઓ માટે ઓરિએન્ટેશન પ્રોગ્રામ યોજાયો હતો. ગુજરાતમાં ‘યુવા સંગમ’ કાર્યક્રમની આ બીજી આવૃત્તિ છે, જે 29 માર્ચથી 03 એપ્રિલ, 2023 દરમિયાન યોજાઈ રહી છે.

**Headline:** Assam students on visit to IITGN campus as a part of ‘Yuva Sangam’

**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)

**Date:** 31-03-2023

## આસામના ૨૯ વિદ્યાર્થીઓ ગુજરાતની અસ્મિતાને જાણવા લોકમેળા, સ્થાપત્યો અને હેરિટેજ સિટીને એકસપ્લોર કરશે

એક ભારત શ્રેષ્ઠ ભારત અંતર્ગત કરવામાં આવેલી પહેલ ‘યુવા સંગમ’ હેઠળ કલ્ચરલ એક્સચેન્જ પ્રોગ્રામમાં આસામથી ગાંધીનગરમાં આવેલી આઈ.આઈ.ટી.માં ૨૯ વિદ્યાર્થીઓ તથા બીજા પેંગસ્ટર્સ આવી પહોંચ્યા છે.

૨૯ માર્ચથી ૩ એપ્રિલ સુધી આ વિદ્યાર્થીઓ ગુજરાતના વિવિધ સ્થળોની મુલાકાત લેશે અને ગુજરાતના કલ્ચરને જાણવાનો પ્રયત્ન કરશે. આ વિદ્યાર્થીઓ માધવપુરના લોકમેળામાં જશે, સાબરમતી આશ્રમ, અલ્હરધામ મંદિર જેવા સ્થળોની મુલાકાત લેશે. આ મુલાકાત દરમિયાન આઈ.આઈ.ટી.ની કેકલ્ટી તથા વિદ્યાર્થી માર્ગદર્શન આપશે.



**Headline:** 29 students of Assam to explore Fairs, architecture, and heritage city to know the culture of Gujarat

**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)

**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/31-03-2023/1/93075](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/31-03-2023/1/93075)

**Date:** 31-03-2023



ગાંધીનગર ખાતેની ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજીમાં આવેલા આસામના ૨૯ વિદ્યાર્થીઓ અને કેમ્પસ સિવાયના યુવાનો ગઈકાલે ત્રણ કેકલ્ટી કોઓર્ડિનેટર સાથે માધવપુર ઘેડ મેળાની મુલાકાત લેવા પહોંચ્યા હતા. ગુજરાતના પોરબંદર જિલ્લામાં માધવપુર ઘેડ મેળો એ એક જીવંત વાર્ષિક સાંસ્કૃતિક પ્રસંગ છે જે ભગવાન કૃષ્ણ અને રુકિમણીના લગ્નની ઉજવણી કરે છે. જે માધવપુર ખાતે યોજાયો હોવાનું માનવામાં આવે છે. આ ઉત્સવ ભગવાન કૃષ્ણ સાથે અરુણાચલ પ્રદેશથી ગુજરાત સુધીની રાજકુમારી રુકિમણીની યાત્રાને યાદ કરે છે અને ભારતના ઉત્તરપૂર્વ અને પશ્ચિમ ભાગોની સંસ્કૃતિને વિવિધ સાંસ્કૃતિક, સંગીત, નૃત્ય, થિયેટર પર્ફોર્મન્સ અને બંને પ્રદેશોમાંથી હસ્તકલા અને સંપત્તકલાનું સાથે મિશ્રિત પ્રદર્શન કરે છે.

**Headline:** Assam students arrive at IIT Gandhinagar to visit Madhavpur Ghed Fair as a part of ‘Yuva Sangam’

**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 5)

**Date:** 31-03-2023

# ONLINE NEWS

AhmedabadMirror

## IITGn Celebrates National Science Day



Comparisons

Compare Shorts Events Happenings Videos



IIT Gandhinagar celebrated 'National Science Day' by organising scientific demonstrations for school and college students

मित्रलेखा.com  
CHITRALEKHA

HOME NEWS FEATURES GALLERY VARIETY VIDEO MAGAZINE SUBSCRIPTION PRA

Home News Features Gallery Variety Video Magazine Subscription PRA

News Update

## युवा संगम: आसामना युवाओ माधवपुर घेडना मेजानी मुवाकाते

March 24, 2023

Share Feedback Like or Report

Facebook Twitter WhatsApp Telegram



संघीय सरकार अने राज्य सरकार आघोनी संसुक्तिमेवः श्रुतः मदि आसामना 29 दिवासीनी अने ओडिसा-केवळना युवाओ माधवपुरमा घेडना मेजानी मुवाकात मेवा मदि शरित्वाक घण्टिस्टः अओः शरित्वाक (IITGN) घण्टिवा के माधवपुरनी घेड मेकी राजाना घोषणासमा करवा के आ मेकी ओक कुवत सामुक्ति करिम के, जे एनवाम बोडवा अने उदभित्तिवा विवाकनी उल्लव वाकवे के आ मेवा मदि मेवु मानवावा अवे के 3 मे विवाक माधवपुरमा कये कये. मे उल्लव एनवाम बोडवानी साथे भरतवाक प्रेरणापी गुजरात दुषी राजद्वारी श्रुतिवाकना प्रवाकनी पाठ भावणे के. एव उल्लव देहना श्रुतिवाक अने पहिली साघोनी संसुक्तिमेवी साथे संघीय, नृप शोधनना प्रदर्शन अने अने विस्तारोना उक्तविल्लव अने नृपवाकना प्रदर्शनो साथे वाकवावा आये के.

PROMOTIONAL पर्यावरण संरक्षण के लिए प्रतिबद्ध गुजरात सरकार INDIA TV

जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिए ₹9 हजार करोड़ से ज्यादा का बजट

India TV's advertorial story on GoG's Initiatives regard...

shiksha Search Colleges, Courses, Exams, QnA, & Articles

MDA ENGINEERING MEDICAL DESIGN MORE STUDY ABROAD COUNSELING

Trending: ICSE Time Table 2024 Live Bihar Board Exam Date 2024 Class 10, 12 Live RBI Assistant Result 2023 Live CAT 202

News Engineering Yuva Sanjam: 29 Students, Off-Campus Youngsters From Assam Reach IITGN

**'Yuva Sanjam': 29 students, off-campus youngsters from Assam reach IITGN**

1 min read Comment Share FOLLOW US Keep Me Notified



Vishu Verma Assistant Manager New Delhi, Updated on Mar 30, 2023 14:32 IST

The aim is to strengthen people-to-people connect and build empathy between the youth of Northeastern States and the rest of India.



# THE LIVE AHMEDABAD

AHD CITY BUSINESS ENTERTAINMENT EDUCATION CRIME HEALTH POLITICS SPORTS

Ahmedabad Education Gujarat

**'Yuva Sangam': Youngsters from Assam to visit Madhavpur Ghed Fair of Gujarat**

written by TLAteam | March 30, 2023



# APRIL 2023

## IITGN ખાતેના રેસિડેન્શિયલ કેમ્પમાં વિવિધ શહેરના સ્ટુડન્ટ્સે કેમેસ્ટ્રી એક્સપેરિમેન્ટ્સ કર્યા



ગાંધીનગર: ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર ખાતે યુસુફ હમીદ કેમિસ્ટ્રી કેમ્પ અને રોયલ સોસાયટી ઓફ કેમિસ્ટ્રી દ્વારા કેમેસ્ટ્રી કેમ્પનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં 80થી વધારે સ્કૂલ સ્ટુડન્ટ્સે કેમ્પસની લેબમાં કેમેસ્ટ્રી એક્સપેરિમેન્ટ કર્યા હતાં. આ કેમ્પનો હેતુ પ્રેક્ટિકલ કેમેસ્ટ્રી દ્વારા યુનિવર્સિટી-લેવલ અને તેનાથી આગળ કેમેસ્ટ્રી જેવા સબ્જેક્ટને વધારે એક્સપ્લોર કરાવવાનો હતો. યુસુફ હમીદ કેમિસ્ટ્રી કેમ્પની 41મી આવૃત્તિ હતી, IITGN અને RSC યુસુફ હમીદ પ્રેરણાત્મક સાયન્સ પ્રોગ્રામના ભાગરૂપે કેમ્પમાં લગભગ 30 સ્કૂલના સ્ટુડન્ટ્સની પસંદગી કરવામાં આવી હતી. જેમાં રાજકોટ, છોટા ઉદેપુર, સાબરકાંઠા, બનાસકાંઠા સહિત પાટણ, અમદાવાદ, ગાંધીનગરની સ્કૂલ્સનો સમાવેશ થાય છે. કેમ્પમાં સ્ટુડન્ટ્સને કેમેસ્ટ્રી લેબના સેફ્ટી ટૂલ્સથી પરિચિત કરાવાયા હતાં અને કલર ક્રિએશન, ક્રિસ્ટલાઇઝેશન, ડોરેન્સિક ચેલેન્જ જેવા એક્સપેરિમેન્ટ કરવામાં આવ્યા હતા.

**Headline:** Students from various cities did chemistry experiments during a residential camp at IITGN  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 01-04-2023

## IITGN ખાતેના રેસિડેન્શિયલ કેમ્પમાં વિવિધ શહેરના સ્ટુડન્ટ્સે કેમેસ્ટ્રી એક્સપેરિમેન્ટ્સ કર્યા



ગાંધીનગર: ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર ખાતે યુસુફ હમીદ કેમિસ્ટ્રી કેમ્પ અને રોયલ સોસાયટી ઓફ કેમિસ્ટ્રી દ્વારા કેમેસ્ટ્રી કેમ્પનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં 80થી વધારે સ્કૂલ સ્ટુડન્ટ્સે કેમ્પસની લેબમાં કેમેસ્ટ્રી એક્સપેરિમેન્ટ કર્યા હતાં. આ કેમ્પનો હેતુ પ્રેક્ટિકલ કેમેસ્ટ્રી દ્વારા યુનિવર્સિટી-લેવલ અને તેનાથી આગળ કેમેસ્ટ્રી જેવા સબ્જેક્ટને વધારે એક્સપ્લોર કરાવવાનો હતો. યુસુફ હમીદ કેમિસ્ટ્રી કેમ્પની 41મી આવૃત્તિ હતી, IITGN અને RSC યુસુફ હમીદ પ્રેરણાત્મક સાયન્સ પ્રોગ્રામના ભાગરૂપે કેમ્પમાં લગભગ 30 સ્કૂલના સ્ટુડન્ટ્સની પસંદગી કરવામાં આવી હતી. જેમાં રાજકોટ, છોટા ઉદેપુર, સાબરકાંઠા, બનાસકાંઠા સહિત પાટણ, અમદાવાદ, ગાંધીનગરની સ્કૂલ્સનો સમાવેશ થાય છે. કેમ્પમાં સ્ટુડન્ટ્સને કેમેસ્ટ્રી લેબના સેફ્ટી ટૂલ્સથી પરિચિત કરાવાયા હતાં અને કલર ક્રિએશન, ક્રિસ્ટલાઇઝેશન, ડોરેન્સિક ચેલેન્જ જેવા એક્સપેરિમેન્ટ કરવામાં આવ્યા હતા.

**Headline:** Students from various cities did chemistry experiments during a residential camp at IITGN  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 01-04-2023

સૌરાષ્ટ્ર-ગુજરાત 04 રાજસ્થાન પત્રિકા patrika.com

### 30 સ્કૂલો કે 80 છાત્રો ને લિવા ભાગ છાત્રો ને આઈઆઈટી-ગાંધીનગર મેં કિએ કેમિસ્ટ્રી કે પ્રયોગ

પ્રયોગ કરવાને દુર કરાઈ કે રાજસ્થાન વિદ્યાલય દ્વારા આયોજાઈ હે. રિસ્ટ ટીચર વિદ્યાર્થી કરવા મેં રાજસ્થાન વિદ્યાલય ને પ્રવૃત્ત શુભિકા કરવા કે રિસ્ટ પ્રવૃત્ત કરાઈ હે.

પ્રયોગ કરવાને દુર કરાઈ કે રાજસ્થાન વિદ્યાલય દ્વારા આયોજાઈ હે. રિસ્ટ ટીચર વિદ્યાર્થી કરવા મેં રાજસ્થાન વિદ્યાલય ને પ્રવૃત્ત શુભિકા કરવા કે રિસ્ટ પ્રવૃત્ત કરાઈ હે.

પ્રયોગ કરવાને દુર કરાઈ કે રાજસ્થાન વિદ્યાલય દ્વારા આયોજાઈ હે. રિસ્ટ ટીચર વિદ્યાર્થી કરવા મેં રાજસ્થાન વિદ્યાલય ને પ્રવૃત્ત શુભિકા કરવા કે રિસ્ટ પ્રવૃત્ત કરાઈ હે.

**Headline:** School students performed chemistry experiments at IIT Gandhinagar  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 4)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&edate=01/04/2023&pgid=850294>  
**Date:** 01-04-2023





# North India major groundwater depletion hotspot with 95% of country's loss: Study

Researchers found that groundwater depletion in India will continue until excessive pumping is limited, leading to water sustainability issues in future

OUR CORRESPONDENT

**NEW DELHI:** North India accounts for 95 per cent of the country's groundwater depletion, according to a study which found that rainfall increase in the future will be insufficient to fully recover the already depleted resources. The researchers at Indian Institute of Technology Gandhinagar (IIT-GN) also found that groundwater depletion in India will continue until excessive pumping is limited, leading to water sustainability issues in the future.

Non-renewable (non-sustainable) pumping has the dominant influence on groundwater storage, causing the water table to drop, they said. "Limiting tube well depths and including extraction costs is beneficial to prevent over-exploitation of deep aquifers," said Vimal Mishra, Professor, Civil Engineering and Earth Sciences, IIT Gandhinagar. "Limiting global mean temperature rise within 2 degrees



Celsius can benefit groundwater storage in North India," Mishra told. The study, published recently in the journal One Earth, analysed data from the Central Groundwater Board (CGWB) in-situ groundwater well levels and satellite observations to study groundwater storage variability. The team, including Swapnil Dangat, a PhD scholar in Civil Engineering at IIT Gandhinagar, there used global climate model projections having different future warming scenarios for hydrological model simulations. The researchers also estimated the relative contribution of the groundwater pumping and recharge on the future changes in groundwater storage. They found that the wettest historical and future periods support partial groundwater recovery despite the continuing abstraction from non-renewable groundwater resources. The study shows that the projected increase in precipitation may not directly translate

## Highlights

- The researchers estimated the relative contribution of the groundwater pumping and recharge on the future changes in groundwater storage.
- The projected increase in precipitation may not directly translate to an increase in ground water storage. Rise in potential evapotranspiration due to the warming climate can offset the positive impact of increase in rainfall.
- The researchers noted that decline in precipitation and the rapid increase in tube wells for groundwater abstraction has resulted in excessive pumping of groundwater

late to an increase in ground water storage. Rise in potential evapotranspiration (PET) due to the warming climate can offset the positive impact of increase in rainfall. "It is crucial to reduce groundwater depletion in order to maintain sustainable groundwater resources in the region, even if there is an expected increase in precipitation that could help recharge the groundwater," said Swapnil Dangat. "Even with an increase in precipitation, excessive groundwater withdrawal can lead to the drying or deepening of wells. Additionally, information on the costs associated with deeper groundwater pumping could inform better groundwater use and management practices," Dangat told. The researchers noted that decline in precipitation and the rapid increase in tube wells for groundwater abstraction has resulted in excessive pumping of groundwater, leading to a severe depletion of ground water resources in North India.



# PREMIER INSTITUTES MULL FEE HIKE AFTER LULL DURING COVID

MICA, NID have raised fees, while GNLU, IIT-Gn side with students with no hike

**Ahmedabad Mirror** Tue, 04 April 2023  
<https://www.ahmedabadmirror.com/17211678>

# MICA, NID to increase fees, IIMA hasn't yet disclosed hike

CONTINUED FROM PAGE 1

Vinit Shah, head of finance at MICA, said, "For the new academic year, MICA has increased the fees by 9% (compared to 8% last year) for the two-year PGDPM and PGDM-C program as well as for one year CCC program to factor in inflationary pressures. The fee at MICA's PGDM and PGDM-C program for 2022 were about Rs291 lakh compared to Rs21.93 lakh for the new academic year. The fees of the CCC program for 2022 were around 7.8 lakhs compared to 8.46 lakhs for the new academic year."

Officials at the NID did not share details of the fee for the academic year in 2023, but those who have applied for the Bachelor of Design and Master of Design course starting from 2023 academic year said that there is a significant hike of more than 10% in the fee, compared to previous year. Students who got admissions in 2021 said the first semester fee was Rs. 1,49,650 in BDesign course and Rs. 74,180 in Master in Design. For NIDES program, the fee for the first year is Rs.2,14,000 and additional Rs17,500 for hostel in Gandhinagar campus. GNLU registrar Dr. Jagadeesh Chandras said that the variety has



NID has informed students that fees without hostel facility for BDes first year will be Rs 1,84,900

**GNLU has not raised the fees since 2020-21 owing to Covid pandemic. This year too, it has not increased the fees and kept it at Rs 2.52 lakh per year**

not increased the fees since 2020-21 owing to COVID. This year, too, the authorities have not increased the fees and kept it at Rs.252 lakhs per year, including the hostel and mess fee. "The annual fees of Rs.252 lakhs is all-inclusive. It includes mess charges as well. In view of the persistent food inflation, the mess contractor has increased the charges. However, the University has absorbed the increase rather than passing the same on to the students," he said. Officials at the IIT-Gn said that there is no fee hike for students taking admission in 2023 in various courses. The fee will remain the same as in 2022 academic year. This means Rs. 1.46, 588 for undergraduate courses like BE, B.Tech and BSc in engineering per semester.

**Ahmedabad Mirror** Tue, 04 April 2023  
<https://www.ahmedabadmirror.com/17211678>

**Headline:** Premier institutes mull fee hike after lull during Covid  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 1 & 4)  
**Date:** 09-04-2023

**Headline:** North India major groundwater depletion hotspot with 95% of country's loss: Study  
**Source:** Millennium Post (Page no. 5, Nation Page in Delhi, Kolkata, and Siliguri editions)  
**Link:** <https://www.millenniumpost.in/nation/north-india-major-groundwater-depletion-hotspot-with-95-of-countrys-loss-study-514331>  
<https://www.pressreader.com/india/millennium-post/20230407/page/5>  
**Date:** 07-04-2023

# ભવિષ્યમાં દુનિયાની રહેવાની રીતો પર બુક લોન્ચ થઇ

ગાંધીનગર: વિશ્વ પૃથ્વી દિવસ પહેલાના થોડા જ દિવસો બાકી છે ત્યારે ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ખાતે 'ઈકોલોજીકલ એન્ટેગલમેન્ટ્સ: ઈકેક્ટ, એમ્બોડીમેન્ટ એન્ડ એથિક્સ ઓફ કેર' બુક લોન્ચ કરવામાં આવી હતી. જેનું સંપાદન IITGN ના હ્યુમેનિટી અને સોશિયલ સાયન્સના પ્રોફેસર અંબિકા અ્યાદુરાઈ, અરકા ચટ્ટોપાધ્યાય અને નિશાંત ચોક્સી દ્વારા કરવામાં આવ્યું છે. 15 ચેપ્ટર્સમાં વાઈલ્ડલાઈફ બાયોલોજીસ્ટ, એન્થ્રોપોલોજીસ્ટ, ભાષાશાસ્ત્રીઓ અને જ્યોત્સીકાના સ્કોલર્સ દ્વારા માનવ-અમાનવીય ઈન્ટરેક્શનના પ્રશ્નોને સંબોધિત કરે છે. બુકમાં એવી દલીલ કરવામાં આવી છે કે ઈકોલોજી સંપૂર્ણપણે ઈકેક્ટિવ, કોમ્યુનિકેટિવ અને પ્રથાઓ સાથે સંકળાયેલી છે જે પ્રકૃતિના દરેક તત્વો એકબીજા સાથે જોડાઈને એકબીજાની સંભાળ પણ રાખે છે. જાપાન, ઓસ્ટ્રેલિયા અને યુકે સહિત સમગ્ર ભારત અને વિદેશમાંથી 15 યુનિવર્સિટીઓના 22 વિદ્વાનો દ્વારા લખાયેલ, બુકના ચેપ્ટર્સ ભવિષ્યમાં વિશ્વની રહેવાની રીતો કેવી હશે તે વિશે માહિતી આપે છે. આ વિશે વાત કરતા IITGNના ડિરેક્ટર પ્રોફેસર રજત મુનાએ પર્યાવરણીય કટોકટીના મુદ્દાઓને ઉકેલવા અને સાથે મળીને કામ કરવા એક્સપર્ટ્સની જરૂરિયાત વિશે વાત કરી હતી



**Headline:** Book launched on future ways of being in the world  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 16-04-2023



# Reviving a leader's legacy

Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) students, staff, and residents celebrated the 132nd birth anniversary of Dr Babasaheb Ambedkar on April 13 and 14, 2023. The two-day programme consisted of various activities and performances, including webinar, song, poem recitation, creation of Dr Babasaheb Ambedkar's portrait using 625 Rubik's cubes, movie screening, and so on, highlighting life and legacy of the leader.



**Headline:** Reviving a leader's legacy  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 8)  
**Date:** 17-04-2023

**RECRUITERS RETURN TO CAMPUSES**

# IITGN students get higher offers since 2021

**RITU SHARMA**  
AHMEDABAD, APRIL 8

THE AVERAGE salary offered to undergraduate students at the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) has been seeing a spike since 2021 as recruiters have returned to premier engineering institutes after the Covid-19 pandemic.

The average salary offered to the 2023 batch of nearly 175 undergraduate students was 34 per cent higher than what was offered in 2022, which was 27 per cent higher than what was offered in 2021. However, the IITGN has a policy of not disclosing the average salary in numbers.

As per the data maintained by the Career Development Services (CDS) office at IITGN, in 2020, 2021 and 2022, the average package has seen an increase by 10 per cent, 27 per cent and 34 per cent respectively.

Professor Mithun Radhakrishna, head of CDS, said, "The number of companies that recruited saw an increase of 27 per cent in the class of 2022 compared to 2021. We have already crossed the figure of last year and are having four more months before the cycle concludes. We are confident of a better trend this year."

Companies now prefer to visit the campus for recruitment in an offline process. The nearly 20 per cent offline placements last year has doubled this year. The number of placements also increased by 13 per cent in 2022 compared to 2021 and a similar increase is expected for 2023 batch as the placement process will continue till July.

On IITGN's policy of not disclosing the salary, IITGN director professor Rajat Moona told The Indian Express, "The top salary component is a very distorted view. Only one per cent might be getting a package of Rs 1 crore and the average might be Rs 8 lakh. Our concern is about not giving a lopsided view to the public. When you give a very high positive projection, people will have high aspirations and when they don't get it, in some sense it is not right."

Adding that top recruiter comparison in terms of salary and numbers will be different, Moona said, "For example, Google comes and takes five students and TCS takes 250 students... In terms of repote and package, Google is better. It again becomes a lopsided view when we say TCS is our top recruiter. At the same time, a private institute comes up and say TCS is their top recruiter, too. What is IITGN offering them? The difference is that their top recruiter is probably one or two companies but for us, top recruiters may be many."

The new recruiters this year are Accenture Japan Ltd, Adobe, CoinDCX, Dreamplug Technologies Private Limited (CRED), EY GDS, General Aeronautics Pvt Ltd, Goods And Services Tax Network, Media.net, Navi Technologies Limited, Nike India Technology, Rakuten Mobile, Inc. Japan, Rippling and Salesforce.

According to Saumil Shah, career development officer at IITGN, "The placements at IITGN are a continuous process across nine months, starting from October that goes on till the convocation in July." The institute has registered around 80 per cent of the total batch strength to appear for placements as some prefer to go for higher studies, some take the entrepreneurial path while some prefer to take a break, prepare for UPSC or GATE exams, added Shah.

CONTINUED ON PAGE 2



Title: IITGN students get higher offers since 2021

Source: Indian Express (Page no. 1 and 2)

Link: [https://indianexpress.com/article/education/iitgn-students-get-higher-offers-since-2021-8546266/lite/?utm\\_source=Whatsapp](https://indianexpress.com/article/education/iitgn-students-get-higher-offers-since-2021-8546266/lite/?utm_source=Whatsapp)

Date: 09-04-2023

## • IITGN students get higher offers

recruited saw an increase of 27 per cent in the class of 2022 compared to 2021. We have already crossed the figure of last year and are having four more months before the cycle concludes. We are confident of a better trend this year."

Companies now prefer to visit the campus for recruitment in an offline process. The nearly 20 per cent offline placements last year has doubled this year.

The number of placements also increased by 13 per cent in 2022 compared to 2021 and a similar increase is expected for 2023 batch as the placement process will continue till July.

On IITGN's policy of not disclosing the salary, IITGN director professor Rajat Moona told The Indian express, "The top salary component is a very distorted view. Only one per cent might be getting a package of Rs 1 crore and the average might be Rs 8 lakh. Our concern is about not giving a lopsided view to the public. When you give a very high positive projection, people will have high aspirations and when they don't get it, in some sense it is not right."

Adding that top recruiter comparison in terms of salary and numbers will be different, Moona said, "For example, Google comes and takes five students and TCS takes 250 students... In terms of repote and package, Google is better. It again becomes a lopsided view when we say TCS is our top recruiter. At the same time, a private

institute comes up and say TCS is their top recruiter, too. What is IITGN offering them? The difference is that their top recruiter is probably one or two companies but for us, top recruiters may be many."

Information technology, finance, analytics, engineering and technology are among the leading sectors recruiting students from IITGN this year. Some of the recruiters this year include Accenture Japan, Amazon, Cred, DE Shaw, Rippling, Salesforce, Texas Instruments and Zomato. The IITGN, founded in 2008, and is among the newer institutes.

The new recruiters this year are Accenture Japan Ltd, Adobe, CoinDCX, Dreamplug Technologies Private Limited (CRED), EY GDS, General Aeronautics Pvt Ltd, Goods And Services Tax Network, Media.net, Navi Technologies Limited, Nike India Technology, Rakuten Mobile, Inc. Japan, Rippling and Salesforce.

According to Saumil Shah, career development officer at IITGN, "The placements at IITGN are a continuous process across nine months, starting from October that goes on till the convocation in July." The institute has registered around 80 per cent of the total batch strength to appear for placements as some prefer to go for higher studies, some take the entrepreneurial path while some prefer to take a break, prepare for UPSC or GATE exams, added Shah.

## IITGN gets newlabs



The Indian Institute of Technology Gandhinagar has taken another step towards its goal of 'advancing research and educational excellence' by establishing two state-of-the-art laboratories - the 'Gordhanbhai B Gelot Laboratory for Artificial Intelligence and Data Science' and the 'Sarita G Gelot Laboratory for Intelligent Rehabilitation & Affective Computing Systems'.

Headline: IITGN gets new labs

Source: Ahmedabad Mirror (Page no. 7)

Date: 10-05-2023

## આઈઆઈટી ગાંધીનગર ખાતે પુસ્તક 'ઈકોલોજીકલ એન્ટેંગલમેન્ટ્સ'નું વિમોચન

ગાંધીનગર: આ ૧૯ નાં પીનચર માનેની ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી ખાતે તા. ૧૩ એપ્રિલ, ૨૦૨૩ના રોજ 'ઈકોલોજીકલ એન્ટેન્ગલમેન્ટ્સ: ઈકેકલ, એમ્બોડિમેન્ટ એન્ડ એફેક્ટિવ કોમ્પ્યુટિંગ' પુસ્તકનું વિમોચન યોજાયું હતું. પુસ્તકનું સંપાદન આઈઆઈટી ગાંધીનગર ખાતે આયોજાયેલ અને સામાજિક વિજ્ઞાનના ફેકલ્ટી સભ્યો પ્રોફેસર અંબિકા એવાહુરાઈ, અરુણા થાકોપાધ્યાય અને નિશાંત શેકરશી દ્વારા કરવામાં આવ્યું છે.



આ પુસ્તક એવી દલીલ કરે છે કે ઈકોલોજી સંપૂર્ણપણે આધુનિકીકરણ, સંવાદસભક અને મૂલ્ય પ્રાધાન્યો સાથે વિદ્યાર્થી દ્વારા પ્રદાન કરાયેલ ૧૫ પ્રકરણોનો કાવ્યસંગ્રહ છે. જાપાન, અમેરિકા અને યુરોપ સહિત સમગ્ર ભારત અને વિદેશોથી ૧૫ મુનિવર્સિટીઓના ૨૨ વિદ્વાનો દ્વારા લખાયેલ, પુસ્તકનું અભિપ્રાય અભ્યાસમાં માનવ-અધ્યાત્મીય ક્રિયાત્મકિયાઓના પ્રશ્નોને સંબંધિત કરે છે અને વિશ્વમાં સર્વાંગી અભિવ્યંજીતીનો વિશેષ સમજ આપે છે.

Headline: 'Ecological Entanglements' book released at IIT Gandhinagar

Source: Gandhinagar Samachar (Page no. 5)

Date: 17-04-2023

POST-COVID, PREMIER INSTITUTES SEE IMPROVED FUNDING, ENGAGEMENTS BY ALUMS

# World class: Alumni funding nearly doubles at IIT-Gandhinagar in 3 years

Parth Shastri  
@timesgroup.com

Ahmedabad: Premier institutes in the city have been harnessing the power of their alumni to empower themselves to reach their full potential and boost the employability of their current students. At IIT Gandhinagar (IIT-Gn), funding by alumni in three years – from 2019-20 to 2022-23 – nearly doubled from Rs 36 lakh to Rs 69 lakh. The increase is owing to initiatives such as the 'Alumni Giving Campaign' that had about 55% of the former students contributing.

Prof Jaison Manjaly, professor-in-charge of alumni relations at IIT-Gn, said that the institute is relatively young, and the alumni are in early phases of their professional careers. "Even then, their donations have increased year after year, creating new records. These have almost doubled in the past three years," he said.

In fact, out of 23 alumni-endowed scholarships at the young IIT, nearly half have been set up in the last two financial years.

IIT-Gn is not the only institute recording the phenomenon.

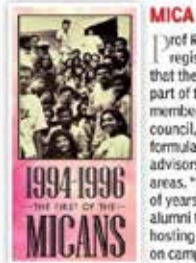
The season of convocations and major campus events this year underscored the role played by the alumni in shaping the future of the premier educational institutes.

After the two years of Covid pandemic, their engagements with the institutes range from financial funding to interacting with the

## IMPROVED ENGAGEMENTS

### IIM AHMEDABAD (IIMA)

The response from IIMA didn't mention the funds received by the alumni over the past few years. The B-school authorities, however, said that initiatives such as Rs 100 crore IIMA Endowment Fund are on from 2020. The 1980 batch recently initiated Art@IIMA project with installation of artworks on the campus. The authorities however said that "the work is in progress". The endowment fund held the first 'Best Startup Pitch Contest' where Rs 1 crore went to a student startup team from IIMA in 2022. "Three new chairs in topical areas such as environmental, social and governance (ESG), healthcare and consumer technology were set up at IIMA in the past two years through corporate/CDSR support from the organizations led by our alumni," mentioned a response from the B-school.



### MICA

Prof Rajneesh Krishna, registrar of MICA, said that the alumni have been part of the institute as members of governing council, curriculum formulation teams or advisors for specific areas. "In the past couple of years, we have seen 60 alumni teaching students, hosting 12 homecomings on campus and five alumni city meets. This is significantly higher than what we had seen in the pre-pandemic days," he said.

### NIRMA UNIVERSITY

Different institutes of the university have recorded a rise in both funding and engagements, said officials. For example, at the Institute of Pharmacy, there were talks and workshops by 30-plus international alumni, the highest in the past few years. At the Institute of Law, some of the biggest gatherings were also seen in the past two years. "Recruitments and financial support by alumni firms have also gone up," said an official.



### CEPT UNIVERSITY

University officials said that post-Covid, they have seen a significant jump in alumni engagement including campus visits. "This year was marked by the first-ever on-campus reunion of the first 10 years of batches. The 1973 batch also came together to celebrate its 50 years, and the faculty of planning alumni held the alumni meet to mark the 50 years of planning," mentioned the response. One-third of the 21 national and international alumni groups have visited us after Covid, the officials added.

present batches to conducting alumni meets and setting up chairs.

The top brasses of several institutes have travelled over the past couple of years to connect with the stakeholders in India and abroad.

Prof Manjaly added that in all, 85% of the alumni have contributed to the institution in some way or other. "We believe that it might be among the highest for institutions of higher education anywhere. They have rema-

ined our brand ambassadors and we also consider them our family. They get access to resources on a par with the students which includes the hostel, library and networking opportunities," he said.

**Headline:** World class\_ Alumni funding nearly doubles at IIT-Gandhinagar in 3 years

**Source:** Times of India (Page No. 3)

**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/world-class-alumni-funding-nearly-doubles-at-iit-gandhinagar-in-3-years/articleshow/99544173.cms?from=mdr>

**Date:** 17-04-2023



## IITGn launches 'ecology' book

The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGn) has recently released the book *Ecological Entanglements: Affect, Embodiment and Ethics of Care*, which is an anthology of 15 chapters, contributed by wildlife biologists, anthropologists, linguists, and scholars of literature and geography from across India and overseas. All of the chapters address questions raised from human-nonhuman interactions. The book has been edited by professors Ambika Aiyadurai and Arka Chattopadhyay, along with Nishaant Choksi, faculty member of Humanities and Social Sciences. The calls for new ways to apprehend the ecological crisis by formulating a framework that integrates social, material, and cultural dimensions of ecology.

**Headline:** IITGn launches 'ecology' book

**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 7)

**Link:** <https://www.ahmedabadmirror.com/campus-shorts/81854855.html>

**Date:** 19-04-2023

## ધી જાંચ ઓફ ગિવિંગ અંતર્ગત લોકોને મદદ કરાશે IITGNના 55%એલ્યુમનીએ ગત વર્ષે 70 લાખનું ડોનેશન આપ્યું

આંધ્રપ્રદેશના નાણાકીય વર્ષ 2022-2023 દરમિયાન IITGN ના એલ્યુમનીએ 55 ટકા (54.87%) એટલે કે 70 લાખ રૂપિયાનું આર્થિક યોગદાન આપ્યું છે. ગયા નાણાકીય વર્ષે 2021-22 દરમિયાન આ સંખ્યા 50 ટકા 47.50 લાખ રૂપિયામાં આવી હતી. IITGNના 3,140 એલ્યુમનીમાંથી 1,723 એલ્યુમનીએ નાણાકીય વર્ષ 2022-23માં સંસ્થાને 69 લાખ રૂપિયાથી વધુનું દાન આપ્યું. જેથી સંસ્થાના સ્ટુડન્ટ્સ સાડે એલ્યુમનીનું સરેરાશ ડોનેશન રૂ. 6812 છે.

## મને એકસાલોર કરવાની તક મળી, બીજાને આપવા માગું છું

"કોવિડના અંતર્યામીક વાતાવરણને કારણે એકસાલોર કરવાની સ્વતંત્રતા મળી, જે કારિયર અને પસંદગીની રેલવેપથને મજબૂત બનાવવામાં મુશ્કેલી પડી હતી. તેથી સંસ્થાને મારી શ્રેષ્ઠ શક્તિ મુજબ કંઈક આપવા માંગું છું." પ્રફુલ્લા ભગવાની, IITGnના એલ્યુમની

## IITGN એલ્યુમની-મેટરનું કનેક્શન ઘણું સ્ટ્રોન્ગ છે

"એલ્યુમની સ્ટુડન્ટ્સનું નેટવર્ક સંસ્થા માટે સંપર્કોના મહત્વપૂર્ણ સ્ત્રોત છે. IITGNના એલ્યુમની નેટવર્ક અને તેમના મેટર સાથેનું તેમનું કનેક્શન ઘણું જૂનું છે. તેથી સંસ્થા તેમના આ કોન્ટ્રિબ્યુશન માટે હંમેશા આભારી રહી છે." પ્રો. જેસન, ડાયરેક્ટર-ઈન-ચાર્જ, IITGN

**Headline:** 55 per cent of IITGN alumni donated Rs 70 lakh last year  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 20-04-2023

# IIT गांधीनगरना ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓએ સંસ્થાને લગભગ ૭૦ લાખ રૂપિયાનું દાન આપ્યું

૨૦૨૨ માં સ્નાતક થયેલા વિદ્યાર્થીઓમાંથી, આશ્ચર્યજનક ૮૧ ટકા ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓએ નાણાકીય વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩માં IITGNમાં યોગદાન આપ્યું છે

ગાંધીનગર, તા.૧૯  
ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓના ભંડોળનો ઓક્ટોબર વર્ષ-૨૨ વર્ષ વધારતા અને નવા વિક્રમો સર્જતા, ભારતીય પ્રીવોગિટી સંસ્થાન ગાંધીનગર (IITGN)ના અગમ્ય ૫૫ ટકા (૫૪.૮૦%) થી ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓએ નાણાકીય વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩ દરમિયાન સંસ્થામાં લગભગ ૭૦ લાખ રૂપિયાનું આર્થિક યોગદાન આપ્યું છે. ગયા નાણાકીય વર્ષ ૨૦૨૧-૨૨ દરમિયાન આ સંખ્યા ૫૦ ટકા ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા ૪૦.૫૦ લાખ રૂપિયાના યોગદાન પર હતી. આ સાથે સંસ્થાએ સતત ચોથા વર્ષે ૫૦ ટકાથી વધુ ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થી દાતાઓની સિદ્ધિ હાંસલ કરી છે.

IITGNના ૩,૧૪૦ ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓમાંથી, ૧,૭૨૩ ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓએ નાણાકીય વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩માં સંસ્થાને સામૂહિક રીતે ૯૯ લાખ રૂપિયાથી વધુનું દાન આપ્યું, જેથી વર્તમાન વિદ્યાર્થીઓને ઉચ્ચ ગુણવત્તાયુક્ત શિક્ષણ, સંશોધનની નોંધપાત્ર તકો, અને વાર્ષિક કેમ્પસ લાઈફ પ્રદાન કરવાનું સ્વાસ્થ્ય સુધારક પ્રયત્ન, તેમજ વિવિધ વિદ્યાર્થી કલ્યાણ પરિયોજના કે આંતરરાષ્ટ્રીય ઈન્ટર્નશિપ, વિદ્યાર્થીને નાણાકીય સહાય, અને ઉદ્યોગસાહકિકતા માટે ભંડોળ પૂરું પાડ્યું છે. તેમણે તેમની મનપસંદ કેમ્પસ પ્રવૃત્તિઓ અને પાઠો, જેમ કે સ્નાતકમત, સાંસ્કૃતિક અને તકનીકી ઉત્સવો, Arta@IITGN, સહાયક કલ્યાણ કાર્યક્રમો વગેરે માટે પણ દાન આપ્યું છે.

આ વર્ષે ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓનું સરેરાશ યોગદાન વધીને રૂ. ૪૦૦૦ થયું છે, જે નાણાકીય વર્ષ ૨૦૨૧-૨૨માં રૂ. ૩૩૬૮ હતું. વિવિધ અંદરવેજીય પ્રોગ્રામના ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓનું સરેરાશ દાન તો તેનાથી પણ વધારે, એટલે કે રૂ. ૯૮૧૨ છે. ૨૦૨૨માં સ્નાતક થયેલા વિદ્યાર્થીઓમાંથી આશ્ચર્યજનક ૮૧ ટકા ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓએ નાણાકીય વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩માં IITમાં યોગદાન આપ્યું છે.

નોંધપાત્ર રીતે, સ્નાતક અને અનુસ્નાતક પાસ પૂર્વ વિદ્યાર્થી દાતાઓનું પ્રમાણ સમાન છે.

IITને તેઓ સા માટે સપોર્ટ કરે છે એ સમજવતા, કૃતિકા ભગતની, ૨૦૨૦માં B.Tech ઉર્વેક્ટિવ એન્જિનિયરિંગ સ્નાતક કરનાર કે જેઓ હાલમાં પરજીવુ યુનિવર્સિટી, યુએસએમાં પીએચડી સ્કોલર છે, તેમજ જણાવ્યું કે, "ફ્લેક્સિબલ શૈક્ષણિક વાતાવરણે મને સીધાવાની અને એક્સપ્લોર કરવાની સ્વતંત્રતા આપી. તેણે મારી કારકિર્દી અને વ્યક્તિત્વને ધડબામાં મહત્વપૂર્ણ ભુમિકા ભજવી હતી. હું આજે જ્યાં છું ત્યાં સુધી પહોંચવામાં મને મદદ કરવા બદલ આભાર વ્યક્ત કરવા માટે હું IIT ગાંધીનગરને મારી શ્રેષ્ઠ મનના મુજબ કૃતિક આપવા માંગુ છું."

સાજેતરના વર્ષોમાં IIT ગાંધીનગરમાં ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓ તરફથી મળતા દાનમાં ૩૩૫થી વધારે થયાં છે. નાણાકીય વર્ષ ૨૦૧૯-૨૦માં રૂ. ૩૬ લાખથી લઈને નાણાકીય વર્ષ ૨૦૨૨-૨૩માં રૂ. ૯૯ લાખ સુધી પહોંચીને છેલ્લા ત્રણ વર્ષમાં તે અગમ્ય બમણું થઈ ગયું છે. ૮૫થી વધુ ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓ માર્ચ ૨૦૨૩ સુધી આયોજન, ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓની મીટ-એન્ડ-ગ્રીટિંગ્સનું આયોજન, વાર્ષિક ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓના પુનઃમિલનમાં ભાગ લેવા, શિષ્યવૃત્તિઓની સ્થાપના વગેરે સહિત અન્ય વિવિધ પરિયોજના પછ સંસ્થાને સક્રિયપણે સપોર્ટ કરી રહ્યાં છે.

વાસ્તવમાં, IIT ગાંધીનગર માટે ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા સ્થાપવામાં આવેલી ૨૩ શિષ્યવૃત્તિઓમાંથી લગભગ અડધી શિષ્યવૃત્તિઓ છેલ્લા બે નાણાકીય વર્ષોમાં સ્થાપિત કરવામાં આવી છે, જે ઉન્નત્તરના પ્રોત્સાહન આપવા માટે વિદ્યાર્થીઓને વાર્ષિક રૂ. એક લાખની નાણાકીય સહાય પૂરી પાડે છે. IITGNની શરૂઆતથી, ૮૪.૫ ટકા ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓએ ઓછામાં ઓછું એકવાર યોગદાન આપ્યું છે.

# 55% of IITGN alumni donated Rs 70 lakh to institute in 2022-23

EXPRESS NEWS SERVICE AHMEDABAD, APRIL 19

AROUND 55 per cent of the alumni of the Indian Institute of Technology, Gandhinagar (IITGN), have made financial contributions of nearly Rs 70 lakh to the institute during financial year 2022-2023.

During the last financial year (2021-22), 50 per cent of the alumni donated Rs 47.5 lakh to IITGN. With this, the institute has received donations from more than 50 per cent of the alumni for the fourth consecutive year.

Among the 3,140 IITGN alumni, 1,723 collectively donated over Rs 69 lakh to the institute in 2022-23 to help it provide students the highest quality education, conduct groundbreaking research opportunities and offer a vibrant campus life.

The average alumni contribution this time stands at Rs 4,000, up from Rs 3,388 in 2021-22. The average donation from the alums of various undergraduate programmes is higher at Rs 6,812.

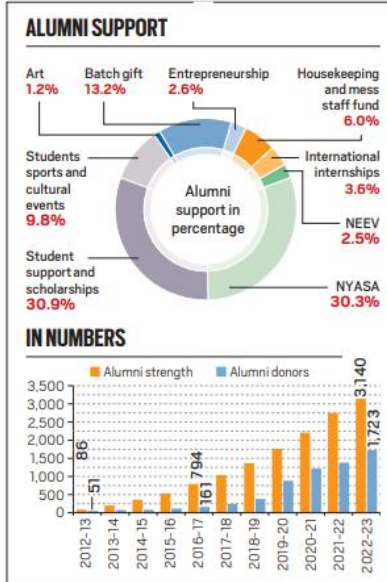
Around 81 per cent of the alumni from the recently-graduated class of 2022 have contributed to IITGN in 2022-23 – both undergraduates and post-graduates alumni have an equal share in the list of donors.

Alumni donation at IITGN has grown in recent years, with the same almost doubling in the last three years – from Rs 36 lakh in 2019-20 to Rs 69 lakh in 2022-23.

More than 85 per cent are also actively supporting the institute by engaging in other initiatives, including conducting masterclasses, organising alumni meet-ups and get-togethers, participating in annual alumni reunions, establishing student scholarships, and so on.

Of the 23 alumni-endowed scholarships at IITGN, nearly half have been set up in the last two financial years, providing one lakh students support per year. Since the establishment of IITGN, 84.5 per cent of its alumni have contributed at least once.

Prof Jaison A Manjaly,



Headline: 55% of IIT Gandhinagar alumni donated Rs 70 lakh to institute in 2022-23  
Source: Indian Express (Page no. 4)  
Link: <https://indianexpress.com/article/education/55-percent-alumni-of-iit-gandhinagar-donated-rs-70-lakh-institute-8564959/#:~:text=Around%20of%20Rs%2047.5%20lakh%20to%20IITGN,>  
Date: 20-04-2023

# ધી જોય ઓફ ગિવિંગ અંતર્ગત લોકોને મદદ કરાશે IITGNના 55%એલ્યુમનીએ ગત વર્ષે 70 લાખનું ડોનેશન આપ્યું

સ્ટુડન્ટને ઇન્ટરનેશનલ ઇન્ટર્નશિપ માટે મદદ કરાશે

ગાંધીનગર: નાણાકીય વર્ષ 2022-2023 દરમિયાન IITGN ના એલ્યુમનીએ 55 ટકા (54.87%) એટલે કે 70 લાખ રૂપિયાનું આર્થિક યોગદાન આપ્યું છે. ગયા નાણાકીય વર્ષ 2021-22 દરમિયાન આ સંખ્યા 50 ટકા, 47.50 લાખ રૂપિયામાં આવી હતી. IITGNના ૩,૧૪૦ એલ્યુમનીઓમાંથી ૧,૭૨૩ એલ્યુમનીએ નાણાકીય વર્ષ 2022-23માં સંસ્થાને ૬૯ લાખ રૂપિયાથી વધુનું દાન આપ્યું, જેથી વર્તમાન વિદ્યાર્થીઓને ઉચ્ચ ગુણવત્તાયુક્ત શિક્ષણ, સંશોધનની નોંધપાત્ર તકો, અને વાર્ષિક કેમ્પસ લાઈફ પ્રદાન કરવાનું સ્વાસ્થ્ય સુધારક પ્રયત્ન, તેમજ વિવિધ વિદ્યાર્થી કલ્યાણ પરિયોજના કે આંતરરાષ્ટ્રીય ઈન્ટર્નશિપ, વિદ્યાર્થીને નાણાકીય સહાય, અને ઉદ્યોગસાહકિકતા માટે ભંડોળ પૂરું પાડ્યું છે. તેમણે તેમની મનપસંદ કેમ્પસ પ્રવૃત્તિઓ અને પાઠો, જેમ કે સ્નાતકમત, સાંસ્કૃતિક અને તકનીકી ઉત્સવો, Arta@IITGN, સહાયક કલ્યાણ કાર્યક્રમો વગેરે માટે પણ દાન આપ્યું છે.

વાસ્તવમાં, IIT ગાંધીનગર માટે ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા સ્થાપવામાં આવેલી ૨૩ શિષ્યવૃત્તિઓમાંથી લગભગ અડધી શિષ્યવૃત્તિઓ છેલ્લા બે નાણાકીય વર્ષોમાં સ્થાપિત કરવામાં આવી છે, જે ઉન્નત્તરના પ્રોત્સાહન આપવા માટે વિદ્યાર્થીઓને વાર્ષિક રૂ. એક લાખની નાણાકીય સહાય પૂરી પાડે છે. IITGNની શરૂઆતથી, ૮૪.૫ ટકા ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓએ ઓછામાં ઓછું એકવાર યોગદાન આપ્યું છે.

# IITGN એલ્યુમની-મેન્ટરનું કનેક્શન ઘણું સ્ટ્રોન્ગ છે

એલ્યુમની મેન્ટરનું નેટવર્ક સંસ્થા માટે સપોર્ટનો પદવત્સુ છે ભાવે છે. IITGNના એલ્યુમની નેટવર્ક એ સંખ્યા ધેર ધેર સાથેનું તેમનું સંબંધન ઘણું જુદું છે. તેથી સંસ્થાને માર્ગ શ્રેષ્ઠ મનના મુજબ કૃતિક આપવા માંગુ છે. "જી.એ. જાસન, યોગદાન કરનાર, IITGN

Headline: 55 per cent of IITGN alumni donated Rs 70 lakh during last year  
Source: City Bhaskar (Page no. 2)  
Date: 22-04-2023

પ્રેરણા  
શબ્દિય વર્ષો મે તેટલી સો સહાય પૂર્વ છાત્રોં કા દાન

## આઈઆઈટી-ગાંધીનગર કે પૂર્વ છાત્રોં ને દિયા 70 લાખ કા દાન

ગાંધીનગર: નાણાકીય વર્ષ 2022-2023 દરમિયાન IITGN ના એલ્યુમનીએ 55 ટકા (54.87%) એટલે કે 70 લાખ રૂપિયાનું આર્થિક યોગદાન આપ્યું છે. ગયા નાણાકીય વર્ષ 2021-22 દરમિયાન આ સંખ્યા 50 ટકા, 47.50 લાખ રૂપિયામાં આવી હતી. IITGNના ૩,૧૪૦ એલ્યુમનીઓમાંથી ૧,૭૨૩ એલ્યુમનીએ નાણાકીય વર્ષ 2022-23માં સંસ્થાને ૬૯ લાખ રૂપિયાથી વધુનું દાન આપ્યું, જેથી વર્તમાન વિદ્યાર્થીઓને ઉચ્ચ ગુણવત્તાયુક્ત શિક્ષણ, સંશોધનની નોંધપાત્ર તકો, અને વાર્ષિક કેમ્પસ લાઈફ પ્રદાન કરવાનું સ્વાસ્થ્ય સુધારક પ્રયત્ન, તેમજ વિવિધ વિદ્યાર્થી કલ્યાણ પરિયોજના કે આંતરરાષ્ટ્રીય ઈન્ટર્નશિપ, વિદ્યાર્થીને નાણાકીય સહાય, અને ઉદ્યોગસાહકિકતા માટે ભંડોળ પૂરું પાડ્યું છે. તેમણે તેમની મનપસંદ કેમ્પસ પ્રવૃત્તિઓ અને પાઠો, જેમ કે સ્નાતકમત, સાંસ્કૃતિક અને તકનીકી ઉત્સવો, Arta@IITGN, સહાયક કલ્યાણ કાર્યક્રમો વગેરે માટે પણ દાન આપ્યું છે.

વાસ્તવમાં, IIT ગાંધીનગર માટે ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા સ્થાપવામાં આવેલી ૨૩ શિષ્યવૃત્તિઓમાંથી લગભગ અડધી શિષ્યવૃત્તિઓ છેલ્લા બે નાણાકીય વર્ષોમાં સ્થાપિત કરવામાં આવી છે, જે ઉન્નત્તરના પ્રોત્સાહન આપવા માટે વિદ્યાર્થીઓને વાર્ષિક રૂ. એક લાખની નાણાકીય સહાય પૂરી પાડે છે. IITGNની શરૂઆતથી, ૮૪.૫ ટકા ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓએ ઓછામાં ઓછું એકવાર યોગદાન આપ્યું છે.

Headline: IIT Gandhinagar alumni donated nearly Rs 70 lakh  
Source: Rajasthan Patrika (Page No. 2)  
Link: <https://enpatrika.com/Home/FullPage?eid=55&date=22/04/2023&pid=887127>  
Date: 22-04-2023



## In a gesture of gratitude, IITGN students, faculty prepare meal for mess staff



The mess staff said they felt honoured. Express

**EXPRESSNEWS SERVICE**  
AHMEDABAD, APRIL 24

ASA gesture of gratitude towards the mess staff, the Student Affairs Office of the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) on Sunday prepared and served a meal to around 100 mess workers of the three dining facilities.

The team - that took charge of one of the kitchens - included around 10 students and 20 staff and faculty members, including Professor Rajat Moona, Director, IIT Gandhinagar, his wife Rajni Moona, and Professor Sivapriya Kirubakaran, Dean, Student Affairs.

The mess staff members, including managers, chefs, cooking assistants, serving staff, and mess housekeeping staff, were invited for lunch and were served rice, sambar, salad, medu vada, tomato chutney, poriyal, poori, aloo masala (Madras style), payasam, rasam, buttermilk, papad, and sweet in a traditional plate of banana leaf. Prof Sivapriya Kirubakaran, Dean, of Student

Affairs, IIT Gandhinagar, said, "IITGN has bagged the Eat Right Campus Award with a five-star rating from the Food Safety and Standards Authority of India (FSSAI) three consecutive times. This has been made possible also because of the hard work of our mess staff and managers of our dining facilities, who provide us with hygienic, healthy, and timely meals throughout the year. This is a small initiative to show our gratitude towards all of them."

The mess staff said they felt honoured. Harish Thapa, a chef in one of the dining messes at IITGN, said, "I felt really nice to meet the higher authorities and eat a meal served by them with so much affection like a family member. The food was delicious. This kind of gesture by the Institute makes us feel at home."

Kanchanben Bihola, cleaning staff in one of the dining messes, said, "It was a rare experience for us to get to eat the lunch made and served by the Director, the Dean, and other students and staff members. We felt that people here care for us."

**Headline:** In a gesture of gratitude, IITGN students, faculty prepare meal for mess staff  
**Source:** Indian Express (Page no. 11)  
**Link:** <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/in-a-gesture-of-gratitude-iitgn-students-faculty-prepare-meal-for-mess-staff-8574060/>  
**Date:** 25-04-2023

## मेस कर्मचारियों के चेहरों पर दिखी मुस्कान जो खाना बनाकर परोसते हैं उन्हें आईआईटी निदेशक और विद्यार्थियों ने परोसा खाना

पत्रिका न्यूज़ नेटवर्क  
patrika.com

गांधीनगर भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान- गांधीनगर (आईआईटी) के मेस में अनेक नजारा देखने को मिला। जहाँ अमतौर मेस कर्मचारी खाना बनाकर संस्थान के विद्यार्थियों, प्राध्यापकों और कर्मचारियों को परोसते नजर आते हैं, लेकिन रविवार को संस्थान के निदेशक प्रो. राजत मूना, प्राध्यापक और विद्यार्थियों ने मेस के कर्मचारियों को खाना परोसा। यह देखा मेस कर्मचारियों के चेहरे खिल गए। संस्थान के तीन डाइनिंग हॉल में करीब 100 मेस कर्मचारियों हैं।

मेस स्टाफ के लिए खाना बनाने और भोजन परोसने के लिए रसोई बनाने की जिम्मेदारी संचालने वाली टीम में करीब दस विद्यार्थी, दस स्टाफ और फैकल्टी सदस्य शामिल हुए। संस्थान के निदेशक प्रो. राजत मूना, उनकी पत्नी राजनी मूना, विद्यार्थी डॉन प्रोफेसर शिवप्रिया किरुबाकरन भी शामिल हुईं। मेस स्टाफ के के अलावा हाउस वीफिंग कर्मचारियों को भी भोजन परोसा गया। इन्हें भात, संभार, मसाला, मंदू, टमाटर की चटनी, पोरियल, पूरी-आलू मसाला (मद्रासी शैली), पायसम, रसम, छारा, पापड़ और मिठाई केले के पत्तों की बाली में परोसा गया। स्ट्रेप्टो अफेयर्स डॉन प्रो. शिवप्रिया किरुबाकरन के अनुसार इन मेस कर्मचारियों की बदौलत ही संस्थान को एफएसएसआई की ओर से



आईआईटी- गांधीनगर के विद्यार्थियों और निदेशक ने सुबह परोसा भोजन

लगातार तीन बार फाइव स्टार रेटिंग के साथ इट राइट कैम्पस अवार्ड मिला है। उन सभी के प्रति कृतज्ञता दर्शाने के लिए यह एक पहल की गई। एक रसोइया हरिश थापा ने कहा कि उच्च अधिकारियों ने स्पेशल से भोजन परोसा। ऐसी भावना पर जैसा अनुभव कराती है।

**Headline:** IIT Director and students served food to those who cook and serve  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&edate=25/04/2023&pgid=892299>  
**Date:** 25-04-2023

## कूडिंग इर ध कूड्स: IITGNना विद्यार्थीओ, इंकल्टी, अने स्टार्इ मेस कामदारो माटे भोजन जनावीने पीररसुं

IIT गांधीनगरमां हाथमां पेन लखने भजावता प्रोड्यूसर अन्या रसोइया, स्टूडन्टसे कापी शाडभासु

कौटी लखी । इण्डियन इन्स्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (IIT) गांधीनगरना विद्यार्थीओ, इंकल्टी अने स्टार्इ मेस कामदारो माटे भोजन जनावीने पीररसुं। अने स्टार्इ मेस कामदारो माटे भोजन जनावीने पीररसुं। अने स्टार्इ मेस कामदारो माटे भोजन जनावीने पीररसुं।



IIT-Gnने FSSAI सतत त्रय वर्षत कूडव-स्टार रेटिंग साधे छट छट केम्पस ओवेईड भेजलखे छे। अने स्टार्इ मेस कामदारो माटे भोजन जनावीने पीररसुं। अने स्टार्इ मेस कामदारो माटे भोजन जनावीने पीररसुं।



उत्तर्य अधिकारीओ जवारे समने भोजन पीररसुं। अने स्टार्इ मेस कामदारो माटे भोजन जनावीने पीररसुं। अने स्टार्इ मेस कामदारो माटे भोजन जनावीने पीररसुं।

**Headline:** 'Cooking for the Cooks' - IITGN students, faculty, and staff cooked and served a meal to mess workers  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 3)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/04/25/c-841061682374658.jpeg&date=2023-04-25>  
**Date:** 25-04-2023

## IITGN cooks for mess workers



The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) has bagged the Eat Right Campus Award with a five-star rating from the Food Safety and Standards Authority of India (FSSAI) for three consecutive times. As a gesture of gratitude towards the mess staff for this award, the Student Affairs office of IITGN decided to cook and serve a meal to nearly a hundred mess workers of the three dining facilities on campus. The team of 10 students and 20 staff and faculty members, including Professor Rajat Moona, Director, IITGN, his wife Rajni Moona, and Professor Sivapriya Kirubakaran, Dean, Student Affairs, took charge of one of the kitchens on the campus to cook up a storm!



**Headline:** IITGN cooks for mess workers  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 7)  
**Link:** <https://ahmedabadmirror.com/iitgn-cooks-for-mess-workers/81855285.html>  
**Date:** 26-04-2023

# IITGNમાં સ્ટુડન્ટ્સે ફાઇનલ 'ઉડાન' ભરી, કેમ્પસ મેમરીને વિદાય આપી



ગાંધીનગર: IITGN ખાતે 'ઉડાન' ફેરવેલ ફંક્શન યોજાયો હતો. જેમાં 2023ના પાસ આઉટ સ્ટુડન્ટ્સે પાર્ટીસિપેટ કર્યું હતું. ફંક્શનમાં સ્ટુડન્ટ્સે પ્રોફેસર તેમજ સ્ટાફ સાથે વિતાવેલા સમયના અનુભવોને શેર કર્યાં હતાં. સ્ટુડન્ટ્સ તરીકે જર્ની પૂરી કરીને વર્કિંગ પ્રોફેશનલની નવી દુનિયામાં જવા માટે બેસ્ટ વિસિઝ પણ આપી હતી.

**Headline:** Students took final 'Udaan' in IITGN, bid adieu to campus memories  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 6)  
**Date:** 29-04-2023

# IITGNમાં સ્ટુડન્ટ્સે ફાઇનલ 'ઉડાન' ભરી, કેમ્પસ મેમરીને વિદાય આપી



ગાંધીનગર: IITGN ખાતે 'ઉડાન' ફેરવેલ ફંક્શન યોજાયો હતો. જેમાં 2023ના પાસ આઉટ સ્ટુડન્ટ્સે પાર્ટીસિપેટ કર્યું હતું. ફંક્શનમાં સ્ટુડન્ટ્સે પ્રોફેસર તેમજ સ્ટાફ સાથે વિતાવેલા સમયના અનુભવોને શેર કર્યાં હતાં. સ્ટુડન્ટ્સ તરીકે જર્ની પૂરી કરીને વર્કિંગ પ્રોફેશનલની નવી દુનિયામાં જવા માટે બેસ્ટ વિસિઝ પણ આપી હતી.

**Headline:** Students took final 'Udaan' in IITGN, bid adieu to campus memories  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 29-04-2023

# AI, ડેટા સાયન્સ, અને વર્ચ્યુઅલ રિયાલિટી ક્ષેત્રે કામગીરી માટે લેબ બની

ગાંધીનગર: વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજીના ક્ષેત્રોમાં રિસર્ચ અને એજ્યુકેશનને આગળ વધારવા અને ઈનોવેશનને પ્રોત્સાહન આપવાના ધ્યેય સાથે IITGN ખાતે બે લેબ્સ બનાવવામાં આવી છે. IITGNના સર્પોર્ટર સ્વર્ગસ્થ ગોરધનભાઈ બી ગેલોતના પત્ની સરિતા જી ગેલોત દ્વારા 'આર્ટિફિશિયલ ઇન્ટેલિજન્સ એન્ડ ડેટા સાયન્સ' અને 'સરિતા જી ઇનોવેટિવ રિહેબિલિટેશન એન્ડ ઈકેક્ટિવ કોમ્યુનિકેશન સિસ્ટમ્સ'નું ઉદ્ઘાટન કરવામાં આવ્યું હતું. આ લેબ ડેટા સાયન્સ, મશીન લર્નિંગ, આર્ટિફિશિયલ ઇન્ટેલિજન્સ, એલાઇડ મેથેમેટિક્સ અને અન્ય વિદ્યાશાખાના પ્રગતિશીલ ક્ષેત્રોના એક્સપર્ટ્સને સાથે લાવીને પ્રોત્સાહન આપશે. તેમજ રિસર્ચને ઝડપથી ડેવલપ થતા ક્ષેત્રમાં પ્રગતિ માટે નવા સોલ્યુશન માટે ઈનોવેટ કરવાની તક આપશે.

**Headline:** Lab inaugurated to work in the field of AI, Data Science, and Virtual Reality  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 30-04-2023

# આઈઆઈટી ખાતે બે લેબનું ઉદ્ઘાટન

આર્ટિફિશિયલ ઇન્ટેલિજન્સ, ડેટા સાયન્સ, અને વર્ચ્યુઅલ રિયાલિટીમાં અગ્રણી અને શિક્ષણને આગળ વધારશે

ગાંધીનગર, તા. ૨૯  
 'ગોરધનભાઈ બી ગેલોત સેન્કોરેટરી ફોર આર્ટિફિશિયલ ઇન્ટેલિજન્સ એન્ડ ડેટા સાયન્સ' અને 'સરિતા જી ગેલોત સેન્કોરેટરી ફોર આર્ટિફિશિયલ ઇન્ટેલિજન્સ એન્ડ ડેટા સાયન્સ'ના ઉદ્ઘાટનને પ્રેરણા આપશે. 'સરિતા જી ગેલોત સેન્કોરેટરી ફોર ઇન્ટેલિજન્સ એન્ડ ડેટા સાયન્સ' નિર્માણ કાર્યક્રમમાં સરિતા જી ગેલોતના નિવાસીઓને સહાયતા આપીને વેલિયુસભર અને આધુનિક ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરને પ્રેરણા આપશે. 'સરિતા જી ગેલોત સેન્કોરેટરી ફોર ઇન્ટેલિજન્સ એન્ડ ડેટા સાયન્સ' નિર્માણ કાર્યક્રમમાં સરિતા જી ગેલોતના નિવાસીઓને સહાયતા આપીને વેલિયુસભર અને આધુનિક ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરને પ્રેરણા આપશે. 'સરિતા જી ગેલોત સેન્કોરેટરી ફોર ઇન્ટેલિજન્સ એન્ડ ડેટા સાયન્સ' નિર્માણ કાર્યક્રમમાં સરિતા જી ગેલોતના નિવાસીઓને સહાયતા આપીને વેલિયુસભર અને આધુનિક ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરને પ્રેરણા આપશે.



સંબંધિત સંસ્થાના સંચાલકો અને પ્રોત્સાહન આપવાના ધ્યેયને આગળ ધરાવતા, ભારતીય સરકારના સંચાલકો અને પ્રોફેસર તેમજ સ્ટાફ સાથે વિતાવેલા સમયના અનુભવોને શેર કર્યાં હતાં. સ્ટુડન્ટ્સ તરીકે જર્ની પૂરી કરીને વર્કિંગ પ્રોફેશનલની નવી દુનિયામાં જવા માટે બેસ્ટ વિસિઝ પણ આપી હતી.

# 2 new labs at IITGN to advance research in AI, data science

**EXPRESS NEWS SERVICE**  
 AHMEDABAD, APRIL 28

IITGN aims to advance research and educational excellence in the emerging areas of science and technology and give impetus to strong research-backed innovations, two laboratories were inaugurated at the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) on Friday.

The 'Gordhanbhai B Gelot Laboratory for Artificial Intelligence and Data Science' will bring together experts from fields of data sciences, machine learning, artificial intelligence, applied mathematics, and other disciplines to promote cutting-edge research, as per the institute.

The 'Sarita G. Gelot Laboratory for Intelligent Rehabilitation and Affective Computing Systems' is dedicated to creating advanced, adaptive, physiology-sensitive virtual reality technologies using cost-effective, hi-tech equipment to deliver innovative, groundbreaking research solutions and promote their societal dissemination, the institute said.

The interdisciplinary research - developed in this lab - will aid in rehabilitating patients suffering from post-stroke hemiplegia, Parkinson's disease, cognitive impairment, autism, and other related conditions, it added.

Earlier, Gordhanbhai had also set up two chairs at the Institute - the 'B S Gelot Chair' and the 'Kankubhai Bakshirambhai Gelot Chair' - in honour of his parents to acknowledge exceptional academic achievement and reward groundbreaking research.

Hailing from Umargam in Gujarat, late Gordhanbhai obtained a postgraduate degree in Industrial Microbiology from Gujarat University and also worked with American and French pharma multinational corporations before setting up a Small Scale Industrial (SSI) unit for ready-to-use clinical microbial analytical tools at GIDC Industrial Estate in Umargam, the closest such estate to Mumbai in Gujarat, and lead it successfully for nearly 50 years.

Remembering his father and his vision, Nitin Gelot said, "My father was very passionate about higher education and made four donations in his lifetime, all at IITGN. It is a pleasure to see that his contributions are starting to bear fruits in the form of extraordinary research and innovation."

Appreciating the generous and continued support by the Gelot family, Prof. Rajat Moona, Director, IITGN, said, "There is no dearth of talent in India, but we need more resources to advance science and technology research. The generous support for cutting-edge research extended by philanthropists like Gordhanbhai shall prove to be really helpful in advancing the Institute and ultimately our society."

**Headline:** 2 new labs at IITGN to advance research in AI, data science  
**Source:** Indian Express (Page no. 4)  
**Link:** <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/2-new-labs-at-iitgn-to-advance-research-in-ai-data-science-8581959/>  
**Date:** 29-04-2023

**Headline:** Lab inaugurated at IIT  
**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 2)  
**Date:** 29-04-2023



## આઇઆઇટી ગાંધીનગર ખાતે બે લેબ્સનું ઉદ્ઘાટન કરાયું



ભારતીય પ્રૌદ્યોગિકી સંસ્થાન ગાંધીનગર (IITGN)એ તેના કેમ્પસમાં બે અદ્યતન પ્રયોગશાળાઓનું ઉદ્ઘાટન કર્યું. આજે IITGNના ઉદાર સપોર્ટર સ્વર્ગસ્થ ગોરધનભાઈ ખી ગોલોતના પત્ની સરિતા જી ગોલોત દ્વારા તેમના પરિવારના સભ્યોની હાજરીમાં 'આર્ટિફિશિયલ ઈન્ટેલિજન્સ એન્ડ ડેટા સાયન્સ' અને 'સરિતા જી ગોલોત લેબોરેટરી ફોર ઈન્ટેલિજન્ટ રિહેબિલિટેશન એન્ડ ઈકેક્ટિવ કોમ્યુનિટી સિસ્ટમ્સ'નું ઉદ્ઘાટન કરવામાં આવ્યું હતું.

**Headline:** Two labs inaugurated at IIT Gandhinagar  
**Source:** Gandhinagar Sandesh (Page No. 2)  
**Date:** 30-04-2023

### 'G20-Ignite'

IIIT ગાંધીનગર દ્વારા ધોરણ 10 થી 12ના શાળાના વિદ્યાર્થીઓ માટે વિસ્તૃત વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી મેળો 'G20-Ignite' 15 એપ્રિલના રોજ યોજાશે. આ મેળાનો ઉદ્દેશ્ય શૈક્ષણિક પ્રવૃત્તિઓ, વર્કશોપ, સ્પર્ધાઓ, અને ઇન્ટરેક્ટિવ શોક્સ અને પ્રદર્શનો દ્વારા ઇજનેરી, વૈજ્ઞાનિકો અને સંશોધકોની આગામી પેઢીમાં વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજીના વિવિધ આશામો પૂર્વે જાણવા અને ઉત્સાહ જગાડવાનો છે.

કોટિંગ, હાર્ડવેર પ્રોગ્રામિંગ, ગેમ ડેવલપમેન્ટ, બ્લોકચેન ટેકનોલોજી, NFT, ખગોળશાસ્ત્ર, સ્ટ્રક્ચરલ બેન્જિનિયરિંગ, IIITGN પ્રયોગશાળાઓના અસંખ્ય સંશોધન મોડલ અને પ્રયોગો વગેરેથી પરિચિત થવા માટે વિવિધ શાળાઓના લગભગ 1500 જેટલા વિદ્યાર્થીઓ G20-Ignite 2023માં ભાગ લેશે. વિદ્યાર્થીઓ અને શાળાઓ તે માટે 10 એપ્રિલ સુધી નોંધણી કરાવી શકે છે.

UPLOAD Evening Regional News, 04-04-2023 at 7:10 pm -5

વિદ્યાર્થીઓ સાયલન્ટ ટીજી, લાઈટ એન્ડ સાઉન્ડ શો, 3D પ્રિન્ટીંગ અને લેસર કટીંગ ટેકનોલોજી, સંશોધન શોક્સ, સાઈબર-શીમ આધારિત એન્ટરટેઈનમેન્ટ અને ઘણા બધા ઈવેન્ટ્સ દ્વારા મેળાને માણી શકે છે. આ અનોખું પ્રદર્શન વિદ્યાર્થીઓને IIIT ગાંધીનગરના ગતિશીલ સંશોધન અને શૈક્ષણિક ઇકોસિસ્ટમની તલક પ્રદાન કરશે.

પ્રોફેસર અમિત પ્રસાદે એ જણાવ્યું કે, "G20-Ignite" દ્વારા અમે ઈચ્છીએ છીએ કે Gen-Z વિજ્ઞાન, ટેકનોલોજી, શોધ, અને નવીનતાની અજાયબીઓની ઉજવણી કરે અને તેને આગળ વધારે.



### પ્રસાર ભારતી

## સમાચાર વિભાગ, આકાશવાણી, અમદાવાદ

Date : 05-04-2023 Morning : 7.10 to 7.20  
 Day: WEDNESDAY Regional News  
 આકાશવાણી અમદાવાદ-વડોદરા પ્રાદેશિક સમાચાર જવેશ વેગડા વાંચે છે.

- ❖ કેન્દ્ર સરકારની જળ જીવન મિશન યોજના ફેઠઠ ગુજરાત સહિત પાંચ રાજ્યો અને કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશ દમણ, દિવ અને દાદરાનગર હવેલી એ સો ટક કામગીરી પૂરી કરી છે.
- ❖ રાજ્યમાં પ્રાકૃતિક ખેતીનો વ્યાપ વધારવા આગામી એક વર્ષમાં રાજ્યના તમામ તાલુકાઓમાં દસ ગામ દીક એક ફલસ્ટર બનાવવામાં આવશે.
- ❖ રાજ્ય સરકારે માવલદી ડુંગળી અને બટાકાના પાકમાં થયેલા નુકસાન સામે સરકાર દ્વારા અપનાવી સહાયની યોજનામાં વડોદરા જીલ્લાનો સમાવેશ કર્યો છે.
- ❖ IIIT ગાંધીનગર દ્વારા ધોરણ 10 થી 12ના શાળાના વિદ્યાર્થીઓ માટે વિસ્તૃત વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી મેળો 'G20-Ignite' 15 એપ્રિલના રોજ યોજાશે.
- ❖ ઠવામાન વિભાગ દ્વારા રાજ્યમાં આગામી ત્રણ દિવસ માવલદી આગામી કરવામાં આવી છે.

(ન્યૂઝ વેક - આ સમાચાર અમદાવાદ-વડોદરા કેન્દ્ર પરથી સંભળી શકાશે)  
 (સમય અને બંને - આકાશવાણીના અમદાવાદ-વડોદરા કેન્દ્ર પરથી સમાચાર પુરા થાશે)

Morning Regional News 05-04-2023 at 7:10 to 7:30 AM -8

### 'G20-Ignite'

IIIT ગાંધીનગર દ્વારા ધોરણ 10 થી 12ના શાળાના વિદ્યાર્થીઓ માટે વિસ્તૃત વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી મેળો 'G20-Ignite' 15 એપ્રિલના રોજ યોજાશે. આ મેળાનો ઉદ્દેશ્ય શૈક્ષણિક પ્રવૃત્તિઓ, વર્કશોપ, સ્પર્ધાઓ, અને ઇન્ટરેક્ટિવ શોક્સ અને પ્રદર્શનો દ્વારા ઇજનેરી, વૈજ્ઞાનિકો અને સંશોધકોની આગામી પેઢીમાં વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજીના વિવિધ આશામો પૂર્વે જાણવા અને ઉત્સાહ જગાડવાનો છે.

કોટિંગ, હાર્ડવેર પ્રોગ્રામિંગ, ગેમ ડેવલપમેન્ટ, બ્લોકચેન ટેકનોલોજી, NFT, ખગોળશાસ્ત્ર, સ્ટ્રક્ચરલ બેન્જિનિયરિંગ, IIITGN પ્રયોગશાળાઓના અસંખ્ય સંશોધન મોડલ અને પ્રયોગો વગેરેથી પરિચિત થવા માટે વિવિધ શાળાઓના લગભગ 1500 જેટલા વિદ્યાર્થીઓ G20-Ignite 2023માં ભાગ લેશે. વિદ્યાર્થીઓ અને શાળાઓ તે માટે 10 એપ્રિલ સુધી નોંધણી કરાવી શકે છે.

વિદ્યાર્થીઓ સાયલન્ટ ટીજી, લાઈટ એન્ડ સાઉન્ડ શો, 3D પ્રિન્ટીંગ અને લેસર કટીંગ ટેકનોલોજી, સંશોધન શોક્સ, સાઈબર-શીમ આધારિત એન્ટરટેઈનમેન્ટ અને ઘણા બધા ઈવેન્ટ્સ દ્વારા મેળાને માણી શકે છે. આ અનોખું પ્રદર્શન વિદ્યાર્થીઓને IIIT ગાંધીનગરના ગતિશીલ સંશોધન અને શૈક્ષણિક ઇકોસિસ્ટમની તલક પ્રદાન કરશે.

-રીપોર્ટ

## IIT-Gnમાં 'G-20-LGNITE' વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી મેળો યોજાશે

આઈઆઈટી-ગાંધીનગરમાં ધોરણ ૧૦થી ૧૨ના વિદ્યાર્થીઓને વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજીનું નોલેજ મળી રહે તે માટે ૧૫ એપ્રિલે 'જી૨૦-એલજીએનઆઈટી'નું આયોજન કરાયું છે. વિજ્ઞાન ટેકનોલોજી મેળામાં વર્કશોપ, સ્પર્ધાઓ, ઇન્ટરેક્ટિવ શોક્સ, કોડિંગ, હાર્ડવેર પ્રોગ્રામિંગ, ગેમ ડેવલપમેન્ટ, બ્લોકચેન ટેકનોલોજી તેમજ ઈજનેરી, વૈજ્ઞાનિકો અને સંશોધકોની આગામી પેઢીમાં વિજ્ઞાન ટેકનોલોજીના વિવિધ આયામો પ્રત્યે જાણસા અને ઉત્સાહ વધારવાનું કામ કરશે. વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી મેળામાં વિવિધ શાળાના ૧૫૦૦થી વધારે વિદ્યાર્થીઓ જોડાશે.

**Headline:** IIT Gandhinagar to organise 'G20-Ignite' Science & Technology Fair  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/05-04-2023/1/94740](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/05-04-2023/1/94740)  
**Date:** 05-04-2023

## IITGN ખાતે 'G20-Ignite' યોજાશે

ગાંધીનગર: IITgnમાં 15 એપ્રિલે ધોરણ 10-12ના સ્ટુડન્ટ્સ દ્વારા સાયન્સ-ટેકનોલોજી ફેર - 'G20-Ignite'નું આયોજન કરાયું છે. જેનો ઉદ્દેશ્ય વિવિધ એક્ટિવટી, વર્કશોપ, કોમ્પિટિશન, અને ઇન્ટરેક્ટિવ શોક્સ કરવાનો છે. એકિઝબિશન દ્વારા એન્જિનિયરિંગ, સાયન્ટિસ્ટ અને રિસર્ચર્સની આગામી પેઢીમાં સાયન્સ અને ટેકનોલોજી વિષયે માર્ગદર્શન અપાશે. વર્કશોપમાં કોડિંગ, હાર્ડવેર પ્રોગ્રામિંગ, ગેમ ડેવલપમેન્ટ, એસ્ટ્રોનોમી, સ્ટ્રક્ચરલ એન્જિનિયરિંગની માહિતી અપાશે.

**Headline:** 'G20-Ignite' will be held at IITGN  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 06-04-2023

## IITGN ખાતે 'G20-Ignite' યોજાશે

ગાંધીનગર: IITgnમાં 15 એપ્રિલે ધોરણ 10-12ના સ્ટુડન્ટ્સ દ્વારા સાયન્સ-ટેકનોલોજી ફેર - 'G20-Ignite'નું આયોજન કરાયું છે. જેનો ઉદ્દેશ્ય વિવિધ એક્ટિવટી, વર્કશોપ, કોમ્પિટિશન, અને ઇન્ટરેક્ટિવ શોક્સ કરવાનો છે. એકિઝબિશન દ્વારા એન્જિનિયરિંગ, સાયન્ટિસ્ટ અને રિસર્ચર્સની આગામી પેઢીમાં સાયન્સ અને ટેકનોલોજી વિષયે માર્ગદર્શન અપાશે. વર્કશોપમાં કોડિંગ, હાર્ડવેર પ્રોગ્રામિંગ, ગેમ ડેવલપમેન્ટ, એસ્ટ્રોનોમી, સ્ટ્રક્ચરલ એન્જિનિયરિંગની માહિતી અપાશે.

**Headline:** 'G20-Ignite' will be held at IITGN  
**Source:** Gandhinagar Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 06-04-2023

## 10વીં-12વીં કે 1500 વિદ્યાર્થી કરેને શિરકત

### આઈઆઈટી ગાંધીનગર મેં 15 કો વિજ્ઞાન એવં પ્રૌદ્યોગિકી મેલા જી-20 ઇગ્નાઈટ

#### કોડિંગ, બ્લૉકચેન સહિત કઈં તકનીક સે હોંગે સ્લુસુ

**પત્રિકા ન્યુસ નેટવર્ક**  
 patrika.com

ગાંધીનગર: પારતીય પ્રૌદ્યોગિકી સંસ્થાન ગાંધીનગર (આઈઆઈટી ગાંધીનગર) કો ઓર સે 15 અપ્રેલ કો વિજ્ઞાન એવં પ્રૌદ્યોગિકી મેલા (જી-20 ઇગ્નાઈટ) લગાવ જાણા. ઇસમે 10વીં સે 12વીં કક્ષા તક કે વિદ્યાર્થીયોં કો વિજ્ઞાન એવં પ્રૌદ્યોગિકી કે શિક્ષિય આગમો સે સ્લુક કરાયા જાણા. ડનમે જિજ્ઞાસા ઓર ઉત્સાહ જાગને કો કોશિસ કો જાણા. ઇસકે લિપે હૈલ્સ-ઓન પ્રશિક્ષણ મોડ્યુલ, ઇન્ટરેક્ટિવ શોક્સ એવં પ્રદર્શનયે,

સેટર ફોર ફિગરટિવ લર્નિંગ (CCL), મેકર મુવમ, ય અન્ય કાર્યશાલાઓ કે જરિપે વિજ્ઞાન કે શિક્ષિન અવમો સે પરિચિત કરાયા જાણા. પ્રતિયોગિતાઓ કે જરિપે ડનહે હાર્ડવેર પ્રોગ્રામિંગ, ગેમ ડેવલપમેન્ટ, બ્લૉકચેન ટેકનોલોજી એવં એનઆઈટી કો સમજાને કો કોશિસા કો જાણા. વિજ્ઞાન એવં પ્રૌદ્યોગિકી પર આધારિત ટેકન હંટ એવં ક્વિઝ, ચર્ચાતલ વિજ્ઞાન કાર્યશાલા, સંરચનાત્મક ઇન્જિનિયરિંગ પ્રતિયોગિતા એવં આયોજિત કો જાણા. સ્પોન્ટે ઈજે, સ્લાઇટ એઝ સાડંડ ઓ, 3 ડી પ્રિન્ટિંગ એવં લેઝર કટિંગ ટેકનોલોજી, રિસર્ચ શોક્સ, સ્પોન્ટેક-ચીમ વાલે મનોરંજન એવં ઇસ મેલે કા આકર્ષણ વાને. ઇસમે શ્રમિસ હોને કે ઇચ્ચુક 10 અપ્રેલ તક પંજીકરણ કરા સકતે હૈં.

**Headline:** Science & Technology Fair G20-Ignite on 15th at IIT Gandhinagar  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 4)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&edate=05/04/2023&pgid=85730>  
**Date:** 05-04-2023

## પાલજની આઈઆઈટીમાં G-20 ઇગ્નિટીમાં વિજ્ઞાન, ટેકનોલોજી સહિતની વિદ્યાર્થીઓએ જાણકારી મેળવી હેલ્થ ઓન ટ્રેનિંગ મોડ્યુલ્સ, ઇન્ટરેક્ટિવ શોક્સ વગેરેની માહિતી અપાઈ



**Headline:** Students received knowledge on science and technology during G-20 Ignite at the IIT in Palaj  
**Source:** Gandhinagar Bhaskar (Page no. 2)  
**Date:** 18-04-2023

## IIT-Gn ખાતે શાળાના વિદ્યાર્થીઓ માટે ટેકનોલોજી ફેસ્ટનું આયોજન



**Headline:** Technology fest for school students organised at IITGN  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/18-04-2023/1/99151](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/18-04-2023/1/99151)  
**Date:** 18-04-2023

૧૦ અને ૧૨ના વિદ્યાર્થીઓનો સાયન્સ-ટેકનોલોજીમાં રસ કેળવાય તે માટે

# IIT ગાંધીનગર ૧૫ એપ્રિલે ‘સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી ફેર’નું આયોજન કરવામાં આવશે

ફેરમાં કોર્ડિંગ, હાર્ડવેર પ્રોગ્રામિંગ, ગેમ ડેવલપમેન્ટ, બ્લોકચેન ટેકનોલોજી વિશે માહિતી મેળવશે

સિટી લાઇફ | ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી(IIT) ગાંધીનગર દ્વારા ૧૫ એપ્રિલે આઈઆઈટી ગાંધીનગરના પાલજી ક્ષેત્રમાં માટે ‘સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી ફેર’નું આયોજન કરશે. ‘G20-Ignite’ સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી ફેરમાં આજામી પેઠીમાં વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજીના વિવિધ ક્ષેત્રોમાં પ્રવેશી જણાવવા અને ઉત્સાહ જગાવવાના ઉદ્દેશ્ય સાથે યોજાશે. જેમાં પોરણ 1૦થી 1૨ના શાળાના વિદ્યાર્થીઓ અને તાજેતરમાં પોરણ 1૨ પાસ કરંડલા વિદ્યાર્થીઓ માટે સ્પેશિયલી ડિઝાઇન કરવા છે. સાયન્સ એન્ડ એન્જિયુકેશન ફેરમાં 1,૫૦૦ વિદ્યાર્થીઓ જોડાશે. ટિવસભર ચાલવાના સાયન્સ એન્ડ એન્જિયુકેશન ફેરમાં સ્ટુડન્ટ્સ ટેકનિકલ ફાઉન્ડેશન, સેન્ટર ફોર ક્રિએટિવ લર્નિંગ(CCL) સહિતના ક્ષેત્ર દ્વારા વિવિધ પ્રકારની સ્પર્ધાઓ, વર્કશોપ્સનું આયોજન કરાશે.

## ‘G20-Ignite’ Gen-Zને વિજ્ઞાન-ટેકનોલોજી સાથે જોડવાનું કામ કરશે: પ્રો. અમિત પ્રશાંત

આ વિશે વાત કરતા R&Dના ડીન પ્રોફેસર અમિત પ્રશાંતે કહ્યું કે, ‘શરૂઆતથી જ IIT ગાંધીનગર STEAM ક્ષેત્રમાં વિદ્યાણ, જ્ઞાન પ્રસાર, નવીન સંશોધન, અને ઇન્ટરેક્ટિવ અર્થિટરિય પ્રોગ્રામ્સ માટેનું એક મહત્વપૂર્ણ સુવચાર રહ્યું છે. ‘G20-Ignite’ દ્વારા અમે ઇચ્છીએ છીએ કે Gen-Z વિજ્ઞાન, ટેકનોલોજી, શોધ, અને નવીનતાની અનુભવોઓની ઉજવણી કરે અને તેને આગલ બધારે તે શાળાના શિક્ષણથી, કોલેજના પ્રતિનિધિઓ, અને રસ ધરાવતા વિદ્યાર્થીઓને IIT-GNની આંતરિક તકનીકી કૌશલતા, અભ્યાસનિષ્ઠ ઇન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર અને સંશોધન સુવિધાઓ, અને સર્જનાત્મક વિચારણા કાર્યક્રમોનો સન્નુભવ કરવાની તક પણ પૂરી પાડશે.’

## સાઇલન્ટ ડીજે, લાઈટ એન્ડ સાઉન્ડ શો યોજાશે

સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી ફેરમાં વિદ્યાર્થીઓને કોર્ડિંગ, હાર્ડવેર પ્રોગ્રામિંગ, ગેમ ડેવલપમેન્ટ, બ્લોકચેન ટેકનોલોજી, NFT, અગોળશાસ્ત્ર, સ્ટ્રક્ચરલ એન્જિનિયરિંગ જેવા વિષયોનું જ્ઞાન IIT-GN પ્રયોગશાળાઓના સહાયક સંશોધક મોડલ અને પ્રયોગો દ્વારા સમયાંતરે પ્રદાન કરવાશે. હાર્ડવેર પ્રોગ્રામિંગ, ગેમ ડેવલપમેન્ટ, બ્લોકચેન ટેકનોલોજી અને NFTsને સમજવું, વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી સહાયક ટ્રેનર ઇન્ટ અને ક્રિયાત્મકશોપ, સ્ટ્રક્ચરલ એન્જિનિયરિંગ સ્પર્ધાઓ વગેરેનો સમાવેશ થાય છે. વધુમાં, વિદ્યાર્થીઓ સાઇલન્ટ ડીજે, લાઈટ એન્ડ સાઉન્ડ શો, 3D પ્રિન્ટિંગ અને લેસર કટિંગ અને ઇન્ટર ઇન્ટર ઇન્ટર દ્વારા મેળાને મારી શકશે.

**Headline:** IIT Gandhinagar to organise ‘Science & Technology Fair’ on 15th April  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/04/06/cr-808111680725747.jpeg&date=2023-04-06>  
**Date:** 06-04-2023

# IITGn hosts fair to introduce young minds to STEM



The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGn) was filled with excited school children who visited the campus to attend ‘G-20 Ignite’, a uniquely designed Science & Technology Fair conducted over the weekend. The fair, specially designed to engage school children in Science, Technology, Engineering, and Mathematics (STEM), was packed with a plethora of activities, hands-on training modules, interactive showcases and exhibitions, and immersive workshops and competitions curated by the Student Technical Council and its associated clubs/hobby groups, Centre for Creative Learning (CCL), and Maker Bhavan.



**Headline:** IITGn hosts fair to introduce young minds to STEM  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 7)  
**Date:** 18-04-2023

# પાલજની IITમાં ધોરણ-10 અને 12ના વિદ્યાર્થી માટે વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી મેળો રોમાંચક પ્રવૃત્તિ, વર્કશોપ, સ્પર્ધા અને ઈન્ટરએક્ટિવ શોક્સ અને પ્રદર્શન સહિતનું આયોજન

આઈઆઈટી પાલજ ખાતે તારીખ 15મી, એપ્રિલના રોજ ક્ષ-20 ઈન્જિનીયરીંગ આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. તેમાં પોરણ-10 અને 12ના વિદ્યાર્થીઓ માટે સાયન્સ ડીજે, લાઈટ એન્ડ સાઉન્ડ શો, 3D પ્રિન્ટિંગ અને લેસર કટિંગ ટેકનોલોજી, સ્ટ્રક્ચરલ એન્જિનિયરિંગ સ્પર્ધાઓ, પોરણ-10 અને 12ના વિદ્યાર્થીઓ માટે વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી મેળાનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. ઉપરાંત વિવિધ સ્પર્ધાઓ અને પ્રવૃત્તિઓની સાથે આઈઆઈટીકેમ્પને સેન્ટર ફોર ક્રિએટિવ લર્નિંગ એક પ્રેન્ટિસ આનું નકલોપન પણ આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. વિદ્યાર્થીઓ આઈટી ઓફ ડીઝાઇન વિષયકી, સમજવાનું નિરાકરણ અને એક્ટિવ લર્નિંગને જણાવવામાં આવશે. અજાણ્યા સંશોધન પ્રયોગશાળાઓ મોડેલો, પ્રોપોઝિટ એટ-અપ અને વોકેશનલ ઉપયોગ કરીને વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજીની વિભાવનાઓને સરળ બનાવવા માટે નિર્દેશ કરાશે. વધુમાં પ્રદર્શનમાં આઈઆઈટીના ગાંધીનગરના ગતિશીલ સંશોધન અને શૈક્ષિક ઈકોસિસ્ટમની 2023 વિદ્યાર્થીઓને જોવા પડશે. આઈઆઈટી પાલજના આર એન ડીના ડીન પ્રોફેસર અમિત પ્રશાંતે જણાવ્યું છે કે જન-ગેટ વિજ્ઞાન, ટેકનોલોજી, શોધ અને નવીનતાની અજાણ્યાઓની ઉજવણી કરે અને તેને આગલ વધારવામાં આવે તેનું આયોજન ક્ષ-20 ઈન્જિનીયરીંગ દ્વારા કરવામાં આવશે. ટિવસભર પ્રેરિંગ મોડ્યુલ, ઈન્ટરેક્ટિવ શોક્સ અને પ્રદર્શનો તેમજ આઈઆઈટીના વિદ્યાર્થીઓએ ટેકનિકલ ફાઉન્ડેશન અને સંલગ્ન કલ્પ 3 હોમી ગ્રુપ્સ, સેન્ટર ફોર ક્રિએટિવ લર્નિંગ પેકર ભવન સહિતનું સ્પર્ધાઓ અને વર્કશોપ માટે આયોજન કર્યું છે.

**Headline:** Science and technology Fair for class 10 and 12 students at the IIT in Palaj  
**Source:** Gandhinagar Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 10-04-2023

# ONLINE NEWS

## IIT Gandhinagar to Host Science and Technology Fair on April 15, Check Details Here

IIT Gandhinagar is going to organize Science and technology fair on April 15, 2023. The event is being organized for class 10th, 12th students. Check the complete details here

DEEPAJI SAMANVA  
Apr 8, 2023, 10:24 AM



IIT Gandhinagar to Host Science and Technology Fair on April 15. Check Details Here

## IIT Gandhinagar to organise science, technology fair for students of Class 10, 12

Around 1,500 students are expected to take part in the G20-ignite 2023 programme. The students can register for the events on the official website- [ign.ac.in/ignite18](http://ign.ac.in/ignite18) April 10.

Written By: Ansh Mittal  
Updated On: 04 Apr 2023 10:07 PM



## IITGn Hosts Chemistry Camp For Children From Across The State



સમાચાર સેવા પ્રભાગ આકાશવાણી

15 મહાત્મા ગાંધીની 150 મી જન્મ જયંતી

વિજેશ

સમાચાર કેવી નજરે

વખત: ગુરુવાર, ૬ એપ્રિલ ૨૦૨૩

આપણે ત્યાં ૨૦૨૨-૨૦૨૩નાં સુવર્ણ જયંતિ સન્મિતન 20 દેશ પુરું સાથે 18 ભાગ 60 ભાગ ૬૦૬ ભાગના વર્ષ

Apr 04, 2023, 7:08PM

**IIT ગાંધીનગર દ્વારા ધોરણ 10 થી 12ના શાળાના વિદ્યાર્થીઓ માટે વિસ્તૃત વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી મેળો 'G20-ignite' 15 એપ્રિલના રોજ યોજાશે**

IIT ગાંધીનગર દ્વારા ધોરણ 10 થી 12ના શાળાના વિદ્યાર્થીઓ માટે વિસ્તૃત વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી મેળો 'G20-ignite' 15 એપ્રિલના રોજ યોજાશે. આ મેળાનો ઉદ્દેશ્ય એવાનું કે પ્રવૃત્તિઓ, વર્કશોપ, સ્પર્ધાઓ અને ઇન્ટરેક્ટિવ શોક્સ અને પ્રદર્શનો દ્વારા શાળાઓ, વિજ્ઞાનકો અને સંશોધકોની આસપાસી પેઠીમાં વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજીના વિવિધ આધારો પાત્રે જીજ્ઞાસા અને ઉત્સાહ જગાડવાનો છે. કોર્કિંગ, ટાઈટર પ્રોજેક્ટિંગ, વેબ ડેવલપમેન્ટ, બ્લોકચેન ટેકનોલોજી, NFT, ખરોળશાસ્ત્ર, સ્ટ્રક્ચરલ એન્જિનિયરિંગ, IITGn પ્રવૃત્તિશાળાઓના આગ્રહ્ય સંશોધન મોડલ અને પ્રયોગો વગેરેથી પરિચિત થવા માટે વિવિધ શાળાઓના વચગાળ 1500 જેટલા વિદ્યાર્થીઓ G20-ignite 2023માં ભાગ લેશે. વિદ્યાર્થીઓ અને શાળાઓ તે માટે 10 એપ્રિલ સુધી નોંધણી કરાવી શકે છે.

વિદ્યાર્થીઓ સાવચેત રહે, વાઈટ એન્ડ સાઈન થી, ડડી પ્રિન્ટીંગ અને વેસ્ટ ડટીંગ ટેકનોલોજી, સંશોધન શોક્સ, સાઇટોકેન-વૈન આધારિત બેન્ટરોઇનમેન્ટ અને ઘણા બધા ઇન્ટરેક્ટિવ દ્વારા મેળાને માણી શકે છે. આ અનોખું પ્રદર્શન વિદ્યાર્થીઓને IIT ગાંધીનગરના ત્રિદશીન સંશોધન અને શૈક્ષણિક શક્તિસંપન્નોની ત્રણ પ્રકાર કરશે.

પ્રોફેસર સમિત પ્રશાંત એ જણાવ્યું કે, "G20-ignite" દ્વારા અમે ઇચ્છીએ છીએ કે Gen-Z વિજ્ઞાન, ટેકનોલોજી, શોધ, અને નવીનતાની અજાયબતોની ઉજવણી કરે અને તેને આગળ વધારે.

All India Radio NEWS

**North India accounts for 95% of India's groundwater depletion: IIT Gandhinagar study**

North India accounts for 95 percent of the country's groundwater depletion, according to a study which found that rainfall increase in the future will be insufficient to fully recover the already depleted resources.



- The researchers at Indian Institute of Technology Gandhinagar (IIT-GN) also found that groundwater depletion in India will continue until excessive pumping is limited, leading to water sustainability issues in the future.
- "Limiting tube well depth and including extraction costs is beneficial to prevent overexploitation of deep aquifers," said Vimal Mishra, professor of Civil Engineering and Earth Sciences at IIT Gandhinagar.
- The study, published recently in the journal One Earth, analysed data from the Central Groundwater Board (CGWB) in-situ groundwater well levels and satellite observations to study groundwater storage variability.
- They found that the wettest historical and future periods support partial groundwater recovery despite the continuing abstraction from nonrenewable groundwater resources.
- The study shows that the projected increase in precipitation may not directly translate to an increase in ground water storage. Rise in potential evapotranspiration (PET) due to the warming climate can offset the positive impact of increase in rainfall.

**North India major groundwater depletion hotspot with 95 per cent of country's loss: IIT-GN study**

The study, published recently in the journal One Earth, analysed data from the Central Groundwater Board (CGWB) in-situ groundwater well levels and satellite observations to study groundwater storage variability. The team, including Swarup Dangar, a PhD scholar in Civil Engineering at IIT Gandhinagar, then used global climate model projections having different future warming scenarios for hydrological model simulations.



**देश के अन्य हिस्सों की तुलना में उत्तर भारत में भूजल का स्तर सर्वाधिक कम हुआ : अध्ययन**

वर्षों दिली, उच्च अक्षांश (पश्चिम) की तुलना में देश के अन्य हिस्सों की तुलना में उत्तर भारत में भूजल का स्तर सर्वाधिक कम हुआ है। भारतीय जियोमेट्रिक सर्वेक्षण (आईजीएमटी) नाविकरण द्वारा किया गया एक अध्ययन में यह जानकारी खुली आई है।

अध्ययन के मुताबिक, देश में भूजल का स्तर में किराही कमी आई है, उत्तरी 95 प्रतिशत कमी उत्तर भारत में है।

अध्ययन में पाया गया है कि भविष्य में जलवायु परिवर्तन से ही जलवायु को ठीक करना नहीं है। भूजल को सुरक्षित करने के लिए उपकरण होंगे।

**North India major groundwater depletion hotspot with 95 per cent of country's loss: IIT-GN study**

**PTI** | Updated: April 09, 2023 14:57 IST

New Delhi Apr 9 (PTI) North India accounts for 95 per cent of the country's groundwater depletion, according to a study which found that rainfall increase in the future will be insufficient to fully recover the already depleted resources.

The researchers at Indian Institute of Technology Gandhinagar (IIT-GN) also found that groundwater depletion in India will continue until excessive pumping is limited, leading to water sustainability issues in the future.

Nonrenewable (unsustainable) pumping has the dominant influence on groundwater storage, causing the water table to drop, they said.

"Limiting tube well depth and including extraction costs is beneficial to prevent overexploitation of deep aquifers," said Vimal Mishra, Professor, Civil Engineering and Earth Sciences, IIT Gandhinagar.

"Limiting global mean temperature rise within 2 degrees Celsius can benefit groundwater storage in North India," Mishra told PTI.

The study, published recently in the journal One Earth, analysed data from the Central Groundwater Board (CGWB) in-situ groundwater well levels and satellite observations to study groundwater storage variability.

The team, including Swarup Dangar, a PhD scholar in Civil Engineering at IIT Gandhinagar, then used global climate model projections having different future warming scenarios for hydrological model simulations.

The researchers also estimated the relative contribution of the groundwater pumping and recharge on the future changes in groundwater storage.

**सौचिक**

दुबलिंग के भारतीय संसदीय विधायक के अलावा पूर्व मंत्री, उच्च शिक्षण आयोग के 3 वीं के कुमारी 40 दिनांक

कुमारी शर्मा 21 October 2023

855 का बजट है, जहाँ अर्थशास्त्र के अर्थ के लिए धन का एक नया सार्वजनिक बजट नहीं होगा

कमल शर्मा 21 October 2023

मिथिला, गुजरात में ही 100 में से 100, अर्थशास्त्र, अर्थशास्त्र, धन में 1 और 4000 का 100 की संख्या

मिथिला 21 October 2023

**City United Bank**

Open your Savings/Current Account at your convenient time and place instantly using CLUB VIDEO KYC

अपना बैंक खाता खोलें

801 8888 1000

**Providing insights into future ways of being-in-the-world – Book 'Ecological Entanglements' released at IITGN**

By Manoj Kumar | 17 months ago

11. International, Book Review, Book Review, Book Review, Education, Gandhinagar, Gujarat, Health & Environment, 10, Literature, National, Student's Corner, Youth

Reading Time: 2 mins read



**India EducationDiary.com**

Home - News - State News - Scholarship - Exam - Notification - Competition - Exam R

News > IIT Gandhinagar celebrates Ambedkar Jayanti; Exhibition on his contributions held



**Providing Insights Into Future Ways Of Being In-The-World – Book 'Ecological Entanglements' Released At IIT Gandhinagar**

**CAREERS360** Latest News | Featured | Exams | Colleges | Schools | Workplace | Opinion | Study Abroad

Top Searches: MPSC 2023 Result, UPSC 2023, TSS 2023, IAS Exam 2023, OPSC 2023, NEET 2023

**IIT Gandhinagar celebrates Ambedkar Jayanti; Exhibition on his contributions held**

IIT Gandhinagar students and staff also created a portrait of Bhabhub Ambedkar, using 625 Rubik's cubes, in the two-day long celebrations.



**CAREERS360** Featured | Latest Education News | Exams | Colleges

**IIT Gandhinagar alumni donate Rs 70 lakh to the institute in the financial year 2022-23**

Nearly 55% alumni of the institute have made the contribution. The institute has achieved more than 50% alumni donors for fourth consecutive year.

Compare Colleges  
College Comparison Based on Courses, Placement, Rank, Fee [Compare Now](#)



Share Via: [Facebook](#) [Twitter](#) [LinkedIn](#)

**NAVJEEVAN** Gujarat - National - Politics - Business - Sports - Entertainment - Lifestyle - World - More

**School students got up close with STEM at the 'G20-Ignite' Science & Technology Fair at IITGN**

By Nav Jeevan | 8 months ago

In Ahmedabad, Breaking News, Central Gujarat, Education, Employment Opportunities, Gandhinagar, Gujarat, IIT, National, Student's Corner, Youth | Reading Time: 4 mins read

**THE LIVE AHMEDABAD**

Home | AHD CITY | BUSINESS | ENTERTAINMENT | EDUCATION | CRIME | HEALTH | POLITICS | SPORTS



More topics to learn-based new courses and job history in former employer and employer. 2023 5/5. The 21/2023. www.404.co

www.404.co

**CITY UNION BANK**

Open your **Savings / Current Account** at your convenient time and place instantly using **CUB VIDEO KYC**

Simply give a missed call to **+91 88856 10805**



**TRIFLEX**



**School students got up close with STEM at the 'G20-Ignite' Science & Technology Fair at IIT Gandhinagar**

written by IL Alabam | April 11, 2023





Premium

## 2 new labs at IITGN to advance research in AI, data science

The 'Gordhanbhai B Gelot Laboratory for Artificial Intelligence and Data Science' will bring together experts from fields of data sciences, machine learning, artificial intelligence, applied mathematics, and other disciplines to promote cutting-edge research, as per the institute.

By **Express News Service**  
Ahmedabad | April 29, 2023 01:59 IST

NewsGuard

ADVERTISEMENT

Follow Us



shiksha

Search Colleges, Courses, Exams, QnA, & Articles

MBA ENGINEERING MEDICAL DESIGN MORE STUDY ABROAD COUNSELING SHIP

Trending : UP Police Recruitment 2023 Live CSIR NET City Intimation Slip 2023 Live NDA 1 2024 Application Form Live WBCS

News > Engineering > IIT Gandhinagar Launches Labs For Artificial Intelligence, Data Science, And Virtual Reality

### IIT Gandhinagar launches labs for Artificial Intelligence, Data Science, and Virtual Reality

2 mins read Comment Share FOLLOW US Keep Me Notified

**AISHAY ANAND**  
Manager Editorial  
New Delhi, Updated on Apr 28, 2023 19:51 IST

The 'Gordhanbhai B Gelot Laboratory for Artificial Intelligence and Data Science' will foster a diverse and collaborative ecosystem by bringing together experts from progressive fields of data sciences, machine learning, artificial intelligence, applied mathematics, and other disciplines to promote cutting-edge research







# IIT-Gn café offers sustainable dining

2 Degree Café combines solar and biogas energy with eco-consciousness to serve delicious food

Niyati L Nana  
@ahmedabadmirror.in

TWEETS @NiyatiMIRROR

In a world where many foodpreneurs focus on profit, one engineer with an M.Tech in Solar Energy has chosen a different path. Sunitabh Tiwari, an alumnus of NIT Jaipur and NIT Surat, has launched the sustainable 2 Degree Café at the Indian Institute of Technology, Gandhinagar. This unique café not only serves scrumptious and healthy dishes, but it also promotes eco-consciousness while minimizing its carbon footprint.

The café's sustainability efforts begin with a kitchen powered by solar thermal, biogas, and solar photovoltaic systems. This renewable energy setup reduces the café's reliance on fossil fuels, subsequently lowering its greenhouse gas emissions.

"By boiling approximately 4-5 kg of rice, 1 kg of dal, and 2-3 kg of vegetables daily in a solar cooker, the 2



(L) Spices being baked using solar cooker; tea being made on electric stove drawing power from solar panel (R)

Degree Café saves around 3 kg of emissions per day or about 1 ton of CO2 per year," said Tiwari, the owner.

In the six months since its inception, the café has saved approximately 150-160 kg of carbon emissions.

Tiwari plans to expand the use of solar cookers in the near future, aiming to cook at least 50% of the café's

menu using renewable energy sources. This will result in an estimated savings of around 1.2 MMBTU gas and INR 2000.

Tiwari also harnesses biogas from IIT-Gn's biogas plant for cooking and has a backup LPG connection for emergencies. The majority of the cooking is done using solar and biogas systems.

Tiwari has designed and modified various solar cookers to accommodate different cooking needs, from roasting vegetables at 60-70 degrees Celsius to drying turmeric in a solar dryer.

The biogas plant on the IIT-Gn campus processes approximately 25 kg of food waste daily to generate biogas for the café through anaerobic

**Why the name?**  
The name "2 Degree" holds significant meaning, as it refers to the concept of limiting global warming to a maximum of 2 degrees Celsius above pre-industrial levels, as set forth by the Paris Agreement. Through its eco-friendly practices and dedication to sustainability, 2 Degree Café is revolutionizing the way we dine while combating climate change.

digestion. This clean-burning fuel replaces conventional cooking gas and reduces greenhouse gas emissions from organic waste decomposition.

"Approximately, 25 kg of food waste is used to generate around 4 cubic meters of biogas daily. This is equivalent to 2 kg LPG and saves around 2 cylinders or around Rs 4,000 per month," Tiwari said.

Headline: IITGn café offers sustainable dining

Source: Ahmedabad Mirror (Page no. 2)

Link: <https://www.ahmedabadmirror.com/iit-gn-caf-offers-sustainable-dining/81855827.html>

Date: 04-05-2023

# IITGnમાં એન્થોપોલોજી સ્કોલર્સે કુલબ્રાઈટ-નેહરુ ડોક્ટરલ રિસર્ચ ફેલોશિપ જીતી IITની આજ્ઞા હડપ્પાન સંસ્કૃતિના ફૂડ પર, શ્રુતિ રિસર્ચ પેપરને AIથી વાંચવા પર રિસર્ચ કરશે

ગોપીનગર: રિસર્ચ ફેલોશીપ યોજાતી IITGnની બે પીએમ.ડી સ્કોલર્સે આજ્ઞા યોજ અને શ્રુતિ સિંઘે પ્રખ્યાત કુલબ્રાઈટ-નેહરુ ડોક્ટરલ રિસર્ચ ફેલોશિપ 2023-24 જીતી છે. પુનાઈટ ડોક્ટરલ રિસર્ચ એન્થ્રોપોલોજી ડાઈરેક્ટર (પીએન.એ.ઈ.એલ) અને બારલમાં કુલબ્રાઈટ ઈન્સ્ટિટ્યુટ ડાઈરેક્ટર આ કેન્સેન્ટ્રાલના ડર વર્ષ માટે અમુક જ પાર્ટિસિપન્ટને સિલેક્ટ કરવામાં આવે છે. IIT ગોપીનગરમાં આઈન્ટિલ અને એડિશનલ સાયન્સમાં પીએચ.ડી સ્કોલર આજ્ઞા યોજ પ્રોફેસર ડાહ્યા સૌવીયા મોન્ટેશન ગ્રામ પ્રાચીન હડપ્પાના અભ્યાર અને પ્રથમથી પર કામ કરી રહી છે. તે બારલના હડપ્પાન પસાનતોથી પ્રસિદ્ધ હડપ્પાન ખોરાક પ્રથમથી પર કોલર કરી અને પુલેસનેના એન્થ્રોપોલોજી સેકશનમાં પ્રોફેસર કમલિન મોરિસનેના માર્ગદર્શનમાં કામ કરશે. તેમજ કોમ્પ્યુટર સાયન્સ અને એપ્લિકેશનમાં પીએચ.ડી સ્કોલર શ્રુતિ સિંઘ પ્રોફેસર મરુક સિંઘના માર્ગદર્શન હેઠળ નેચરલ લેંગ્વેજ પ્રોસેસિંગ અને ડીપ લર્નિંગ ટેકનિક સાથેના એક સાથેનો વિકસાવવા પર ફોકસ કરશે. રિસર્ચ પેપર એન્થ્રોપીની મહત્વની વાંચી શકાય. આજ્ઞા મોડલ માટે રિસર્ચ પેપરના ગેડ અને ચિતરનો ઉપયોગ કરે છે.

## આજ્ઞા પ્રાચીન હડપ્પાવાસીઓના ડાયટ અને રિસ્યૂઅલ પર કામ કરી રહી છે, તે USA ખાતે રિસર્ચ આગળ વધારશે



આ રિસર્ચ દ્વારા સિરામિક્સનો અંદજના કાર્બનિક અવશેષોમાં રહેલા આયોનોલોજીકલ કોમ્પોઝિટ્સનો એનાલિસિસ કરીને આ વસાહતોના રોલ વાસ્તોલોજી અભ્યાર અને પ્રથમથી કાઢવાનો છે. 'કુડ એન્થ્રોપોલોજી' અને 'સંસ્કૃતિક ઈકોલોજી' દ્વારા પ્રાચીન કુલબ્રાઈટના અભ્યાર હિસ્ટોરિકલ ડાયટ કરવી જેટલો. રિસર્ચ સબ્જેક્ટનું મુખ્ય કારણ હડપ્પાનકાળ દરમિયાન કબરમાં સાથે રખાનારા ખોરાક એ તેમના મહાવનું પાસું છે, અને તેનો યોગ્ય વડપ્પાન એન્થ્રોપોલોજી દેખોવાસીમાં કબરના સામાન તરીકે જોવા મળતા વાસ્તોલોજી અભ્યારોમાં તપાસ કરવામાં છે.

## શ્રુતિ સિંઘ AI ટેકનિક્સ દ્વારા વાંચવા માટે નેચરલ લેંગ્વેજ પ્રોસેસિંગ અને ડીપ લર્નિંગ ટેકનિક્સ પર કામ કરશે



આ રિસર્ચ નેચરલ લેંગ્વેજ પ્રોસેસિંગ અને ડીપ લર્નિંગ ટેકનિક્સ સાથેના એક સાથેના વિકસાવવા પર ધ્યાન સંક્રિત કરે છે જેથી રિસર્ચના વિવિધ હુપકારમાં સિલેક્ટેડ મહત્વની કામગીરી સાથેના જનરલ જેન કે રિસર્ચ પેપર અને પીએચ.ડી. મહત્વની વાંચી શકાય તેવા અને સમજી શકાય તેવું અભ્યાસનું કામ કરશે. ટ્રેનિંગ મોડલ દ્વારા સાથેનિક પ્રોસેસિંગ વેબ સાથેના યોગ્ય છે. ChatGPT જેવા મોડલ વાસ્તોલોજી અભ્યાસ ડિપો કરે છે અને ખોટી માહિતી જનરલ કરે છે, તેના વિવિધ પાસાઓ વેબ સાથેના કરી શકે, અને વિશ્વાસનીય માનવા આપે છે. ટેકનિક્સ જનરલ કરે.

Headline: IIT's Ahana to research on Harappan civilisation and Shruti on reading research papers with AI  
Source: Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
Date: 05-05-2023

# આઈઆઈટી ગાંધીનગરની આહના ઘોષ અને શ્રુતિ સિંઘે રિસર્ચ ફેલોશીપ જીતી

ગાંધીનગર, તા. ૪ સંશોધનની નવી સીમાઓ ખોલતા, ભારતીય પ્રોગ્રામિકી સંસ્થાન ગાંધીનગર (IITGN)ની બે પીએચ.ડી સ્કોલર્સ, આહના ઘોષ અને શ્રુતિ સિંઘે, પ્રતિષ્ઠિત ફુલબ્રાઈટ-નેહરુ ડૉક્ટરલ રિસર્ચ ફેલોશિપ્સ ૨૦૨૩-૨૪ જીતી છે. યુનાઈટેડ સ્ટેટ્સ-ઈન્ડિયા એજ્યુકેશનલ ફાઉન્ડેશન (યુએસઈઈએફ) અને ભારતમાં ફુલબ્રાઈટ કમિશન દ્વારા સ્થાપિત આ પ્રતિષ્ઠિત ફેલોશિપ, સખત સમીક્ષા પ્રક્રિયા પછી દર વર્ષે માત્ર મૂકીબર ઉમેદવારોને આપવામાં આવે છે. આઈઆઈટીમાં માનવતા અને સામાજિક વિજ્ઞાનમાં પીએચ.ડી સ્કોલર આહના ઘોષ હાલમાં પ્રોફેસર શારદા સીવીના માર્ગદર્શન હેઠળ પ્રાચીન હડપ્પાના આહાર અને પ્રથાઓ પર કામ કરી રહી છે. તેણીના ફુલબ્રાઈટ કાર્યકાળ દરમિયાન,

તે ભારતના પશ્ચિમ અને ઉત્તરપશ્ચિમ ભાગોમાં પસંદ કરેલ હડપ્પન વસાહતોમાંથી પ્રાચીન હડપ્પન ખોરાક પ્રથાઓ પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરીને, યુનિવર્સિટી ઓફ પેન્સિલવેનિયા, યુએસએના માનવશાસ્ત્ર વિભાગમાં પ્રોફેસર કેથલીન મોરિસનની દેખરેખ હેઠળ કામ કરશે. તેણીના અભ્યાસ દ્વારા, તેણીનો હેતુ સિરામિક્સની અંદરના કાર્બનિક અવશેષોમાં રહેલા ખાઓબોલેક્યુલર ફરકોનું

પૃથ્થકરણ કરીને આ વસાહતોના રહેવાસીઓના આહાર અને પ્રથાને શોધી કાઢવાનો છે. દક્ષિણ એશિયાના પુરાતત્ત્વમાં આહાર વિકસાવવાને જોઈએ. હડપ્પનકાળમાં કબરમાં સાથી રખાનારા ખોરાક અને તેમના સંશોધનનું બીજું મહત્વનું પાસું છે, અને તેના હેતુ હડપ્પન સાંસ્કૃતિક ટોપોગ્રાફીમાં કબરના સામાન તરીકે જોવા મળતા વાસણોના અવશેષોની તપાસ કરવાનો છે. આહના દ્વારા અગાઉના સંશોધન કાર્યમાં ગુજરાતમાં રહેણાંક અને કબરો એકબીજાની રીતે બોદવામાં આવેલી હડપ્પન વસાહતોમાંથી સિરામિક્સ પર લિપિરૂસની હાજરી દર્શાવવામાં આવી છે, જે આ સંશોધનને વધુ વ્યાપક સ્તરે કરવા તરફ નિર્દેશ કરે છે. વધુમાં, કચ્છ પ્રદેશમાં રહેતા સમુદાયો પરના તેમના ખાદ્ય એથનોગ્રાફિક સર્વેક્ષણે આ પ્રદેશના ખોરાકીય લેન્ડસ્કેપ અને ખોરાકની આસપાસના લોકોના વર્તનના વિવિધ પાસાઓ પર પ્રકાશ ફેંક્યો છે.



**Headline:** IIT Gandhinagar's Ahana Ghosh and Shruti Singh won research fellowship  
**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 2)  
**Date:** 05-04-2023

# એન્થ્રોપોલોજી સ્કોલરેનું ફુલબ્રાઈટ-નેહરુ ડોક્ટરલ રિસર્ચ ફેલોશિપ જીતી IITની આહના હડપ્પન સંસ્કૃતિના ફૂડ પર, શ્રુતિ રિસર્ચ પેપરને AIથી વાંચવા રિસર્ચ કરશે

ગાંધીનગર રિસર્ચ એન્ડ નવી સીમાઓ ખોલતા IITGNની બે પીએચ.ડી સ્કોલર્સ, આહના ઘોષ અને શ્રુતિ સિંઘે, પ્રખ્યાત ફુલબ્રાઈટ-નેહરુ ડૉક્ટરલ રિસર્ચ ફેલોશિપ્સ 2023-24 જીતી છે. યુનાઈટેડ સ્ટેટ્સ-ઈન્ડિયા એજ્યુકેશનલ ફાઉન્ડેશન (યુએસઈઈએફ) અને ભારતમાં ફુલબ્રાઈટ કમિશન દ્વારા સ્થાપિત આ ફેલોશિપમાં દર વર્ષે માત્ર અમુક જ પાર્ટીસિપન્ટ્સને સિલેક્ટ કરવામાં આવે છે. IIT ગાંધીનગરમાં શ્રુતિ સિંઘે અને સોશિયલ સાયન્સમાં પીએચ.ડી સ્કોલર આહના ઘોષ પ્રોફેસર શારદા સીવીના માર્ગદર્શન હેઠળ પ્રાચીન હડપ્પાના આહાર અને પ્રથાઓ પર કામ કરી રહી છે. તે ખોરાકના હડપ્પન વસાહતોમાંથી પ્રાચીન હડપ્પન ખોરાક પ્રથાઓ પર ફોકલ કરશે અને યુએસએના એન્થ્રોપોલોજી સંસ્થાના પ્રોફેસર કેથલીન મોરિસનના માર્ગદર્શનમાં કામ કરશે. તેમજ કમ્પ્યુટર સાયન્સ અને એન્જિનિયરિંગમાં પીએચ.ડી સ્કોલર શ્રુતિ સિંઘે પ્રોફેસર મર્કસ સિલ્બના માર્ગદર્શન હેઠળ નેચરલ લેંગ્વેજ પ્રોસેસિંગ અને ડીપ લર્નિંગ ટેકનિક્સ સાથેના એવા સાયબોલોજીકાલ પેપર પર કોલસ કરશે. રિસર્ચ પેપર એન્થ્રોપોલોજીની મદદથી વાંચી શકાય. હાલના મોડલ રિસર્ચ પેપર હેઠળ એન્થ્રોપોલોજીનો ઉપયોગ કરે છે.

## આહના પ્રાચીન હડપ્પાવાસીઓના ડાયટ અને રિચ્યૂઅલ પર કામ કરે છે, USAમાં રિસર્ચ કરશે



આ રિસર્ચ દ્વારા સિરામિક્સની અંદરના કાર્બનિક અવશેષોમાં રહેલા આપોબોલેક્યુલર કોમ્પોનન્ટ્સને એનાલિસિસ કરીને આ વસાહતોના રહેવાસીઓના આહાર અને પ્રથાને શોધી કાઢવાનો છે. 'ફૂડ એન્થ્રોપોલોજી' અને 'સંસ્કૃતિક ઉમેદવારો' દ્વારા પ્રાચીન કુવેટનો વિશેષો ઇન્ફિલ્ટ્રેટ ડેવલપ કરવો જોઈએ. સંજ્ઞાકરનું કારણ હડપ્પનકાળ દરમિયાન કબરમાં સાથે રખાનારા ખોરાક એ તેમના મહત્વનું પાસું છે, અને તેનો સમૂહ હડપ્પન સંસ્કૃતિમાં કબરના સામાન તરીકે જોવા મળતા વાસણોના અવશેષોની તપાસ કરવાનો છે.

## શ્રુતિ AI ટેકનિક્સ દ્વારા વાંચવા માટે નેચરલ લેંગ્વેજ પ્રોસેસિંગ અને ડીપ લર્નિંગ ટેકનિક્સ પર કામ કરશે



આ રિસર્ચ નેચરલ લેંગ્વેજ પ્રોસેસિંગ અને ડીપ લર્નિંગ ટેકનિક્સ સાથેના એવા સાયબોલોજીકાલ પેપર પર કામ કરશે. રિસર્ચ પેપર એન્થ્રોપોલોજીની મદદથી વાંચી શકાય. હાલના મોડલ રિસર્ચ પેપર હેઠળ એન્થ્રોપોલોજીનો ઉપયોગ કરે છે.

**Headline:** IIT's Ahana to research on Harappan civilisation and Shruti on reading research papers with AI  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 06-05-2023

# IIT-Gnની બે સ્ટુડન્ટે ફુલબ્રાઈટ-નેહરુ ડૉક્ટરલ રિસર્ચ ફેલોશિપ જીતી



યુનાઈટેડ સ્ટેટ્સ-ઈન્ડિયા એજ્યુકેશનલ ફાઉન્ડેશન અને ભારતમાં ફુલબ્રાઈટ કમિશન દ્વારા સ્થાપિત આ પ્રતિષ્ઠિત ફેલોશિપ એકઝામિનેશન પછી દર વર્ષે માત્ર ઓછા ઉમેદવારોને સન્માનરૂપે આપવામાં આવે છે ત્યારે આઈઆઈટી-ગાંધીનગરની બે પીએચ.ડી. સ્કોલર્સ સ્ટુડન્ટ્સ આહના ઘોષે માનવશાસ્ત્ર અને શ્રુતિ સિંઘે કમ્પ્યુટર સાયન્સમાં સંશોધન વિશે પ્રતિષ્ઠિત ફુલબ્રાઈટ-નેહરુ ડૉક્ટરલ રિસર્ચ ફેલોશિપ ૨૦૨૩-૨૪ જીતી છે. આહના ઘોષ હાલમાં શારદા સીવીના માર્ગદર્શન હેઠળ માનવતા અને સામાજિક વિજ્ઞાનમાં પ્રાચીન હડપ્પાવાસીઓના આહાર અને પ્રથાઓ અને શ્રુતિ સિંઘે કમ્પ્યુટર સાયન્સ અને એન્જિનિયરિંગમાં પ્રોફેસર મર્કસ સિલ્બના માર્ગદર્શન હેઠળ નેચરલ લેંગ્વેજ પ્રોસેસિંગ અને ડીપ લર્નિંગ ટકનીકો સાથેના એવા સાયબોલોજીકાલ પેપર પર કોલસ કરશે. રિસર્ચ પેપર એન્થ્રોપોલોજીની મદદથી વાંચી શકાય. હાલના મોડલ રિસર્ચ પેપર હેઠળ એન્થ્રોપોલોજીનો ઉપયોગ કરે છે.

**Headline:** Two IITGN students won Fulbright-Nehru Doctoral Research Fellowship  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 2)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/07-05-2023/2/105843](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/07-05-2023/2/105843)  
**Date:** 07-05-2023

# IITGn PhD scholars win Fulbright Fellowship



Opening new frontiers of research, two PhD scholars of the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN), Ahana Ghosh and Shruti Singh, have won the coveted Fulbright-Nehru Doctoral Research Fellowship 2023-24. The esteemed fellowship is instituted by the United States-India Educational Foundation (US-IEF), Fulbright Commission in India. Ghosh is working on dietary and ritual practices of ancient Harappans, while Singh is working on Natural Language Processing and Deep Learning techniques, exploring the possibilities of AI-assisted technology to make scientific texts.

**Headline:** IITGN PhD scholars win Fulbright Fellowship  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 6)  
**Date:** 08-05-2023

'MADE USING GRAPHENE, WILL HAVE USES IN SPORTS, HEALTH'

# IIT-Gn researchers develop new range of wearable sensors

Parth Shastri  
@timesgroup.com

**Ahmedabad:** Technology that was once science fiction has become reality.

A shoe can alert the wearer that they are prone to fall, or a watch telling its user that their blood pressure is getting higher, and they should stop physical exercise to avert risk of a heart attack, or that a smart vest user is sweating too much and should consider getting hydrated. These applications are possible due to sensors that monitor various vital signs.

A joint team of IIT Gandhinagar (IIT-Gn) and the National Institute of Technology, Rourkela (NIT-R), have developed elastic, cost-effective and wearable sensors from reduced graphene oxide (rGO) flakes and silicon sealant.

The team — consisting of Ravi Prakash Verma, Prateekshya Sahu and Biswajit Saha among others — pub-

**WHAT CAN SMART WEARABLES MEASURE**

<p><b>CHEST BELT:</b> Heart rate, respiration rate</p> <p><b>ARM BAND:</b> Body temperature, blood pressure</p> <p><b>STICKER:</b> Sleep quality</p>		<p><b>SOCKS:</b> Fall detection</p> <p><b>SHOES:</b> Body weight, stepping pattern</p> <p><b>TROUSERS/SHORTS:</b> Data on walking, running, jogging or swimming</p>	<p>These flexible strain sensors have potential applications in advanced electronics, health monitoring systems, wearable sensors, robotics, smart textiles, security applications and human-machine interfaces</p>
--	---	---	---

lished two papers recently. Prof Saha, who heads the smart materials laboratory (SML) at IIT-Gn, said that many sensors today use gyro technology.

"In comparison, the tech developed by us functions on parameters such as pressure. If it's applied to shoes, it works on body pressure to count steps or physical activity. If in a chest belt, it can measure the heart rate or blood pressure. In tests conducted by us, both these applications

were tested successfully. This can lead to a new class of sensors that are flexible and can be applied to various surfaces," he said.

About possible applications, the researchers said if an elderly individual living alone shows unusual vitals or a lack of physical activity for a long time, an alert can be sent to designated numbers. They can also monitor sportspersons' performances through shoes, they added.

आईआईटी में शोध

अमोनिया गैस उत्पादन को प्रदूषण रहित बनाने में हो सकता है मददगार

# नाइट्रोजन अवशोषित करने वाले नैनो मटीरियल की खोज

पत्रिका न्यूज नेटवर्क  
patrika.com



**अहमदाबाद,** भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान-गांधीनगर की टीम ने एक ऐसे 2 डायमेंशन वाला नैनो मटीरियल खोजा है, जिसमें नाइट्रोजन गैस को अवशोषित करने की क्षमता है। सबसे महत्वपूर्ण बात यह है कि इसके लिए किसी अतिरिक्त ऊर्जा या दवाब की जरूरत नहीं है। इस शोध में अमोनिया गैस उत्पादन को सस्ता व प्रदूषण रहित बनाने में मदद मिलेगी। आईआईटी गांधीनगर में वैमिकल इंजीनियरिंग के एसोसिएट प्रोफेसर कबीर जसुजा, मटीरियल इंजीनियरिंग के अडिस्ट्रेट प्रोफेसर राघवन रंगनाथन, पीएचडी छात्र

एकामीन की खोज करने वाली आईआईटी गांधीनगर की टीम। सबसे आगे छात्र अंशुल, फिर प्रो.राघवन।

उत्तम (केटलिस्ट) के रूप में उपयोग करे तो अमोनिया गैस का उत्पादन काफी आसान, सस्ते में हो सकता है। अमोनिया के लिए नाइट्रोजन की जरूरत होती है। इसके लिए हैबर प्रोसेस की जाती है। जिसमें 450 डिग्री सेल्सियस तापमान पर 200 एटमोस्फियर तापमान पर दवाब की जरूरत होती है। जिससे वातावरण में प्रदूषण होता है। यद्यपि यह मटीरियल 25 डिग्री पर ही रिएक्ट करता है, इसलिए प्रदूषण नहीं होता। ऊर्जा बचती है। अंशुल बताते हैं कि इस शोध में खोजने की दिशा कि वैज्ञानिक प्रयोग के परिणाम को जल्दी समझ से देखने की जगह उस दिशा में प्रयत्न करना चाहिए।

## कंप्यूटेशनल मॉडलिंग से मिली मदद

प्रो.राघवन रंगनाथन ने बताया कि नैनो मटीरियल में नाइट्रोजन अवशोषित होने की प्रक्रिया समझने को कंप्यूटेशनल मॉडलिंग की गई। जिससे प्रयोग की परिष्कारण, परिणामों को बेकार लटोके से समझने में मदद मिले।

## हाइड्रोजन स्टोरेज में भी उपयोगी

प्रो.जसुजा ने बताया कि इस शोध में हाइड्रोजन को भी अवशोषित करने की संभावना पैदा हुई है। यह हाइड्रोजन को स्टोरेज करने में भी उपयोगी होगा।

**Headline:** Discovery of new nanomaterial to absorb nitrogen – could help in production of ammonia without pollution

**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 1 in Ahmedabad and Surat editions)

**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&edate=08/05/2023&pgid=916327>

**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ShareArticle?OrgId=8539684f52&imageview=1>

**Link:** <https://www.patrika.com/ahmedabad-news/iitgn-team-invent-new-2d-materials-that-absorb-nitrogen-8225249/>

**Date:** 08-05-2023

# आईआईटी-गांधीनगर: 2 पीएचडी स्कॉलर ने जीती फेलोशिप

**गांधीनगर @ पत्रिका** भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी) - गांधीनगर की दो पीएचडी स्कॉलर-आहना घोष और श्रुति सिंह- ने फुलब्राइट-नेहरू डॉक्टोरल रिसर्च फेलोशिप 2023-24 जीती हैं। यह फेलोशिप यूनाइटेड स्टेट्स-इंडिया एजुकेशनल फंडेशन (यूएसआईएफ) और भारत में फुलब्राइट कमिशन की ओर स्थापित की गई है। आईआईटी-गांधीनगर में मानविकी और सामाजिक विज्ञान में पीएचडी स्कॉलर आहना घोष फिलहाल प्रो. ज्ञानदा सी.वी. के मार्गदर्शन में हड़प्पा खसियों के आहार और प्रथाओं पर काम कर रही हैं। फुलब्राइट कार्यकाल के दौरान ये अमरीका की यूनिवर्सिटी ऑफ पेसिफिक के मानव विज्ञान विभाग में प्रो. कैथलीन मारिसन की देखरेख में भारत के पश्चिमी और

उत्तर-पश्चिमी भागों में स्थित कुछ चयनित हड़प्पा खसियों से प्राचीन हड़प्पा के खाद्य प्रथाओं पर ध्यान केंद्रित कर काम करेंगी। आईआईटी-गांधीनगर में कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग विषय में पीएचडी स्कॉलर श्रुति सिंह की पीएचडी शोध नेचुरल लैंग्वेज प्रोसेसिंग और डीप लर्निंग तकनीकों के साथ एमई उपकरणों के विकास पर केंद्रित है जो अनुसंधान चक्र के विभिन्न चरणों में शोधकर्ताओं की सहायता करते हैं और ज्ञान की खोज की प्रक्रिया में तेजी ला सके। प्रो. मयंक सिंह के मार्गदर्शन में उन्होंने यह शोध किया है। वे प्रो. अरमान कोहन के साथ काम करने के लिए अमरीका की येल यूनिवर्सिटी जाएंगी। वे शोध पत्रों और वैज्ञानिक ग्रंथों को मशीन पढ़नीय और समझने योग्य बनाने पर काम करेंगी।

**Headline:** IIT Gandhinagar: 2 PhD scholars won fellowship

**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 4)

**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&edate=11/05/2023&pgid=921316>

**ArticleView?eid=55&edate=11/05/2023&pgid=921316**

**Date:** 11-05-2023

**Headline:** Discovery of IIT - Nanomaterial will absorb nitrogen; can ease production cost of ammonia

**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 12 - on India & World page in all 37 editions of the newspaper in 7 states, including metro cities' editions in Bangalore, Chennai, Coimbatore, Delhi, Udaipur etc.)

**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=56&edate=08/05/2023&pgid=916436>

**Date:** 08-05-2023

# आइआईटी की खोज नैनो मटीरियल अवशोषित कर लेगा नाइट्रोजन

पत्रिका न्यूज नेटवर्क  
patrika.com

**अहमदाबाद,** आइआईटी गांधीनगर के शोधकर्ताओं ने ऐसा 2 डायमेंशन वाला नैनो मटीरियल खोजा है, जिसमें नाइट्रोजन गैस को अवशोषित करने की क्षमता है। सबसे महत्वपूर्ण बात यह है कि इसके लिए किसी अतिरिक्त ऊर्जा या दवाब की जरूरत नहीं है। इस शोध से अमोनिया गैस उत्पादन को सस्ता व प्रदूषण रहित बनाने में मदद मिलेगी। केमिकल इंजीनियरिंग के एसोसिएट प्रोफेसर कबीर जसुजा, मटीरियल इंजीनियरिंग के अडिस्ट्रेट प्रोफेसर राघवन रंगनाथन व पीएचडी छात्र अंशुल रससोया का शोध जर्नल नैनुस्केल में प्रकाशित हुआ है।

## अमोनिया गैस का उत्पादन होगा सस्ता...

प्रो. जसुजा ने बताया, नैनो मटीरियल 'एक्समीन' बोरोन, टाइटेनियम, मेटल की परत (सेडिचि) वाला है। इसमें मेटल के कण बोरोन की परत के बीच हैं। इस मटीरियल से नाइट्रोजन का रिएक्शन आसानी से स्वतः हो जाता है। जबकि नाइट्रोजन सामान्य तापमान पर रिएक्ट नहीं करती। इस मटीरियल से रिएक्शन कराने पर वह कमरे के सामान्य तापमान (25 डिग्री सेल्सियस) पर ही रिएक्ट करती है। यदि इस मटीरियल को एक उत्प्रेरक के रूप में उपयोग करें तो अमोनिया गैस का उत्पादन काफी आसान व सस्ते में हो सकता है।

## IIT-Gnમાં 'સ્વર સંગમ: રાગની સાંજ' કાર્યક્રમ યોજાશે

આઈઆઈટી-ગાંધીનગરમાં ૧૩મે સાંજે ૭ કલાકે જશુભાઈ મેમોરિયલ ઓડિટોરિયમ ખાતે 'સ્વર સંગમ: રાગની સાંજ' કાર્યક્રમનું આયોજન કરાયું છે. ઇવેન્ટમાં આઈઆઈટી-જીએનના કેમિકલ એન્જિનિયરિંગના પ્રોફેસર મિથુન રાધાકૃષ્ણ ઇલેક્ટ્રિક મેન્ડોલિન, ઇલેક્ટ્રિકલ એન્જિનિયરિંગના પ્રોફેસર સૌમ્યબ્રતા ચક્રવર્તી વાયોલિન, શાસ્ત્રીય નૃત્યાંગના અને સંગીતકાર અનંત મેનન મૃદંગમ પર, દિલ્હી અને ફારૂખાબાદ ઘરાનાના તબલાવાદક અને ઉસ્તાદ રહેમાન ખાન સાહેબ ઉસ્તાદ કાદર ખાન સાહેબના શિષ્ય હેમંત જોશી તબલાવાદન, પીએચ.ડી. સ્ટુડન્ટ્સ હરવંશ દારોલિયા ઇલેક્ટ્રિક બાસ સાથે પરફોર્મ કરશે.

**Headline:** 'Swar Sangam: An Evening of Ragas' programme will be held at IITGN  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/12-05-2023/1/107576](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/12-05-2023/1/107576)  
**Date:** 12-05-2023

## આઈઆઈટી ગાંધીનગર મં 4 માહ મેં મિલા 20 કરોડ કા દાન

અહમદાવાદ, ભારતીય પ્રૌદ્યોગિકી સંસ્થાન ગાંધીનગર (આઈઆઈટી) મેં વીતે 4 મહીને મેં 20 કરોડ રુપાં દાન મેં મિલે હે. સંસ્થાન સે શિક્ષા પાને વાલે પુર્વ છાત્રો, પ્રોફેસર ઓર ગુપેન્ચકો કો ઓર સે યહ યશિ દાન મેં યી યઈ હે. આઈઆઈટી ગાંધીનગર કે અનુસાર સંસ્થાન કે 2008 મેં શુરુ હોને સે લેકર ડિસેમ્બર 2022 તક સંસ્થાન કો દાન કે રુપ મેં 100 કરોડ રુપાં મિલે હે. ઉમમે ખી વર્ષ 2023 કી વ્હાત કરે સે ઝનવરી સે લેકર અપ્રેલ મહીને તક મેં કરોબ 20 કરોડ રુપાં કા દાન ઓર મિલ્તા હે. યાનિ સંસ્થાન કો ઝબ તક 120 કરોડ રુપાં વ્હા દાન મિલ વુક્રા હે. યહ સંસ્થાન કો શિક્ષા કો ગુણવત્તા ઓર કલ્યાણકારી પ્રવૃત્તિઓ કો ગતિ દેને મેં મદદ રુપ હોમા. ડિસ દાન કે જરિએ સંસ્થાન મેં છાત્રો કો અન્નર્હ ઓર છાત્રવૃત્તિ યી જાતી હે.

**Headline:** IITGN received Rs 20 crore donation in four months  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&edate=12/05/2023&ngid=923092>  
**Date:** 12-05-2023

## 'સ્વર સંગમ' યોજાશે

ગાંધીનગર : IITGN ના ફેકલ્ટી અને સ્ટુડન્ટ્સ સાથે મળીને 'સ્વર સંગમ: ઇવનિંગ ઓફ રાગ' રજૂ કરશે. આર્ટ@IITGN દ્વારા આયોજિત કાર્યક્રમ જસુભાઈ મેમોરિયલ ઓડિટોરિયમમાં સાંજે 7 વાગ્યાથી યોજાશે. 'સ્વર સંગમ'માં કેમ્પસના લોકોની આર્ટિસ્ટિક સાઈડ પ્રદર્શિત કરાશે.

**Headline:** 'Swar Sangam' will be held  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 13-05-2023



**Hemant Joshi**

### 'Swar Sangam' at IITGN

**B**ringing forward their creative side, the faculty members and students of the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) are going to collaborate with seasoned artists to present 'Swar Sangam: an evening of Ragas'. The event, organised by Art@IITGN, will feature a diverse lineup of performances by artists - individually and in a jugalbandi. The event is a celebration of the power of music as an art form that unites individuals and communities, said the organising team and will see performances by professor Mithun Radhakrishna on the electric mandolin, professor Soumyabrata Chakrabarty on the violin, Ananth Menon on the mridangam, Hemant Joshi on tabla and Harvarsh Dandelia on the electric bass.

**WHEN:** Today, 7pm **WHERE:** Jasubhai Memorial Auditorium, IIT Gandhinagar, Palaj  
**ENTRY:** Open for all



**Harvarsh Dandelia**



**Soumyabrata Chakrabarty**



**Ananth Menon**



**Mithun Radhakrishna**

**Headline:** 'Swar Sangam' at IITGN  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 7)  
**Link:** <https://www.ahmedabadmirror.com/things-to-do-in-ahmedabad-this-weekend/81856294.html>  
**Date:** 13-05-2023

## આજે આઈઆઈટી-ગાંધીનગર ખાતે 'સ્વર સંગમ' કાર્યક્રમ યોજાશે

ગાંધીનગર, તા. ૧૨  
 ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ  
 ટેકનોલોજી ગાંધીનગરના ફેકલ્ટી  
 સાંજ' પ્રસ્તુત કરવા માટે અન્ય  
 અનુભવી કલાકારો સાથે સહયોગ  
 કરવા જઈ રહ્યા છે.

### ફેકલ્ટી, વિદ્યાર્થીઓ અને અનુભવી કલાકારો એકસાથે પરફોર્મન્સ આપશે

સભ્યો અને વિદ્યાર્થીઓ તા. ૧૩  
 મે, ૨૦૨૩ ના રોજ તેમની  
 સર્જનાત્મક બાજુને આગળ  
 વધારતા 'સ્વર સંગમ: રાગની  
 આર્ટ@IITGN દ્વારા  
 આયોજિત આ કાર્યક્રમ IITGN  
 કેમ્પસમાં જસુભાઈ મેમોરિયલ  
 ઓડિટોરિયમ ખાતે સાંજે ૭  
 વાગ્યાથી યોજાશે. 'સ્વર સંગમ:  
 રાગની સાંજ'માં પ્રતિભાશાળી  
 કલાકારો દ્વારા વિવિધ પ્રકારના  
 પર્ફોર્મન્સ રજૂ કરવામાં આવશે  
 જેઓ તેમની અસાધારણ કૌશલ્ય  
 અને આકર્ષક સંગીત પ્રક્રિયાઓનું  
 પ્રદર્શન કરશે. તે મહત્વાકાંક્ષી અને  
 અનુભવી કલાકારો દ્વારા  
 વ્યક્તિગત તેમજ જુગલબંધી  
 પ્રદર્શનના જાદુનો અનુભવ કરશે.  
 આ એક ઓપન ઇવેન્ટ હશે.

**Headline:** 'Swar Sangam' to be held at IIT Gandhinagar today  
**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 5)  
**Date:** 13-05-2023

# Smart mobility solutions require a talent pool of skilled engineers

Young engineers must learn to tackle real-world challenges and engage with the latest solutions

**Sonal Srivastava**  
@sonalgovindgupta

**T**hanks to increasing demand for eco-friendly transport, the need for a talent pool of engineers skilled in the domain of Electric Vehicles (EVs), Software Defined Vehicles (SDVs) and Advanced Driver Assistance Systems (ADAS) is also increasing, resulting in institutions offering courses related to smart mobility and industry-academia tie-ups.

According to a report by the National Skill Development Corporation (NSDC), India would require over 4.5 million qualified professionals in the automotive industry by 2023, including those with specialised knowledge in electric mobility. "This organisation has increased need for EV, SDV and ADAS experts in India," says Professor Rajaraj K, associate professor, Electrical Engineering, IIT Hyderabad.

**Relevant courses**

To meet the increasing demand for engineers in developing sustainable transport solutions, many programmes have been started in

India. "For students interested in EV, SDV and ADAS, a solid background in the field of Electrical and Electronic Engineering is necessary to develop and operate electric vehicles (EV) and related systems. SDVs and ADAS primarily rely on computer algorithms and data analytics; students can better understand their concepts and acquire essential abilities by taking computer science and data analytics courses," says Rajaraj K, adding that the design and optimisation of EVs depend heavily on mechanical engineering principles, which cover topics such as aerodynamics, thermodynamics, and material selection.

Professor Anandashri Eswaran, Department of Sustainable Energy Engineering, IIT Kharagpur adds that there is currently a talent gap in these domains, which could be filled. "One possible reason could be the decrease in the number of students taking upper branches like electrical, chemical, mechanical, and materials science, and choosing software-based jobs, instead," he says.



**Industry academia tie-ups**

As automotive companies strive to develop SDVs with autonomous technologies, they look for innovative solutions to help them re-

duce technology incubation time and cost. To develop solutions for such challenges, Tata Technologies and Technology Innovation Hub for Autonomous Navigation (TIHAN), in IIT Hyderabad, are collaborating for developing SDVs that incorporate the latest technologies. Their collaboration will focus on the develop-

**Most of the EV courses offered by engineering institutes are of theoretical nature**

ment of platforms and PoCs that enable upskilling and hands-on training for Tata Technologies engineers at TIHAN in new technology areas.

Professor B S Murty, director, IIT Hyderabad, says, "This partnership will enable our engineering students to tackle real-world challenges and engage with the latest solutions, thereby sharpening their technical skills and bridging their industry insights."

As a part of its Sustainability Incubation Program, Aiston India recently awarded a grant of Rs 2.5 crores to 70 startups that developed solutions in the areas of clean energy, shared mobility and multi-modal solutions. Accelerated by NS Raghavan Centre for Entrepreneurial Learning (NREL), IITM incubates the selected startups while addressing

the grant funds to develop and deploy their solutions.

**Challenges in upskilling**

However, upskilling and reskilling in the field of EVs, SDVs and ADAS has its own share of challenges. "New technologies and applications are appearing quickly, both students and professors may find it difficult to stay updated with these developments," says Rajaraj K, pointing out that there can be resistance to change resistance and a lack of interest from teachers or students in these growing fields, especially in established academic institutions.

EV, SDV and ADAS are vast areas and students may take a lot of time and effort to appreciate in all aspects. "Most of the EV courses offered by engineering institutes are of theoretical nature with a few practical components. This is due to the huge investment required by the institutes to establish a state-of-the-art lab on EVs," says P Bharath Chandra Kumar, professor, EEL, director, Graduate Aerospace Systems, GITAM (Deemed-to-be University).

# 'स्वर संगम : रागनी सांज'मां IIT-Gnना इकेड्टी, विद्यार्थी अने अनुभववी कलाकारोअे परशोर्म कर्तुं



**स**ंजनामके आयोजने आयोजन वधावेरा आठवनाईकलेन आने इकेड्टी अने विद्यार्थीअे अने अनुभववी कलाकारोअे 'स्वर संगम: रागनी सांज' कार्यक्रमोअे आयोजन करवां आयुं कर्तुं. अा कार्यक्रमोअे कलाकारोअे अस्वापरक केशव अने आकडे तेलीननु प्रदर्शन करवां आयुं कर्तुं. जेव्हा कलाकारोअे बुनकुणवी एक जेव्हा भवी कर्तुं. अा स्वर संगममां आयोजनाईटी गंधीनगरना विविध विपरीतमां प्रोफेसर अने विद्यार्थीअे जेव्हा कर्तुं. जेव्हा इमेडिअे अेनितिनियरिग विपरीतमां प्रो. मिशुन रावुयुजु जेव्हा इमेडिअे मेन्टोरिन सावे परशोर्म कर्तुं.

अा, सावे इमेडिअे अेनितिनियरिगना प्रो. सौम्यश्रवा युकवती द्वारा कथोरिन पर परशोर्म करवां आयुं कर्तुं. अा सावे शास्त्रीय नृत्यांगना अने संगीतकर नेनात नेनात द्वारा बुनकुण वधावामां आयुं कर्तुं. दिवडी अने राक्षनाभाड परमाना तक्षकाकडे सेमता जेशी द्वारा तक्षका पर परशोर्म कर्तुं कर्तुं. अने आठवनाईटीना मिडिअे अेनितिनियरिगना विद्यार्थी अवेरा इमेडिअे द्वारा इमेडिअे मास सावे परशोर्म कर्तुं कर्तुं. अा कार्यक्रमोअे उदेश आठवनाईटीना इम्फसना सांस्कृतिक वेनकुणवी बुनकुणना करवां अने अभिव्यक्तिन नवी दिवा आयवनाचे अे.

Headline: IITGN's faculty, students, and seasoned artists performed during 'Swar Sangam: An Evening of Ragas'  
Source: Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
Link: [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/16-05-2023/1/108903](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/16-05-2023/1/108903)  
Date: 16-05-2023

## संस्थान के निदेशक प्रो.रजत मूना से बातचीत | प्रोफेसर, विद्यार्थियों की संख्या, बांछागत सुविधाएं बढ़ाना प्राथमिकता

# आईआईटी गांधीनगर में 2023-24 से शुरू होंगे दो नए कोर्स



**पत्रिका साक्षात्कार**

**संस्थान के निदेशक के रूप में आपकी क्या प्राथमिकताएं हैं?**

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी) गांधीनगर के निदेशक प्रो.रजत मूना ने कहा कि बतौर निदेशक उनकी प्राथमिकता संस्थान के विकास को गति देना है। पत्रिका ने उनसे इस संस्थान के बारे में कई मुद्दों पर बातचीत की। पेश हैं नगेन्द्र सिंह से उनकी बातचीत के कुछ मुख्य अंश...।



**नई शिक्षा नीति में व्यावसायिक शिक्षा में हिंदी व अन्य भारतीय भाषाओं को बढ़ावा देने की बात है। उस पर क्या कुछ हो रहा है।**

**जवाब:** हिंदी व अन्य क्षेत्रीय भाषाओं में राष्नीक विषय पढ़ाने में सबसे बड़ी समस्या पाठ्यपुस्तकों की कमी है। उपयुक्ततर विद्यावे विदेशी लेखकों की लिखी हैं। उनका भारतीय भाषाओं में उपलब्ध हो पाना मुश्किल है। संस्थान में विद्यार्थियों को समझाने का काम जरूर भारतीय भाषाओं-हिंदी व अन्य में किया जाता है, जो प्रभावी है।

**इस रैशुणिक वर्क से जौन से नए प्रोग्राम शुरू हो रहे हैं?**

**जवाब:** यहां हर साल बेचलर ऑफ टेक्नोलॉजी (बीटेक) कोर्स में 300 विद्यार्थियों को प्रवेश दिया जाता है। रैशुणिक वर्ष 2023-24 से बीटेक में 70 सीटें बढ़ाई जाएगी। इसके लिए दो नए प्रोग्राम शुरू किए जा रहे हैं। एक बीटेक-एम्पटेक इयुअल डिग्री इन मैकेनिकल इंजीनियरिंग और दूसरा बीटेक इन आर्टिफिशियल इंटेलीजेंस कोर्स है।

**छात्र-प्रोफेसर अनुपात के तहत विद्यार्थी प्रोफेसर की कमी है?**

**जवाब:** संस्थान में करीब दो हजार से कुछ ज्यादा विद्यार्थी हैं। अनुपात के तहत 200 प्रोफेसर की जरूरत है। इस समय 165 प्राध्यापक हैं। अन्य संस्थानों की तरह आईआईटी गंधीनगर में भी प्रोफेसर की कमी है। प्रोफेसर की संख्या 200 तक पहुंचाने की लगातार कोशिश की जा रही है। हर साल 10-12 ही प्रोफेसर मिलते हैं, क्योंकि प्रोफेसर की उपलब्धता कम है। चूंकि सभी आईआईटी और एनआईटी भी लक्षात कर रहे हैं, जिससे प्रोफेसर के पास विकल्प भी कई हैं।

**विदेशी प्रोफेसर और विदेशी विद्यार्थियों की संख्या बढ़ाने की क्या योजना है?**

**जवाब:** संस्थान में भर्ती प्रोफेसर में से 70 फीसदी ने विदेशी संस्थानों से पीएचडी की है या पीएचडी के दौरान किया है। संस्थान कई ऐसे कोर्स चलता है, जिसमें विदेशी प्रोफेसर को विजिटिंग प्रोफेसर के रूप में बुलाते हैं। विदेशी विद्यार्थियों की संख्या बढ़ाने को संस्थान कई प्रोग्राम, इंटरशिप व अन्य पहल पर विचार कर रहा है।

Headline: IIT Gandhinagar to start two new courses from 2023-24 - Special interview with the Institute's Director Prof Rajar Moona  
Source: Rajasthan Patrika (Page No. 2 in Ahmedabad edition and Page No. 9 in New Delhi edition)  
Link: <https://www.patrika.com/ahmedabad-news/iit-gandhinagar-will-start-2-new-course-from-2023-24-8244310/>  
Ahmedabad edition - <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&edate=15/05/2023&pgid=928839>  
New Delhi edition - <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=59&edate=15/05/2023&pgid=929183>  
Date: 15-05-2023

# IIT-Gnના 'સ્વર સંગમ' કાર્યક્રમમાં કલા-શિક્ષણની જુગલબંધી થઈ

'સ્વર સંગમ' કાર્યક્રમમાં IIT ગાંધીનગરના પ્રોફેસર-સ્ટુડન્ટ્સે શાસ્ત્રીય સંગીત વાદ્યો પર સુર ઠેક્યા



**સિદ્ધી ભાટ્ટ** | ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી(IIT) ગાંધીનગરના આજના IIT-GN દ્વારા IIT ગાંધીનગર કેમ્પસ ખાતે 'સ્વર સંગમ' કાર્યક્રમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં IIT ગાંધીનગરના પ્રોફેસર અને સ્ટુડન્ટ્સે સ્ટ્રીક્રીપ્ટી ખાતરના પોતાના આઈટી

ઓફ ૫ બોક્સ ટેલેન્ટને વિવિધ મ્યુઝિકલ ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટ પર એક્સપોઝર કર્યું હતું. પ્રોફેસર મિથુન રાધાકૃષ્ણ ઈલેક્ટ્રિક મેન્ડોલિન, પ્રોફેસર સોમ્યજીત ચક્રવર્તીને વાયોલિન, અનન મેનનને મુર્દંગમ વાદ્ય, રોમન જોશીએ તબલા અને હરવંશ દ્વિરંગિયાએ તબલા વાદન

કરીને ઓતામાં હાથર સ્ટુડન્ટ્સ અને ટેકની સ્ટાફને મંત્રમુગ્ધ કરી દીધા હતાં. 'સ્વર સંગમ' કાર્યક્રમમાં પ્રોફેસર-સ્ટુડન્ટ્સ સાથે શાસ્ત્રી સંગીતના તજજ્ઞોએ પણ સંયોજના સુરો રેલાચીને આઈઆઈટી કેમ્પસને શાસ્ત્રીય સંયોજના રવે રંગી કાઢ્યું હતું.

**Headline:** Jugalbandi of art-education at IITGN's 'Swar Sangam' programme  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 4)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/05/16/c-876301684189770.jpeg&date=2023-05-16>  
**Date:** 16-05-2023

# આઈઆઈટી ગાંધીનગર મેં હુઆ સ્વર સંગમ



**અમમવાબાબ.** આઈઆઈટી ગાંધીનગર મેં હાલ હી મેં સ્વર સંગમ કાર્યક્રમ આયોજિત હુઆ। હસમેં સંરચાન કે પ્રાધ્યાપકોં વ છાત્ર ને મેંશોલિન, વૈયલિન, મુર્દંગ, તબલા ઓર ફ્લોટિક્ક વાસ પર અપની પ્રસ્તુતી વી।

**Headline:** Swar Sangam held at IIT Gandhinagar  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&edate=17/05/2023&pgid=932574>  
**Date:** 17-05-2023

# IIT ગાંધીનગર કેમ્પસમાં મ્યુરલ આર્ટ વોલ પેઇન્ટિંગ કરવામાં આવી



**અમમવાબાબ:** ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી(IIT) ગાંધીનગરના આજના IIT-GN દ્વારા IIT ગાંધીનગર કેમ્પસ ખાતે 'સ્વર સંગમ' કાર્યક્રમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં IIT ગાંધીનગરના પ્રોફેસર અને સ્ટુડન્ટ્સે સ્ટ્રીક્રીપ્ટી ખાતરના પોતાના આઈટી

કાર્યક્રમમાં આઈઆઈટી ગાંધીનગરના પ્રોફેસર અને સ્ટુડન્ટ્સે સ્ટ્રીક્રીપ્ટી ખાતરના પોતાના આઈટી

કાર્યક્રમમાં આઈઆઈટી ગાંધીનગરના પ્રોફેસર અને સ્ટુડન્ટ્સે સ્ટ્રીક્રીપ્ટી ખાતરના પોતાના આઈટી

**Headline:** Mural art wall painting done at IIT Gandhinagar  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 17-05-2023

# 'સ્વર સંગમ' માં IITGNના ફેકલ્ટી અને સ્ટુડન્ટ્સની જુગલબંધી જોવા મળી

ગાંધીનગર: ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર દ્વારા કેક્ટી અને સ્ટુડન્ટ્સ માટે 'સ્વર સંગમ' ઈવેનિંગ ઓફ રાગા' મ્યુઝિકલ કાર્યક્રમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આજના IITGN દ્વારા આયોજિત આ કાર્યક્રમનો હેતુ ફેકલ્ટી અને સ્ટુડન્ટ્સની એકત્રિત શિક્ષણ સાઈટ ઓ રચાયવાનો હતો. કાર્યક્રમમાં આઈઆઈટી પ્રોફેસર મિથુન રાધાકૃષ્ણ ઈલેક્ટ્રિક મેન્ડોલિન પરફોર્મ કર્યું હતું. વિઝિટિંગ પ્રોફેસર સોમ્યજીત ચક્રવર્તી એ વાયોલિન સાથે પરફોર્મ કર્યું હતું. તેઓ વિસારદની ડિગ્રી પણ ધરાવે છે. સંગીતકાર (મુર્દંગવાદક/પકવુંશનિસ્ટ) અનન મેનને મુર્દંગમ પરફોર્મ કર્યું. રોમન જોશી કે જેઓ ડિલ્હી અને કારુમાબાદ ધરામલા તબલાવાદક અને સ્વ, ઉસ્તાદ રોમાન ખાન સાહેબ ખાન ઉસ્તાદ કાદર ખાન સાહેબના શિષ્ય છે. મિડેનિફલ એન્જિનિયરિંગમાં પીએચ.ડી સ્કોલર હરવંશ દ્વિરંગિયાએ ઈલેક્ટ્રિક બાસ સાથે પરફોર્મ કર્યું હતું. તેઓ સંગીતકાર છે કાર્યક્રમ વિશે વાત કરતા પ્રોફેસર જૈસન મેંજલીએ જણાવ્યું હતું કે, "આ ઈવેનિંગમાં એક કોમ્યુનિટીને એક પ્લેટફોર્મ પર લાવે છે. આ ઈન્સ્ટિટ્યૂટ દ્વારા વિવિધ ક્ષેત્રના લોકોને સાથે લાવવા માંગીએ છીએ અને ક્રિએટિવ પોટેન્શિયલને પ્લેટફોર્મ આપવા માંગીએ છીએ."

**Headline:** 'Swar Sangam' witnessed jugalbandi of IITGN faculty and students  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 18-05-2023

## IITGN 'ક્યુરિયોસિટી કોન્ફરન્સ'નું આયોજન કરાશે

ગાંધીનગર: એજ્યુકેશન, લર્નિંગ, રિસર્ચ અને વર્ક પ્લેસ પ્રેક્ટિસિસ વગેરે પર ક્યુરિયોસિટીનો શું રોલ છે તે વિશે વાત કરવા ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગરની ક્યુરિયોસિટી લેબ, સેન્ટર ફોર ક્યુરિયોસિટી સાથેની મળીને 'ક્યુરિયોસિટી કોન્ફરન્સ'નું આયોજન કરશે. જે IITGN ખાતે 12-13 ઓગસ્ટ, 2023 દરમિયાન યોજાશે. આ કોન્ફરન્સ રિસર્ચ અને પ્રેક્ટિસમાં ક્યુરિયોસિટીની ભૂમિકા અને વિવિધ ક્ષેત્રોમાં ઈનોવેશન અને પ્રોગ્રેસના મહત્વ વિશે ચર્ચા કરાવવા રિસર્ચર્સ, એજ્યુકેટર્સ, અને ઈન્ડસ્ટ્રી એક્સપર્ટ્સને એકસાથે એક પ્લેટફોર્મ પર લાવશે. બે-દિવસીય કોન્ફરન્સમાં વર્કશોપ, એક્સપર્ટ ટોક, પોસ્ટર સેશન અને પ્રેક્ટિસિંગ પ્રોફેશનલ્સ દ્વારા એક એક્ઝિબિશન પણ યોજાશે. હાલમાં પ્રેક્ટિસનરો રિસર્ચ એબ્સ્ટ્રેક્ટ/પોસ્ટર્સ સ્વીકારી રહી છે.

**Headline:** 'Curiosity Conference' to be organised at IITGN  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 19-05-2023

## IIT સ્ટુડન્ટ તાલીમ વિના જ પેશન્સથી 10થી વધુ મ્યુઝિક ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટ શીખ્યો

IIT-Gnમાં મિકેનિકલ ડિપાર્ટમેન્ટમાં પીએચ.ડી. કરી રહેલા હરવંશ દંદેલિયાએ સંગીતમાં પારંગત બનવાની પ્રેરણા મોટી બહેન પાસેથી મેળવી

**અ** મારા પરિવારમાં માતા-પિતાને સંગીત આવડતું ન હતું પણ સંગીત સાંભળવાનો ઘણો શોખ હતો. વહેલી સવારે સંગીત શરૂ થતું હતું જેને લીધે સંગીત પ્રત્યેનો રસ જાગ્યો હતો. મારી મોટી બહેન સંગીત શીખવા માટે જતી હતી જેને લીધે મને પણ સંગીત શીખવાની ઈચ્છા થઈ હતી. મને મોટી બહેને સંગીત શીખવા માટેનું નોલેજ આપ્યું હતું અને જાતે જ સંગીત શીખવાની શરૂઆત કરી હતી અને આજે વેસ્ટર્ન ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટ, ડિબોર્ડ, ગિટાર, ટ્રમ, ડોલક, તબલાં, હાર્મોનિયમ સહિતના ૧૦થી વધારે મ્યુઝિક ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટ વગાડી શકું છું. આ શબ્દો છે આઈઆઈટી-ગાંધીનગરના પીએચ.ડી. કરતા સ્ટુડન્ટ્સ હરવંશ દંદેલિયાના. વધુમાં તેઓ કહે છે કે, ૧૨ વર્ષનો હતો ત્યારથી સંગીત સાથે જોડાયેલો છું. ઘરમાં રહેતા હાર્મોનિયમ અને તબલાંને વગાડતા શીખ્યો હતો. કોલેજમાં અભ્યાસ



કરતો હતો ત્યારે મ્યુઝિક ક્લબ સાથે જોડાઈને સંગીતના અવનવા ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટને શીખ્યો હતો. વિવિધ મ્યુઝિક ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટની જાતે સમજ મેળવતો અને શીખતો હતો. દિવસમાં સવારે અને સાંજે એક કલાકથી વધારે સમય રિયાઝ કરું છું. સંગીત શીખવા માટે કોઈપણ વ્યક્તિ પૈર્થ રાખે તો સારી રીતે શીખી શકે છે. સંગીતથી મારા આત્મવિશ્વાસમાં પણ વધારો થયો છે. પરિવારમાં આવતા શુભ પ્રસંગોમાં પણ મોટી બહેન અને હું મ્યુઝિકલ ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટ વગાડીએ

છીએ. આગામી સમયમાં મારે સંગીત શીખવામાં ૨૨૨ ધરાવતા સ્ટુડન્ટ્સને બેઝિક નોલેજ આપવાની શરૂઆત કરવાની ઈચ્છા છે.

### ઈન્ટર કોમ્પિટિશનમાં પ્રાઈઝ મળ્યું

દેશભરની આઈઆઈટી સાથે દર વર્ષે ઈન્ટર કોમ્પિટિશનનું આયોજન કરવામાં આવે છે ત્યારે ૨૦૧૮માં ઈન્ટર કોમ્પિટિશનમાં થઈ પ્રાઈઝ જીત્યો હતો. અભ્યાસ પૂર્ણ કર્યા પછી પણ પ્રોફેશનલ રીતે જોબ કરીશ પણ મારું પેશન તો સંગીત જ રહેશે. સંગીત મને નવી ઊર્જા અને પ્રેરણા આપે છે એટલે જ્યારે સમય મળે ત્યારે સંગીતના વિવિધ ઈન્સ્ટ્રુમેન્ટ શીખીને ઘણી ખુશી મેળવું છું.

**Headline:** IIT student patiently learnt more than 10 music instruments without training  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/19-05-2023/1/110063](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/19-05-2023/1/110063)  
**Date:** 19-05-2023

## IIT-Gnમાં 'ક્યુરિયોસિટી કોન્ફરન્સ' યોજાશે

ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગરની ક્યુરિયોસિટી લેબ, સેન્ટર ફોર ક્યુરિયોસિટી કોન્ફરન્સનું આયોજન કરાયું છે જે આગામી ૧૨-૧૩ ઓગસ્ટ ૨૦૨૩માં આઈઆઈટી-ગાંધીનગર ખાતે યોજાશે. આ કોન્ફરન્સ રિસર્ચ અને પ્રેક્ટિસમાં ક્યુરિયોસિટીની ભૂમિકા અને વિવિધ ક્ષેત્રોમાં ઈનોવેશન અને પ્રોગ્રેસના મહત્વ વિશેની ચર્ચામાં એજ્યુકેટર્સ, રિસર્ચર્સ, અને ઈન્ડસ્ટ્રી એક્સપર્ટ્સને એકસાથે પ્લેટફોર્મ પર લાવવામાં આવશે. બે દિવસીય કોન્ફરન્સમાં વર્કશોપ, એક્સપર્ટ ટોક, પ્રેક્ટિસિંગ પ્રોફેશનલ્સ, પોસ્ટર સેશન અને એક્ઝિબિશન પણ યોજાશે.

**Headline:** 'Curiosity Conference' to be held at IITGN  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/20-05-2023/1/110378](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/20-05-2023/1/110378)  
**Date:** 20-05-2023

## IIT ગાંધીનગરમાં 'ક્યુરિયોસિટી કોન્ફરન્સ' યોજાશે

**સિટી લાઇફ** | શિક્ષણ, અધ્યયન, સંશોધન અને કાર્યસ્થળની પ્રયાઓને સુધારવામાં જિજ્ઞાસાની મહત્વપૂર્ણ ભૂમિકા પર વિચારણા કરવાના ઉદ્દેશ્ય સાથે, ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર (IITGN) ની ક્યુરિયોસિટી લેબ, સાથે ભાગીદારીમાં સેન્ટર ફોર ક્યુરિયોસિટી, ૧૨-૧૩ ઓગસ્ટ, ૨૦૨૩ દરમિયાન IITGN ખાતે 'ક્યુરિયોસિટી કોન્ફરન્સ'નું આયોજન કરવામાં આવશે. આ કોન્ફરન્સ સંશોધન અને પ્રેક્ટિસમાં જિજ્ઞાસાની ભૂમિકા અને વિવિધ ક્ષેત્રોમાં ઈનોવેશન અને પ્રગતિ ચલાવવામાં તેના મહત્વ વિશે ચર્ચાની સુવિધા માટે સંશોધકો, શિક્ષકો, શિક્ષકો અને ઉદ્યોગ વ્યાવસાયિકોને એકસાથે લાવશે. ૧૨ ઓગસ્ટથી ૧૩ ઓગસ્ટ દરમિયાન યોજાનાર આ કોન્ફરન્સમાં વર્કશોપ, એક્સપર્ટ ટોક, પોસ્ટર સેશન અને પ્રેક્ટિસિંગ પ્રોફેશનલ્સ દ્વારા એક પ્રદર્શન યોજાશે.

**Headline:** 'Curiosity Conference' to be held at IITGN  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/05/21/c-884761684615541.jpeg&date=2023-05-21>



## IIT ગાંધીનગર કેમ્પસમાં ‘ક્યુરિયોસિટી કોન્ફરન્સ’ યોજાશે

**સિટી લાઇફ ।** શિક્ષણ, અધ્યયન, સંશોધન અને કાર્યસ્થળની પ્રથાઓને સુધારવામાં જિજ્ઞાસાની મહત્વપૂર્ણ ભૂમિકા પર વિચારણા કરવાના ઉદ્દેશ્ય સાથે, ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર (IITGN)ની ક્યુરિયોસિટી લેબ, સાથે ભાગીદારીમાં સેન્ટર ફોર ક્યુરિયોસિટી, ૧૨-૧૩ ઓગસ્ટ, ૨૦૨૩ દરમિયાન IITGN ખાતે ‘ક્યુરિયોસિટી કોન્ફરન્સ’નું આયોજન કરવામાં આવશે. આ કોન્ફરન્સ સંશોધન અને પ્રેક્ટિસમાં જિજ્ઞાસાની ભૂમિકા અને વિવિધ ક્ષેત્રોમાં નવીનતા અને પ્રગતિ ચલાવવામાં તેના મહત્વ વિશે ચર્ચાની સુવિધા માટે સંશોધકો, શિક્ષકો અને ઉદ્યોગ વ્યાવસાયિકોને એકસાથે લાવશે. ૧૨ ઓગસ્ટથી ૧૩ ઓગસ્ટ દરમિયાન યોજાનાર આ કોન્ફરન્સમાં વર્કશોપ, એક્સપર્ટ ટોક, પોસ્ટર સેશન અને પ્રેક્ટિસિંગ પ્રોફેશનલ્સ દ્વારા એક પ્રદર્શન યોજાશે. ક્યુરિયોસિટી કોન્ફરન્સની પેટા થીમ્સમાં પૂછપરછ આધારિત શિક્ષણ, ક્યુરિયોસિટીનું ન્યુરોસાયન્સ, મેમરી અને લર્નિંગ, અનિશ્ચિતતા અને નિર્ણય લેવો, શાળાઓમાં ઉત્સુકતાનું નિર્માણ, ક્યુરિયોસિટી બનાવવા માટે વિજ્ઞાન સંચાર, માઈન્ડફુલનેસ અને જિજ્ઞાસા, આંતરવ્યક્તિત્વ જિજ્ઞાસા જેવા વિષયોને આવરી લેવામાં આવશે.

**Headline:** ‘Curiosity Conference’ to be held at IITGN Campus

**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)

**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/05/23/c-887751684787572.jpeg&date=2023-05-23>

**Date:** 23-05-2023

# ONLINE NEWS



વર્લ્ડ એન્ટરટેઇનમેન્ટ ધર્મ બિઝનેસ ક્રિકેટ લાઇફસ્ટાઇલ વાયરલ

અલવિદા 2023 કોરોના અયોધ્યા દલખામ નિખરદા પંજાબ વાઇરલ વીડિયો

## IIT-GNના માનવશાસ્ત્ર અને કોમ્પ્યુટર સાયન્સ PhD સ્કોલર્સે ફૂલબ્રાઇટ-નેહરુ ડોક્ટરલ રીસર્ચ ફેલોશિપ 2023-24 જીતી

By **Sanket Parthi**  
Thu 04 May 2023 06:32 PM IST




**ગાંધીનગર,** સંવેદનશીલ નવી શોમાઓ ખોલતા, ભારતીય પ્રૌદ્યોગિકી સંસ્થાન ગાંધીનગર (IIT-GN)ની બે PhD સ્કોલર્સે, આદ્યાના ઘોષ અને શ્રુતિ સિંઘે પ્રતિષ્ઠિત ફૂલબ્રાઇટ-નેહરુ ડોક્ટરલ રીસર્ચ ફેલોશિપ્સ 2023-24 જીતી છે. યુનાઈટેડ સ્ટેટ્સ-ઈન્ડિયા ઓબ્ઝર્વેશનલ ફાઉન્ડેશન (USIEF) અને ભારતમાં ફૂલબ્રાઇટ કમિશન દ્વારા સ્થાપિત

NATION'S **Gujarat** National Politics Business Sports Entertainment Lifestyle World More

## IITGN PhD scholars from anthropology, computer science win Fulbright-Nehru Doctoral Research Fellowship

By **Nalini** — 10 months ago

in **Ahmedabad, America, Breaking News, Central Gujarat, Education, Gandhinagar Gujarat, IIT, National, Shiksha's Corner, Universities, Youth** | Reading Time: 2 mins read



Ahans Ghosh, a PhD scholar of Humanities and Social Sciences, working on literary and

THE TIMES OF INDIA

City: **Ahmedabad** | Chat with AI | Mumbai | Delhi | Bengaluru | Hyderabad | Kolkata | Chennai | Agra | Agartala

TELEVISION | **Printed Edition** | Delhi Temperature | **Telangana 2023 Elections** | Punjab 2023 Gen

THIS STORY IS FROM MAY 7, 2023

## IIT-Gandhinagar researchers develop new range of wearable sensors

Parthi Shashtri / TNN / Updated: May 7, 2023, 07:34 IST

**New For You** | Technology that was once science fiction has become reality.



Delhi (H) Anand Kishore responds to 80 questions: 'Politically motivated...'

Vande Bharat Express: What Indian Railways plans to do to run new trains at...

**The Logical Indian** @LogicalIndians

The Indian Institute of Technology, Gandhinagar (IIT-GN), in collaboration with the National Institute of Technology, Rourkela (NIT-RK), has developed elastic, cost-effective, and wearable sensors from reduced graphene oxide flakes and silicon sealant.

#WearableSensors



**IIT-Gandhinagar Researchers Develop New Range Of Wearable Sensors**

December 21, 2023

પત્રિકા

Home / Ahmedabad

## आईआईटी गांधीनगर में अहम शोध: नाइट्रोजन गैस अवशोषित करने वाले नैनो मटीरियल की खोज

મહત્વાકાષ્ઠ | Published: May 06, 2023 01:56:54 pm | Submitted by: **nagendra singh rathore**

IITGN team invent new 2D materials that absorb Nitrogen -अमोनिया गैस के उत्पादन को सस्ता और प्रदूषण रहित बनाने में हो सकता है मददगार



# Things To Do In Ahmedabad This Weekend



Nature walk & activities with botanist & nature educator Dr Santosh Yadav and Meena from CEE | May 18, 8am to 10am | LD Museum, Navrangpura | By paid registration

Image: IITGn + Musicians photos in IITGn Folder

### • 'Swar Sangam' at IITGn

Bringing forward their creative side, the faculty members and students of the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGn) are going to collaborate with seasoned artists to present 'Swar Sangam: an evening of Ragas'. The event, organised by Art@IITGn, will feature a diverse lineup of performances by artists - individually and with a Jugalbandi. The event is a celebration of the power of music as an art form that unites individuals and communities, said the organising team and will see performances by professor Mithun Radhakrishna on the electric mandolin, professor Soumyabrata Chakrabarty on the violin at the event, Ananth Menon on the mridangam, Hemant Joshi on the tabla and Harvansh Dandella on the electric bass.

When: Today, 7pm

Where: Jasubhai Memorial Auditorium, IIT Gandhinagar, Palaj

Entry: Open for all



The Indian Institute of Technology, Gandhinagar, will host a two-day conference from August 12 to deliberate on the vital role of curiosity in

National

## IIT-Gandhinagar to host 'Curiosity Conference' in August

Updated: May 31 2023 5:07PM

New Delhi, May 30 (PTI) The Indian Institute of Technology, Gandhinagar, will host a two-day conference from August 12 to deliberate on the vital role of curiosity in improving education, learning, research and workplace practices, officials said on Tuesday.

They said curiosity is a powerful motivator for people to seek new knowledge or experiences to widen their perspectives, adding it is frequently sparked by awe or ambiguity and can lead to the discovery of new ideas, knowledge, and new opportunities, which can improve creativity and problem-solving abilities.

"The Curiosity Lab at IIT-Gandhinagar has committed its research endeavours to investigate the determinants of curiosity and explore how curiosity can enhance critical thinking and inquisitiveness. The purpose of this conference is rooted in the belief that curiosity plays a vital role in advancing individuals' perspectives on the world," said Jaison Manjaly, professor at IIT Gandhinagar and principal investigator at Curiosity Lab.

[Please log in to get detailed story.](#)

Home Wire Updates NATIONAL

## IIT-Gandhinagar to host 'Curiosity Conference' in August

PTI | Updated: May 31, 2023 10:07 AM

New Delhi, May 30 (PTI) The Indian Institute of Technology, Gandhinagar, will host a two-day conference from August 12 to deliberate on the vital role of curiosity in improving education, learning, research and workplace practices, officials said on Tuesday.

They said curiosity is a powerful motivator for people to seek new knowledge or experiences to widen their perspectives, adding it is frequently sparked by awe or ambiguity and can lead to the discovery of new ideas, knowledge, and new opportunities, which can improve creativity and problem-solving abilities.

"The Curiosity Lab at IIT-Gandhinagar has committed its research endeavours to investigate the determinants of curiosity and explore how curiosity can enhance critical thinking and inquisitiveness. The purpose of this conference is rooted in the belief that curiosity plays a vital role in advancing individuals' perspectives on the world," said Jaison Manjaly, professor at IIT-Gandhinagar and principal investigator at Curiosity Lab.

"By gathering various stakeholders, including educators and industry representatives, the conference aims to integrate insights from diverse fields and supplement them with global research findings. It will serve as an exceptional platform for thoughtful discussions on curiosity," Manjaly added.

Manjaly explained incorporating curiosity as a tool in education enhances learning and retention of information to improve learning outcomes, and fostering it in the workplace has been linked to increased creativity, innovation, and problem-solving skills, resulting in improved performance and productivity.

"In a world where multi-disciplinary education is becoming increasingly prevalent, integrating diverse inputs is necessary to achieve a comprehensive understanding of curiosity

## Gujarat: आईआईटी गांधीनगर में 2023-24 से शुरू होंगे दो नए कोर्स

अहमदाबाद | Published: May 30, 2023 10:07 AM | Submitted by: nagendra singh rathore

IIT Gandhinagar will start 2 new course from 2023-24 -टीकेएम, डिजायनिंग की संस्था, प्राणमल बुधियाए बुद्धक प्राधमिकता, संस्थान के विदेशक प्रो.राजत मून ने कहा



Gujarat: आईआईटी गांधीनगर में 2023-24 से दो नए कोर्स शुरू होंगे

Ahmedabad. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी) गांधीनगर के विदेशक प्रो.राजत मून ने कहा कि बीएच डिप्लोमा इनकी प्राधमिकता संस्थान के विवरण को गति देना है। परिवार ने उनसे इस संस्थान के बारे में कई मुद्दों पर बातचीत की। पेश है बातचीत के कुछ मुद्दा संस्था:

Home News Features Gallery Variety Video Magazine Subscription Pradh

## आईआईटी गांधीनगरस्थित 2 डिग्री डिप्लोमा कोर्स: सोलर, बायोगैस डिप्लोमा साथे रसोई रांचे छे

MAY 31 2023

Facebook 0 Twitter 0 WhatsApp 0 Email 0



आईआईटी गांधीनगर संस्था आने दो नए डिप्लोमा कोर्स शुरू करे के घोषणा करे छे। आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस के साथ रोकथाम करता है फेक न्यूज के साथे रसोई रांचे के डिप्लोमा कोर्स आने छे। बायोगैस डिप्लोमा कोर्स आने छे।





## ગુજરાત સમાચાર

અમદાવાદ સેક-ઈસરો દ્વારા આઈઆઈટી-ગાંધીનગરમાં નિયુક્ત થયેલા પ્રોફેસર ડૉ. સૌમ્યબ્રત ચક્રવર્તી કહે છે કે,

# સંગીત એ તપ છે, પારંગત થવા તપસ્યા ખૂબ જરૂરી છે

આઈઆઈટી-ગાંધીનગરમાં ઉલ્લેખિત એન્જિનિયરિંગ ડિપાર્ટમેન્ટમાં છેલ્લા બે વર્ષથી પ્રોફેસર તરીકે સેવા આપી રહેલા ડૉ. સૌમ્યબ્રત ચક્રવર્તી સિનિયર ઉલ્લેખિત એન્જિનિયર હોવા છતાં નિષ્ક્રિય સમય આપીને વાગોલિન શીખા છે. આ વિશે ડૉ. સૌમ્યબ્રત ચક્રવર્તીએ કહ્યું કે, મારા પરિવારમાં માતા-પિતા રાગ આધારિત પ્રાચીન-કીર્તન ગાતા હતા જેને લોકો મને પણ શરૂઆત સંગીત શીખવાની પ્રેરણા નથી પાતી. ૧૯૮૫માં હું આસામની નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યુટ ટેકનોલોજીમાં બેચરલર ડિગ્રી કરતો હતો ત્યારથી વાગોલિન શીખવાની ઇચ્છા થઈ હતી અને આ સમયે આસામના પ્રખ્યાત વાગોલિનવેદક રવિ દેવદાસ ભર્મનના માર્ગદર્શન હેઠળ તાલીમ લીધી હતી અને આજે પણ સૌથી વધુ છે. આઈઆઈટી પાલઘુરમાં અભ્યાસ કરતો હતો ત્યારે કમ્પ્યુટરમાં ફર્સ્ટ વિનર થયો હતો જેનાથી મને પતી પ્રેરણા મળી હતી. પ્રોફેસર તરીકે સ્ટાપન્ટિસ અને પ્રોફેસર પછી પછી મારે શેષન તો વાગોલિન જ છે. વાગોલિન વગાવાની મને એક નવી ઊર્જા આપે છે. અભ્યાસ વખતે મને તેમ વાગોલિન શીખવાની પ્રેરણા પણ વધી હતી. ૧૯૯૧-૧૯૯૨ દરમિયાન આંતરરાષ્ટ્રીય ખ્યાતિપ્રાપ્ત વાગોલિનવેદક અને મૈટર રસાનાથ સર્જક ભાષા અભ્યાસીને ખાન સાહેબના સિધ્ધ પંડિત સ્વીચ વોષ, ઉચ્ચત પ્રમાણના



**સંગીત માટે પૂરતો સમય જરૂરી**  
સંગીતમાં પારંગતતા મેળવવા માટે જે તે વ્યક્તિએ પૂરતો સમય આપવો જોઈએ. સંગીત શીખવામાં આ જીવન પણ ઓછું છે તેમ હું માનું છું. આઈઆઈટી-ગાંધીનગરના કમ્પ્યુટર થના બીજા સામાજિક કાર્યક્રમમાં પણ વાગોલિન પ્રસ્તુતિ કરું છું.

જણીતા સાષક પ્રદિપ્ત ગુંગલી તેમજ ૨૦૦૮થી વિદુષી મંજુબહેન મહેતાના માર્ગદર્શન હેઠળ વાગોલિનના પાટદોષ, ભીમપોલાસ, યમન, રાગેશ્રી, બાગેશ્રી, બિહાગ, માઠં બિહાગ, મિયાં કી મહાસ, આવીર ભૈરવ, નાટ ભૈરવ, જાનપુરી, શુદ્ધ સારંગ વગેરે રાગની તાલીમ લીધી છે અને તેમાં સારી પકડ જમાવી છે.

**Headline:** Music is austerity, and it is very important to attain excellence: Prof Soumyabrata Chakrabarty  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Date:** 02-06-2023

## IIT-Gn traps humidity in novel air cooler

Parth.Shastri  
@timesgroup.com

**Ahmedabad:** Given the high humidity in various Indian cities even during summer months, use of air coolers becomes limited or non-practical – the colder air through the cooler just adds to the humidity already present in the room. To address the issue, an air cooler major approached the researchers at IIT Gandhinagar (IIT-Gn) recently.

The project came out with a medium that can 'trap' the water droplets through condensation and allow only air to pass through.

"Air coolers are environment-friendly and cost-effective alternative for air-conditioners in a country like India where we experience long periods of summer and high temperatures. However, use of coolers get limited to relatively dry conditions. The air cooler manufacturer asked us to find a viable solution," said Soumyadip Sett, assistant professor of mechanical engineering at IIT-Gn.

Prof Sett's team worked on low-cost dehumidification of the air exiting the cooler. The team made stainless steel meshes that capture moisture from the air exiting the cooler in form of droplets. "The idea is to re-use the collected water in the cooler, improving the efficiency. A similar concept is used to capture water from the atmosphere. The intervention may help scale up usability of coolers in humid conditions," said Prof Sett.

While this year the summer temperatures have remained relatively lower, air coolers are extensively used in many areas to get respite from heat that often goes above 40°C.

**Headline:** IITGN traps humidity in novel air cooler  
**Source:** Times of India (Page No. 3)  
**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/iit-gn-traps-humidity-in-novel-air-cooler/articleshow/100715868.cms>  
**Date:** 03-06-2023

## GROUNDWATER GUZZLING

# The city's hidden cost of educational excellence

Local educational institutions grapple with reliance on groundwater usage



**CEPT KUND - MIDNIGHT** and **NTP AT NITC**

**CEPT University**  
A construction project of 1,000 students daily. IIT Gandhinagar is a large project often has to use groundwater. The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus.

**BT, Gandhinagar**  
The first phase of the project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus.

**NTP at NITC**  
The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus.

**CEPT University**  
The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus.

**BT, Gandhinagar**  
The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus.

**NTP at NITC**  
The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus.

**CEPT University**  
The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus.

**BT, Gandhinagar**  
The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus.

**NTP at NITC**  
The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus.

**CEPT University**  
The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus.

**BT, Gandhinagar**  
The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus.

**NTP at NITC**  
The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus. The project is a part of a larger project to build a new campus.

# IIT-Gnની મુલાકાતે આવેલા પૂર્વ ક્રિકેટર વીવીએસ લક્ષ્મણે કહ્યું કે, વિચલિત થયા વિના સખત મહેનત કરીને લક્ષ્ય સુધી પહોંચવું જોઈએ

**આ** ઈઆઈટી-ગાંધીનગર ખાતે આવેલા પૂર્વ ભારતીય ક્રિકેટર અને નેશનલ ક્રિકેટ એકેડમી (એનસીએ)ના ડિરેક્ટર વીવીએસ લક્ષ્મણને સત્યરામ સ્કોલરશિપ અને યુવા સ્કોલરશિપ મેળવનારા ૧૦ સ્ટુડન્ટ્સને મળીને વાર્તાલાપ કર્યો અને પોતાના અનુભવો વિશે સર્વોચ્ચ કરી હતી. આ વિશે પૂર્વ ક્રિકેટર વીવીએસ લક્ષ્મણે કહ્યું કે, આઈઆઈટી-ગાંધીનગરના જરૂરિયાતમંદ અને ઘણાક સ્ટુડન્ટ્સને સ્ટડીની સાથે સ્કોલરશિપ મળે તે માટેની ઘણી કામગીરી કરવામાં આવી રહી છે. ૨૦૧૬થી આઈઆઈટી-ગાંધીનગરના સ્ટુડન્ટ્સને સત્યરામ સ્કોલરશિપ આપવામાં આવે છે. શ્રી ટેક હર્ષધરના ૧૦ સ્ટુડન્ટ્સને ટિચ્ચક ક્રિકેટર દ્વારા યુવા સ્કોલરશિપ એનાયત કરવામાં આવી હતી અને આ પ્રસંગે ક્રિકેટર વીવીએસ લક્ષ્મણે કહ્યું કે, જીવનના દરેક સ્થિતિમાં ઘણી શીખવાનું છે. રમતમાં હાર-જીત થયા કરે છે પણ જીવનમાં પોતાના સ્વપ્નને સાકાર કરવા માટે પોતાનો શ્રેયમય તૈયારી હોવો પૂર જરૂરી છે. વિચલિત થયા વિના લક્ષ્ય પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવા પર વધારે



**બી.ટેક હર્ષધરના ૧૦ સ્ટુડન્ટને વીવીએસ લક્ષ્મણના હસ્તે યુવા સ્કોલરશિપ એનાયત કરાઈ**  
 અમે શિવિલ એન્જિનિયરિંગની સ્ટડી કરીએ છીએ ત્યારે અમને ખાતરી આ સત્યરામ સ્કોલરશિપથી વધુ સારી રીતે અભ્યાસ કરી શકીશું અને અમારા પરિવારના સપનાઓને પૂર્ણ કરીશું. અમારા જીવનમાં આ સ્કોલરશિપ એક આશીર્વાદરૂપ થઈ રહેશે અને તેનાથી અમને ઘણો આનંદ છે. અમે પણ ક્રિકેટના દેન છીએ અને તે માટે અમે વીવીએસ લક્ષ્મણને તેમના વિનમ્ર સ્વભાવને લઈને ઘણા પ્રશ્નો પૂછ્યા હતા અને તેમને સારી રીતે જોડ્ય જવામ પણ આપ્યા હતા.  
**- આકાશ કુશવાઈ- રવિ કુમાર**

કેકસ કરવું જોઈએ. ભાગદોડખર્ચા જીવનમાં પોતાના કાર્યકેન્દ્રની સાથે મનગમતી એક્ટિવિટી માટે પણ સમય કાવવવો જોઈએ. વ્યક્તિની વિનમ્રતા તેની ઓળખ બને છે. દરેક સમયનો સદુપયોગ કરીને સિદ્ધિની શીખરને સર કરવા જોઈએ. વ્યક્તિ પોતાના કાર્યકેન્દ્રમાં નિપુણ થશે તો પ્રસિદ્ધિ આપોઆપ મળશે જેનાથી તમને ઘણી ખુશી મળશે. સ્ટુડન્ટની સ્ટડી પૂર્ણ થાય ત્યાં સુધી આ સ્કોલરશિપ સહાય મળશે અને પોતાના સપનાઓનો પૂરા કરશે.

## NEWS DIGEST

### VVS Laxman visits IIT-Gn

Former India cricketer and director of the National Cricket Academy (NCA) VVS Laxman met the ten recipients of scholarships set up by him at IIT Gandhinagar (IIT-Gn) on May 31. The students were recipients of Satyaram Scholarship and Yuva Scholarship. The cricketer shared his experiences and emphasized on the need to focus on goals.

**Headline:** VVS Laxman visits IITGN  
**Source:** Times of India (Page No. 3)  
**Date:** 04-06-2023



Former cricketer VVS Laxman (centre) with the scholarship recipients, faculty, and staff of IITGN

## VVS Laxman meets IITGn scholarship kids

Former Indian cricketer VVS Laxman, who is also director of the National Cricket Academy (NCA) visited IITGN recently to meet 10 students who are recipients of scholarships instituted by Laxman in 2016. The scholarships support the chosen students till completion of the BTech programme. The interactive meet saw Laxman share his own journey and life lessons with the recipients.

**AhmedabadMirror** Tue, 06 June 2023  
<https://epaper.ahmedabadmirc>

**Headline:** VVS Laxman meets IITGN scholarship kids  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 6)  
**Link:** <https://www.ahmedabadmirc.com/vvs-laxman-meets-iitgn-scholarship-kids/81857759.html>  
**Date:** 06-06-2023

**16.56 (IST) 05 JUN 2023**  
**NIRF Ranking 2023 Live: IIT Gandhinagar improves its rank in the Research Institutions category**  
 IIT Gandhinagar is focused on imparting world-class education in various areas of STEAM (i.e. Science, Technology, Engineering, Arts, and Mathematics) and engaging in impactful interdisciplinary research in order to contribute to India's growth story. Our upward journey in the NIRF 2023 rankings is a testament to our commitment to constantly strive for excellence in our endeavours for education, research, and innovation. We are ready to scale newer heights in the next phase of the Institute's development." Prof. Rajat Meena, Director, IITGN, said.  
 The Institute broke into the top 20 institutions in the Engineering category by being ranked at the 18th spot (from 23rd rank in the year 2022) and jumped 13 positions from last year (from 37th rank in the year 2021), to be ranked 24th in the Overall category, being the only higher education Institute from Gujarat to be in the top 10 institutions of this category.

**16.35 (IST) 05 JUN 2023**  
**NIRF Ranking 2023 Live: JMI's VC recalls growth of the Institute in rankings**  
 "I am very happy that JMI once again figures among top 3 universities of the country. We have been constantly on our media making efforts to improve the quality of teaching, learning and research in the university. In NIRF rankings, we have progressed from 83rd rank in 2016 to 3rd rank in 2022 and we have retained it this year too. I hope that in coming years, the university will further improve its performance on all parameters," JMI's Vice-Chancellor Prof. Najma Akhtar said.

**16.43 (IST) 05 JUN 2023**  
**NIRF Ranking 2023 Live: Check overall stats**

# Others slip despite higher scores; striking performance from Gujarat universities sparks pride as competition stiffens in India's annual higher education institutes' ranking

Ahmedabad Mirror Bureau  
 feedback@ahmedabadmirror.com  
 TWEETS @ahmedabadmirror

Ahmedabad celebrates a moment of collective pride as Indian Institute of Management, Ahmedabad (IIM-A) bags the top position in the management category for the fourth consecutive year, while CEPT University clinches seventh place in the Architecture and Planning category of the National Institutional Ranking Framework (NIRF)-2023. Gandhinagar fused Gujarat National Law University has also made it to the top 10 in Law category, at 7th position this year.

The NIRF-2023 results declared on Monday indicate a mixed bag for Gujarat's educational landscape, with none of the other governmental or private institutes or universities making it to the Top 10 in any of the other categories.

Despite several institutes showing improved scores, they slipped in the coveted top 100, ostensibly due to fiercer competition and an upswing in applications. Institute heads point to the swelling applicant pool as a contributing factor to these shifting ranks.

**1. Universities and Overall Rankings**  
 Of the 13 educational institute categories, the Overall and University categories attracted the largest participation. Indian Institute of Technology Gandhinagar (IIT-Gn) leapt from the 24th position this year, up from the 37th in 2022. Gujarat University, the only state university from Gujarat in the top 100, fell to the 85th spot from last year's 73rd despite an improved score from 47.72 to 47.91. This is GU's fourth consecutive year of being in the top 100. GU also improved its score in the University category but its rank has slipped from 58 to 61.

**2. Colleges**  
 In probably one of the most outcomes for Gujarat, only one college, St. Xavier's College, figured in the top 100. Even then, it suffered a severe setback, slipping from last year's 52nd spot to 96th. Those in the know said the college's score has also dropped sharply.

**3. Management**  
 Five institutes from Gujarat marked their presence in the top 100 list in the management category. IIM-A has retained its top position for the fourth year, while MICA made a strong debut at 37, followed by Anand-based IRMA at 54, Nimra University at 61, and Pandit Deendayal Energy University (PDEU) at 94.

**4. Engineering**  
 Only two engineering institutes from Gujarat made the cut in the top 100, with IIT-Gn ascending from the 23rd to the 18th position,

while Surat-based SVNIT bagged the 65th rank.

**5. Pharmacy**  
 A healthy seven Gujarat institutes made it to the top 100 in the Pharmacy category, led by National Institute of Pharmacy Education and Research (NIPER) at 13, a step from the 10th spot in 2022, even when its score is supposed to have remained the same. It is followed by Maharaja Sayajirao University (MSU) at 30 rank and Nimra University at 37.

**6. Medical and Dental Colleges**  
 Despite Gujarat's reputation as a medical hub, only two medical institutes figured in the top 50. Gujarat Cancer and Research Institute at 41, followed by RJ Medical College at 50. Government Dental College secured 21st rank, and Karnavati University's dental college landed at 37th in dental college category.

## WHAT DIRECTORS AND VICE-CHANCELLORS SAY

**Prof Bharat Bhaskar**  
 Director, IIMA



We are delighted to be acknowledged as the best management institute in India. This recognition is a testament to IIM-A's world-class education and the cutting-edge research conducted by our faculty, which has a significant influence on business and public policy, alongside the unrelenting efforts of our students. This strengthens our resolve to uphold high standards of excellence and contribute to nation's growth.

**Prof Rajat Moona**  
 Director, IIT-GN



IIT Gandhinagar is focused on imparting world-class education in various areas of STEAM i.e. Science, Technology, Engineering, Arts, and Mathematics, and engaging in impactful interdisciplinary research to contribute to India's growth. Our upward journey in the NIRF 2023 rankings is a testament to our commitment to strive for excellence in our endeavours. We are ready to scale newer heights in the next phase of the institute's development.

**Himanshu Pandya**  
 Vice Chancellor, Gujarat University



Owing to the larger participation from universities and other institutes across the country, we may have slipped in the rank but we have improved our score. We have to work on building perception, improve research and publication apart from other criteria to bounce back in the top 50 list.

**Shallendra Saraf**  
 Director, NIPER



We have slipped three ranks this year but the score is not affected. The competition this time was severe and we will work on the parameters where we need to improve to be among the top 10 in the country.

**Shashank Pandya**  
 Director, GCRI



In 2022, 151 institutes in the Medical category participated which increased to 170 this year. Compared to the 58.67 score last year, we have improved our score to 52.91 this year and are ranked at 41st position this year from 37 last year. Some of the points that warrant against us include not having UO students, perception and publication of research papers.

Ahmedabad Mirror Tue, 06 June 2023  
<https://paper.ahmedabadmirror.com/c/72811298>

Headline: NIRF 2023 - IIMA, CEPT, GNLU Feature In Top 10  
 Source: Ahmedabad Mirror (Page no. 2)  
 Link: <https://www.ahmedabadmirror.com/nirf-2023/81857753.html>  
 Date: 06-06-2023



Institute	Rank
<b>PHARMACY</b>	
NIPER	13
MSU	30
Nimra Uni	37
Parul Uni	68
LM College of Pharmacy	58
GTU	71
Maliba Pharmacy College	90
<b>UNIVERSITIES</b>	
Gujarat University	61
<b>RESEARCH</b>	
IIT-Gn	31
<b>MEDICAL</b>	
GSRI	41
RJ Medical College	50
<b>DENTAL</b>	
Government Dental College	21
Karnavati University	37
<b>LAW</b>	
GNLU	7
Nimra University	23
<b>MANAGEMENT</b>	
IIMA	1
MICA	37
IRMA	54
Nimra University	61
PDEU	94
<b>AGRICULTURE AND ALLIED SECTOR</b>	
Anand Agriculture University	18
<b>ARCHITECTURE AND PLANNING</b>	
CEPT University	7
Nimra University	22
<b>INNOVATION</b>	
None in Top 10	
<b>OVER ALL</b>	
IITGn	24
Gujarat University	68
<b>COLLEGES</b>	
St.Xaviers College	96
<b>ENGINEERING</b>	
IIT-Gn	18
SVNIT	65

Ahmedabad Mirror Tue, 06 June 2023  
<https://paper.ahmedabadmirror.com/c/72811298>

# ગુજરાત યુનિ.3 પગથિયાં ઊતરી 61મા ક્રમે, IIM-A ચોથા વર્ષે મોખરે

વર્કિંગમાં સુધારો, આગામી 2023ની સાથે જાહેર, GNLU રોડ રેલ યાગતા વધીને 7મા સ્થાને પહોંચી

વર્કિંગમાં સુધારો: 24 સંસ્થાને સ્થાન માર્યું

ગુજરાત યુનિ. 3 પગથિયાં ઊતરી 61મા ક્રમે, IIM-A ચોથા વર્ષે મોખરે

ગુજરાત યુનિ. 3 પગથિયાં ઊતરી 61મા ક્રમે, IIM-A ચોથા વર્ષે મોખરે

ગુજરાત યુનિ. 3 પગથિયાં ઊતરી 61મા ક્રમે, IIM-A ચોથા વર્ષે મોખરે

Headline: NIRF 2023  
 Source: Divya Bhaskar (Page no. 1)  
 Date: 06-06-2023

## IIT ગાંધીનગરની NIRF ઈન્ડિયા રેક્રિંગ ૨૦૨૩માં આગેકૂચ

ગાંધીનગર, તા. ૦૫

ઈન્સ્ટિટ્યુશન્સ કેટેગરીમાં પણ ૩૧મા ક્રમે પહોંચ્યું છે, અને ફરીથી આ કેટેગરીમાં કીચર કરનારી ગુજરાતની એકમાત્ર સંસ્થા બની છે.

ગાંધીનગર: શૈક્ષણિક અને સંશોધન શ્રેષ્ઠતાના કાર્યમાં આગળ વધીને, ભારતીય પ્રૌદ્યોગિક સંસ્થાન ગાંધીનગર (ઈન્સ્ટિટ્યુશન્સ રેક્રિંગ કેમવર્ક (NIRF) દ્વારા જાહેર કરાયેલ ઈન્ડિયા રેક્રિંગ્સ ૨૦૨૩માં આસાપરણ પ્રગતિ દર્શાવી છે. સંસ્થાએ એન્જિનિયરિંગ કેટેગરીમાં ૧૮માં સ્થાને (વર્ષ ૨૦૨૨માં ૨૩મા ક્રમથી) પહોંચીને ટોચની ૨૦ સંસ્થાઓમાં પ્રવેશ મેળવ્યો છે અને ચોથા વર્ષ (વર્ષ ૨૦૨૨માં ૭૭મા ક્રમથી) ૧૩ સ્થાનની છલાંગ લગાવીને ઓવરઓલ કેટેગરીમાં ૨૪મું સ્થાન મેળવ્યું છે; જે આ શ્રેણીની ટોચની ૫૦ સંસ્થાઓમાં ગુજરાતની એકમાત્ર ઉચ્ચ શિક્ષણ સંસ્થા છે. IITGને રીસર્ચ ઈન્સ્ટિટ્યુશન્સ કેટેગરીમાં પણ ઈન્ડિયા રેક્રિંગમાં સુધારો કર્યો છે

તેમજ ૩૧મા રેક પર પહોંચીને (વર્ષ ૨૦૨૨માં ૩૪મા રેકથી) ફરીથી આ કેટેગરી હેડંગ કીચર કરનારી ગુજરાતની એકમાત્ર સંસ્થા બની છે.

વર્ષોથી સંસ્થાની સતત પ્રગતિ તેના શૈક્ષણિક કાર્યક્રમોના મૂળમાં રહેલી આંતરરાષ્ટ્રીય વર્ણન, લર્નિંગ બાય ડૂઈંગ અભિગમ, ડિઝાઈન વિચારસરણી, કલા, અને સર્જનાત્મકતા પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરીને શિક્ષણ, સંશોધન, અને નવીનતામાં શ્રેષ્ઠતા પ્રત્યેની તેની પ્રતિબદ્ધતાને પ્રતિબિંબિત કરે છે.

Headline: IIT Gandhinagar marches ahead in the NIRF's India Rankings 2023  
 Source: Gandhinagar Samachar (Page no. 8)  
 Date: 06-06-2023





# ओवर ऑल रैंकिंग में आईआईटी गांधीनगर की 13 पायदान की छलांग, जीयू 12 पायदान नीचे

## एनआईआरएफ ओवर ऑल रैंकिंग 2023 : टॉप 100 में गुजरात से आईआईटी गांधीनगर और जीयू



राजस्थान पत्रिका  
**New Smile**  
न्यूज़ विथ स्माइल

प्रमुख समाचार

प्रमुख समाचार

प्रमुख समाचार

प्रबंधन में आईआईएम-अहमदाबाद देश में अब्बल, लॉ में जीएनएलयू 7वें स्थान पर फार्मैसी में नाइपर की 13वीं रैंक



आईआईटी गांधीनगर



गुजरात युनिवर्सिटी

**प्रबंधन में आईआईएम अहमदाबाद नंबर 1**

एनआईआरएफ रैंकिंग 2023 में आईआईएम अहमदाबाद ने प्रथम स्थान पर दावा किया है। आईआईएम अहमदाबाद ने 2022 में प्रथम स्थान पर दावा किया था।

**आणंद कृषि विधि की 18वां स्थान**

आणंद कृषि विधि विश्वविद्यालय ने 2023 में 18वां स्थान पर दावा किया है।

**फार्मैसी में नाइपर को 13वां स्थान, जीटीयू ने बनाई जगह**

फार्मैसी में नाइपर को 13वां स्थान और जीटीयू को 12वां स्थान मिले हैं।

जीसीआरआई को 41वां स्थान, बीजे मेडिकल 50वां

बीजे मेडिकल को 50वां स्थान और जीसीआरआई को 41वां स्थान मिले हैं।

# NIRFनी B-स्कूल रेडिंकगमां IIM अमदावादे प्रथम स्थान मेणवी बैस्ट मेतेजमेन्ट एन्डिस्टट्यूट जनी

देशनी टोप १०० कोलेजनी यादीमां अमदावाएनी ऐकमात्र सेन्ट जेवियरसां कोलेजने स्थान मज्जु

सिटी लाइफ । नेशनल इन्स्टिट्यूशनल रैंकिंग डेक्क (NIRF) रैंकिंग आडर पाडामां आयुं जतुं अने पाछवा वर्षांनी जेम एनियन इन्स्टिट्यूट ऑफ मैनेजमेन्ट (IIM) अं B-स्कूल रैंकिंगमां प्रथुन जमव्युं छे. IIM अमदावाद हनी ऐकवार तेनुं टोचनुं स्थान जगव्युं छे. न्यारथाद IIM बैंगोर अने छे. शोके, IIM-कोलिकाे श्रीरू स्थान मेणव्युं छेअने IIM-कलकत्तानुं रैंकिंग चाये स्थान आवी अणु छे.

## ऐन्वियनियरिंग डेटेगरीमां २०२२मां १८मा स्थाने रहींने IIT गांधीनगर १३ स्थानती छलांग लगावी २३मां क्रमे पछोनी

नेशनल इन्स्टिट्यूशनल रैंकिंग डेक्क (NIRF) द्वारा पाठे करवाये इन्डिया रैंकिंगसां गांधीनगर स्थित इन्डियन इन्स्टिट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (IITGN)अे ऐन्वियनियरिंग डेटेगरीमां १८मां स्थाने (वर्ष २०२२मां २३मां क्रमां) पहोरीने टोचनी २० संस्थाओमां प्रवेश मेणव्यो छे अने नया वर्ष (वर्ष २०२२मां ३०मां क्रमां) १३ स्थानती छलांग लगावरीने अवेवसोस डेटेगरीमां २२नुं स्थान मेणव्युं छे. ये आ श्रेणीनी टोचनी पर संस्थाओमां गुणरातनी ऐकमात्र विरय विरय अस्था छे. IITGNअे रीसर्च इन्स्टिट्यूशनल डेटेगरीमां प्राण लेना रैंकिंगजमां सुधारो क्यो छे तेमए ३१मा रैंक पर पहोरीने (वर्ष २०२२मां ३२मां क्रमां) डरीवी आ डेटेगरी डेटेगरी वाय स्थान आवी अणु छे.



Headline: IIT Gandhinagar climbs 13 positions in NIRF  
Source: Sandesh City Life (Page No. 1)  
Link: <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/06/06/91142168601064.jpeg&date=2023-06-06>  
Date: 06-06-2023

# केन्द्रीय शिक्षण मंत्रालय द्वारा NIRFनुं परिषाम ज़ाहरे करवामां आयुं नेशनल रेडिंकगमां गुजरात युनिवर्सिटी अने IIT-गांधीनगरनो टोप-१००मां समावेश

युनि. डेटेगरीमां गुजरात युनि. १८मा क्रमेथी वितरीने ६१मा क्रमे आवी

**गुजरात युनिवर्सिटी टोप-१००मां ८५मां क्रमे**

गुजरात युनिवर्सिटीअे नेशनल इन्स्टिट्यूशनल रैंकिंग डेक्क (NIRF) द्वारा पाठे करवाये इन्डिया रैंकिंगसां गुजरात युनिवर्सिटी ८५मां स्थान पर दावा किया है।

**गुजरात युनिवर्सिटी टोप-१००मां ८५मां क्रमे**

गुजरात युनिवर्सिटीअे नेशनल इन्स्टिट्यूशनल रैंकिंग डेक्क (NIRF) द्वारा पाठे करवाये इन्डिया रैंकिंगसां गुजरात युनिवर्सिटी ८५मां स्थान पर दावा किया है।

Headline: NIRF Overall Ranking 2023: IIT Gandhinagar and GU from Gujarat in top 100  
Source: Rajasthan Patrika (Page No. 2)  
Link: <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&edate=06/06/2023&pgid=968814>  
<https://www.patrika.com/ahmedabad-news/nirf-2023-iit-gandhinagar-and-gu-in-over-all-ranking-8290682/>  
Date: 06-06-2023

Headline: Gujarat University and IIT Gandhinagar featured in Top-100 in national rankings  
Source: Sandesh Main (Page No. 14)  
Link: <https://sandesh.com/epaper/sub?name=Ahmedabad&path=epaper/2023/06/06/911421686010964.jpeg&date=2023-06-06>  
Date: 06-06-2023

# Gujarat institutes shine in NIRF 2023

Most Improve Their Ranks, IIMA Keeps Its No. 1 Spot

TIMES NEWS NETWORK

Ahmedabad: The ministry of education on Monday released the National Institutional Ranking Framework (NIRF) 2023, which ranks educational institutions based on various criteria. It was a good year for Gujarat-based institutions as many improved their ranks from 2022.

However, only three institutes managed to get Top 10 rankings in their categories. IIM Ahmedabad (IIM-A) kept its No. 1 position in the management category, while Gujarat National Law University (GNLU) improved its ranking from eighth last year to seventh this year. CEPT University in architecture category was at the seventh rank. There were no new entrants from the state.

IIT Gandhinagar (IIT-Gn) jumped 13 positions in the overall category from 37th to 24th rank. In the research category, the institute is up by three spots from 34 to 31, and in engineering it is up from 23 to 18.

Prof Rajat Moora, director of IIT-Gn, said the institute is focused on imparting world-class education in science, technology, engineering, arts, and mathematics (STEAM), and engaging in impactful interdisciplinary research to contribute to India's growth story. "We are ready to scale new heights in the next phase of the institute's development," he said.

"We will continue stri-

NIRF RANKINGS		Overall	2022	2023
<b>PHARMACY</b>				
NIPER Ahmedabad	10	13	▼	
MSU of Baroda	15	30	▼	
Nirma University	25	37	▼	
Parsi University	86	53	▲	
LM College of Pharmacy	52	58	▼	
Gujarat Technological Uni	-	71	▲	
Maliba Pharmacy College	94	90	▲	
<b>MEDICAL</b>				
GORI	37	41	▼	
BJ Medical College	50	50		
<b>DENTAL</b>				
Govt Dental College	31	21	▲	
Karnavati University	36	37	▼	
<b>LAW</b>				
GNLU	8	7	▲	
Nirma University	-	27	▲	
<b>ARCHITECTURE</b>				
CEPT University	-	7	▲	
Nirma University	21	22	▼	
<b>AGRICULTURE</b>				
Anand Agricultural University	-	18	▲	
Junagadh Agricultural Uni	-	38	▲	
<b>UNIVERSITY</b>				
Gujarat University	58	61	▼	
<b>COLLEGE</b>				
St Xavier's College	52	96	▼	
<b>RESEARCH</b>				
IIT Gandhinagar	34	31	▲	
<b>ENGINEERING</b>				
IIT Gandhinagar	23	18	▲	
SVNIT	58	65	▼	
<b>MANAGEMENT</b>				
IIM Ahmedabad	1	1		
<b>MICA</b>				
MICA	42	37	▲	
<b>IRMA</b>				
IRMA	58	54	▲	
<b>Nirma University</b>				
Nirma University	45	61	▼	
<b>POELI</b>				
POELI	89	94	▼	
<b>Gujarat University</b>				
Gujarat University	99	-	▼	



"The top rank is recognition of IIMA's world class education and the cutting edge research by its faculty members which has a significant influence on policy"

ving to provide students with the best opportunities for academic growth, nurturing their talents, and preparing them to excel. We look forward to building on this success and enhancing our position as a leading law university in India," said Prof S Santhakumar, direc-

tor of GNLU. Prof Bharat Bhasker, director of IIM-A, said the ranking is recognition of IIMA's world-class education, cutting-edge research conducted by faculty members that has a significant influence on business and public policy, along with the efforts of students.

Headline: Gujarat institutes shine in NIRF 2023

Source: Times of India (Page No. 2)

Link: <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/gujarat-institutes-shine-in-nirf-2023/articleshow/100778614.cms>

Date: 06-06-2023

Last updated on Jun 09, 2023 11:02 AM IST

## इंडो-एशियन न्यूज सर्विस

आईएनएस | इंडियाज लार्जस्ट इंडिपेंडेंट न्यूजवायर

राष्ट्रीय अंतर्राष्ट्रीय भाषाएं/अर्थव्यवस्था विनोदमानवीकरण/वैधानिक खेल कुटुंबी/विद्यवासी स्वास्थ्यविज्ञान/पैदाशिकी अन्य सूची - सभी खबरे

शिक्षा/कला/संस्कृति/कितायें

Search



सरकारी विश्वविद्यालय का कजाल विश्वविद्यालय के साथ समझौता

संयुक्त, 8 पूरा (आईएनएस) सरकारी विश्वविद्यालय (एएफ) ने कई क्षेत्रों में सहयोग के लिए कजाल यूनिवर्सिटी ऑफ टेक्नोलॉजी एंड बिजनेस, अलाना, कजकिस्तान के साथ एक समझौता हथियार (एनओसी) पर हस्ताक्षर किए हैं।



सरकारी स्कूल के गरीब छात्रों को आईआईटी के मेंटर्स देने प्रशिक्षण

नई दिल्ली, 7 जून (आईएनएस) देश भर के कई जगह नवीन विद्यार्थी और अन्य सरकारी स्कूलों के लगभग 70 छात्र एक महीने के आगामी कार्यक्रम के लिए आईआईटी गांधीनगर आए हैं। यहां इन छात्रों को भारत और विदेश के कुछ सर्वश्रेष्ठ मेंटर्स द्वारा प्रशिक्षित किया जाएगा।

आईएनएस ट्वीट्स

Tweets from @IANSKhabar

IANS ...

राष्ट्रीय के सुशिक्षित, भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) को नोट्स के लिए एलिटि (एलपी) में रफे दर में कोई बदलाव नहीं किया है और इसे 5.50 प्रतिशत पर बरकरार रखा है।



IANS ...

## IIT helps poor students break glass ceiling

DARSHAN DESAI / GANDHINAGAR

Exploding the commonly-held belief that the IITs and IIMs are elitist institutions, the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IIT-GN) on Wednesday launched the second edition of a unique programme to train aspiring engineering students from humble backgrounds in communication and leadership skills.

A part of the "IIT-GN-Dakshana Leadership Programme", the initiative will prepare 70 students from the Jawahar Navodaya Vidyalayas and other government schools from 16 states.

The average annual income of their parents and guardians is less than Rs 1 lakh a year.

The students have been picked from the Pune, Bundi, Kotayam, and Lucknow centres of the Dakshana Foundation based on their exceptional performance in IIT-JEE preparation at Dakshana. This year's cohort includes 10 students already studying at various reputed institutes with the Foundation for Excellence (FFE)'s scholarships.

Dakshana, a not-for-profit organisation, helps bright and economically disadvantaged students largely from rural India prepare for IIT and medical entrance exams

70 from Navodaya Vidyalayas and govt schools from 16 states to attend event

through intensive coaching for one to two years. However, a need was felt to build their soft skills such as leadership, critical thinking, and communication, to add value to their talent.

IIT-GN teamed up with Dakshana and Ruyintan Mehta, a serial entrepreneur and philanthropist, to start this month-long leadership programme for academically outstanding but economically underprivileged students.

Shivangi Bhatt, communications and media officer at IIT-GN said, "Over the next month, the students, who belong to the economically weaker sections and showcased outstanding academic abilities, will be trained in an IIT environment to help them reach their full potential."

The communication skills module will hone their English and communication skills to build their confidence, while the leadership module, integrated with a uniquely designed "Finding a Leader in You" (FLY) programme, aims to make students aware of their strengths and work on their weaknesses to become confident leaders.

The critical thinking module will encourage the students to ask critical questions about existing theories, principles, and possibilities and engage with thought experiments. All sessions will be conducted by best mentors from the Competitive Mindset Institute and IIT Gandhinagar.

Additionally, the residential programme will immerse students in extracurricular activities like arts, dance, sports, swimming, yoga, learning science and maths concepts through DIY toys with the Centre for Creative Learning at IIT-GN, and visit to the Saharwati Ashram.

Headline: IIT helps poor students break glass ceiling

Source: The Free Press Journal (Nation Page No. 12)

Link: <https://www.freepressjournal.in/education/iit-gn-dakshana-leadership-program-helps-poor-students-break-glass-ceiling>

Date: 08-06-2023

## IITGN launches programme to train kids



The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) kick-started the second edition of the 'IITGN-Dakshana Leadership Programme' on Wednesday. The programme is designed to equip IIT and engineering aspirant students with essential skills of communication, leadership, and critical thinking. The month-long programme caters to 70 students from across 16 states.

Headline: IITGN launches programme to train kids

Source: Ahmedabad Mirror (Page no. 6)

Link: <https://ahmedabadmirror.com/iitgn-launches-programme-to-train-kids/81857898.html>

Date: 08-06-2023

## આઈઆઈટી ખાતે વિદ્યાર્થીઓ માટે તાલીમ



ગાંધીનગર આઈ.આઈ. ટી ખાતે વિદ્યાર્થીઓમાં નેતૃત્વ કૌશલ્ય બહાર આવે તે માટે પ્રશિક્ષણ કાર્યક્રમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. જે અંતર્ગત ચાલી રહેલા તાલીમ કાર્યક્રમમાં સરકારી શાળા અને જવાહર નવોદય વિદ્યાલયના વિદ્યાર્થીઓ ભાગ લઈને પોતાનું કૌશલ્ય બતાવી રહ્યા છે.

**Headline:** Training for students at IIT

**Source:** Gujarat Samachar – Gandhinagar (Page no. 2)

**Link:** <https://epaper.gujaratsamachar.com/gandhinagar/08-06-2023/2>

**Date:** 08-06-2023

## IIT-Gn ખાતે દક્ષણ લીડરશીપ પ્રોગ્રામ યોજાયો

**આ** ઈઆઈટી, ગાંધીનગર ખાતે 'દક્ષણ લીડરશીપ પ્રોગ્રામ'ની બીજી આવૃત્તિ શરૂ કરી. આ લીડરશીપ પ્રોગ્રામમાં વિવિધ સ્કિલ્સ શીખવવામાં આવે છે. આ પ્રોગ્રામમાં ભારતના ૧૬ રાજ્યોમાંથી સરકારી શાળાના લગભગ ૭૦ જેટલા વિદ્યાર્થીઓ એ ભાગ લઈ રહ્યા છે. આ પ્રોગ્રામમાં તેમને કોમ્યુનિકેશન સ્કિલ્સમાં અંગ્રેજી ભાષા અને કોમ્યુનિકેશન ડેવલપ કરાશે. આ સાથે ક્રીટિકલ થીંકિંગ, નૈતિકતા, ડ્રક્લતા, ટીમ વર્ક અને ટાઈમ મેનેજમેન્ટ જેવી



કુશળતાઓ પણ શીખવવામાં આવશે. આ સાથે તેમને કલા, નૃત્ય, રમતગમત, સ્વિમિંગ, યોગ શીખવા વિજ્ઞાન અને ગણિતની વિવિધ પદ્ધતિઓ શીખવશે.

**Headline:** Dakshan Leadership Programme held at IITGN

**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)

**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/08-06-2023/1/117025](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/08-06-2023/1/117025)

**Date:** 08-06-2023

## IITGNના બે સામાજિક આઉટરીચ પ્રોગ્રામ વંચિત બાળકો, મહિલાઓ અને યુવાનોને તેમની છુપાયેલી ક્ષમતા શોધવામાં મદદ કરે છે



ભાવસા-IITGN એ IIT ગાંધીનગરના ધ્યાનકેન્દ્રમાં ભવિષ્યની વસહતો રચતે પડોરી ગામોના ૧૦૦ થી વધુ બાળકો માટે ૧૦-દિવસીય સમર કેમ્પનું આયોજન કર્યું

ગાંધીનગર, ૦૮-૦૬-૨૦૨૩: ગાંધીનગર આઈ.આઈ.ટી.ના ધ્યાનકેન્દ્રમાં ભવિષ્યની વસહતો રચતે પડોરી ગામોના ૧૦૦ થી વધુ બાળકો માટે ૧૦-દિવસીય સમર કેમ્પનું આયોજન કર્યું. આ કેમ્પમાં ૧૦-૧૨ વર્ષની વયના બાળકોને વિવિધ ક્ષમતાઓ શોધવામાં મદદ કરવામાં આવશે. આ કેમ્પમાં વિવિધ ક્ષમતાઓ શોધવામાં મદદ કરવામાં આવશે. આ કેમ્પમાં વિવિધ ક્ષમતાઓ શોધવામાં મદદ કરવામાં આવશે.

**Headline:** Two social outreach programmes of IITG help disadvantaged children, women, and youth find their hidden potential

**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 2)

**Date:** 11-06-2023

## આઈઆઈટીમાં બાળકો, મહિલાઓ અને યુવાનો માટે કેમ્પ



આઈઆઈટી ગાંધીનગર ખાતે સામાજિક આઉટરીચ પ્રોગ્રામ વંચિત બાળકો, મહિલાઓ અને યુવાનોને તેમની છુપાયેલી ક્ષમતા શોધવામાં મદદ કરવાના ભાગરૂપે સમર કેમ્પનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં બાંધકામ શ્રમિકોની વસાહતો અને આજુબાજુના ગામના ૧૦૦ થી વધુ બાળકોએ ભાગ લીધો હતો.

**Headline:** Camp for children, women, and youth at IIT

**Source:** Gujarat Samachar – Gandhinagar (Page no. 2)

**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gandhinagar/11-06-2023/2](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gandhinagar/11-06-2023/2)

**Date:** 11-06-2023



# EC's remote voting plan not shelved: IIT-GN director

**RITUSHARMA**  
AHMEDABAD, JUNE 8

**RULING OUT** shelving of remote voting machines (RVMs), Prof Rajat Moona, director, Indian Institute of Technology, Gandhinagar (IIT-GN), who is an active member of the Technical Expert Committee of the Election Commission for electronic voting machines (EVMs), said that experts are still working on it.

"It (RVMs) has not been dropped and people are still working on it. There are administrative and procedural issues more than technical ones," said Prof Moona, who has been instrumental in defining EVMs and VVPATs and has also contributed to defining the national voter service portal and national electoral search for voters.

The Election Commission had sought suggestions on its proposal to use specially designed RVMs to enable migrants to cast their votes from outside their home constituencies in an all-party meeting held on January 16, 2023.

In the meeting, political parties raised some major concerns, such as, if a candidate is in city x and the voters are all over the country, how will the candidate connect with them?

"The EC has some ways of doing it but that require some discussion. The EC is consolidating the suggestions, which are

mostly administrative than technical, that it will have to work on. This will require consultation with the political parties," Prof Moona said.

Since the demonstration of RVMs did not happen, the technical team is not working on any changes. "Right now it looks like things will work. Right now there is no change that is being envisaged," Prof Moona told *The Indian Express*.

Another major concern of political parties was how will counting of votes take place for multi-constituency voting machines.

"Few issues were raised (in the meeting) and their point was to first sort out these issues before we go ahead with the demonstration because demonstration means you have a solution. Demonstration was even though ready but not carried out. In the question-answer round, all parties expressed their views and the EC took a note of them. It is not shelved and still happening. The future action is going to be decided by the Election Commission," Prof Moona said.

He expressed the unlikelihood of RVMs being used in the 2024 Lok Sabha elections. "It requires a lot of effort in voter registration and other things. If it is to happen, things need to start rolling by now; manufacturing has to happen for remote machines. So it is unlikely to happen in the 2024 elections," he said.

**Headline:** EC's remote voting plan not shelved: IITGN director  
**Source:** Indian Express (Published nationally on the Govt. & Politics page no. 8)  
**Link:** <https://indianexpress.com/article/india/ecs-remote-voting-not-shelved-iit-gn-8653301/>  
**Date:** 09-06-2023

# नवोदय विद्यालय व अन्य सरकारी स्कूलों से आए छात्र आइआईटी-गांधीनगर में एक माह का आवासीय प्रोग्राम 16 राज्यों के 70 विद्यार्थी सीख रहे नेतृत्व व क्रिटिकल थिंकिंग के गुर

पवित्रा न्यून पेटवले



आज का दिन 16 राज्यों के 70 विद्यार्थी ने नेतृत्व और क्रिटिकल थिंकिंग के गुर सीखे। छात्रों को प्रोफेसरों और छात्रों के साथ मिलकर काम करने का अवसर मिला।

**कम्युनिकेशन स्किल्स को तराशा जाएगा**

इसके अलावा छात्रों को नेतृत्व और क्रिटिकल थिंकिंग के गुर सीखने का अवसर मिला। छात्रों को प्रोफेसरों और छात्रों के साथ मिलकर काम करने का अवसर मिला।

आज का दिन 16 राज्यों के 70 विद्यार्थी ने नेतृत्व और क्रिटिकल थिंकिंग के गुर सीखे। छात्रों को प्रोफेसरों और छात्रों के साथ मिलकर काम करने का अवसर मिला।

**Headline:** 70 students from 16 states are learning leadership and critical thinking skills  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?aid=55&edate=12/06/2023&pgid=979907>  
**Date:** 12-06-2023

# श्रमिकों और पड़ोशी गांधीना 100वीं वधु आणको माटे 10 दिवसीय समर केम्प योजायो IIT गांधीनगरनी अनोषी पडेल : समर केम्प मारइत गरीब आणकोनी प्रतिभा शोधवा अभियान

गांधीनगर: गांधीनगर आइआईटी और न्यासाओ ओपकाम श्रमिकोंनी वसाहतो अन पड़ोशी गांधीना 100वीं वधु आणको माटे मारइतरमां इस दिवसीय समर केम्पनु आयोजन कयुं छुं. सस्था द्वारा ओपिलवी जून दरमियान 240 अभिलेख मल्लिशानो अन युवाओ माटे छुं कौशलव्य विकास समर केम्पनु पण आयोजन कयुं छुं.



अने लनीन मोड्युल पर रोमांचक प्रवृत्तियोनी सभावेश करायो छुं. जे आणकोओ मोजमरनी साथे मारयो छुं. आ प्रवृत्तियां कला, दर्शनकला, ओरिगामि, ड्रिम कैचर मेकिंग, सोफ्ट टोय मेकिंग, क्रोम्युटर कौशलव्यनी मुद्राभूत आणको, पुरातत्वनो परिस्य, विज्ञानना प्रयोगो, माटीकाम, संगीत अने नृत्य, कथामक करवानो छुं. शिबीरमां विविध बीमस

सभावेश राय छे. आ वर्मने न्यासा समर केम्पमां आणकोओ उद्योग सांख्यिकीना विचारनो परिस्य आपवा माटे आनंद मेघानु पण आयोजन करायुं छुं. जेमां 13 वीं 14 वर्यनी वयना आणकोओ ओ जूवोओ सेन्डीय कूट याट, पाणीपुटी जेवा नारना जनाववा अने वेववा माटे अंकभीज सावे स्थमां करी छुं. सीधी वधु नको मेघावनार जूवने विज्ञाना ज्ञानेर करया छुं. जेमां भाग लेनार ओपकाम श्रमिकना 13 वर्यना दिंडर नाजे जेवायुं छुं. ते आ समर केम्प दरमियान क्रोम्युटर कौशलव्यो सीध्या, दर्शन रमी, पुरातत्व अने कलाना सञ्चानो सीधी वधु आनंद वीधो, पालज नामनी मुमिकाओ जेवायुं. मे मुनकशय अने क्रोम्युटर वर्गनो आनंद मारयो.

**Headline:** Unique initiative by IIT Gandhinagar: Campaign to find hidden potential of disadvantaged children through Summer Camp  
**Source:** Sandesh Gandhinagar (Page No. 1)  
**Date:** 12-06-2023

## IITGN's successful outreach programmes



The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) successfully conducted two social outreach initiatives — NYASA and NEEV — to help disadvantaged children, women, and youth, discover their hidden skills and tap into their potential. NYASA, a 10-day summer camp, included a variety of activities like origami, building dream catchers, soft toy making, etc that would allow participants to explore their interests. NEEV, meanwhile, included six skill development summer courses including stitching, computer basics, and more.

**Headline:** IITGN's successful outreach programmes  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 7)  
**Link:**  
**Date:** 13-06-2023



**Headline:** 'Anand mela' held at IIT Gandhinagar – Children's creativity got wings through fun with learning  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/06/13/c-923841686602933.jpeg&date=2023-06-13>  
**Date:** 13-06-2023

## દિવ્ય ભાસ્કર ગાંધીનગર • ૧

### કલા અને હસ્તકલા, ઓરિગામી, ડ્રીમ કેચર મેકિંગ, કોમ્પ્યુટર કૌશલ્ય સહિતની તાલીમ આઈઆઈટીમાં શ્રમિકોના 100થી વધુ બાળકોને વિવિધ પ્રવૃત્તિઓ કરાવાઈ

અમદાવાદ ગાંધીનગર ખાતે શ્રમિકોના બાળકોની સુપ્રસન્ન શક્તિઓ ખેલે તે માટે સમર કેમ્પ યોજવામાં આવ્યો હતો. તેમાં ધ્યાનકેન્દ્ર, કલા અને હસ્તકલા, ઓરિગામી, ડ્રીમ કેચર મેકિંગ, સોફ્ટ ટોય મેકિંગ, કોમ્પ્યુટર કૌશલ્ય સહિતની તાલીમ આપવામાં આવી હતી. ઉપરાંત સંગીત, નૃત્ય, કલાત્મક યોગ, મનોરોજક રમતો સહિતની પ્રવૃત્તિઓ કરાવવામાં આવી હતી. નવરત્ના આત્મસહાય વિવિધ વિસ્તારોમાં શ્રમિકોની કમ્પ્યુટર પ્રવૃત્તિઓથી વાકેફ કર્યા હતા. માહિત્ય સંગ્રહ અને નૃત્ય, કલાત્મક યોગ, મનોરોજક રમતો આવા પ્રવૃત્તિઓમાં આવી હતી. વધુમાં બાળકો માટે આનંદ મેળો યોજાને 13થી 16 વર્ષના બાળકોના ભેગા કરીને તેમાં શ્રમિક પરિવારોના 100 જેટલા બાળકોને ભાગ લીધો હતો. બાળકો પાસે કલા અને હસ્તકલા, ઓરિગામી, ડ્રીમ કેચર મેકિંગ, સોફ્ટ ટોય મેકિંગ, કોમ્પ્યુટર કૌશલ્યની તાલીમ આપવામાં આવી હતી. ઉપરાંત પુરાતત્ત્વનો પરિચય, વિજ્ઞાનના પ્રયોગો થકી રોજબરોજમાં સાચી



**Headline:** Summer Camp organised for children of workers at IITGN  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/14-06-2023/1/119160](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/14-06-2023/1/119160)  
**Date:** 14-06-2023

**Headline:** Various activities done with more than 100 children of workers at IIT  
**Source:** Gandhinagar Bhaskar (Page no. 2)  
**Date:** 14-06-2023



**Headline:** Yoga at IIT Gandhinagar in Palaj  
**Source:** Gandhinagar Bhaskar (Page no. 2)  
**Date:** 22-06-2023



**Headline:** City marks enthusiastic Int'l Yoga Day  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 8)  
**Link:** <https://ahmedabadmirror.com/iitgn-launches-programme-to-train-kids/81857898.html>  
**Date:** 22-06-2023



**IIT-G** 15 वर्षों में 23000 से अधिक छात्रों ने इंजिनियरी में अपना स्कोर बढ़ाया है, 250 से अधिक छात्रों ने अमेरिकी विश्वविद्यालयों में प्रवेश किया है।

**IIT, गांधीनगर में 20वें वार्षिक शिवालय का आयोजन**

प्रमुख अतिथि: डॉ. अशोक कुमार, ए.पी.जे. अब्दुल कलाम विश्वविद्यालय, दिल्ली।

मुख्य अतिथि: डॉ. अशोक कुमार, ए.पी.जे. अब्दुल कलाम विश्वविद्यालय, दिल्ली।

मुख्य अतिथि: डॉ. अशोक कुमार, ए.पी.जे. अब्दुल कलाम विश्वविद्यालय, दिल्ली।

**विश्व बैंकना अध्यक्ष, RBIना 4 गवर्नर सहित 41 उच्चाधिकारियों ने अहमदाबाद में तैयार किया**

**पावर ओइड डायमंड**

**BSE-500 शेयरों में 53% IIT-A की, 53% शेयरों में IIT-गंधीनगर तो 5% भाग लेते हैं।**

**पावर ओइड मेलोडि**

**IIT-G** 15 वर्षों में 23000 से अधिक छात्रों ने इंजिनियरी में अपना स्कोर बढ़ाया है, 250 से अधिक छात्रों ने अमेरिकी विश्वविद्यालयों में प्रवेश किया है।

**IIT-A** 12वीं वर्षों में 23000 से अधिक छात्रों ने इंजिनियरी में अपना स्कोर बढ़ाया है, 250 से अधिक छात्रों ने अमेरिकी विश्वविद्यालयों में प्रवेश किया है।

**GNIU** 1000 से अधिक छात्रों ने इंजिनियरी में अपना स्कोर बढ़ाया है, 250 से अधिक छात्रों ने अमेरिकी विश्वविद्यालयों में प्रवेश किया है।



**Headline:** Yoga at IIT Gandhinagar  
**Source:** Gujarat Samachar – Gandhinagar (Page no. 3)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gandhinagar/22-06-2023/9](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gandhinagar/22-06-2023/9)  
**Date:** 22-06-2023



**Headline:** International Day of Yoga 2023 celebrations in the city  
**Source:** Times of India (Page No. 2)  
**Date:** 22-06-2023

**Headline:** Gave more than 2300 engineers in 15 years, made a mark in start-ups, more than 250 in America  
**Source:** Divya Bhaskar - 20th anniversary special supplement issue (Page no. 2)  
**Date:** 22-06-2023

**योगने तन-मनथी आत्मसात् करतुं अहमदाबाद**

**IIT Gandhinagar**

**Headline:** Ahmedabad assimilates yoga with mind and body  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/06/22/c-940481687388423.jpeg&date=2023-06-22>  
**Date:** 22-06-2023

**आइआइटी में समर कैंप: बच्चों ने सीखे सॉफ्ट टॉय, मिट्टी के बर्तन बनाने के गुर**

**बिड़िका न्यूज नेटवर्क**  
[bitika.com](http://bitika.com)

**राजस्थान** भारतीय पीढ़ियों का समय (आइआइटी) का समय है। बच्चों को सॉफ्ट टॉय बनाने और मिट्टी के बर्तन बनाने के गुर सिखाए जा रहे हैं।

**कम्प्यूटर चलाना सीखा**

बच्चों को कम्प्यूटर चलाने के गुर सिखाए जा रहे हैं।



**Headline:** Summer Camp at IIT: Children learnt skills to make soft toys and clay vessels  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&date=24/06/2023&pgid=1011152>  
<https://www.patrika.com/ahmedabad-news/children-soft-toy-clay-pots-summer-camp-iit-gandhinagar-8330166/>  
**Date:** 24-06-2023

# IIT-Gnમાં એન્યુઅલ કલ્ચરલ ફેસ્ટ 'બ્લિથક્રોન' પ્રી-ઇવેન્ટ સેલિબ્રેશન

**આ** ઈઆઈટી-ગાંધીનગરમાં સ્ટુડન્ટ્સ માટે યોજાતા એન્યુઅલ કલ્ચરલ ફેસ્ટ 'બ્લિથક્રોન' ની પ્રી-ઇવેન્ટને લઈને 'સ્વિથ સમર કાર્નિવલ'નું સેલિબ્રેશન કરવામાં આવ્યું હતું. આ વિશે બ્લિથક્રોનના કોર મેમ્બર પ્રાંશુ કૌશિકે કહ્યું કે, આગામી જાન્યુઆરી ૨૦૨૪ને લઈને એન્યુઅલ ફેસ્ટ માટે આ પ્રી-ઇવેન્ટનું આયોજન કરાયું હતું. આ પ્રી-ઇવેન્ટમાં વિવિધ ફન ગેમ્સ રાખવામાં આવી હતી. એન્યુઅલ ફેસ્ટને લઈને સ્ટુડન્ટ્સને તૈયારી કેવી રીતે

કરવી તે માટે ગાર્ડન્સ પૂરું પાડવામાં મહત્વપૂર્ણ ભાગ ભજવે છે. સ્ટુડન્ટ્સ પોતાની મનગમતી એક્ટિવિટીમાં જોડાઈ શકે તે માટે આ પ્રી-ઇવેન્ટ પ્લેટફોર્મ પૂરું પાડે છે. ઈવેન્ટમાં આઈઆઈટી-ગાંધીનગરમાં ઈન્ટરશિપ કરતા અને સ્ટડી સહિતના ૫૦૦ સ્ટુડન્ટ્સ જોડાયા હતા અને દરેક ઈવેન્ટમાં વધારે અંક મેળવેલા ત્રણ સ્ટુડન્ટ્સને ઈનામ આપી પ્રોત્સાહિત કર્યા હતા.



## ફૂટ બોલિંગ

આ ઈવેન્ટમાં ફૂટબોલ પગથી મારીને સામે મૂકેલી બોટલને પાડવાની હતી. ઈવેન્ટ સાથે જોડાયેલા સ્ટુડન્ટ્સને ત્રણ રાઉન્ડ આપવામાં આવ્યા હતા. બોલિંગની જેમ પગથી ફૂટબોલ મારીને જે તે વસ્તુથી સુધી પહોંચાવવાનો છે. છેલ્લાં રાઉન્ડમાં આંખે પાટો બાંધીને બોલ પાડવાનો હોય અને તેમાં ગણા માર્ફ્સ આપવામાં આવે છે અને તેના આધારે પોઈન્ટ વધારે હોય તે વિનર જાહેર કરવામાં આવે છે.

## ડોંગ એન્ડ બોન

આ ઈવેન્ટમાં બે ટીમ સામ-સામે રહે છે અને વચ્ચે ગોળ કુંડામાં રૂમાલ મુકવામાં આવે છે. રેફરી જ્યારે કોઈ નંબર બોલે તો ખેલાડી કુંડામાં મૂકેલો રૂમાલ લઈને ભાગવાનો પ્રયાસ કરે છે ત્યારે સામેવાળી ટીમના ખેલાડી રૂમાલ લઈને જતા ખેલાડીને અડીને આઉટ કરી શકે છે.



## સ્ટેક ધ કપ

ઈવેન્ટમાં બે ટેબલ મુકવામાં આવ્યા હોય છે. ખેલાડી એક ટેબલથી બીજા ટેબલ સુધી લઈ જઈને પિરામીડ બનાવવાનો ટાક્સ આપવામાં આવે છે. પિરામીડના લેયર પ્રમાણે જે તે ખેલાડીને અંક આપવામાં આવે છે. આ ઈવેન્ટમાં ૫૦થી વધુ સ્ટુડન્ટ્સ જોડાયા હતા.



## ફિયર પોંગ

આ ઈવેન્ટમાં એક લાંબું ટેબલ હોય છે અને તેના પર ૬ ગ્લાસ મુકવામાં આવ્યા હોય છે. વારંવાર બે ખેલાડીઓ પિંગ બોલને તે ગ્લાસમાં નાખવાનો પ્રયાસ કરે છે. છ વાર પ્રયત્ન કર્યા પછી જેના માર્ફ્સ ઓછા હોય તેને કડવું પીણું પીવું પડે છે.



## હોપ સ્કોચ

સ્પાર્ટીલ લંગ્થી લઈને ઓછા સમયમાં સ્પાઈરલ હોપસ્કોચને પૂર્ણ કરવાનું હોય છે. સીધા હોપસ્કોચમાં તમારા પગ તમારા પાર્ટનરના પગને બાંધેલા હોય છે અને પછી તમારે તેને શક્ય તેટલા ઓછા સમયમાં પૂર્ણ કરવું પડે છે અને તેને આધારે માર્ફ્સ આપવામાં આવે છે.

## રાઉન્ડ ધ ગ્લોબ

ઈવેન્ટમાં ચોરસના ખૂણામાં મધ્યમાં ચાર ખૂણા મુકવામાં આવતા હતા. ચાર ખેલાડીઓ પ્રથમ શંકુની ટોચ પર બીજા શંકુને મારવાનો પ્રયાસ કરે છે પછી વર્તુળની આસપાસ જવું પડે છે અને ત્યાં જઈને પુનરાવર્તન કરવું પડે છે. ચાર ઈનિયસ પાછી સમય મુજબ વિજેતા જાહેર કરવામાં આવે છે.



**Headline:** Annual cultural fest 'Blithchron's pre-event celebration at IITGN

**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)

**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/27-06-2023/1/123560](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/27-06-2023/1/123560)

**Date:** 27-06-2023



# ONLINE NEWS

Campus Shorts Events Happenings Videos



**IIT Gandhinagar to hone communication and leadership skills of students from humble backgrounds – Kick-starts second edition of the IITGN-Dakshana Leadership Programme**

Campus Updates 07 Jun, 2023 649 f t

With an aim to equip IIT and engineering aspirant students from humble backgrounds with essential skills of

**देशबन्धु**  
Infusing Public Outlook Since 1959

राष्ट्रीय अंतरराष्ट्रीय राष्ट्र स्तर पर अर्थव्यवस्था मनोरंजन खेल अभिमत धर्म विचार ई वेयर

भोजन इंटर प्रमोशन मासिक पत्रिका रीवा जगत नव्योपनयन सड़कों कागज देशबन्धु जनमत राष्ट्रक प्रतिनिधि

970x90 Smart & Responsive ADVERTISEMENT LEARN MORE

More > News & Events

**सरकारी स्कूल के गरीब छात्रों को आईआईटी के मेंटोर्स देंगे प्रशिक्षण**

D 11 June 1, 2023 at 10:48 AM IST



Last updated on Jun 08, 2023 11:02 AM IST

**इंडो-एशियन न्यूज सर्विस**

आईएनएस | इंडियाज लार्जैस्ट इंडिपेंडेंट न्यूजवायर

राष्ट्रीय अंतरराष्ट्रीय व्यापार/अर्थव्यवस्था सिनेमा/मनोरंजन/फैशन खेल कूटनीति/प्रवासी स्वास्थ्य/विज्ञान/प्रौद्योगिकी अन्य सूची

शिक्षा/कला/संस्कृति/किताबें



**सरकारी स्कूल के गरीब छात्रों को आईआईटी के मेंटोर्स देंगे प्रशिक्षण** (19.59)

**नई दिल्ली, 7 जून (आईएनएस)** देश भर के कई जवाहर नवोदय विद्यालयों और अन्य सरकारी स्कूलों के लगभग 70 छात्र एक महीने के आवासीय कार्यक्रम के लिए आईआईटी गांधीनगर आए हैं। यहाँ इन छात्रों को भारत और विदेश के कुछ सर्वश्रेष्ठ मेंटोर्स द्वारा प्रशिक्षित किया जाएगा।

**NEWS NATION** | स्मार्ट बनें सुरक्षा चुनें | नशे में वाहन न चलाएँ | सड़क सुरक्षा | सुरक्षित सफर सुरक्षित प्रदेश

LIVE TV | बीकियो | देश | दुनिया | UTILITY | खेल | मनोरंजन | राज्य | क्राइम | लाइवस्टाइल

IPL AUCTION | स्पेल | **WEB STORIES** | VIRAL | ऑनलीट | GADGETS | साम्य | SAWAN 2023 | पंचमि

### सरकारी स्कूल के गरीब छात्रों को आईआईटी के मेंटोर्स देगे प्रशिक्षण

सरकारी स्कूल के गरीब छात्रों को आईआईटी के मेंटोर्स देगे प्रशिक्षण

By IANS

Updated on: 07 Jun 2023, 09:10 PM



**shiksha** | MIA | ENGINEERING | MEDICAL | EX-SIGN | MORE | STUDY ABROAD | COUNSELING

Trending: SEE Clerk Admit Card 2022 Live | PSE Board Exam Dyle 2024 Live | CUET PG Application Form 2024 Live | UP Po

Engineering | All Engineering Articles | IITGN To Hone Communication Skills Of Students From Humble Backgrounds

### IITGN to hone communication skills of students from humble backgrounds

3 mins read | Comment | Share | FOLLOW US | Keep Me Notified



Neha Verma  
Assistant Manager  
New Delhi, Updated on Jun 7, 2023 17:33:27

About 70 IIT and engineering aspirants from Jawahar Navodaya Vidyalayas and other government schools from across the country have come to IITGN for the month-long residential programme



The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) kicked off the second edition of the IITGN-Dakshana Leadership

INDIA TODAY | DAILY | NORTH-EAST | MALAYALAM | BUSINESS TODAY | BT BAZAAR | WEBSCAPE | AAD TAX | LA

## INDIA TODAY

Dark Mode:

Edition: IN

Subscribe

- Home
- TV
- Magazine
- India
- World
- Business
- Technology
- Entertainment
- Sports
- Videos
- Fact Check
- Other News

News / Education Today / News / IIT Gandhinagar launches second edition of 'Dakshana Leadership Programme' to hone communication, leadership skills of students


### IIT Gandhinagar launches second edition of 'Dakshana Leadership Programme' to hone communication, leadership skills of students

About 70 IIT and engineering aspirant students from Jawahar Navodaya Vidyalayas and other government schools from across the country have come to IIT Gandhinagar for the month-long residential programme.

Listen to Story | Share

ADVERTISEMENT

Ultratec Architectural Coatings - Preserving the past, protecting the future | LEARN MORE







## IIT-Gn's 'Guardian' project

CONTINUED FROM PAGE 4

Project leader Iya Deyal reveals the idea, proposed by co-teacher Chaitan Das, was aimed at utilising technology to tackle unreported societal issues. "Once the team agreed to work on this project, we consulted faculty members at IIT-Gn to learn more about wearable technology," Deyal says.

"We worked out two sets of sensors - for the upper part of the body, and the lower part of the body. The lower sensor was placed with sensors in them to detect sensations," said Deyal.

The device also has some required wiring, which is detachable for washing purposes, and fully flexible. Deyal said that the materials also have a GPS and Wi-Fi module which collect, connect, and analyse data to establish whether the touch is part of daily activities or abuse. Depending on this evaluation, it then notifies the child's guardian via a mobile application.

The technology uses a machine learning module to differentiate abusive behaviour, such as hitting on the child's bottom. Deyal adds,



The IIT-Gn team that worked on the project titled Guardian

"We've trained the machine learning model to recognise several forms of abuse - rubbing, hitting, groping - and tested them. The results, obtained through numerous testing, are promising."

The six-week-long project was developed within a budget of Rs 15,000, including research, testing, and prototype development. The students expect the finished wearable to retail at approximately Rs 1,000.

Prof GUR Bharia, IIT-Gn faculty member, said that this project is one of twelve initiatives taken up as part

of a six-week long summer course - "Workshop of Engineering". This programme, aimed primarily at first-year students, seeks to foster a spirit of experimental learning, "learning by doing," in line with the National Education Policy.

He notes, "This year's theme, 'Engineering for Societal Problems', was chosen to encourage students to perceive, comprehend, and resolve real-world challenges through engineering solutions. The groups were given a budget of Rs. 15,000 each, totaling to Rs 1.5 lakh." He said 280 students enrolled in the course.

# 60 દક્ષિણા, 10 ફાઉન્ડેશન ફોર એક્સેલન્સ સ્ટુડન્ટ્સ પ્રોગ્રામમાં જોડાયા IITGnમાં એન્જિનિયરિંગ કરવા ઈચ્છતા રૂરલ બેકગ્રાઉન્ડના સ્ટુડન્ટ્સ માટે પ્રોગ્રામ

ગાંધીનગર: એન્જિનિયરિંગ અને તેમાં પણ IITમાં એડમિશન લેવા માગતા રૂરલ બેકગ્રાઉન્ડના 70 વિદ્યાર્થીઓ માટે IIT ગાંધીનગર ખાતે ખાસ ટ્રેનિંગ પ્રોગ્રામ યોજાયો હતો. આ વિદ્યાર્થીઓ જવાહર નવોદય વિદ્યાલય અને 16 ભારતીય રાજ્યોની અન્ય સરકારી શાળાઓમાંથી. "IITGn-દક્ષિણ" પ્રોગ્રામના બીજા એડિશનનો ભાગ બન્યા હતા. આ વિદ્યાર્થીઓના માતા-પિતા/ વાલીઓની વાર્ષિક આવક સામાન્ય રીતે 2 લાખ રૂપિયાથી ઓછી હોય છે. અને, આ 60 દક્ષિણા વિદ્યાર્થીઓમાંથી 58 વિદ્યાર્થીઓએ આ વર્ષે JEE એડવાન્સ પરીક્ષા પાસ કરી છે. આ વર્ષના કાર્યક્રમમાં 10 વિદ્યાર્થીઓ તેવા પણ છે, જેઓ ફાઉન્ડેશન ફોર એક્સેલન્સ (FFE)ની શિષ્યવૃત્તિ સાથે રાષ્ટ્રીય મહત્વની વિવિધ સંસ્થાઓમાં પહેલેથી જ અભ્યાસ કરી રહ્યાં છે. આ 25-દિવસીય રેસિડેન્શિયલ પ્રોગ્રામ દરમિયાન, 60 દક્ષિણા અને 10 ફાઉન્ડેશન ફોર એક્સેલન્સ વિદ્યાર્થીઓ, જેમણે તેમના પરિવારની નબળી આર્થિક સ્થિતિ હોવા છતાં



એકેડેમિક લેવેલે સારું પરિણામ કાર્યું હતું, તેમને IIT ખાતે ટ્રેનિંગ આપવામાં આવી હતી. સાથે જ સ્ટુડન્ટ્સનો આત્મવિશ્વાસ વધારવા તેમની કોમ્યુનિકેશન સ્કિલ્સ પર પણ કામ કરાવાયું હતું. લીડરશીપ મોડ્યુલ, "Finding a Leader in You" પ્રોગ્રામમાં વિદ્યાર્થીઓને નૈતિકતા, દ્રઢતા, ટીમવર્ક અને ટાઈમ મેનેજમેન્ટ પણ શીખવાડાયું હતું.

Headline: Programme for engineering aspirant students from rural background at IITGn

Source: City Bhaskar (Page no. 2)

Date: 02-07-2023

Headline: Touch Alert!  
Source: Ahmedabad Mirror (Front Page no. 1 & 4)  
Link: <https://ahmedabadmirror.com/touch-alert/81859291.html>  
Date: 02-07-2023



# IIT અને MITના ફેશર્સ વિદ્યાર્થીઓ માટે IIT-Gnમાં 'દક્ષિણ લીડરશિપ પ્રોગ્રામ' યોજાયો

૨૫ દિવસના રેસિડેન્સિયલ પ્રોગ્રામમાં ૭૦ નવોદયા વિદ્યાર્થીઓ મુખ્યત્વે ગામિયા વિસ્તારના અને નાજાબી સમાર્થિક પરિસ્થિતિ ધરાવે છે

વૈશ્વિક શિક્ષણ દિવસ પર ઈન્ડિયન ઇન્જિનિયરિંગ એન્ડ ટેકનોલોજી ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ગવર્નમેન્ટ સ્કૂલો (IIT-Gn) ની દ્વારા ૨૫ દિવસના રેસિડેન્સિયલ પ્રોગ્રામમાં ૭૦ નવોદયા વિદ્યાર્થીઓ મુખ્યત્વે ગામિયા વિસ્તારના અને નાજાબી સમાર્થિક પરિસ્થિતિ ધરાવે છે. આ પ્રોગ્રામમાં ૭૦ નવોદયા વિદ્યાર્થીઓ મુખ્યત્વે ગામિયા વિસ્તારના અને નાજાબી સમાર્થિક પરિસ્થિતિ ધરાવે છે. આ પ્રોગ્રામમાં ૭૦ નવોદયા વિદ્યાર્થીઓ મુખ્યત્વે ગામિયા વિસ્તારના અને નાજાબી સમાર્થિક પરિસ્થિતિ ધરાવે છે.



હૈદરાબાદ, સેપ્ટેમ્બર ૨૦૨૩  
બેચેલી સોફ્ટવેર ડેવલપમેન્ટમાં ભાગ લેવા માટે ૭૦ નવોદયા વિદ્યાર્થીઓ મુખ્યત્વે ગામિયા વિસ્તારના અને નાજાબી સમાર્થિક પરિસ્થિતિ ધરાવે છે.

Headline: 'Dakshana Leadership Programme' held at IITGN for freshers students of IIT and NIT  
Source: Sandesh City Life (Page No. 4)  
Link: <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/07/02/c-958101688258122.jpeg&date=2023-07-03>  
Date: 02-07-2023

## Students of IITGN-Dakshana Leadership Prog enter next chapter

Around 70 IIT and engineering aspiring students from the Jawahar Navodaya Vidyalayas, other government schools and humble backgrounds from 16 Indian states beamed with confidence during the valedictory ceremony of the second edition of 'IITGN-Dakshana Leadership Programme'. Before they commenced their journey across various IITs and NITs across India, these students were trained in leadership, critical thinking,



and communication skills during the month-long residential programme at IITGN. This entire set up was supported by Ruliyantan (Ron) Mehta (inset) and Maker Bhavan Foundation. The programme had few of the best mentors from India and abroad and had teams from Foundation for Excellence (FFE), Dakshana Foundation, and Competitive Mindset Institute (CMI).

Headline: Students of IITGN-Dakshana Leadership Prof enter next chapter  
Source: Ahmedabad Mirror (Page no. 6)  
Link: <https://ahmedabadmirror.com/students-of-iitgn-dakshana-leadership-prog-enter-next-chapter/81859424.html>  
Date: 04-07-2023

## Navodaya Vidyalaya students complete training at IIT-Gn

Headline: Navodaya Vidyalaya students complete training at IITGN  
Source: Times of India (Page No. 2)  
Date: 02-07-2023

## Solutions for real-life problems

To promote the culture of 'Learning by Doing,' the IIT-Gn, recently organised a 6-week-long summer course 'World of Engineering' for its first-year undergraduate students. The aim was to address challenges faced by individuals in various fields. It encouraged students to collaborate in multidisciplinary teams and develop technological solutions. Niyati Rana highlights three such projects



**LUXURY DROWSINESS DETECTOR**  
COST: RS 12,000 for the prototype

LUXURY version of an ultra computerisation technology to detect if the driver is taking their eyes off an unusual pattern, indicating drowsiness. The system then alerts the driver about the potential danger of falling asleep while behind the wheel. A group of 10-Gn students claims to have enhanced this system further. By using Brain-Computer Interface (BCI) technology, they developed a device called the "Drowsy Driver Detector". This device employs EEG sensors to monitor brainwave frequency. Through machine learning algorithms, the device can analyse and detect changes in brainwave frequency, including drowsiness. Once drowsiness is detected, an alarm is played through a specially designed headset. Furthermore, the device can be connected to the car's navigation system, ensuring the driver is alerted enough to wake up the driver. While the prototype cost around Rs 12,000, mass production may reduce the price to Rs 4,500 to Rs 7,500.

**NATURAL SCALER**  
COST: RS 15,000

NATURAL disaster like earthquakes present significant challenges not only for our smart trapped under rubble, but also for the resources attempting to locate and save lives. A team of 10 students from IIT-Gn developed a solution called "Scaler", a prototype robot, for disaster search. "Identifying humans in such circumstances is a task not just hours but some several days in some cases," explains Parth Diksha, a student in the team. "To address this daily and recurring challenge, we designed robots capable of navigating through rubble by identifying openings. These robots create a 3D map of the area by connecting holes, warning individuals with their mobile phones. By employing Artificial Intelligence and Machine Learning techniques, Scaler can identify human faces and alert rescuers to their location." This innovative solution can be used to rescue individuals trapped under rubble. The students drew inspiration from the leader's ability to overcome through curved spaces while designing the robot.

**EVAPORATIVE PELTIER COOLING TENT**  
COST: RS 15,000

WORKING outdoors in scorching heat poses significant health and productivity risks, not to mention the laborers. The team behind the Innovative Peltier Cooling Tent (ICPT) tackled the issue with a robust 4-tonne on construction workers. "Our team has developed a portable and lightweight tent that incorporates advanced cooling technologies such as evaporative cooling and thermal energy using Peltier coolers," explains Nitesh Shah, one of the students involved. "Our aim is to ensure maximum sustainability by incorporating sustainable materials and efficiently using an ON-OFF sensor mechanism. The tent is easy to set up, dismantle, and transport. The tent materials include high-quality polyester, cotton and Polyurethane laminate (PUL). The cooling capacity of the tent is 1 degree Celsius per 15 seconds, for 40 Celsius with."

Headline: Solutions for real-life problems  
Source: Ahmedabad Mirror (Page no. 2)  
Link: <https://www.ahmedabadmirror.com/solutions-for-real-life-problems/81859419.html>  
Date: 04-07-2023

### सूडान्स बेसी शकते तेवी रीते आर्किटेक्चरल डिज़ाईन तैयार कराई

## IIT-Gnमां वरसादी पाष्णीने (भूगर्भमां) उतारवा माटे जल मंडपनुं निर्माण कर्युं



**प्रथम वरसादनुं पाष्णी भागायतमा उपचाय कराय छे**  
 इमालयां तेवर इराणा इव मागुन पंगुलासो बासाव भेसो  
 येभातर नये पष्णी समाचलुं हाक इराणा भागे छे. उचय वरसाद पष्णी  
 भागव लख वरसादनुं पाष्णी हाडपुनो नयेपुं. एते आकार नीलपी जल  
 लगे पष्णी न वेपुं. उचपायतमा उदकां लखनू नयेपुं. पष्णे ते विद्यापी-  
 आचाराय कडे वरसादुं.

आ रेटुन गोर संवेजिन  
 शांतीमय भेसव वरसाद वरसादी  
 पाष्णीने डिज़ाइन करुने इमालयां  
 इतिहास अनु भागे जलयान  
 भागयां भाग छे. जे-वाम  
 वरसादमा वर्षमा कृत्रिम टट  
 डिवाय कडे इरने पाष्णीनी  
 इतिहासो पूरी के लेवे उपेक्षा छे.  
 शाररमां जल मंडपमां वरसादी  
 पाष्णीने संभव वेगळय २०.३५  
 मिडियन बिडर हावे. इमालयां  
 तेवर करवायां अवेना. जलमय  
 आर्किटेक्चरल सुवाचानं एव बेवी  
 रीत आर्किटेक्चरल क्यारमां अवेवी छे. के  
 रीत पर सूडान्स बेसी हावे छे भये  
 तेभापी आचाराय संविस्थापी  
 वाचकराव तैयार इरपुनो छे.

**Headline:** IITGN constructed Jal Mandaps to channelise rainwater underground  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/05-07-2023/1/126347](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/05-07-2023/1/126347)  
**Date:** 05-07-2023

### DAKSHANA LEADERSHIP PROGRAMME

## IITGN's leg up for underprivileged aspirants to chase their dreams

**RITU SHARMA**  
**AHMEDABAD, JULY 9**



Students at IITGN-Dakshana Leadership Programme, Ahmedabad.

**ENG 875569-5749-023 SAKTHIK**  
 Resant in nonverbal confidence in speaking English and even not shy away from giving a public speech. A Class 12 student of Jawahar Navodaya Vidyalaya (JNV) at Sombhadra in Uttar Pradesh recently became a participant in IITGN-Dakshana Leadership Programme, the month-long residential programme at IIT Gandhinagar for engineering aspirants that concludes on June 30.

"Hence, I got the leadership and communication skills programme more comfortable in public speaking, which I was not earlier. Also, the swimming lessons and improvement in my English communication skills have boosted my confidence and helped me change my personality," a confident Resant tells. The Indian Express. He is the first from his family with engineering and IT aptitude. His father is employed in the private sector.

Ketan is among the 70 Class 12 graduates from the Jawahar Navodaya Vidyalaya across the country who were part of the second residential leadership programme of the IIT Gandhinagar Foundation where IIT aspirants are trained in leadership, critical thinking and communication skills.

A collaboration between Dakshana Foundation, a charitable organisation that supports talented but economically and socially disadvantaged children, and Jawahar Navodaya Vidyalaya (JNV) educational system, the leadership programme aims to provide training to talented rural students in various two-year fully sponsored residential programmes. Kicked on IIT-JEE preparations.

"Of the 100 students, 94 per cent students from the first edition of IITGN Dakshana Leadership programme cleared the JEE. Advanced exam last year," Prof Jagan Manjaly, the lead coordinator of the programme, told this newspaper. He is Jawahar Memorial Chair Professor of Philosophy and Cognitive Science at IITGN.

"What we realised is that these students from the rural background are bright and do well in Physics, Chemistry and Maths, but they tend to have difficulty with communication and language, especially English. So if we could assist them in gaining self-confidence before they join IIT, it would help them conquer such issues. Many of these who go into depression due to lack of confidence," said Shantanu Kumar, Mehta Professor of IIT Gandhinagar Foundation, Palo Alto, California USA.

The programme assumes significance in the aftermath of a spate of suicide cases reported from across the country in IITs.

A co-founder of Makey Bharat Foundation, Mehta, an IIT Bombay alumna, brought together a team from foundation for excellence (IFE), Dakshana Foundation and Competitive Mindset Institute (CMI) with centres from India and abroad for the skills programme. The current cohort had 60 students from Dakshana and IITGN/ITE, Nisha Kumar, a participant from Bhubaneswar, said "I learned how to solve problems that will be useful to me in life." The daughter of a nation reactor father and a mother who works at an Anganwadi, Nisha has been selected to pursue the five-year Computer Science programme at IIT Delhi.

"The annual income of these students' parents is generally less than Rs 2 lakh. Institutionally, 53 of these 60 Dakshana students have cleared the IIT-JEE Advanced exam this year. This year's programme also included 10 students who are already studying at various institutes of national importance such as IIT's scholarships," Prof Manjaly added.

**FULL REPORT ON**  
[www.indianexpress.com](http://www.indianexpress.com)

**Headline:** Dakshana Leadership Programme: IITGN's leg up for underprivileged IIT aspirants to chase dreams  
**Source:** Indian Express (Page no. 6)  
**Link:** <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/dakshana-leadership-programme-iitgns-leg-up-for-underprivileged-iit-aspirants-to-chase-dreams-8801258/>  
**Date:** 07-07-2023

### IIT-Gn students offer a way to learn braille

#### Develop a prototype of a device that allows visually challenged people to learn braille on their own

**By Imiti Rana**  
**Delhi**

**THESE VISUALLY CHALLENGED** at the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) have developed a device that allows visually challenged people to learn braille on their own. It is believed that Braille, the widely used system of writing for the visually impaired, is the only way to learn the language of the visually challenged.

**IIT-GN** has long been known for its group of innovation-oriented students and its culture of creativity. This year, a group of students, including a group of visually challenged students, have developed a device that allows visually challenged people to learn braille on their own. It is believed that Braille, the widely used system of writing for the visually impaired, is the only way to learn the language of the visually impaired.

**Students** at IIT-GN have developed a device that allows visually challenged people to learn braille on their own. It is believed that Braille, the widely used system of writing for the visually impaired, is the only way to learn the language of the visually impaired.



A student explaining how the device works.

**This unique device employs an Arduino-based microcontroller paired with a game-pad that's linked to a computer, capable of recognising Braille script.**

**IIT-GN** has long been known for its group of innovation-oriented students and its culture of creativity. This year, a group of students, including a group of visually challenged students, have developed a device that allows visually challenged people to learn braille on their own. It is believed that Braille, the widely used system of writing for the visually impaired, is the only way to learn the language of the visually impaired.

**Students** at IIT-GN have developed a device that allows visually challenged people to learn braille on their own. It is believed that Braille, the widely used system of writing for the visually impaired, is the only way to learn the language of the visually impaired.

**Headline:** IITGN students offer a way to learn braille  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 6)  
**Link:** <https://www.ahmedabadmirror.com/iit-gn-students-offer-a-way-to-learn-braille/81859916.html>  
**Date:** 12-07-2023



### आईआईटी गांधीनगर का शोध | अमरीक की वो लेब में भी जाकर किए गए संभावित प्रयोग

## हाइड्रोजन स्टोर करने वाले स्वदेशी नैनो मटीरियल को खोजा

<p><b>पत्रिका रीडर्स फेस्ट</b></p> <p>भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर, नई दिल्ली</p> <p>भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर, नई दिल्ली</p>	<p><b>50 गुना बढ़ जाती है स्टोर करने की क्षमता, ईंधन का मिलेगा विकल्प</b></p> <p>भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर, नई दिल्ली</p> <p>भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर, नई दिल्ली</p>	<p><b>बैलि सिस्टीम का फलदायी प्रयोग</b></p> <p>भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर, नई दिल्ली</p> <p>भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर, नई दिल्ली</p>	<p><b>हाइड्रोजन स्टोर में यह होगा फायदा</b></p> <p>भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर, नई दिल्ली</p> <p>भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर, नई दिल्ली</p>
--	---	---	---

**Headline:** IIT Gandhinagar's Research: Discovered indigenous nano material that can store hydrogen  
**Source:** Rajasthan Patrika (Front Page no. 2 in Ahmedabad & Surat editions and on national/Gujarat pages in New Delhi and other state editions)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/FullPage?eid=55&edate=11/07/2023&pgid=1048016>  
<https://www.patrika.com/ahmedabad-news/iit-gandhinagar-discover-indigenous-nano-material-to-store-hydrogen-8367172/>  
**Date:** 11-07-2023

## IIT GNR

ગાંધીનગરના નિયામક ડૉ. પ્રોફેસર રજત મુનાએ જણાવ્યું છે કે રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ હેઠળનો પુગતિશીલ અભિગમ ભારતીય શિક્ષણને વૈશ્વિક માન્યતા આપશે. ઇન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર

ખાતે રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિના અમલીકરણ માટે વ્યૂહાત્મક કાર્યયોજના અંગેની એક પત્રકાર પરિષદને સંબોધતાં તેમણે જણાવ્યું કે આ નીતિથી દેશની આવનારી પેઢીને જ્ઞાન, કૌશલ્યો અને જરૂરી ક્ષમતાઓથી સજ્જ કરી શકાય.

રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ 2020 ત્રણ વર્ષ પૂર્ણ થવાની નજીક છે, ત્યારે આઇઆઇટી ગાંધીનગર, ગતિ શક્તિ વિશ્વવિદ્યાલય - વડોદરા, કૌશલ્ય વિકાસ અને ઉદ્યોગ સાહસિકતા, તથા કેન્દ્રીય વિદ્યાલય સંગઠન અમદાવાદના પ્રવક્તાઓ દ્વારા સંયુક્તપણે અમલીકરણ અંગે લેવામાં આવેલી કામગીરીનું વિસ્તૃત વર્ણન કરવામાં આવ્યું હતું.

## First time in Gujarat

# IIT-Gn degrees to go digital

455 IIT-Gn grads to receive digital degrees on Saturday



**Rajat Moona**  
@rajatmoona  
IITGNDIGREES

The tradition of handing over paper degrees to graduating students will soon be passed. Indian Institute of Technology, Gandhinagar (IIT-Gn), is set to become the first educational institution in Gujarat to replace physical degree copies with digital degrees. This means that graduating students will be awarded degrees saved on a pen-drive at IIT-Gn holds its 12th annual convocation on Saturday. It is the first time that IIT-Gn will award digital degrees.

CONTINUED ON PAGE 4

# E-degree will be totally tamper-proof

CONTINUED FROM PAGE 1

IIT-Gn Director Rajat Moona shared the details while talking about measures taken by IIT-Gn under the National Education Policy (NEP)-2020 during an interaction held to celebrate three years of NEP on July 29. "Under the Information Technology Act in India, there is a definition of a digital signature for digital documents like digital degrees. The digital degrees will hold the digital signature of three signatories - the Chairman of IIT-Gn Board, the Registrar, and the Director. The document will be tamper-proof so that any attempt to change even a space, comma, or an other detail on the document will make the signature invalid," he told Mirror.

Moona said at a time when India has taken a leadership role in the digital era, bringing in measure changes in a time for educational institutes to switch to digital degrees. Some of the IITs like Kharpur and Bhubai have already started granting digital degrees.



IITs like Kharpur and Bhubai are already granting digital degrees

"What will further smooth the process is that we will upload these digital degrees into students' dig lockers, and using their Aadhar number, the students will be able to access the degrees from anywhere for administrative use, such as verification when applying anywhere. They

can download it in PDF format from digi lockers. The authenticity of these degrees can be checked by simply opening them in PDF browsers or similar PDF readers to verify the signatures," he added.

Students can download it in PDF format from digi lockers. The authenticity of degrees can be checked by opening them in PDF browsers or PDF readers to verify the signatures

-Rajat Moona, Director, IIT-Gn

Moona at its convocation in India. IIT-Gn's Mohan Baidya, founder Chairman, and IIT-Gn's Chief Guest, C. V. Ramesh Babu, will be the Chief Guest.

Headline: First time in Gujarat – IITGN degrees to go digital  
Source: Ahmedabad Mirror (Front Page and Page no. 4)

Link: <https://ahmedabadmirror.com/first-time-in-gujarat/81860776.html>

Date: 26-07-2023

# નવી શિક્ષણ નીતિની ચર્ચા પર કાર્યક્રમ યોજાયો ગેરરીતિ રોકવા IIT ગાંધીનગર USB સ્ટિકથી માર્કશીટ આપશે હવે પ્રાદેશિક ભાષામાં પુસ્તકો પ્રકાશિત કરાશે

ભારત વર્ષ | ગાંધીનગર

નવી શિક્ષણ નીતિને ત્રણ વર્ષ પૂરાં થયાં છે. તેને માટે આઈઆઈટી ગાંધીનગરમાં 'સ્ટ્રેટેજિક એક્શન પ્લાન-2 પર ઈમ્પ્લિમેન્ટેશન NEP 2020' પર કાર્યક્રમ યોજાયો હતો. જેમાં નવી એજ્યુકેશન પોલિસીના કાવચ્છ અને તે અંગે કઈ રીતે ઉપયોગમાં મુકાશે તેની પર ચર્ચા કરાઈ હતી.

આ પહેલાં 10+2+3ની શિક્ષણ પ્રણાલી હતી. જે હવે 5+3+3+4ની રહેશે. નવી એજ્યુકેશન પોલિસી હેઠળ 6 વર્ષની ઉંમરે બાળકને શાળામાં પ્રવેશ મળશે. ઉપરાંત વિદ્યાર્થીઓની સોફ્ટ સ્કિલ પર વધુ ધ્યાન અપાશે. તેના માટે શિક્ષકોને

પણ ટ્રેનિંગ અપાશે. સિકલની સાથે રોજગારી મળી રહે તેવી વ્યવસ્થા કરાશે. પ્રાદેશિક ભાષાઓમાં પણ પુસ્તકો પ્રકાશિત થશે. NEP હેઠળ ઈ-ગ્રજીને જે સોઈએ છે. તેવા સ્ટુડન્ટ્સ તૈયાર કરાશે. તેમાં 6ર વર્ષ ઈ-ન્ટર્નશિપ થશે. ગતિ શક્તિ વિશ્વવિદ્યાલયના વીસીએ કહ્યું કે, ધુનિવર્સિટીનું કામ ફક્ત અભ્યાસક્રમ પુરી કરવાનું નથી, પરંતુ નવો અભ્યાસક્રમ અનાવવો અને કોઈના લોકો અને એકેડેમિકને સાથે લઈને આગળ વધવાનું છે.

આઈઆઈટી ગાંધીનગરમાં ડિરેક્ટર પ્રો. રજત મુનાએ કહ્યું કે, આ વર્ષથી આઈઆઈટી ગાંધીનગરમાં મુખ્યરેલી સ્ટિકથી ડિજિટલ ડિગ્રી અપાશે.

Headline: IIT Gandhinagar will give marksheets through USB sticks to prevent temper  
Source: Divya Bhaskar (Page no. 3)  
Date: 26-07-2023



### 3 YEARS OF NEP

# IITGN to give digital marksheets, degrees & medal certificates to graduates in USB drives

EXPRESS NEWS SERVICE AHMEDABAD, JULY 25

AS THE National Education Policy (NEP), 2020, inches closer to completing three years, Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) Director Prof Rajat Moona said on Tuesday that for the first time from this year, IITGN would provide verifiable digital marksheets, degrees and medal certificates to the graduating students in USB drives so that they can access the same from anywhere.

Moona was speaking at a media interaction on Strategic Action Plan for Implementing National Education Policy 2020' at IITGN. The IITGN, Gati Shakti Vishwavidyalaya - Vadodara, Regional Directorate of Skill Development and Entrepreneurship and Kendriya Vidyalaya Sangathan (KVS) - Ahmedabad Region participated in the joint interaction.

Moona said, "The progressive and integrated approach under the NEP will give global recognition to Indian education. It has paved the way for providing holistic education right from the beginning to equip our next generation with knowledge, skills, capabilities and sensitivity to lead India in the 21st century."

He shared some of the projects and initiatives being implemented or planned at IITGN that are aligned with NEP, including multiple entry and exit programmes; interdisciplinary centres; international exposure to students through industry/academic research internships; making social impact through out-

reach programmes and providing financial support to needy students, among others.

Prof Manoj Choudhary, Vice-Chancellor of Gati Shakti Vishwavidyalaya - Vadodara, said: "Gati Shakti Vishwavidyalaya is the first central university launched after the announcement of NEP. It has a broad mandate to focus on the entire transportation and logistics sector. Our curriculum is industry demand-driven and innovation-led. We have also established the Centre for Policy to synergise policy inputs to the government and generate knowledge to make the transport sector stronger." He spoke on the uniqueness of the curriculum that integrates subjects like artificial intelligence and machine learning, design thinking, operation research, logistics and supply chain management, among others.

J P Meena, Regional Director, Skill Development and Entrepreneurship, spoke on various skill-based and entrepreneurial courses being offered. "With the introduction of NEP, about 1,500 of our traditional programmes are being redesigned to integrate skills so that every child acquires some kind of skill. We are also running programmes on entrepreneurship and soft skills development for youth."

Shruti Bhargava, Deputy Commissioner, KVS - Ahmedabad Region, elaborated on the initiatives taken at KVS schools. The Akhil Bharatiya Shiksha Samagam, to be inaugurated by Prime Minister Narendra Modi on July 29 in New Delhi coincides with the third anniversary of the NEP.

**Headline:** 3 years of NEP - IITGN to give digital marksheets, degrees & medal certificates to graduates in USB drives  
**Source:** Indian Express (Page no. 6)

**Link:** <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/iitgn-to-give-digital-marksheets-degrees-medal-certificates-to-graduates-in-usb-drives-8860371/>  
**Date:** 26-07-2023

શિક્ષણ નીતિના અમલીકરણ માટે સ્ટ્રેટેજિક એક્શન પ્લાન પર IITGNમાં ગોષ્ઠી

## રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિનો પ્રગતિશીલ અભિગમ ભારતીય શિક્ષણને વૈશ્વિક માન્યતા આપશે

નવગુજરાત સમય > અમદાવાદ

રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ (એનઈપી) 2020 ત્રણ વર્ષ પૂર્ણ થવાની નજીક છે, ત્યારે ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર (આઈઆઈટીજીએન), ગતિ શક્તિ વિશ્વવિદ્યાલય - વડોદરા, પ્રાદેશિક ડિરેક્ટોરેટ ઓફ સ્કિલ ડેવલપમેન્ટ એન્ડ એન્ટરપ્રિન્યોરશિપ; અને કેન્દ્રીય વિદ્યાલય સંગઠન (કેવીએસ) - અમદાવાદ રિજિયન દ્વારા આજે આઈઆઈટીજીએન ખાતે નેશનલ એજ્યુકેશન પોલિસી 2020ના અમલીકરણ માટે સ્ટ્રેટેજિક એક્શન પ્લાન વિષય પર પત્રકાર પરિષદનું સંયુક્ત પક્ષે આયોજન કરાયું હતું.

IITGNના ડાયરેક્ટર પ્રો. રજત મૂના, વડોદરાની ગતિ શક્તિ વિશ્વવિદ્યાલયના વાઈસ ચાન્સેલર પ્રો. મનોજ ચૌધરી, કૌશલ્ય વિકાસ અને ઉદ્યોગસાહસિકતાના પ્રાદેશિક નિયામક જે. પી. મીના, તથા કેવીએસ - અમદાવાદ રિજિયનના ડેપ્યુટી કમિશનર શ્રુતિ ભાર્ગવે એનઈપીના અમલીકરણ તરફ લેવામાં આવેલી પહેલ અંગે વિસ્તૃત વર્ણન કર્યું હતું. IITGNના ડિરેક્ટર પ્રોફેસર રજત મૂનાએ જણાવ્યું હતું રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ હેઠળ પ્રગતિશીલ અને સુચરિત અભિગમ



ભારતીય શિક્ષણને વૈશ્વિક માન્યતા આપશે. તેણે શરૂઆતથી જ સંપૂર્ણ શિક્ષણ પ્રદાન કરવાનો માર્ગ મોકળો કર્યો છે, જેથી અપેક્ષી આવાનારી પેઢીને જ્ઞાન, કૌશલ્યો, ક્ષમતાઓ અને સંવેદનશીલતાથી સજ્જ કરી શકાય અને ભારતનું નેતૃત્વ 21મી સદીમાં થઈ શકે. કૌશલ્ય વિકાસ અને ઉદ્યોગસાહસિકતાના પ્રાદેશિક નિયામક જે. પી. મીનાએ કહ્યું એનઈપીની શરૂઆત સાથે અમારા લગભગ 1500 પરંપરાગત કાર્યક્રમોને શિક્ષણ સાથે કૌશલ્યોને સંકલિત કરવા માટે ફરીથી ડિઝાઇન કરવામાં આવી રહ્યા છે જેથી દરેક વિદ્યાર્થી અમુક પ્રકારની કુશળતા પ્રાપ્ત કરી શકે.

અખિલ ભારતીય શિક્ષા કાર્યક્રમનું ઉદ્ઘાટન વડાપ્રધાન નરેન્દ્ર મોદી 29 જુલાઈ, 2023માં રોજ આઈટીપીઓ, પ્રગતિ મેદાન, નવી દિલ્હી ખાતે કરશે, જે રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ 2020ની ત્રીજી વર્ષગંઠ સાથે સુસંગત છે.

**Headline:** Progressive approach of National Education Policy will give global recognition to Indian education

**Source:** Navgujarat Samay (Page no. 5)

**Link:** <https://epaper.navgujaratsamay.com/3739369/Ahmedabad/26-JULY-2023#page/5/1>

**Date:** 26-07-2023

## 90 fractures notwithstanding, A'bad teen breaks into IIT-Gn

Akshat Has Rare Condition That Makes Bones Brittle



Akshat Shah with his parents

Ahmedabad: Akshat Shah, a 15-year-old from Ahmedabad, has a long list of world-breaking achievements. At AIR 2L, he is among the toppers in the country with distinction (P&T) category at IIT-JEE this year and has chosen to pursue computer science at IIT Gandhinagar (IIT-Gn). Akshat has a rare condition called Osteogenesis Imperfecta (OI) also known as brittle bone disease characterized by thin fragile bones that break easily. His parents Saurin and Rashmi Shah told TOI that he has so far endured over 90 fractures and has size-

degrees more than 10 surgeries and procedures for the same. "I had got 90% percentile in the IIT-JEE exam. My preparations for the JEE had started from class 10. In the past few years, it was a constant preparation with focus on all the sections of the exam," recounts Akshat. Apart from

Continued on P 4

## Several rods support Akshat's skeletal frame

Continued from P1

Majority of his body is made of rods. "Even a small fall can cause the bone to develop cracks. Often the falls have resulted in fractures. He sometimes feels weaker and someone from his support team is his daily caretaker. But he has risen above his body conditions and has aimed to achieve great heights," Akshat said. "One of us would also coordinate with coaching centres and ensure that he gets the seating arrangement where he gets additional cushioning to ensure his back is not hurting."

A resident of Vasna, Akshat has several rods attached to the bones after surgeries to support his skeletal frame. Due to his rare condition, IIT-Gn has made an exception and has allowed him to stay with one of the parents on the campus. The parents have already received permission for the same. City-based medical experts said that OI is a rare condition which is life-time debilitating. As the bone structure doesn't support much weight, any small trigger can break the bones and cause excruciating pain for the patients. Regular medication and well-care are advised by the experts.

**Headline:** 90 fractures notwithstanding, Ahmedabad teen breaks into IIT-Gn

**Source:** Times of India (Front Page and Page No. 4)

**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/90-fractures-notwithstanding-abad-teen-breaks-into-iit-gn/articleshow/102152594.cms?from=mdr>

**Date:** 27-07-2023

## Plant mangroves to stop degradation of Guj coasts: Experts

Times News Network

Ahmedabad: Experts unanimously asserted that coastal land degradation is lower in areas with mangrove plantation and more plantation should be taken up in Gujarat to prevent coastal degradation.

A conference was held on 'Mangroves, Coastal Communities and Sustainability' to mark International Day for the Conservation of the Mangrove Ecosystem, which is celebrated on July 30 every year. The conference was organized by the Dr Kisan C Patel Centre for Sustainable Development (KSCSD) at the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IIT-Gn).

At the conference, Akhilesh Ambhoke, a PhD student at the Earth Science department at IIT-Gn, who has initiated shoreline mapping of Gujarat as a part of his PhD thesis, 'Three Decades of Shoreline Change Along Mangrove Coastline of Gujarat' presented the rapid erosion of Gujarat with mangrove cover and explained accretion and erosion on the Gujarat shoreline for select stretches that are covered with mangroves.

C S Purohit, Professor of Practice in Earth Science and Civil Engineering, IIT-Gn and coordinator of the Centre, highlighted the critical role of mangroves ecosystems. He said research has proved that mangroves are very helpful in preventing coastal degradation. A documentary film 'Lesser Known Mangrove Habitats of South Gujarat' that was made by GREER Foundation featuring the South Gujarat coast and unique mangrove habitats was also screened.

**Headline:** Plant mangroves to stop degradation of Guj coasts: Experts

**Source:** Times of India (Page No. 4)

**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/plant-mangroves-to-stop-degradation-of-guj-coasts-experts/articleshow/102154691.cms?from=mdr>

**Date:** 27-07-2023

### Central institutions share plans for NEP implementation

To mark the third year of National Education Policy (NEP) 2020, central institutions including IIT Gandhinagar (IIT-Gn), Gati Shakti Vishwavidyalaya in Vadodara, the Regional Directorate of Skill Development, and Kendriya Vidyalaya Sangathan Ahmedabad region, shared the future roadmap in context of NEP at IIT-Gn on Tuesday. Participants said that NEP emphasizes developing individual's foundation and higher cognitive capacities including critical thinking and problem-solving. Institutions said that the curriculum is designed to integrate these aspects in education. The

**Headline:** Central institutions share plans for NEP implementation  
**Source:** Times of India (Page No. 3)  
**Date:** 27-07-2023

## આઈઆઈટી-ગાંધીનગરમાં કોન્વોકેશન યોજાશે

ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર ખાતે (આઈઆઈટી-જીએન) ૨૯ જુલાઈએ બપોરે ૨.૩૦ કલાકે ૧૨મો કોન્વોકેશન યોજાશે. કોન્વોકેશનમાં સાયન્ટના ફાઉન્ડર, ચેરમેન અને ઓફીસીયલ ડાયરેક્ટર ડી.બી.વી.આર મોહન રેડ્ડી ચીફગેસ્ટ તરીકે ઉપસ્થિત રહેશે. કોન્વોકેશનમાં ઉપસ્થિત મહેમાનોના હસ્તે સ્ટુડન્ટને પદવી એનાયત કરવામાં આવશે.

**Headline:** IIT Gandhinagar to host Convocation  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 2)  
**Date:** 26-07-2023

૩૧, સંવાર, ૩૦ જુલાઈ, ૨૦૨૩

## ૧૨મો દીક્ષાંત સમારોહ: રિસર્ચ, ઈનોવેશન બદલ ૫૮૬ મેડલ આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ૪૫૬ વિદ્યાર્થીને ડિજિટલ ડિગ્રી અપાઈ

બસકર વ્યૂઝ ગાંધીનગર

આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ૧૨મા દીક્ષાંત સમારોહમાં ૪૫૬ વિદ્યાર્થીને પદવી એનાયત કરાઈ છે. આ વર્ષે પીએચડીના ૭૩, એમટેકના ૪૩, બીટેક-એમટેક-ડ્યુઅલ ડિગ્રીનો એક, એમએસસીના ૧૦૮, એમએના ૨૩, પીએચડીનાઈઆઈટીના ૩, બીટેક ડ્યુઅલ મેજરના ૩, બીટેકના ૧૧૬ અને બીએસસી એમ્પ્લિફિકેશનના એક વિદ્યાર્થીને ડિજિટલ ડિગ્રી, માઈક્રોસ્ટ, મેડલ અપાયા હતા. ૨૦૨૩ની બેચના ૧૬ વિદ્યાર્થીને સામાન્ય આઈ સેમેસ્ટર કરતાં ઓછા સેમેસ્ટરમાં તેમનું બીટેક પૂર્ણ કર્યું હતું. તે ઉપરાંત ૪૮ વિદ્યાર્થીને શિક્ષણ, રિસર્ચ, ઈનોવેશન, રેખન, સોશિયલ સર્વિસ વગેરે માટે કુલ ૫૮ મેડલ અપાયા, જેમાં ૪૨ ગ્રેડેડ મેડલ અને ૧૬ ટિચર મેડલ છે.

**વિશેષતા:** વિદ્યાર્થીઓને જુએસબી સ્ટિકથી ડિજિટલ ડિગ્રી અપાઈ છે. ડિગ્રીનો એક્સેસ વિદ્યાર્થીનો કોઈ પણ જગ્યાથી કરી શકશે. વિદ્યાર્થીઓ આપાર નંબરથી પીડીએફ ફોર્મટમાં આ ડિગ્રીને ડાઉનલોડ કરી શકશે.

**પ્લેસમેન્ટમાં સરેરાશ પગારમાં ૨૭%નો વધારો**

દીક્ષાંત સમારોહમાં સાયન્સ, ગ્લોબલ ટેકનોલોજી એવ્યુએન્સ કંપનીના ફાઉન્ડર ચેરમેન ડો. બી.વી.આર મોહન રેડ્ડીએ વિદ્યાર્થીઓને ટેકનોલોજીના શક્તિ નવીનતા, નૈતિકતા અને ટકાઉપણાં પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવા કહ્યું હતું. બીજા તરફ કેમ્પસ પ્લેસમેન્ટમાં ૨૬૨ કંપનીએ ભાગ લીધો હતો અને બીટેક વિદ્યાર્થીઓને ૮૦ ટકા ઉપરાંત સોફ્ટવેર, આઈટીમાં એમ્પ્લિફિકેશન અને ટેકનોલોજી, સંશોધન, મેનેજમેન્ટ, ફાઈનાન્સ ક્ષેત્રોમાં વિદ્યાર્થીઓને પ્લેસમેન્ટમાં આધુર્ય છે. સરેરાશ પગારમાં ૨૭ ટકાનો વધારો થયો છે.



**Headline:** IIT Gandhinagar's 456 students awarded digital degrees  
**Source:** Divya Bhaskar (Page no. 3)  
**Date:** 30-07-2023

## આજે IIT ગાંધીનગરનો ૧૨મો પદવીદાન સમારોહ

### આઈઆઈટી ગાંધીનગર સૌપ્રથમવાર વિદ્યાર્થીઓને ડિજિટલ ડિગ્રી અપશે

આઈઆઈટી ગાંધીનગર વિદ્યાર્થીઓને માઈક્રોસ્ટ, ડિગ્રી સર્ટિફિકેટ અને મેડલ પ્રમાણમાં વિદ્યાર્થીઓના ડીજિટલ ડિગ્રીમાં આપણી કરશે

**વિદ્યાર્થીઓને ડિજિટલ ડિગ્રી એમ્બેડ પૂડ લેવાની શ્રેષ્ઠ છેડવણ તરીકે કરી છાં**

**ટેમ્બર પૂડ ડિગ્રી શુ લેવ છે?**

વિદ્યાર્થીઓને ડિગ્રી આપવાની પ્રક્રિયામાં આજે આઈઆઈટી ગાંધીનગરમાં સૌપ્રથમવાર વિદ્યાર્થીઓને ડિજિટલ ડિગ્રી આપવામાં આવશે. આ ડિગ્રીને આઈઆઈટી ગાંધીનગરના સૌપ્રથમવાર આપવામાં આવશે. આ ડિગ્રીને આઈઆઈટી ગાંધીનગરના સૌપ્રથમવાર આપવામાં આવશે. આ ડિગ્રીને આઈઆઈટી ગાંધીનગરના સૌપ્રથમવાર આપવામાં આવશે.

**Headline:** IIT Gandhinagar to award digital degrees for the first time  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 3)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/07/29/-10080516905/4478.jpeg&date=2023-07-29>  
**Date:** 29-07-2023

**Headline:** Ethics, robust governance framework, AI accountability essential: Cyient chairman

**Source:** Indian Express (Page no. 6)  
**Link:** <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/ethics-robust-governance-framework-ai-accountability-essential-cyient-chairman-8867051/>  
**Date:** 30-07-2023

### GANDHINAGAR IIT CONVOCATION

#### Ethics, robust governance framework, AI accountability essential: Cyient chairman

**EXPRESS NEWS SERVICE AHMEDABAD, JULY 29**

ETHICAL CONSIDERATIONS and robust governance frameworks are essential as technology advances rapidly, asserted Dr BKR MohanReddy, founder chairman of Cyient, a multinational tech firm, on Saturday. Dr Reddy stressed that such frameworks are "essential for building trust, promoting equitable access, and safeguarding the well-being of individuals and society as a whole".

Dr Reddy, who is also a board member of Cyient, was speaking at the 12th convocation of IIT Gandhinagar. The institute conferred a total of 456 degrees, which included students from PhD, M.Tech, I.Tech, M.Tech dual degree, M.Sc., MA, PGDIT, I.Tech Dual Major, I.Tech, and B.Sc. engineering courses.

Addressing the students, Dr Reddy advised them to "explore the proper use, potential risks, and impacts of the rapidly evolving landscape of technology, addressing concerns such as bias, privacy, security, and accountability".

"It is imperative that we reflect upon the ethical considerations associated with the astounding advancements in technology we have witnessed. The power of technology to transform lives is undeniable, but we must also recognise the ethical dilemmas that arise as we navigate this ever-evolving landscape. Therefore, I urge you... embrace innovation, but temper it with a strong moral compass," stressed Dr Reddy.

Noting that Artificial intelligence (AI) is a "plausible 'ethical minefield'", Dr Reddy added, "AI algorithms possess tremendous power, capable of making critical decisions that impact our lives... The ethical dilemma lies in ensuring that these AI systems are fair, unbiased, and accountable. We must prevent the perpetuation of discrimination, preserve human dignity, and ensure transparency in AI decision-making by holding AI systems accountable for their actions."

"Ethical considerations extend to various facets of technology, including data privacy, surveillance, cybersecurity, intellectual property rights, and the digital divide," he added.

Meanwhile, Director of IIT Gandhinagar Prof Rajat Moona said that the institute, "recognising the far-reaching impact of AI across various fields", has introduced a new B.Tech degree programme, starting from the academic year 2023-24.

# આઈઆઈટી-ગાંધીનગરનો ૧૨મો પદવીદાન સમારોહ યોજાયો ટેકનોલોજી માત્ર શિક્ષણનું ક્ષેત્ર કે કારકિર્દી વિકલ્પ નથી પણ શક્તિશાળી માધ્યમ છે

નિયમ ઈન્ટરવ્યુટ આંક ટેકનોલોજી ગાંધીનગર (આઈઆઈટી-જીએન)માં ૧૨મો પદવીદાન સમારોહનું આયોજન કરાયું હતું. પદવીદાન સમારોહમાં પ્રથમ વાર પીએચ.ડી.ના ડૉ. એચ.રેડ્ડીના ડૉ. એચ.રેડ્ડીના ડૉ. એચ.રેડ્ડીએ સુવલ્લ ડિગ્રી ૧, એમએસસી ૧૦૮, એમએના ૨૩, પીએચડીઆઈઆઈટીના ૮, બીટેક સુવલ્ય મેજનના ૩, બીટેક ૧૦૮ અને બીએસસી એનિમિપરિનના ૧ એમ કુલ ૪૫૬ સ્ટુડન્ટ્સને ટેમ્પર-પ્રુડ ડિગ્રિટલ ડિગ્રી આપવામાં આવી હતી. કુલ ૪૮ સ્ટુડન્ટ્સે ઉત્તમ



શૈક્ષણિક પ્રદર્શન અને અન્ય ક્ષમતાઓ માટે ડૉ. રેડ્ડીને એમ ૧૯ સિલ્વર મેડલ સહિત પદ મેડલ મેળવ્યા હતા. પદવીદાન સમારોહમાં સ્ટુડન્ટ કંપનીના ડાઉનર ડૉ. બીવીઆર મોહન રેડ્ડી મીલિટેસ્ટ, ડેડિયા

શામલિસ્ટિકલ લિ.ના ચેરમન અને મેનેજિંગ ડિરેક્ટર તથા આઈઆઈટી-જીએનના બોર્ડ ઓફ ગવર્નર-સેના અધ્યક્ષ ડૉ.રાજીવ મોદી ઉપસ્થિત રહ્યા હતા. ડૉ.બીવીઆર મોહન રેડ્ડીએ સ્ટુડન્ટ્સને મોટીવેશનલ સ્પીચ આપતા કહ્યું કે, ટેકનોલોજી એ માત્ર અભ્યાસનું શૈક્ષણિક સાધન નથી પણ શક્તિશાળી માધ્યમ છે, જે નવીનતાને પ્રોત્સાહન આપે છે. ટેકનોલોજી ઉદ્યોગને આકાર આપે છે અને સમાજમાં પરિવર્તન લાવવામાં મહત્વની કામગીરી કરે છે. તમારી પાસે પરિવર્તનકારી નવીનતાઓની કલ્પના કરવાની શક્તિ છે જે ઉદ્યોગને આકાર આપે છે જેનાથી સમાજને ઘણો ફાયદો થઈ શકે છે. આઈઆઈટી-જીએનના ડાયરેક્ટર રજત મૂનાએ કહ્યું કે, તમે કઈને સમર્પને તમારી શક્તિઓ અને નાણાકીયોને પારખવાની તકોમાં ફેરવવી જોઈએ. ટૂંક સમયમાં આઈઆઈટી-જીએનમાં ઓલિમ્પિક શક્તિઓને અભિવિભવિત અને ઊર્જા નીપી અને નિષ્પમનમાં ઈ-માસ્ટરના કાર્યક્રમ કરાશે.



**Headline:** Technology is not just a field of study or a career choice, but it is a powerful medium  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/30-07-2023/1/135373](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/30-07-2023/1/135373)  
**Date:** 30-07-2023

# પદ્મશ્રી ડો. બીવીઆર મોહન રેડ્ડીએ IIT ગાંધીનગરના કોલ્વોકેશનમાં કહ્યું ટેકનોલોજી એ માત્ર અભ્યાસનું ક્ષેત્ર અથવા કારકિર્દીનો વિકલ્પ નથી

કોલ્વોકેશનમાં કુલ ૪૮ ડિગ્રીઓને ૪૫ એમએસસી ૧૦૮ મેડલ સાથે ૧૬ સિલ્વર મેડલ સહિત ૫૮ મેડલ મેળવ્યા

**કોલ્વોકેશન** ટેકનોલોજી એ માત્ર અભ્યાસનું ક્ષેત્ર અથવા કારકિર્દીનો વિકલ્પ નથી પણ શક્તિશાળી માધ્યમ છે, જે નવીનતાને પ્રોત્સાહન આપે છે. ટેકનોલોજી ઉદ્યોગને આકાર આપે છે અને સમાજમાં પરિવર્તન લાવવામાં મહત્વની કામગીરી કરે છે. તમારી પાસે પરિવર્તનકારી નવીનતાઓની કલ્પના કરવાની શક્તિ છે જે ઉદ્યોગને આકાર આપે છે જેનાથી સમાજને ઘણો ફાયદો થઈ શકે છે. આઈઆઈટી-જીએનના ડાયરેક્ટર રજત મૂનાએ કહ્યું કે, તમે કઈને સમર્પને તમારી શક્તિઓ અને નાણાકીયોને પારખવાની તકોમાં ફેરવવી જોઈએ. ટૂંક સમયમાં આઈઆઈટી-જીએનમાં ઓલિમ્પિક શક્તિઓને અભિવિભવિત અને ઊર્જા નીપી અને નિષ્પમનમાં ઈ-માસ્ટરના કાર્યક્રમ કરાશે.



આઈઆઈટી-જીએનના ડાયરેક્ટર રજત મૂનાએ કહ્યું કે, તમે કઈને સમર્પને તમારી શક્તિઓ અને નાણાકીયોને પારખવાની તકોમાં ફેરવવી જોઈએ. ટૂંક સમયમાં આઈઆઈટી-જીએનમાં ઓલિમ્પિક શક્તિઓને અભિવિભવિત અને ઊર્જા નીપી અને નિષ્પમનમાં ઈ-માસ્ટરના કાર્યક્રમ કરાશે.

**Headline:** Technology is not just a field of study or a career choice, said Dr BVR Mohan Reddy at IIT Gandhinagar's convocation  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/07/30/1009951690664728.jpeg&date=2023-07-30>  
**Date:** 30-07-2023

**Headline:** Create technologies that promote inclusivity on a global scale: Dr Reddy  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page no. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&edate=31/07/2023&pgid=1095738>  
<https://www.patrika.com/ahmedabad-news/technology-iit-gandhinagar-digital-degree-gujarat-news-8404253/>  
**Date:** 31-07-2023

# ऐसी तकनीक बनाएं जो वैश्विक स्तर पर समानता को बढ़ावा दे: डॉ. रेड्डी



આઈઆઈટી ગાંધીનગર ને આયોજિત વીક્ષાંત સમારોહ ને વિદ્યાર્થીયોં કો ડિગ્રી પ્રદાન કરતે અતિથિયોં - પત્રિકા

# આઈઆઈટી-ગાંધીનગર કે 12વેં વીક્ષાંત સમારોહ ને 456 વિદ્યાર્થીયોં કો મિલ્તી ડિજિટલ ડિગ્રી

**પત્રિકા ન્યૂઝ નેટવર્ક**  
patrika.com  
**ગાંધીનગર:** તકનીક કેવલ અધ્યયન યા કરિયર વિકલ્પ કા ક્ષેત્ર હી નહીં હે. યહ એસી શક્તિ હે, જો નવાચાર કો બઢાવા દેતી હે. ઉદ્યોગોં કો આક્રમ દેતી હે ઓર સમાજ કો બઢલતી હે. જિસસે વિદ્યાર્થી એસી તકનીક બનાવેં જો વૈશ્વિકસ્તર પર સમાવેશિતા વ સમાનતા કો બઢાવા દે. યહ વાત ઉદ્યમી ડૉ. વીવીઆર મોહન રેડ્ડી ને કહી. હે ભારતીય પ્રોઘોગિકી સંસ્થાન-ગાંધીનગર કે 12વેં વીક્ષાંત સમારોહ કો મુખ્ય અતિથિ કે રૂપ ને સંબોધિત કર રહે થે. આઈઆઈટી-ગાંધીનગર બોર્ડ ઓફ ગવર્નર્સ કે અધ્યક્ષ ડૉ. રાજીવ મોદી ને શિક્ષા કા એક ઇકોસિસ્ટમ બનાવેં કે દ્રષ્ટિકોણ કો સરાહા. આઈઆઈટી-ગાંધીનગર કે નિદેશક પ્રો. રજત મૂના ને વર્ષ કે વૈરાન સંસ્થાન કો ગતિવિધિયોં ઓર ઉપલબ્ધિયોં કા સહિત વિક્ષરણ દિયા. પહલો વાર ડિજિટલ ડિગ્રી-સંસ્થાન ને પહલો વાર વીક્ષાંત સમારોહ ને 456 છાત્રોં કો ડિજિટલ ડિગ્રી પ્રદાન કી. હિસમે 73 પીએચડી છાત્રોં, 43 એમટેક છાત્રોં, 1 વીટેક-એમટેક ડ્યુઅલ ડિગ્રી, 108 એમએસસી છાત્રોં, 23 એમએસસી છાત્રોં, 8 પીએચડીઆઈઆઈટી છાત્ર, 3 વીટેક ડ્યુઅલ મેજર છાત્ર, 196 વીટેક છાત્ર ઓર 1 બીએસસી (ઈન્જીનિયરિંગ) છાત્ર કો યૂએસવી ડ્રાઇવ ને સત્વાપન યોગ્ય ઓર છેડછાડ-પૂફ ડિજિટલ ડિગ્રી, માર્કશીટ ઓર પદક પ્રમાણ પત્ર પ્રદાન કિયે. હન ડિજિટલ ડિગ્રીયોં કો છાત્રોં કે ડીજીટીલાઈઝેશન ને ખી અપ્લોડ કિયા હે. હિસ વર્ષ, 48 છાત્રોં ને શિક્ષા, ઉત્કૃષ્ટ શોધ, નવાચાર, નેતૃત્વ, સામાજિક સેવા, ડેલ, કલા ઓર સંસ્કૃતિ જેસી વિભિન્ન શ્રેણિયોં ને ઉત્કૃષ્ટતા કે લિયે 58 પદક પ્રાપ્ત કિયે, જિનમે 42 સ્વર્ણ પદક ઓર 16 રજત પદક શામિલ હે.

# IIT गांधीनगरના ૧૨મા દીક્ષાંત સમારોહમાં ૪૫૬ સ્નાતક છાત્રોને ડિજિટલ ડિગ્રી એનાયત

એક એવા ભવિષ્યને આકાર આપો જ્યાં ટેકનોલોજી માનવીય અનુભવને સારો બનાવે

૧ જુલાઈ ૨૦૨૩

ગાંધીનગર (IITGN) દ્વારા આજે ૧૨મો દીક્ષાંત સમારોહ યોજાઈ ગયો. જેમાં કુલ ૪૫૬ વિદ્યાર્થીઓને ડિગ્રી એનાયત કરવામાં આવી હતી. પ્રથમ વખત સંસ્કરને વિદ્યાર્થીઓને US& યુટીઆરમાં સેરિફ કરી સકાય તેવી અને ટેમ્પર-પ્રૂફ ડિજિટલ ડિગ્રી, યુટીઆર અને મેટલ પ્રમાણપત્રો પ્રદાન કર્યા હતા. આ ઉપરાંત, સંસ્કરને વિદ્યાર્થીઓના ડિજિટલ ડિગ્રીમાં પણ આ ડિજિટલ ડિગ્રીઓ સ્વયંચાલિત કરી છે, જે તેઓ તેમના આધાર પ્રમાણિકરણ સાથે ગમે ત્યાંથી ડિજિટલ ડિગ્રીઓ સ્વયંચાલિત કરી શકશે. ૨૦૨૩ના વર્ષના કુલ ૧૬ વિદ્યાર્થીઓને સામાન્ય આડ કરતાં એછા સેપ્ટેમ્બરમાં તેમનું BTech પૂર્ણ કર્યું છે.

મેટલ અને ૧૬ ડિજિટલ મેટલ સહિત ૫૮ મેટલ મેગ્યા છે. પ્રથમ વખત IITGN એ સીડીયલ ડિવિઝન સહિત, રોજીટાસ અને વરોપકવી કુસલ સરોની, અને ટેકનોલોજી સંપીઓના સ્થાપક અને વ્યવસ્થાપક IIT ગાંધીનગર કોર્પોરેશનના સ્થાપક અધ્યક્ષ રાજેશ ત્રાજા અધ્યક્ષવાને IITGNની વૃદ્ધિ અને વિકાસમાં તેમના યોગદાન બદલ અને મહત્વપૂર્ણ ઋણિત માટે આભારના ચિત્ર તરીકે ડિજિટલ ડિગ્રી એનાયત કરવામાં આવી હતી.

કુસલનાનો સમાજની સુવરક્ષાના યોગ્ય ભાગના સાથે ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ કરવા સંબંધિત કરી હતી. તેમજ વિદ્યાર્થીઓને વ્યૂમાં એવું પણ કર્યું કે, એક એવા ભવિષ્યને આકાર આપો જ્યાં ટેકનોલોજી માનવીય અનુભવને સારો બનાવે અને વિવિધને આધારની પેઢીઓ માટે વધુ સારી જગ્યા બનાવે.

કેડિલા ઇન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજી સિન્ડિકેટના ચેરમેન અને મેનેજિંગ ડિરેક્ટર અને IITGN બોર્ડ ઓફ ગવર્નસના અધ્યક્ષ ડો. રાજેશ મોદીને વિવિધની બીજી સીબી મોટી અવલોકનના અધિકારી સ્વરૂપે ડિગ્રી એનાયત કરવામાં આવી હતી. વિવિધ ઉદ્યોગોમાં અદ્યતન સંશોધન અને નવીનતામાં જોડાવા માટે કુસલ વ્યવસ્થાપકોની માંગ વધી રહી છે, જેની આગલી અવલોકનના વિકાસમાં આગ શ્રેણી માટે ઉત્તમ કારકિર્દીની સંભાવનાઓ ખુલે છે.

આ વર્ષે, ૪૮ વિદ્યાર્થીઓને શિખણ, ડિજિટલ સંશોધન, નવીનતા, નેતૃત્વ, સમાજ સેવા, રમતનમન, કલા અને સંસ્કૃતિ વગેરે જુદી વિવિધ ક્ષેત્રોમાં શ્રેષ્ઠતા માટે ૪૨ એલ

**Headline:** 456 students awarded digital degrees at the 12<sup>th</sup> Convocation of IIT Gandhinagar  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 3)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/gandhinagar>  
**Date:** 30-07-2023

# In a first, two get BTech degrees with two minor subjects at IIT-Gn

Parth.Shashti@timesgroup.com

Ahmedabad: While sustainability and sustainable development were the focal point of the convocation address by chief guest Dr B V R Mohan Reddy, founder chairman of Cyient, at the 12th convocation ceremony of IIT Gandhinagar (IIT-Gn), two IITech students became the first to get their degrees with sustainable development as their minor subject for graduation.

Two students also became the first to graduate with two minor subjects instead of one. Institute officials said this is an achievement as these students had to earn the required credits for both subjects to qualify.

Khushi Choudhary, who got her BTech degree in chemical engineering with minors in computer science and artificial intelligence (AI) on Saturday, said he was always interested in applications of AI and felt his core expertise is augmented with an understanding of data science and AI. "The amalgamation worked for me as I have got recruited as a data scientist in a company specializing in process automation and machine learning," he said.



The convocation ceremony on Saturday

## 456 graduate at convocation

Ahmedabad: A total of 456 students were awarded their degrees at the 12th convocation of IIT Gandhinagar (IIT-Gn) on Saturday afternoon. Dr B V R Mohan Reddy, founder chairman of Cyient, was the chief guest at the event. The students got their verifiable and tamper-proof digital degrees. With the help of Digilocker, it can be downloaded from anywhere, the institute officials said. The recipients included 13 PhD students, 43 MTech students, one BTech-MTech dual degree student, 156 BTech students and one IISc (engineering) student.

A total of 48 students received 58 medals including 42 gold and 16 silver medals for excellence in various aspects of student life. In his convocation address, Dr Reddy highlighted four aspects — the power of technology, innovation and entrepreneurship, ethics, and sustainability — as being the most important to solve global concerns. Two

**Headline:** In a first, two get BTech degrees with two minor subjects at IITGN – 456 graduate at convocation  
**Source:** Times of India (Page No. 5)  
**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/in-a-first-two-get-btech-degrees-with-two-minor-subjects-at-iit-gn/articleshow/102241956.cms?from=mdr>

<https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/456-graduate-at-convocation/articleshow/102242765.cms?from=mdr>  
**Date:** 30-07-2023

# આઈઆઈટી ગાંધીનગર ખાતે પદવીદાન સમારોહ



આઈઆઈટી ગાંધીનગર ખાતે તાજેતરમાં પદવીદાન સમારોહનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં ૪૫૬ વિદ્યાર્થીઓને ડિજિટલ ડિગ્રી સાથે પદવી એનાયત કરવામાં આવી હતી.

**Headline:** Convocation ceremony at IIT Gandhinagar  
**Source:** Gujarat Samachar Gandhinagar (Page no. 2)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gandhinagar/31-07-2023/](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gandhinagar/31-07-2023/)  
**Date:** 31-07-2023

# સિંગાપુર-ભારત હેકાથોન ગ્રૅંડ ફિનાલે કી મેજબાની કરેગા આઈઆઈટી-ગાંધીનગર

ગાંધીનગર, પૂર્વ ભારતીય પ્રોવોગેશન સંસ્થાન-ગાંધીનગર (આઈઆઈટી) મંજાલ (એમએઈ), ઝીલ ડિજિટલ સંસ્થાન-ગાંધીનગર (આઈઆઈટી) વચ્ચે ટેલિમકાલ સુક્રવારે સે પ્રારંભ હોને ચલે પતુકેલન, એમએઈ કે ટેલિમકાલ સેલ સિંગાપુર-પરત હેકાથોન કી મેજબાની કરેગા, જો 16 જુલાઈ તક હો રાહા હૈ. ઇસ્કા ડોરેલ્ય હોને ડેસી કે વ્યવહાર કી નવાકાર કામત કો હોને ચલે યહ હેકાથોન શિલ પ્રવર્તિત કરત હૈ.

**Headline:** Singapore-India Hackathon – IIT Gandhinagar to host grand finale  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page no. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/FullPage?eid=55&edate=14/07/2023&pgid=1056466>  
**Date:** 14-07-2023

# IIT-Gn ખાતે સિંગાપોર-ઇન્ડિયા હેકાથોનના ગ્રાન્ડ ફિનાલેનું આયોજન

આ ઈઆઈટી- ગાંધીનગર કાઉન્સિલ ઓફ ટેકનિકલ રિસર્ચ પાર્ક ખાતે એન્યુકેશનના ચેરમેન પ્રો. ડી.જી. સિંગાપોર-ઇન્ડિયા હેકાથોનની ત્રીજી આવૃત્તિની ગ્રાન્ડ ફિનાલેનું આયોજન કરાયું છે. આ હેકાથોનથી ઓલ ઈન્ડિયા કાઉન્સિલ ઓફ ટેકનિકલ એન્યુકેશન, મિનિસ્ટ્રી ઓફ એન્યુકેશનના ઈનોવેશન સેલ અને એનટીયુ સિંગાપોરના યુવાનોની નવીનતાની ક્ષમતાનો ઉપયોગ અને પ્રદર્શન કરવાનો હેતુ છે. આ હેકાથોનનું બે થીમ આધારિત આયોજન કરાયું, જેમાં ફિન્ટેક અને એન્વાયરમેન્ટ, સોશિયલ અને ગવર્નન્સ સસ્ટેનિબિલિટી છે. ઓલ ઈન્ડિયા

# SINGAPORE-INDIA HACKATHON Students, startups hack ways to tackle financial fraud

EXPRESS NEWS SERVICE AHMEDABAD, JULY 16

A TOOL DEVELOPED by students to help regulators detect potential suspects of insider-trading was among the solutions to tackle financial fraud that won the top awards at the third edition of Singapore-India Hackathon 2023.

Jointly organised by the All India Council for Technical Education (AICTE) and Nanyang Technological University, Singapore (NTU Singapore) Sunday, the top winner in the startup category -- team Haqdarshak -- won for enabling 2.8 million Indians to unlock 700 million in government welfare services.

The teams competed to showcase solutions for six problems - financial fraud detection, financial inclusion and credit offering, sea-level rise and coastal flooding, optimising food recycling, monitoring carbon footprint and boosting Singapore-

India trade connectivity. Union Minister for Education, Skills Development and Entrepreneurship Dharmendra Pradhan and Singapore's Deputy Prime Minister Lawrence Wong awarded the winners at IITGN.

While the top three student teams won Rs 9 lakh, Rs 6 lakh and Rs 4 lakh respectively, the top three start-ups Haqdarshak, Pawsible Food and Pints won Rs 12 lakh, Rs 9 lakh, and Rs 6 lakh, respectively.

"The mantra of the G20 Presidency, 'One Earth, One Family, One Future', is the manifestation of ancient Indian concept of Vasudhaiva Kutumbakam, which means the world is one family.

The Singapore-India Hackathon is an initiative that encapsulates this noble thought," Prime Minister Narendra Modi stated in a written message.

Twenty-four start-up companies from India and Singapore also showcased their stellar solutions at the hackathon.

Headline: Grand finale of the Singapore-India Hackathon organised at IITGN  
Source: Gujarati Samachar Plus (Page no. 1)  
Link: [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/15-07-2023/1/129894](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/15-07-2023/1/129894)  
Date: 15-07-2023

Headline: Students, startups hack ways to tackle financial fraud  
Source: Indian Express (Page no. 12)  
Link: <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/students-startups-hack-ways-to-tackle-financial-fraud-8842875/>  
Date: 17-07-2023

# આઈઆઈટી-ગાંધીનગર મે સિંગાપુર- ઇન્ડિયા હેકાથોન

જ્ઞાન, અનુસંધાન ઓર નવાચાર પર ટેકા હૈ આધુનિક વિકાસ: પ્રધાન



વોગ જે વહાલ, ટેકાથોનનું અવસાન

આઈઆઈટી-ગાંધીનગર ખાતે યોજાયેલા સિંગાપોર-ઇન્ડિયા હેકાથોનનું અવસાન થયું છે. આ હેકાથોનમાં વિદ્યાર્થીઓ અને સ્ટાર્ટઅપ્સ દ્વારા વિવિધ ક્ષેત્રોમાં સોલ્યુશન્સ પ્રસ્તુત કરવામાં આવી હતી. આ હેકાથોનના અંતિમ દિવસે પ્રધાનમંત્રી નરેન્દ્ર મોદીએ આ હેકાથોનનું અવસાન કરવામાં આવ્યું હતું. તેમણે આ હેકાથોનમાં ભાગ લેનાર વિદ્યાર્થીઓ અને સ્ટાર્ટઅપ્સને શુભેચ્છાઓ આપી હતી અને જણાવ્યું હતું કે આ હેકાથોનમાં પ્રસ્તુત કરવામાં આવેલા સોલ્યુશન્સને આગળ વધારવામાં આવશે.

Headline: Modern development is based on knowledge, research and innovation: Pradhan  
Source: Rajasthan Patrika (Front Page no. 2)  
Link: <https://epaper.patrika.com/Home/FullPage?eid=58&edate=17/07/2023&pgid=1062256>  
Date: 17-07-2023

Headline: Knowledge is power, that is required with research and innovation in the modern times: Union Education Minister  
Source: Navjujarat Samay (Front Page no. 5)  
Date: 17-07-2023

# જ્ઞાન એ શક્તિ છે, તેની સાથે આધુનિક સમયમાં સંશોધન અને નવીનતા જરૂરી: કેન્દ્રીય શિક્ષણમંત્રી

જ્ઞાન એ શક્તિ છે, તેની સાથે આધુનિક સમયમાં સંશોધન અને નવીનતા જરૂરી: કેન્દ્રીય શિક્ષણમંત્રી



જ્ઞાન એ શક્તિ છે, તેની સાથે આધુનિક સમયમાં સંશોધન અને નવીનતા જરૂરી: કેન્દ્રીય શિક્ષણમંત્રી

જ્ઞાન એ શક્તિ છે, તેની સાથે આધુનિક સમયમાં સંશોધન અને નવીનતા જરૂરી: કેન્દ્રીય શિક્ષણમંત્રી

જ્ઞાન એ શક્તિ છે, તેની સાથે આધુનિક સમયમાં સંશોધન અને નવીનતા જરૂરી: કેન્દ્રીય શિક્ષણમંત્રી

જ્ઞાન એ શક્તિ છે, તેની સાથે આધુનિક સમયમાં સંશોધન અને નવીનતા જરૂરી: કેન્દ્રીય શિક્ષણમંત્રી

જ્ઞાન એ શક્તિ છે, તેની સાથે આધુનિક સમયમાં સંશોધન અને નવીનતા જરૂરી: કેન્દ્રીય શિક્ષણમંત્રી

નવગુજરાત સમય Mon, 17 July 2023 <https://epaper.navjujarat.com>

# Tool to detect insider trading bags top prize

TIMES NEWS NETWORK

Ahmedabad: A tool to help regulators detect the potential suspects of insider trading, created by students of Nanyang Technological University, Amity University, and Dwarkadas College of Engineering, took the top student prize at the third edition of the Singapore-India Hackathon. The event was jointly organized by the All India Council for Technical Education (AICTE) and Nanyang



## SINGAPORE-INDIA HACKATHON

Technological University, Singapore. The top winner in the startup category, Haqdarshak, developed the tool to enable Indians to avail of government welfare services. The event was held under the G20 presidency at IIT

Gandhinagar (IIT-Gn) on Sunday.

Dharmendra Pradhan, Union minister for education, and Lawrence Wong, deputy prime minister of Singapore, gave away the prizes to the winning teams.

The top three student teams won Rs 9 lakh, Rs 6 lakh and Rs 4 lakh respectively. The top three startup teams won Rs 12 lakh, Rs 9 lakh and Rs 6 lakh respectively.

The teams were given six problem statements - financial fraud detection, financial inclusion and credit offering, sea-level rise and coastal flooding, optimising food recycling, monitoring carbon footprint, and boosting Singapore-India trade connectivity.

PM Narendra Modi had initiated the hackathon in 2018, and this was the third edition of the event. Wong, who is also finance minister of Singapore, said that he was happy to come to Gandhinagar for the event for the first time after the pandemic. "The hackathon brings our best youths and minds to solve global challenges together," he said.

The winning team comprised of two students each from India and Singapore.

**Headline:** Tool to detect insider trading bags top prize

**Source:** Times of India (Page No. 5)

**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/tool-to-detect-insider-trading-bags-top-prize/articleshow/101810460.cms?from=mdr>

**Date:** 17-07-2023

# India and Singapore can work together to prepare future ready workforce: Min

Gandhinagar: Union Education Minister Dharmendra Pradhan on Sunday said there is immense scope for India and Singapore to work together to prepare a future ready workforce for the entire globe.



Union minister Dharmendra Pradhan

Speaking at the conclusion of the third edition of the Singapore-India Hackathon, jointly organised by the All India Council for Technical Education (AICTE) and Nanyang Technological University, Singapore, the minister said the endeavour is to build a skilling ecosystem in India.

"Mapping India's future is our priority. We hope to benefit from Singapore's experience," he said in his address after distributing prizes to

the winning teams at the event organised at the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITG).

He said India deeply appreciates Singapore's skilling philosophy of leaving no one behind in training for decent jobs and building a confident nation.

"Our collaboration in the field of knowledge, skill and innovation will not only benefit India but also countries

in the global south who are looking towards us to lead the way," he said.

Pradhan said industry relevant course curriculum is another area of priority for the country on the lines of what has been achieved by Singapore in building a skilling ecosystem and education with innovation for quality industry-academia engagement.

"There is immense scope for India and Singapore to work together to achieve mutual priority, particularly towards preparing a future ready workforce for the entire globe. Skill development and knowledge collaboration are an important element for bilateral strategic partnership," he said.

Singapore Deputy Prime Minister Lawrence Wong, also that country's finance minister, said the hackathon event is unique and precious as it "brings out best youths and minds to solve global challenges together".

"It is supported by the leaders of both the countries and is conceived from (Prime Minister Narendra) Modi's vision. I am very happy to come to Gandhinagar for the finale event for the first time post the (COVID-19) pandemic," he said.

PM Modi had initiated the first Singapore-India Hackathon in 2018 on an official visit to Singapore, with the past two events held in Singapore in 2019 and India in 2019 at IIT Madras.

**Headline:** India and Singapore can work together to prepare future ready workforce: Min

**Source:** Times of India (Page No. 14, on Times Business page)

**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/india-and-singapore-can-work-together-to-prepare-future-ready-workforce-min/articleshow/101810449.cms?from=mdr#:~:text=India%20and%20Singapore%20can%20work%20together%20to%20prepare%20ofuture%20ready%20workforce%3A%20Min.,PTI%20%2F%20Jul%2017&text=Gandhinagar%3A%20Union%20Education%20Minister%20Dharmendra.workforce%20for%20the%20entire%20globe.>

**Date:** 17-07-2023

# IIT-Gn hosts NTU Singapore India Hackathon 2023



Students from premiere educational institutes from both India and Singapore battled it out at the final round of the NTU Singapore India Hackathon 2023 hosted by IIT-Gandhinagar, where a tool that helps regulators detect potential suspects of insider trading bagged the top prize. Created by students of Nanyang Technological University, Amity University, and Dwarkadas College of Engineering, the tool bagged the top prize.

AhmedabadMirror Tue, 18 July 2023 <https://epaper.ahmedabadmirror.com>

**Headline:** IITGN hosts NTU Singapore India Hackathon 2023

**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 7)

**Link:** <https://ahmedabadmirror.com/ahmedabad-speaks/81860316.html>

**Date:** 18-07-2023

# ઇન્ડિયા-સિંગાપોરના વિદ્યાર્થીઓએ ૩૬ કલાક સુધી નોનસ્ટોપ પ્રોબ્લેમ્સનું સોલ્યુશન શોધ્યું

IIT ગાંધીનગર ખાતે 'ઇન્ડિયા સિંગાપોર હેકાથોન'નું આયોજન કરવામાં આવ્યું

સિટી લાઇફ | ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (IIT) ગાંધીનગર ખાતે ત્રિદિવસીય 'ઇન્ડિયા સિંગાપોર હેકાથોન'નું આયોજન કરાયું હતું. ૩૬ કલાકની હેકાથોનમાં બે ભારતીય અને બે સિંગાપોરના વિદ્યાર્થીઓની કુલ ૧૨ ટીમોએ ભાગ લીધો હતો. ભારત અને સિંગાપોરની ચોવીસ સ્ટાર્ટ-અપ કંપનીઓ દ્વારા હેકાથોન દરમિયાન તેમના શ્રેષ્ઠ ઉકેલોનું પ્રદર્શન કર્યું હતું. હેકાથોનમાં ક્રિટિક અને અને એન્વાયર્નમેન્ટલ અને સોશિયલ અને ગવર્નન્સ (ESG) એમ બે થીમ રાખવામાં આવી હતી. IIT ગાંધીનગર ખાતે દેશના ઉચ્ચ શૈક્ષણિક અધિકારીઓ અને સિંગાપોરના ઉચ્ચ શૈક્ષણિક અધિકારીઓની હાજરી વચ્ચે વિજેતા ટીમોને પુરસ્કાર આપી પ્રોત્સાહન કરવામાં આવ્યા હતાં. ઉદ્ઘોષનગીય છે કે ૨૦૧૮માં PM મોદીએ સિંગાપોરની મુલાકાત દરમિયાન હેકાથોનની જાહેરાત કરાઈ છે. જેની પ્રથમ આવૃત્તિ સિંગાપોરમાં, બીજી આવૃત્તિ ઈન્ડિયામાં ક્રેવિડ પહેલા યોજાઈ હતી. ધોબા અંતરાજ ખાદ હવે ૨૦૨૩માં આ હેકાથોનની ત્રીજી આવૃત્તિ ગુજરાતમાં IIT ગાંધીનગર ખાતે યોજાઈ હતી.



**Headline:** Students of India-Singapore found solutions of problems for non-stop 36 hours

**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)

**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/07/18/c-986311689622695.jpeg&date=2023-07-18>

**Date:** 18-07-2023

# Open to welcoming students and startups, says Tokyo gov: Koike

Yuriko, the governor of Tokyo who was in the state to attend a G20 event, visited IIT Gandhinagar (IIT-Gn) on Saturday. While interacting with students and researchers at the institute, Yuriko said that Japan and especially Tokyo would like to work on exchange programs and collaborations to welcome Indian students, startups and businesses to work and develop products.

**Headline:** Open to welcoming students and startups, says Tokyo gov

**Source:** Times of India (Page No. 4)

**Date:** 10-07-2023

# ACTIVITY

## ટોક્યો ગવર્નર ડેલિગેશન સાથે IITGN ની મુલાકાત લેશે

આંધ્રપ્રદેશ રાજ્યના ટોક્યોના ગવર્નર કોઈકે વુરીકો ડેલિગેશન સાથે સિંગાપોરના અધિકારીઓ આજે ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગરની મુલાકાત લેશે. કોઈકે સંસ્કૃત ઓફ ટેકનોલોજી (2016) માટે ટોક્યોના ગવર્નર તરીકે ચૂંટાયા છે. 30 વર્ષથી વધુની તેમની ભવ્ય રાજકીય કારકિર્દી દરમિયાન તેમણે પર્થવરણ મંત્રી (2003), વડાપ્રધાનના વિશેષ સલાહકર, સિક્યોરિટી અફેયર્સ (2006), મિનિસ્ટર ઓફ હેલ્થ (2007) અને બજેટ કમિટીના ડિરેક્ટર તરીકે સેવા આપી છે. IITGN ખાતેના મેકર ભવન - વર્ડ ડલાસ મેકર સ્પેસ, સુપરક્લોમ્પ્યુટિંગ સુવિધા અને સેન્ટર ફોર ક્રિએટિવ લર્નિંગ સેન્ટરની મુલાકાત લેશે.

Headline: Tokyo Governor to visit IITGN with delegation  
 Source: City Bhaskar (Page no. 2)  
 Date: 08-07-2023

## આજે ટોક્યોના ગવર્નર આઈ. આઈ. ટી. ગાંધીનગરની મુલાકાતે

આઈઆઈટી ગાંધીનગરના નેતૃત્વ સાથેની ટેકક પછી કેમ્પસની કેટલીક અદ્યતન લેબ્સની મુલાકાત લેશે

આઈઆઈટી ગાંધીનગર નેતૃત્વ સાથેની ટેકક પછી, પ્રતિનિધિ આઈઆઈટી ટીપ ટી ઈન્વેસ્ટમેન્ટ વ્હોલ્ટાઇંગ કોર્પોરેશનના સીઈઓ ડી. એન. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે. આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે. આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે. આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે. આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે.

Headline: Tokyo's Governor to visit IIT Gandhinagar today  
 Source: Gandhinagar Samachar (Page no. 5)  
 Date: 08-07-2023

## જાપાનના ટોક્યોના મેયર પ્રતિનિધિ મંડળ સાથે આઈઆઈટી ગાંધીનગરની મુલાકાત લેશે

IIT ખાતે આવેલી હાયટેક પ્રયોગશાળાઓ મેકર ભવન, સુપર કોમ્પ્યુટર, ક્રિએટિવ લર્નિંગ સેન્ટર વિગિટ કરશે

ટોક્યોના મેયર પ્રતિનિધિ મંડળને આઈઆઈટી ગાંધીનગરની મુલાકાત કરવા માટે આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે. આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે. આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે. આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે.



Headline: Japan's Tokyo's Governor to visit IIT Gandhinagar with a delegation  
 Source: Sandesh - City Life (Page no. 3)  
 Link: <https://sandesh.com/epaper/sub7name=City%20Life&path=epaper/2023/07/08/c-96847168877510.iper&date=2023-07-08>  
 Date: 08-07-2023

સુપર કોમ્પ્યુટર, સુપરક્લોમ્પ્યુટર, ક્રિએટિવ લર્નિંગ સેન્ટર, ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે



**જાપાન ભારતીય છાત્રોં ઝોર ઝનકે સ્ટાર્ટઅપ કી વેલકમ કે લીપ તૈયાર : ટોક્યો કી ગવર્નર**  
 ટોક્યોના મેયર પ્રતિનિધિ મંડળને આઈઆઈટી ગાંધીનગરની મુલાકાત કરવા માટે આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે. આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે.



**વ્હાટ્સઅપ આઈઓસ યોટા પર સ્ટ્રિકર સર્જેશન ફીચર શરુ**  
 વ્હાટ્સઅપના ડેવલપર્સે વ્હાટ્સઅપ ઓએસ ડીએનએસ પર સ્ટ્રિકર સર્જેશન ફીચરને લોન્ચ કર્યું છે. આ ફીચર વ્હાટ્સઅપના ડેવલપર્સે વ્હાટ્સઅપ ઓએસ ડીએનએસ પર સ્ટ્રિકર સર્જેશન ફીચરને લોન્ચ કર્યું છે.

## સંસ્થાન મેં સ્ટાર્ટઅપ સંસ્થાપકોં સે ક્રિયા સંવાદ, દેલો ઈનોવેશન, ઝપ્પાદ ટોક્યો કી ગવર્નર ને જતાઈ આઈઆઈટી ગાંધીનગર કે સાથ વિનિમય કાર્યક્રમ શરુ કરને કી ઇચ્છા

આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે. આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે. આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે. આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે.



Headline: Tokyo Governor expressed willingness to start exchange programme with IIT Gandhinagar  
 Source: Rajasthan Patrika (Page no. 2)  
 Link: <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&date=10/07/2023&pgid=1044300>  
 Date: 10-07-2023

## ભારતીયો આઈ.ટી. અને ટેકનોલોજીની ફિલ્ડમાં ખૂબ ઝડપથી સફળતા મેળવી રહ્યા છે

ટોક્યોના ગવર્નર કોઈકે વુરીકોએ આઈઆઈટી-ગાંધીનગરની મુલાકાત લીધી હતી, તેઓએ કહ્યું કે, "ભારતીયો આઈઆઈટી અને ટેકનોલોજીની ફિલ્ડમાં ખૂબ ઝડપથી સફળતા મેળવી રહ્યા છે. ઈન્ડિયામાં જે સ્ટાર્ટઅપ્સ ચાલે તેની નોંધ વિશ્વભરે લેવાય છે. અમે ઈન્ડિયાના સ્ટાર્ટઅપ્સને કોલેબોરેશન કરી વિવિધ એક્સચેન્જ પ્રોગ્રામ કરી વિવિધ સ્ટાર્ટઅપ અને બિઝનેસને સફળ બનાવવા માટે તત્પર છીએ."

આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે. આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે. આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ડાયરેક્ટર ડી. આર. સુબ્રમણ્યમ અને ડાયરેક્ટર ડી. સુબ્રમણ્યમ સાથે મુલાકાત કરશે.

Headline: Indians are rapidly gaining success in the fields of IT and technology  
 Source: Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
 Link: [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/11-07-2023/1128399](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/11-07-2023/1128399)  
 Date: 11-07-2023

Headline: Welcoming Indian students and startups – Yuriko Koike  
 Source: Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
 Date: 11-07-2023

## ભારતીય સ્ટુડન્ટ અને સ્ટાર્ટઅપ્સને આવકારીએ છીએ - યુરિકો કોઈકે

ગાંધીનગર: "જાપાન અને ખાસ ટોક્યો, ભારતીય સ્ટુડન્ટ્સ સ્ટાર્ટઅપ્સ અને બિઝનેસને એક્સચેન્જ પ્રોગ્રામ્સ દ્વારા જોડવા માંગે છે. તેઓ ટોક્યોમાં કામ કરીને પોતાની પ્રોજેક્ટ્સ ડેવલપ કરી શકે છે." આ શબ્દો છે ટોક્યોના ગવર્નર કોઈકે યુરિકોના... જેમણે સિંગાપોરના ડેલિગેશન અને ઓફિશિયલ્સ સાથે IITGN ની મુલાકાત લીધી હતી. વિજિટ વખતે કોઈકે યુરિકોએ વધુમાં જણાવ્યું હતું કે, "ભારત આઈટી અને ટેકનોલોજીના ક્ષેત્રોમાં ખૂબ પ્રગતિ કરી રહ્યું છે. ભારતીય સ્ટાર્ટઅપ્સ ગ્લોબલ લેવેલે પણ પોતાની ઓળખ બનાવી રહ્યા છે. ટોક્યો શહેર "સુશી ટેક ટોક્યો" જેવા વિઝનરી પ્રોજેક્ટ્સ અને લેટેસ્ટ ટેકનોલોજી દ્વારા ગ્લોબલ અર્બન ચેલેન્જિસ પર સોલ્યુશન શોધવા માટે કામ કરી રહ્યું છે. જાપાનમાં, અને ખાસ કરીને ટોક્યો, એક્સચેન્જ પ્રોગ્રામ પર કામ કરવા માંગે છે જેથી ભારતીય વિદ્યાર્થીઓ, સ્ટાર્ટઅપ્સ અને બિઝનેસને આવકારીએ છીએ." IITGN ખાતેની તેમની મુલાકાત દરમિયાન તેમણે સ્ટાર્ટઅપ કાર્ટવર્ડ્સ સાથે ચર્ચા કરી હતી, જેમાં સેલેગન્ટ એનર્જી, કે જે ઈનોવેટિવ, એનર્જી એકિશ્યન્ટ, સ્માર્ટ ક્યુઅલ સેલ આધારિત એનર્જી સિસ્ટમ્સ વિકસાવવા વિશે પણ વાત કરી હતી.



# ONLINE NEWS

The screenshot shows the Dainik Bhaskar website interface. At the top, there is a search bar and a navigation menu. The main content area features a news article with the headline "जापान भारतीय छात्रों और उनके स्टार्टअप की वेलकम के लिए तैयार : टोक्यो की गवर्नर". Below the headline is a photograph of a group of people, including a woman in a white uniform, likely the Tokyo Governor, interacting with others. The article is attributed to "By - IANS News | 9 July 2023 10:38 PM".

This screenshot shows a news article from a website with a dark blue header. The header contains navigation links such as "राष्ट्रीय", "राज्यीय", "प्रदेशीय", "विद्यार्थी/प्रौद्योगिकी", "सेल", "प्रवासी", "स्वास्थ्य/विकिपिन्सा", and "आईएनएस साइट". The main headline is "जापान भारतीय छात्रों और उनके स्टार्टअप की वेलकम के लिए तैयार : टोक्यो की गवर्नर". Below the headline is a photograph of a group of people, including a woman in a white uniform, likely the Tokyo Governor, interacting with others. The article is dated "July 09, 2023 6:01 PM".

The screenshot shows the MakerSpace America website. The header features the MakerSpace America logo and a search bar. The main headline is "'We are open to welcoming Indian students and startups through exchange programmes,' says Tokyo Governor at IIT Gandhinagar". The article is dated "July 9, 2023".



The screenshot shows a news article from the News Nation website. The header features the News Nation logo and a search bar. The main headline is "सिंगापुर इंडिया हैकथॉन : वित्तीय धोखाधड़ी, कार्बन फुटप्रिंट जैसी समस्याओं का समाधान खोज रहे हैं छात्र". Below the headline is a photograph of a large building complex, likely the Singuipur IIT building. The article is dated "14 Jul 2023 11:33:19 AM".



અમદાવાદ સુરત વડોદરા રાજકોટ બજાબ ગણપ રમત-જગત સ્વેચ દુધિ #News18

Step into 2024 with a brand New Phone! Apply Now

શ્રીમતી ગવર્નર / અમદાવાદ / ભારતીય સ્ટાર્ટઅપ માટે જાપાને ખોલ્યા દ્વાર: જાણો ગુજરાત કલ્પના ટોકિયોના ગવર્નર શું કહ્યું?

## ભારતીય સ્ટાર્ટઅપ માટે જાપાને ખોલ્યા દ્વાર: જાણો ગુજરાત આવેલા ટોકિયોના ગવર્નર શું કહ્યું?



જાપાને ભારતના સ્ટાર્ટઅપ અને વ્યવસાયોને ટોકિયોમાં કામ કરવા તેમના ઉત્સાહનો વિકાસવાવા દ્વાર ખુલ્લા મુખ્યા છે. વધુ વાંચો ...

• 1-MIN READ • AHMEDABAD, AHMEDABAD, GUJARAT  
• LAST UPDATED : JULY 11, 2023, 9:52 AM IST

PUBLISH BY : Kaushal Pancholi

સંબંધિત વીડિયોઝ

સાકડામાંથી બહારની રાખ મહિસની અદ્ભુત પ્રતિક્રિયા

વાહ... સાવજીઓના ભાણવણો ભગવત ગીતાના પાઠ

દાણા - ભાર્ગવ L3-106

**અમદાવાદ:** ગુજરાતના સ્ટાર્ટઅપ્સ, ઈનોવેટર્સ અને ઉદ્યોગ સાહસિકો માટે મહત્વના સમાચાર છે. ટોકિયોના ગવર્નર શ્રીમતી કોઈકે ચુરિકો ગુજરાતની મુલાકાત છે. તેઓએ ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી

આજની વાત | વ્યા ગ્લોબલ વાર્મિંગ ને ચતરા બઢા ઢિયા હૈ ?

પ્રોફેસર વિમલ મિશ્રા, IIT ગાંધીનગર કે સાહિંટિસ્ટ

UTG 16:01 indiatv.in

સોનવ TULSI 51 પરિવાર કો સૈકડોં વીમારિયોં સે બવારેં

## IITGN to host Singapore-India Hackathon 2023 grand finale from July 14 to 16

By Max Joseph | 6 months ago  
In Ahmedabad, Banking News, Central Gujarat, Education, Employment opportunities, Gandhinagar, Gujarat, IAS, IFS, National, IITs, Science and Technology, Singapore, Student's Corner, Universities, World, Youth  
Reading Time: 3 mins read

Ministry of Education, G20, 75th Anniversary, NANYANG TECHNOLOGICAL UNIVERSITY SINGAPORE

**Singapore-India Hackathon**

3<sup>rd</sup> EDITION | JULY 14 - 16, 2023

FINTECH • SUSTAINABILITY • ESG

IIT GANDHINAGAR, GUJARAT, INDIA

Open your Savings / Current Account at your convenient time and place instantly using CUB VIDEO KYC

+91 88866 90805

MITSUBISHI ELECTRIC

Ministry of Education

75 Azadi Ka Amrit Mahotsav

G20

## Three years of NEP 2020 – IIT Gandhinagar and other central academic institutions share their initiatives and future plans for implementation

Posted On: 25 JUL 2023 7:38PM by PIB Ahmedabad

As the National Education Policy (NEP) 2020 inches closer to completing three years, the Indian Institute of Technology, Gandhinagar (IITGN), Gati Shakti Vishwavidyalaya - Vadodara Regional Directorate of Skill Development & Entrepreneurship, and Kirti Vidyapeeth Sangathan (KVY) - Ahmedabad Region, jointly hosted a press conference on "Strategic Action Plan For Implementing National Education Policy (NEP) at IITGN today.



Prof Rajat Meena, Director, IITGN, Prof Manoj Choudhary, Vice-Chancellor, Gati Shakti Vishwavidyalaya - Vadodara, Dr. J P Meena, Regional Director, Skill Development & Entrepreneurship, and Sant Shree Diptajna, Deputy Commissioner, KVY - Ahmedabad Region, addressed the press conference and elaborated on the initiatives to take towards implementation of NEP. Introduced in the year 2020, NEP emphasises developing each individual's intellectual and higher cognitive capacities, such as critical thinking and problem-solving. It paves the way for developing and grooming our youth for such a responsibility, preparing them for emerging job roles of the future.

ENGLISH | العربية | हिन्दी | বাংলা | ગુજરાતી | తెలుగు | ಕನ್ನಡ | മലയാളം | BUSINESS | हिन्दी

The Indian EXPRESS

JOURNALISM OF COURAGE

News / Cities / Ahmedabad / IITGN to give digital marksheets, degrees & medal certificates to graduates in USB drives

## IITGN to give digital marksheets, degrees & medal certificates to graduates in USB drives

Prof Manoj Choudhary, Vice-Chancellor of Gati Shakti Vishwavidyalaya - Vadodara, said: "Gati Shakti Vishwavidyalaya is the first central university launched after the announcement of NEP."

By Express News Service  
Ahmedabad | Updated: July 25, 2023 12:49 IST

NewsGuard



J P Meena, Regional Director, Skill Development and Entrepreneurship, speaks on various skill-based and entrepreneurial courses being offered. (Express File Photo)

LIVE BLOG

- India vs South Africa Live Score: 1st Test Day 3: Rohit turned back on the bat early, IND two down in 2nd innings 33 mins ago
- Mumbai News Live Updates: The IIT will undertake caste census after coming to power at Centre, says Rahul Gandhi 55 mins ago

THURSDAY, DECEMBER 14, 2023

INDIA TV

VIDEOS INDIA YEARSINDER 2023 WORLD ENTERTAINMENT SPORTS TECH EXPLAINER ASTRO HEALTH LIFESTYLE

स्मार्ट वर्क सुरक्षा चुनने नरें में वादा न चलाए

सुरक्षित कार्य-सुक्ष्मिण मंत्र

YOU ARE AT English News / Education / IIT Gandhinagar to award digital degrees, mark sheets, medal certificates to graduates for first time

## IIT Gandhinagar to award digital degrees, mark sheets, medal certificates to graduates for first time

IIT Gandhinagar is going to give digital degrees, mark sheets, medal certificates to graduates for first time during its 12th convocation. Details Here

Edited by: Harsh Latta | New Delhi | Published on: July 25, 2023 12:49 IST

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर  
भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर  
Indian Institute Of Technology Gandhinagar

TOP NEWS

UNI यूनीवार्ता

भारत की प्रथम स्वयं सहायता

English | हिन्दी | ગુજરાતી | తెలుగు | ಕನ್ನಡ | മലയാളം

UNI Photo

आईआईटी गांधीनगर में आयोजित होगा 12वां दीर्घक समारोह

मुंबई, 25 जुलाई (आई) मुंबई में आयोजित होने वाली 12वां दीर्घक समारोह में आयोजित की जाएगी। इस अवसर पर भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर में आयोजित किया जाएगा। इस अवसर पर भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर में आयोजित किया जाएगा। इस अवसर पर भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर में आयोजित किया जाएगा।

Other Links

- UNI (News Agency) Indian News Agency
- UNI Urdu Service (News Agency) Indian News Agency
- UNI Mail
- NewsAlert

Times Now Aksharapatt | Zoom | ET Now | Times Drive | Mirror Now | ET Now Swasth | Times Now Marathi

**TIMES NOW**

Latest News | Entertainment | India | Business | Sports | Viral | Health | Lifestyle | Big Boss 17 | Videos | Let's Talk

**TRENDING:** India vs South Africa Test | Covid Cases In India | Vijayakanth | Delhi Weather News | Sense Today | Bigg 7

News / Education

### IIT Gandhinagar To Hold 12th Convocation Today, 456 Degrees To Be Awarded

IIT Gandhinagar will hold its 12th Convocation today, July 29, 2023. This year, a total of 456 degrees will be awarded to students. The occasion will be graced by INR Mohan Reddy, Founder Chairman and Board Member, Cyient as Chief Guest. Details below.

IT Education Desk | Updated Jul 29, 2023, 11:16 AM IST




IIT Gandhinagar To Hold 12th Convocation Today, 456 Degrees To Be Awarded

**दिव्य भास्कर**

12मो दीक्षांत समारोह: आर्थिआर्टी गांधीनगरा 456 विद्यापीणे डिजिटल डिग्री अपाई

गान्धीनगर | 5 मिनिटे पढा



• डिग्री, डिप्लोमा व 58 मेडल

English | हिंदी | कन्नड़ | तमिल | गुजराती | सिंधी | बंगाली | BUSINESS | विश्व


**The Indian EXPRESS**  
JOURNALISM OF COURAGE

News / Education / IIT Gandhinagar awards 456 degrees, 58 medals at 12th convocation

### IIT Gandhinagar awards 456 degrees, 58 medals at 12th convocation

This is the first time the institute awarded verifiable and tamper-proof digital degrees, mark sheets, and medal certificates in USB drives.

IT Education Desk  
New Delhi | Updated July 29, 2023 09:21 IST



A total of 16 students from the class of 2023 have completed their BTech in less semesters than the usual eight semesters. (Photo source: IIT GN)

The Indian Institute of Technology, Gandhinagar (IIT GN) Saturday hosted its 12th

**Dr Reddy advocates students to create technologies that promote inclusivity, equality, & sustainability on a global scale**

By Har Jeyaram | 8 months ago | Inbreaking News, Central Subject, Education, Gandhinagar, Subject, vfo, National, Student's Corner, South, Building News | 4 mins read



**CITY UNION BANK**  
Open your Savings / Current Account at your convenient time and place instantly using CLUB VIDEO KYC

**The Best Web Hosting only \$295 /mo.**

# AUGUST 2023

## IITGના 368 સ્ટુડન્ટ્સ માટે ઓરિએન્ટેશન પ્રોગ્રામ યોજાયો

ગાંધીનગર ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી (IIT) ગાંધીનગરમાં આ વર્ષે ભારતના 20 રાજ્યોમાંથી 368 સ્ટુડન્ટ્સે બી.ટેક. એમ.ટેક ડ્યુઅલ ડિગ્રી પ્રોગ્રામમાં જોડાયા છે. જેમના માટે કેમ્પસમાં ઓરિએન્ટેશન પ્રોગ્રામ યોજાયો, જેમાં યુનિક આઈડિન્ટિફિકેશન ઓથોરિટી ઓફ ઈન્ડિયા (UIDAI)ના ડેપ્યુટી ડાયરેક્ટર જનરલ એની. જોયસે મુખ્ય અતિથિ હતા. તેમણે કહ્યું કે, જેમ જેમ આપણે આગળ જોઈએ છીએ તેમ, નેનોટેકનોલોજી, IT, વર્ટિકલ ફાર્મિંગ, AI રોબોટિક્સ, 4D પ્રિન્ટિંગ, સુપર-સમર્ટ સામગ્રી, ન્યુરોસાયન્સ, જીવિક વિજ્ઞાન અને ક્વિન્ટિક્સ, ડિજિટલ ટ્રિવલ્સ વગેરેમાં પ્રગતિ દ્વારા કાયકાને આહાર આપી શકીશું. IITGના ડિરેક્ટર પ્રો. રજત મુનાએ કહ્યું કે, આપણે પહોંચી શકે તેવા પ્રોગ્રામો માટે કામ કરીએ છીએ, અને જો તે અપેક્ષા મુજબ ન આવે તો નિરાશ થઈએ છીએ, તેના બદલે આપણે કમ શ્રેષ્ઠ પ્રયાસો કરવા જોઈએ અને પરિણામો વિશે ક્યારેય વિંતા ન કરવી જોઈએ. કારણ કે તે આપણા હાથમાં નથી. જો ઝડપથી વિકસતી ટેકનોલોજી સાથે શીખવાનું અને અદ્યતન રહેવાનું માર્ગ રાખવો, તો તમને ચોક્કસપણે ઈન્ક્રિલ પરિણામો મળશે.

**Headline:** IITGn organised orientation programme for 368 students  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 03-08-2023

## IITના અન્ડર ગ્રેજ્યુએટ પ્રોગ્રામમાં 50 રાજ્યોના 368 વિદ્યાર્થીઓ જોડાયા

08252ભૂગાં ગાંધીનગર

નગરના પાલજની આઈઆઈટી પાલજ ખાતે અન્ડર ગ્રેજ્યુએટ પ્રોગ્રામમાં દેશના 50 રાજ્યોના અને એક કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશમાંથી 368 વિદ્યાર્થીઓએ ચાલુ શૈક્ષણિક વર્ષે બી.ટેક, એમ.ટેક ડ્યુઅલ ડિગ્રી પ્રોગ્રામમાં પ્રવેશ લીધો છે. પ્રવેશ લીધેલા વિદ્યાર્થીઓમાંથી પ્રથમ ક્રમે મહારાષ્ટ્ર અને બીજા ક્રમે ગુજરાત રાજ્ય આવે છે.

**Headline:** 368 students join UG programmes at IIT  
**Source:** Gandhinagar Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 03-08-2023

રજત મુનાએનવા અન્ડરગ્રેજ્યુએટ વિદ્યાર્થીઓના સ્વાગતનો કાર્યક્રમમાં સંબોધન કર્યું હતું. વધુમાં તેમણે જણાવ્યું હતું કે સામાન્ય રીતે આપણે પરિણામ માટે કામ કરતા હોવાથી પરિણામ નહી મળવાથી નિરાશા આવે છે. તેને બદલે શ્રેષ્ઠ પ્રયાસો કરવા જોઈએ પરિણામ વિશે ક્યારેય ચિંતા કરવી જોઈએ નહી કારણ કે તે આપણા હાથમાં નથી. જો તમે સતત શીખવાનું અને ઝડપથી વિકસતી ટેકનોલોજી સાથે અદ્યતન રહેવાનું ચાલુ રાખશો તો તમને ચોક્કસપણે ઈન્ક્રિલ પરિણામો મળશે. જીવનમાં નિષ્ફળતાઓથી શરમાશો નહી પરંતુ નિષ્ફળતાઓ સફળતા કરતા વધુ ઉજવવી જોઈએ કેમ કે દરેક વખતે કંઈક શીખવા મળે છે.

## IITGના 368 સ્ટુડન્ટ્સ માટે ઓરિએન્ટેશન પ્રોગ્રામ યોજાયો

ગાંધીનગર ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી (IIT) ગાંધીનગરમાં આ વર્ષે ભારતના 20 રાજ્યોમાંથી 368 સ્ટુડન્ટ્સે બી.ટેક. એમ.ટેક ડ્યુઅલ ડિગ્રી પ્રોગ્રામમાં જોડાયા છે. જેમના માટે કેમ્પસમાં ઓરિએન્ટેશન પ્રોગ્રામ યોજાયો, જેમાં યુનિક આઈડિન્ટિફિકેશન ઓથોરિટી ઓફ ઈન્ડિયા (UIDAI)ના ડેપ્યુટી ડાયરેક્ટર જનરલ એની. જોયસે મુખ્ય અતિથિ હતા. તેમણે કહ્યું કે, જેમ જેમ આપણે આગળ જોઈએ છીએ તેમ, નેનોટેકનોલોજી, IT, વર્ટિકલ ફાર્મિંગ, AI, રોબોટિક્સ, 4D પ્રિન્ટિંગ, સુપર-સમર્ટ સામગ્રી, ન્યુરોસાયન્સ, જીવિક વિજ્ઞાન અને ક્વિન્ટિક્સ, ડિજિટલ ટ્રિવલ્સ વગેરેમાં પ્રગતિ દ્વારા કાયકાને આહાર આપી શકીશું. IITGના ડિરેક્ટર પ્રો. રજત મુનાએ કહ્યું કે, આપણે પહોંચી શકે તેવા પ્રોગ્રામો માટે કામ કરીએ છીએ, અને જો તે અપેક્ષા મુજબ ન આવે તો નિરાશ થઈએ છીએ, તેના બદલે આપણે કમ શ્રેષ્ઠ પ્રયાસો કરવા જોઈએ અને પરિણામો વિશે ક્યારેય વિંતા ન કરવી જોઈએ, કારણ કે તે આપણા હાથમાં નથી.

**Headline:** IITGn organised orientation programme for 368 students  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 03-08-2023

## આઈઆઈટી ગાંધીનગરના અન્ડર ગ્રેજ્યુએટ પ્રોગ્રામમાં ૩૬૮ વિદ્યાર્થીઓ જોડાયા

દેશના ૨૦ રાજ્યો અને એક કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશમાંથી વિદ્યાર્થીઓ જોડાયાં : ગુજરાતમાંથી ૬૪ વિદ્યાર્થીઓ જોડાયાં  
ગાંધીનગર, તા. ૨

ભારતીય રાજ્યો અને એક કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશમાંથી કુલ ૩૬૮ વિદ્યાર્થીઓ આ વર્ષે ભારતીય પ્રૌદ્યોગિકી સંસ્થાન ગાંધીનગર ખાતે B.Tech અને B.Tech-M.Tech ડ્યુઅલ ડિગ્રી પ્રોગ્રામમાં જોડાયા છે. સૌથી વધુ વિદ્યાર્થીઓ મહારાષ્ટ્ર ૮૧ અને ત્યારબાદ ગુજરાત ૬૪, તેલંગણા ૫૧, રાજસ્થાન ૪૦, આંધ્રપ્રદેશ ૩૯, મધ્યપ્રદેશ ૨૧, ઉત્તર પ્રદેશ ૧૨, કર્ણાટક ૧૦, કેરળ ૧૦, દિલ્હી ૮ અન્યમાંથી જોડાયા છે. નવી બેચમાં ૭૦ વિદ્યાર્થીનીઓ છે.

સંસ્થાએ વિદ્યાર્થીઓની આવનારી બેચનું સ્વાગત કર્યું અને ૧ ઓગષ્ટ, ૨૦૨૩ના રોજ તેમના પરિવારના સભ્યોની હાજરીમાં ઉદ્ઘાટન સત્ર સાથે તેનો ફલેગશિપ કાઉન્ડેશન પ્રોગ્રામ (FP) શરૂ કર્યો. યુનિક આઈડિન્ટિફિકેશન ઓથોરિટી ઓફ ઈન્ડિયા (UIDAI)ના ડેપ્યુટી ડાયરેક્ટર જનરલ શ્રીમતી એની જોયસે આ પ્રસંગે મુખ્ય અતિથિ તરીકે હાજરી આપી હતી અને ભારતમાં ડિજિટલ પબ્લિક ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર બનાવવાના તેમના લાંબા અનુભવના આધારે 'Aadhaar Initiatives and the Technology Impact on the Nation-Touching Lives with Digital Transformation' વિષય પર રસપ્રદ વક્તવ્ય આપીને યુવા વિદ્યાર્થીઓને પ્રેરણા આપી હતી.

**Headline:** 368 students join undergraduate programme of IIT Gandhinagar  
**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 5)  
**Date:** 03-08-2023

**21राज्यों के 368 विद्यार्थियों ने पाया प्रवेश  
आईआईटी गांधीनगर के  
नए बैच में 19 % छात्राएं**

सर्वाधिक 81 विद्यार्थी  
महाराष्ट्र के

इस साल संस्थान ने  
शुरू किए हैं दो नए  
कोर्स, बढ़ी है 70 सीटें



प्रवेश सूच सूचक

संस्थान, भारतीय इंजीनियरी  
संस्थान संघोत्सव (आईआईटी  
संघोत्सव) के वर्ष 2023 के नए  
बैच में 19 फीमेली छात्राओं ने  
प्रवेश पाया है। वहीं सना की  
सूचका में प्रवेश के लिए 368  
पुरुषों के लिए 368 सीटें हैं।  
2022 के बैच में 20 फीमेली  
छात्राओं ने प्रवेश पाया था, जो  
संख्या में 55 थी। इस वर्ष 70  
सीटें जोड़े गए हैं। नए बैच  
में प्रवेश के लिए 19 फीमेली  
हैं। 2022 की तुलना में 2023 के  
बैच में प्रवेशियों की संख्या में 60  
वा बढ़ावा हुआ है। अंतिम  
संख्या में 300 सीटें हैं, जिनमें  
300 सीटें हैं, जिनमें 190 सीटें  
हैं। इसी साल वैश्विक परीक्षा  
द्वारा प्रवेश द्वार में प्रवेशित और  
द्वारा वैश्विक परीक्षा से प्रवेशित  
हैं।

**टचलेस बायोमेट्रिक  
पर खल रहा है काम**  
एनई डीएम ने कहा कि जीवमूलक  
संसाधन में टचलेस बायोमेट्रिक  
संसाधन को बढ़ावा देने और  
व्यापार करने पर काम किया  
जा रहा है। अक्टूबर 2022 परी  
कक्षा और काम में टचलेस का  
प्रवेश किया जा रहा है।

**परिणाम के बजाय  
बेहतर प्रयास करने  
पर है ध्यान : गुना**  
संस्थान के निदेशक प्रो गुना  
दुबे ने कहा कि प्रवेश के  
काम के लिए प्रयास करने पर  
ध्यान देना चाहिए। प्रवेश के लिए  
वर्क का हम परिणाम के लिए  
काम नहीं है। प्रवेश के लिए  
प्रवेश के लिए प्रयास करने के  
लिए हमें प्रयास करना चाहिए।  
प्रवेश के लिए प्रयास करने के  
लिए हमें प्रयास करना चाहिए।  
प्रवेश के लिए प्रयास करने के  
लिए हमें प्रयास करना चाहिए।

प्रवेश के लिए प्रयास करने के  
लिए हमें प्रयास करना चाहिए।  
प्रवेश के लिए प्रयास करने के  
लिए हमें प्रयास करना चाहिए।  
प्रवेश के लिए प्रयास करने के  
लिए हमें प्रयास करना चाहिए।

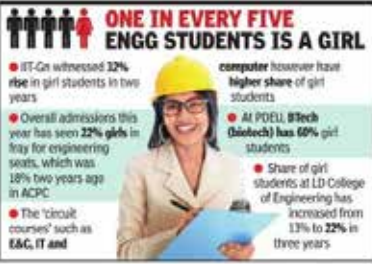
**Headline: 19% female students in the new batch of IIT Gandhinagar**  
**Source: Rajasthan Patrika (Page No. 2)**  
**Link:**  
<https://paper.patrika.com/Home/FullPage?aid=55&edate=03/08/2023&pid=1102057>  
**Date: 03-08-2023**

**STEMming the tide: Girls in engg courses rise by 18-32% in Gujarat**

Parth Shastri & Sharat Yagnik | IITGN

**Ahmedabad:** The new batch of undergraduate students welcomed at IIT Gandhinagar (IIT-Gn) on Wednesday has more girl power. Of 360 students, fair sex comprises 70 or 20% of the total class strength. To put the figure in perspective, the share of girls in 2021 was 15% at 57. In absolute numbers, IIT-Gn has recorded a rise of 32% for girl students in two years.

Prof Himanshu Shekhar, associate-dean (UG studies) at IIT-Gn, said that the provision of supernumerary seats has helped boost the number of girls in the IT system at large. "Growth opportunities in Science, Technology, Engineering and Mathematics (STEM) fields along with an inclusive environment has helped us attract meritorious female students over the past few years," he said. "We are also working on large-scale STEM outreach programmes to ignite interest among girls that has con-



tributed to better awareness about opportunities and applications." It's not just IIT-Gn. The skewed sex ratio in engineering classes is getting balanced, slowly but surely. Statistics of Admission Committee for Professional Courses (ACPC) indicated that compared to 18% share of girls students in 2021 admissions, the ongoing academic year has recorded nearly 22% girl candidates so far. "Here, disciplines such as computer, IT, elec-

**More opportunities for women in industry, say experts**



**Continued from P 5**  
The number of girls in the new batch of 360 students at IIT Gandhinagar (IIT-Gn) on Wednesday has more girl power. Of 360 students, fair sex comprises 70 or 20% of the total class strength. To put the figure in perspective, the share of girls in 2021 was 15% at 57. In absolute numbers, IIT-Gn has recorded a rise of 32% for girl students in two years.

**Headline: STEMming the tide: Girls in engg courses rise by 18-32% in Gujarat**  
**Source: Times of India (Front Page)**  
**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/stemming-the-tide-girls-in-engg-courses-rise-by-18-32-in-gujarat/articleshow/102406504.cms?from=mdr>  
**Date: 04-08-2023**

**गैरितीयरसयान**

**आईआईटी गांधीनगरना ईकल्टी ऑफ़शोर  
अेक्स्पिडिशननी वैश्विक टीममां सामेल**

हवाईमां दुली गवेला परवाजाला जडठो द्वारा आगोहेवा परियोजनाला आगवाड करवा माडेली  
भेडालाश भाग भासतामांवी अेकमात्र अेडिमेन्टोवोपिस्ट : आ कुदरती अविमल्ल जडठोनी  
वेदालाजि दुविंजि आगोहेवा अले दरियावां अयाटीना डेरुदालोनी लवो रेडोड प्रदाल करवो



दरुद अ दरियावां भाग भासतामांवी अेकमात्र अेडिमेन्टोवोपिस्ट : आ कुदरती अविमल्ल जडठोनी वेदालाजि दुविंजि आगोहेवा अले दरियावां अयाटीना डेरुदालोनी लवो रेडोड प्रदाल करवो

**Headline: IIT Gandhinagar's faculty becomes part of a global team for offshore expedition**  
**Source: Gandhinagar Samachar (Page no. 5)**  
**Date: 04-09-2023**

**IIT गांधीनगर स्थापना १५ वर्षनी रंगारंग उजवणी करी**

आगोहेवा अेकमात्र अेडिमेन्टोवोपिस्ट : आ कुदरती अविमल्ल जडठोनी वेदालाजि दुविंजि आगोहेवा अले दरियावां अयाटीना डेरुदालोनी लवो रेडोड प्रदाल करवो



**Headline: IIT Gandhinagar celebrated 15 years of foundation in a joyful way**  
**Source: Gandhinagar Samachar (Page no. 3)**  
**Date: 07-08-2023**



આઈઆઈટી ગાંધીનગર ખાતે તાજેતરમાં સ્થાપના દિવસની ઉજવણી કરવામાં આવી હતી. આ પ્રસંગે વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા વિવિધ સંસ્કૃતિ કાર્યક્રમ રજૂ કરવામાં આવ્યા હતા. મોટી સંખ્યામાં સ્ટાફ અને અન્ય વિદ્યાર્થીઓ આ કાર્યક્રમમાં જોડાયા હતા.

**Headline:** Foundation Day celebration at IIT  
**Source:** Gujarat Samachar – Gandhinagar (Page no. 2)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gandhinagar/07-08-2023/2](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gandhinagar/07-08-2023/2)  
**Date:** 07-08-2023



**111માં ગુજરાતના દરેક વિદ્યાર્થી સહિત ૩૬૮ વિદ્યાર્થીઓનો પ્રવેશ**  
 ૧૦૧૨ સાલના પછી જેઈઈ એલના નવા અધ્યક્ષ દેશમુખે આઈઆઈટીના વર્ષ ૧૫ પ્રવેશની પ્રથમ વખતે વિદ્યાર્થીઓને આઈઆઈટી ગાંધીનગર ખાતે ગુજરાતના વિદ્યાર્થીઓ સાથે મળીને વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યામાં વધારો કરવા ઉપર આ વર્ષે ગુજરાતના દરેક વિદ્યાર્થીઓને પ્રવેશ લીધો છે.  
**આ વર્ષે ગુજરાતના વિદ્યાર્થીઓ વધ્યા યુવતીઓની સંખ્યા પણ વધીને ૭૦ થઈ**  
 ગુજરાતમાં જેઈઈ એલના નવા અધ્યક્ષ દેશમુખે આઈઆઈટી ગાંધીનગર ખાતે ગુજરાતના વિદ્યાર્થીઓ સાથે મળીને વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યામાં વધારો કરવા ઉપર આ વર્ષે ગુજરાતના દરેક વિદ્યાર્થીઓને પ્રવેશ લીધો છે. આ વર્ષે ગુજરાતના વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યામાં વધારો કરવા ઉપર આ વર્ષે ગુજરાતના દરેક વિદ્યાર્થીઓને પ્રવેશ લીધો છે.

**Headline:** 368 students, including 64 from Gujarat, took admission in IIT Gandhinagar  
**Source:** Gujarat Samachar (Page no. 3)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/ahmedabad/07-08-2023/1/38491](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/ahmedabad/07-08-2023/1/38491)  
**Date:** 07-08-2023



**IITGN ખાતે 15માં ફાઉન્ડેશન ડે નિમિત્તે સ્ટુડન્ટ્સ-ફેકલ્ટીઓ વિવિધ પર્યાવરણ આધારિત રંગોળી, માદમ, ડાન્સ સાથે ફાઉન્ડેશન ડે સેલિબ્રેશન**  
 ગાંધીનગર ખાતે 15મું ફાઉન્ડેશન ડે સેલિબ્રેશન કરવામાં આવ્યું હતું. આ પ્રસંગે વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા વિવિધ સંસ્કૃતિ કાર્યક્રમ રજૂ કરવામાં આવ્યા હતા. મોટી સંખ્યામાં સ્ટાફ અને અન્ય વિદ્યાર્થીઓ આ કાર્યક્રમમાં જોડાયા હતા.

**Headline:** Foundation day celebrated at IITGN with rangoli, mime, and dance  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 08-08-2023

**IITGN**  
**Liberal arts more important for jobs than ever before: FSSAI ex-chairperson**

**EXPRESS NEWS SERVICE**  
 AHMEDABAD, AUGUST 6

RETIRED IAS officer and former chairperson of Food Safety and Standards Authority of India (FSSAI), Ritu Teotia, on Sunday underscored the need for pairing engineering with liberal arts.

Speaking at 15th foundation day of Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN), Teotia said, "To make our graduates equipped with skills needed for jobs, the National Education Policy recommends the integration of liberal arts, as it prepares one not only for the first job but also for the entire career. With Fourth Industrial Revolution and the rapidly changing employment landscape, liberal arts education is more important and useful for one's employment than ever before."

The current technological age is known as the Fourth Industrial Revolution, marked by a fusion of technologies straddling the physical, digital and biological worlds.

According to a statement issued by IITGN, Teotia said, "The enhancement of critical and creative thinking, the capacity to exercise one's imagination and cultivating subjective ways of thinking about social realities are some of the greatest benefits of providing liberal arts education to our engineers so that they can create technologies that enhance lives, design sustainable solutions and communicate their ideas."

Urging young minds, Teotia added, "All of you are going to shape the future of this country as professionals, and hence, it is important that you understand the urgent need for climate-resilient development and make the right choices as engineers and professionals... Renewable energy solutions, waste reduction initiatives, and eco-friendly urban planning do not only mitigate environmental damage but can be economically viable as well."

In his speech, IITGN Director Prof Rajat Moona acknowledged the support extended by all stakeholders in the early years of the institute.

"Fifteen years ago, a new era was born when IITGN was established. The entire journey has been remarkable and culminated in such a way that today we can talk of IITGN as an example to others."



**Headline:** Rangoli on the occasion of 15 years of foundation  
**Source:** Sandesh Gandhinagar (Page No. 1)  
**Date:** 07-08-2023

### Intensive engg lab experience, a shot at invention and patents

**3 IITs RUN PROGRAMME WITH US ROOTS**

**6-week**

**INNOVATIONS FROM INVENTION FACTORY - INDIA**

**TECHNO-CARE** Automate machine tool control, gear hobbing and gear grinding

**TECHNO-FOOD** Enhance crop yield and improve soil health

**TECHNO-HEALTH** Develop smart health monitoring devices

**TECHNO-ENVIRONMENT** Develop smart water management systems

**TECHNO-ENERGY** Develop smart energy storage systems

**TECHNO-AGRICULTURE** Develop smart farming systems

**TECHNO-INDUSTRY** Develop smart manufacturing systems

**TECHNO-TRANSPORT** Develop smart transportation systems

**TECHNO-SPACE** Develop smart space exploration systems

**TECHNO-ROBOTICS** Develop smart robotics systems

**TECHNO-ARTIFICIAL INTELLIGENCE** Develop smart AI systems

**TECHNO-BIOTECHNOLOGY** Develop smart biotechnology systems

**TECHNO-NANOTECHNOLOGY** Develop smart nanotechnology systems

**TECHNO-MATERIALS** Develop smart materials systems

**TECHNO-ENVIRONMENTAL** Develop smart environmental systems

**TECHNO-ENERGY** Develop smart energy systems

**TECHNO-AGRICULTURE** Develop smart agriculture systems

**TECHNO-INDUSTRY** Develop smart industry systems

**TECHNO-TRANSPORT** Develop smart transportation systems

**TECHNO-SPACE** Develop smart space systems

**TECHNO-ROBOTICS** Develop smart robotics systems

**TECHNO-ARTIFICIAL INTELLIGENCE** Develop smart AI systems

**TECHNO-BIOTECHNOLOGY** Develop smart biotechnology systems

**TECHNO-NANOTECHNOLOGY** Develop smart nanotechnology systems

**TECHNO-MATERIALS** Develop smart materials systems

**TECHNO-ENVIRONMENTAL** Develop smart environmental systems

**Headline:** Intensive engg lab experience, a shot at invention and patents  
**Source:** Times of India (National page no. 11)  
**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/India/Intensive-engineering-lab-experience-a-shot-at-invention-and-patents/articleshow/102481989.cms?from=mdr>  
**Date:** 07-08-2023

**Headline:** IITGN – Liberal arts more important for jobs than ever before: FSSAI ex-chairperson  
**Source:** Indian Express (Page no. 6)  
**Link:** <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/liberal-arts-more-important-for-jobs-than-ever-before-fssai-ex-chairperson-8879817/#:~:text=According%20to%20a%20statement%20issued,our%20engineers%20so%20that%20they>  
**Date:** 07-08-2023

આઈઆઈટી ખાતે ઈન્ટર સ્પોર્ટ્સ અંતર્ગત કાર્યક્રમ



આઈઆઈટી ગાંધીનગર ખાતે ઈન્ટર સ્પોર્ટ્સ મીટ અંતર્ગત કાર્યક્રમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં ટેબલ ટેનિસ એમ્પિયન ભાવિના પટેલ ઉપસ્થિત રહી હતી અને ઉદ્ઘાટન કર્યું હતું.

**Headline:** Programme held under Inter IIT Sports at IIT  
**Source:** Gujarat Samachar – Gandhinagar (Page no. 3)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gandhinagar/08-08-2023/3](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gandhinagar/08-08-2023/3)  
**Date:** 08-08-2023

આઈઆઈટી-ગાંધીનગર કો ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ્સ-2023 કી મેજબાની



**પ્રકાશન ન્યૂઝસ્મિલે** (NewSmile) ન્યૂઝ ડિવિઝન દ્વારા આઈઆઈટી-ગાંધીનગર ખાતે ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ્સ-2023 કી મેજબાની કરવામાં આવેલા કાર્યક્રમનો અહેવાલ આપ્યો છે. આ કાર્યક્રમમાં આઈઆઈટી-ગાંધીનગરના આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ્સ-2023 કી મેજબાની કરવામાં આવેલા કાર્યક્રમનો અહેવાલ આપ્યો છે. આ કાર્યક્રમમાં આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ્સ-2023 કી મેજબાની કરવામાં આવેલા કાર્યક્રમનો અહેવાલ આપ્યો છે.

**Headline:** Hosting of Inter IIT Sports Meets-2023 given to IIT Gandhinagar  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/FullPage?eid=55&edate=08/08/2023&pgid=1115096>  
**Date:** 08-08-2023

IIT-Gnના સ્થાપનાને 15 વર્ષ પૂર્ણ આઈઆઈટી ભવિષ્યના પ્રોજેક્શનલને તૈયાર કરે છે



ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગરની સ્થાપનાને 15 વર્ષ પૂર્ણ થતા શૈક્ષણિક નવીનતાઓ, નોંધપાત્ર સિદ્ધિઓ અને કેમ્પસની અસાધારણ યાત્રાની ઉજવણી કરાઈ. સ્થાપના દિવસની ઉજવણીમાં મુખ્ય મહેમાન રિટાઈર્ડ ગ્રાઉન્ડસ્પોર્ટ્સ અને એલએસએલએઆઈના ભૂતપૂર્વ અધ્યક્ષ રીટા ટેબલ ટેનિસ ક્લબ કે નભે બધા દેશના ભવિષ્યને વ્યાવસાયિક તરીકે ધ્યાવા જઈ રહ્યા છે, તેથી તમે આભોહવાનસ્થિતિસ્વાપક વિકાસની તારકાલિક જરૂરિયાતને સમજી તેને આકાર આપવા માટે

**Headline:** IITGN completes 15 years of its foundation  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/08-08-2023/1/138589](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/08-08-2023/1/138589)  
**Date:** 08-08-2023

IITGn to host Inter IIT Sports Meets 2023



The India Institute of Technology Gandhinagar (IITGn) is set to host the Inter IIT Sports Meets 2023 which will see participation of over 4,000 athletes from all 23 IITs in the country. The athletes will compete in 13 different sports for the General Championship Trophy. The mascot for the event — Neelswara — was unveiled earlier this week by Bhavina Patel (right), a para-table tennis champion, Arjuna Awardee, silver medalist at the Tokyo 2020 Paralympics, and gold medalist at the 2022 Commonwealth Games.

**Headline:** IITGN to host Inter IIT Sports Meets 2023  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 8)  
**Link:** <https://www.ahmedabadmirror.com/ahmedabad-speaks/81861657.html>  
**Date:** 09-08-2023

IITGn ખાતે ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ યોજાશે, મેસ્કોટ તરીકે 'નીલગાય'

ગાંધીનગર ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (IITGn) ખાતે ગાંધીનગર ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ 2023નું આયોજન કરાશે. પરા ટેબલ ટેનિસ એમ્પિયન અને ટોપો 2020 પેરાલિમ્પિક્સમાં સિલ્વર મેડલિસ્ટ જાનનાર ભાવિના પટેલે ૩૪મી ઈન્ટર આઈઆઈટી એથલીટીસ મીટ અને ૬૪મી ઈન્ટર આઈઆઈટી એથલીટીસ મીટ ઈવેન્ટના મેસોટનું અનાવરણ કર્યું છે. મેસોટ તરીકે ગાંધીનગરમાં જન્મા મળતી નીલગાય રખાઈ છે. જેને 'નીલગાય' નામ અપાયું છે. ઈન્ટર આઈઆઈટી મીટ IIT ગાંધીનગર અને IIT મુંબઈ દ્વારા સંયુક્ત રીતે યોજાવામાં આવશે. આ ઉપરાંત તમામ 23 IITના 4-૫ સ્પોર્ટ્સમાં ૧૩ એથલીટીસ પ્રતિનિધિ જનરલ એમ્પિયન ટ્રોફી જાતક માટે 13 અલગ અલગ પ્રકારની રમવામાં પાર્ટિસિપેટ કરશે. ઈન્ટર આઈઆઈટી એથલીટીસ મીટ 4- 9 સ્પોર્ટ્સમાં ટુરનિયમ યોજાશે અને ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ ઈવેન્ટ 20-22 ડિસેમ્બર અને IITGn અને IIT મુંબઈ દ્વારા સંયુક્ત રીતે યોજાશે.

**Headline:** Inter IIT Sports Meet to be held at IITGN, Nilgai as mascot  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 09-08-2023

# IITGn ખાતે ઈન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટ યોજાશે, મેસ્કોટ તરીકે 'નીલગાય'

ગાંધીનગર: ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (IIT) ખાતે ગાંધીનગર ઈન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટ 2023નું આયોજન કરાશે. પેરા ટેબલ ટેનિસ ચેમ્પિયન અને ટોક્યો 2020 પેરાલિમ્પિક્સમાં સિલ્વર મેડલિસ્ટ જીતનાર ભાવિના પટેલે 37મી ઈન્ટર આઈઆઈટી એક્વેટિક્સ મીટ અને 56મી ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ ઈવેન્ટના મેસ્કોટનું અનાવરણ કર્યું છે. મેસ્કોટ તરીકે ગાંધીનગરમાં જોવા મળતી નીલગાય રખાઈ છે. જેને "નીલસ્વાર" નામ અપાયું છે. ઈન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટ IIT ગાંધીનગર અને IIT મુંબઈ દ્વારા સંયુક્ત રીતે યોજવામાં આવશે. આ ઈવેન્ટમાં તમામ 23 IITના 4 હજારથી વધુ એથ્લેટ્સ પ્રતિષ્ઠિત જનરલ ચેમ્પિયનશિપ ટ્રોફી જીતવા માટે 13 અલગ અલગ પ્રકારની રમતોમાં પાર્ટિસિપેટ કરશે. ઈન્ટર આઈઆઈટી એક્વેટિક્સ મીટ 4- 9 ઓક્ટોબર દરમિયાન યોજાશે અને ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ ઈવેન્ટ 10-22 ડિસેમ્બર વચ્ચે IITGn અને IIT મુંબઈ દ્વારા સંયુક્ત રીતે યોજાશે.

**Headline:** Inter IIT Sports Meet to be held at IITGn, Nilgai as mascot  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 09-08-2023

# ૧.૫ લાખ મુલાકાતીઓએ CCLના STEM મોડલ્સ અને પ્રદર્શનોની મુલાકાત લીધી

શીખવા માટે રમકડાંને મુખ્ય પ્રવાહ બનાવવા CCL-IITGnના પ્રાયોગિક STEM એજ્યુકેશન મોડલ્સે વડાપ્રધાન અને પ્રતિષ્ઠિત વ્યક્તિઓનું ધ્યાન ખેંચ્યું

ગાંધીનગર, જા. રા. ગાંધીનગર: સુ તેને એવી સાહકમ જેટલી છે જે તેના સ્ટિપેન્ડિયનથી વિકસિત થાય તેવી હોય અને તે અવજવામાં આવે છે તે સાહકમ તેવી રીતે જાણી શકાય છે. ગાંધીનગરમાં અને સમગ્ર અને અવજવા તેની રીતે ઈવેન્ટ ઈવેન્ટ કરીને આવી છે; અલગ એવું સીન-સી 3 કેવી રીતે અર્થ રચના કરીને આવી છે; અલગ એવું આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે અને જે સ્ટિપેન્ડ, કોલેજ, જાણ પ્રદારની એવેન્ટ, અને



આવીને તેમણે કરીને જાણવી કરેલ પરંતુ આને અર્થ આવી છે; અલગ એવું આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે અને જે સ્ટિપેન્ડ, કોલેજ, જાણ પ્રદારની એવેન્ટ, અને

પ્રધાન, અન્ય પ્રતિષ્ઠિત વ્યક્તિઓ જેમ કે શિવરામ સુબ્રમણ્યમ જેમણે આ મુદ્દાને આગળ, કોલેજ મેનર જેને અભિનંદન મુખે પુસ્તક આપવામાં આવે છે) કલનવા આઈ-એન-એ અવજવા આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે)

CCL યા IITGnની આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે)

જાણ પ્રદારના પોષ્ટે છે જેવી વિદ્યાર્થીઓની આંખોમાં આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે)

વિદ્યાર્થીઓ અને આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે)

**Headline:** 1.5 lakh visitors visited CCL's STEM models and exhibits  
**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 5)  
**Date:** 10-08-2023

# IIT Gandhinagar celebrates 15th Foundation Day



OUR CORRESPONDENT

Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) celebrated 15 years of its foundation recently. Rita Teotia, IAS (Retd) and former chairperson, FSSAI, graced the event as the chief guest.

Prof Rajat Moona, Director, IITGN, acknowledged the support extended by all the stakeholders in the early years of the institute. "The entire journey of this institute has been remarkable and has culminated in such a way that today we can talk of IITGN as an example to others. Our education is inclusive and student-oriented," he said.

Teotia underscored the need for pairing engineering education with liberal arts discipline with deep commitment and said, "To make our graduates equipped with required skills for employment, National Education Policy (NEP) recommends the integration of liberal arts education because it prepares one not only for their first job but also for their entire career. With the coming of the fourth industrial revolution and the rapidly-changing employment landscape, liberal arts education is more important and useful for one's employment than ever before. The enhancement of critical and creative thinking, the capacity to exercise one's imagination, and cultivating subjective ways of thinking about social realities are some of the greatest benefits of providing liberal arts education to our engineers so that they can create technologies that enhance lives, design sustainable solutions, and communicate their ideas persuasively."

**Headline:** IIT Gandhinagar celebrates 15th Foundation Day  
**Source:** Millennium Post (Page No. 12 in Delhi, Kolkata, and Siliguri editions)  
**Link:** <https://www.millenniumpost.in/full-page/pdf/paper/pdf/delhi/2023/08/10/delhi-10august2023/5953> - Delhi  
<https://www.millenniumpost.in/full-page/pdf/paper/pdf/kolkata/2023/08/10/kolkata-10august2023/5954> - Kolkata  
<https://www.millenniumpost.in/full-page/pdf/paper/pdf/siliguri/2023/08/10/siliguri-10august2023/5955> - Siliguri  
<https://www.millenniumpost.in/k-reers/iitgandhinagar-celebrates-15th-foundation-day-528727>  
**Date:** 10-08-2023

દિલ્હી ખાતે યોજાયેલા અખિલ ભારતીય શિક્ષા સમાગમ ૨૦૨૩માં IIT-Gnના CCLએ બનાવેલા 500 રમકડાઓએ વડાપ્રધાન સહિતના વિગિટર્સનું ધ્યાન ખેંચ્યું

STEM એજ્યુકેશન મોડલ્સને સમગ્ર રીતે અવજવા માટે IITGn કોલેજિયલ આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે

શ્રી ઈન્ડિયાના આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે)

**કિશન વાડી 'સંગે' એમ વેચવું CCL ઈન્કાઉબેટર વાડી**

આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે)

**CCLએ ૬૫ વર્ષમાં ૨૦ હજાર વિદ્યાર્થીઓને તારીખ રખાવી**

આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે) આઈ-એન-એ એવેન્ટ આવી છે)

Art flea market at IITGn

A first-of-its-kind flea market – Art Flea Market – will be held at the Indian Institute of Technology (IIT) Gandhinagar which is being organised by an on-campus initiative AICI@IITGN. The initiative is a step towards helping students and community members experiment with their artistic possibilities. As part of their first flea market, handmade crochet dolls, etc.

**WHEN:** Today, 8pm **WHERE:** Ground Floor, Central Arcade, IIT Gandhinagar, Palaj. **ENTRY:** Open for all!

**Headline:** 500 toys made by IITGN's CCL caught attention of the Prime Minister and other visitors  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/08/10/c-1034041691618108.jpeg&date=2023-08-10>  
**Date:** 10-08-2023

**Headline:** Art flea market at IITGN  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 7)  
**Link:** <https://ahmedabadmirror.com/things-to-do-in-ahmedabad-this-weekend/81861852.html>  
**Date:** 12-08-2023



# Ageing doesn't reduce curiosity, older people much more curious: Experts

EXPRESS NEWS SERVICE  
INDIAN EXPRESS

AGEING DOESN'T reduce curiosity and older people are much more curious, say experts. In a new study, researchers at the University of Cambridge found that older people are actually more curious than younger people. The study, published in the journal *Curiosity*, found that older people are more curious about the world around them, and are more likely to seek out new information. The researchers also found that older people are more likely to be curious about the world around them, and are more likely to seek out new information.



Amplification of 300 drawings of curious people in history on display from

is a list of images of people who were curious about the world around them, and are more likely to seek out new information.

It's not that older people are less curious, it's that they are more curious. The researchers found that older people are more likely to be curious about the world around them, and are more likely to seek out new information. This is because older people have more experience and knowledge, which makes them more curious about the world around them. They are also more likely to have a growth mindset, which means they believe that their abilities can be developed through effort and practice. This makes them more open to learning and more curious about the world around them.

Experts also suggest that while curiosity is important for learning and innovation, it is also important for mental health. Curiosity helps people to stay engaged and motivated, and it can help to reduce stress and anxiety. It can also help people to build resilience and cope with challenges. Therefore, it is important to encourage curiosity in all ages, and to provide opportunities for people to learn and explore the world around them.

**Headline:** Ageing doesn't reduce curiosity, older people much more curious: Experts  
**Source:** Indian Express (Page no. 6)  
**Link:** <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/curiosity-conference-ageing-in-india-experts-talk-on-curiosity-iit-gandhinagar-curiosity-lab-8892942/>  
**Date:** 14-08-2023



**Headline:** 77th Independence Day celebration at IITGN  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 8)  
**Link:** <https://ahmedabadmira.com/city-institutes-celebrate-i-day-with-fervour/81862059.html>  
**Date:** 17-08-2023



**Headline:** Curiosity Conference and Flea Market held at IITGN  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 17-08-2023

**Headline:** 77th Independence Day celebration at IITGN  
**Source:** Gandhinagar Bhaskar (Page no. 2)  
**Date:** 17-08-2023

કોન્ફરન્સમાં વિશ્વભરના 200 જેટલાં રિસર્ચર્સે ભાગ લીધો હતો

## IITGN માં ક્યુરિયોસિટી કોન્ફરન્સ અને ફ્લી માર્કેટનું આયોજન કરાયું

મહાનગરના IIT ગાંધીનગરની ક્યુરિયોસિટી લેબ ખાતે ભારતીયના સંસ્કૃત સંસ્થાઓની સાથે જોડાયેલાં 200 જેટલાં રિસર્ચર્સે કોન્ફરન્સમાં ભાગ લીધો હતો. આ કોન્ફરન્સમાં ક્યુરિયોસિટી લેબના ડાયરેક્ટર પ્રોફ. મિથુન રાધાકૃષ્ણનું આયોજન હતું. આ કોન્ફરન્સમાં ક્યુરિયોસિટી લેબના ડાયરેક્ટર પ્રોફ. મિથુન રાધાકૃષ્ણનું આયોજન હતું. આ કોન્ફરન્સમાં ક્યુરિયોસિટી લેબના ડાયરેક્ટર પ્રોફ. મિથુન રાધાકૃષ્ણનું આયોજન હતું. આ કોન્ફરન્સમાં ક્યુરિયોસિટી લેબના ડાયરેક્ટર પ્રોફ. મિથુન રાધાકૃષ્ણનું આયોજન હતું.

કોન્ફરન્સની સાથે કેમ્પસમાં આઈટી માર્કેટ પણ યોજાયું હતું

IIT ગાંધીનગરમાં આઈટી માર્કેટનું આયોજન કરાયું. જેનું ઉદ્દેશ્ય યુવાઓને આઈટીના ક્ષેત્રમાં રસ ધરાવવાનો હતો. આઈટી માર્કેટમાં આઈટીના ક્ષેત્રમાં રસ ધરાવતા યુવાઓને આઈટીના ક્ષેત્રમાં રસ ધરાવવાનો હતો.

## આઈઆઈટી-ગાંધીનગરમાં કેમિકલ એન્જિનિયરિંગના પ્રોફેસર મિથુન રાધાકૃષ્ણા કહે છે કે, સાયન્સ મારું પ્રોફેશન છે પણ સંગીત મારું પેશન છે

રફ લમાં અભ્યાસ કરતો હતો ત્યારથી મને સંગીત શીખવાની ઇચ્છા હતી અને એ રીતે સંગીત સાથે નાતો જોડાયો. સંગીતમાં વધુ રસ હોવાથી પં.યુ. શ્રીનિવાસ દ્વારા મોડીકાવ કરેલા ઇન્સ્ટ્રુમેન્ટ ઇલેક્ટ્રિકલ મેડીલિન શીખવાની શરૂઆત કરી હતી. મેડીલિન એ વેસ્ટર્ન ઇન્સ્ટ્રુમેન્ટ છે. સાયન્સ મારું પ્રોફેશન છે પણ સંગીત મારું પેશન બન્યું છે આ શબ્દો છે આઈઆઈટી ગાંધીનગરમાં કેમિકલ એન્જિનિયરિંગમાં પ્રોફેસર



દુનિયા સમયમાં પણ સંગીત મને સુખનો સાદ પૂર્યો છે. હાલ હું ટીકેવી રામાનુજાયરુલુ પાસેથી ૧૦ વર્ષથી મેડીલિન શીખી રહ્યો છું. સંગીતનું જ્ઞાનને નવી પેઢીને મળે તે માટે શીખવા ઇચ્છતા સ્ટુડન્ટ્સને હું મેડીલિનનું બેઝિક જ્ઞાન આપું છું. ઇલેક્ટ્રિકલ મેડીલિનમાં સાઉથ ઇન્ડિયન કલાસિકલમાં પ્રસ્તુતિથી મને ઘણો આનંદ આવે છે. યુ.એસ.કોન્સર્ટમાં મેડીલિનની પ્રસ્તુતિ મારા જીવનમાં ખૂબ મહત્વપૂર્ણ બની રહી છે. આઈઆઈટી-ગાંધીનગર કેમ્પસમાં યોજાતા વિવિધ કંકશનમાં પણ આ ઇન્સ્ટ્રુમેન્ટ વગાડીને સ્ટુડન્ટ્સને મારી કલા પીરસું છું.

તરીકે સેવા આપતા મિથુન રાધાકૃષ્ણના. તેઓ કહે છે કે,

**Headline:** Science is my profession, but music is my passion: Prof Mithun Radhakrishna  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/17-08-2023/1/141419](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/17-08-2023/1/141419)  
**Date:** 17-08-2023

# IITGN માં ક્યુરિયોસિટી કોન્ફરન્સ અને ફ્લી માર્કેટ યોજાયા

ગાંધીનગર: IIT ગાંધીનગરની ક્યુરિયોસિટી લેબ ખાતે અમેરિકાના સેન્ટર ફોર ક્યુરિયોસિટી સાથે મળીને 2 દિવસીય ' ક્યુરિયોસિટી કોન્ફરન્સ'નું આયોજન કરાયું હતું. આ કોન્ફરન્સમાં એજ્યુકેશન, રિસર્ચ, લર્નિંગ અને વકાલેસ પ્રેક્ટિસ વિશે એક્સપર્ટ ટોક, વર્કશોપ, પોસ્ટર પ્રેઝન્ટેશન યોજાયું હતું. આ 2 દિવસીય કોન્ફરન્સમાં શિક્ષકો, રિસર્ચર્સ, અને વિજ્ઞાન કોમ્યુનિટી દ્વારા લગભગ 45 પોસ્ટર પ્રસ્તુતિઓની રજૂઆત કરાઈ હતી. કોન્ફરન્સમાં 200 સંશોધકો અને આંતરપરિચોરે ભાગ લીધો હતો.



**લોકલ બિઝનેસ અને આર્ટિસ્ટને પ્રમોટ કરવા ફ્લી માર્કેટ યોજાયું**  
IITGNમાં આર્ટ ફ્લી માર્કેટનું આયોજન કરાયું, જેનો ઉદ્દેશ લોકલ બિઝનેસ અને આર્ટિસ્ટને પ્રમોટ કરી પ્લેટફોર્મ આપવાનો હતો. પ્રોગ્રામમાં 12થી વધુ આર્ટિસ્ટે આર્ટ પ્રેઝન્ટ કર્યું હતું.

**Headline:** Curiosity Conference and Flea Market held at IITGN  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 18-08-2023



**Headline:** 77th Independence Day celebrations at IITGN  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 3)  
**Date:** 18-08-2023

# IIT-Gnમાં ક્યુરિઓસિટી કોન્ફરન્સ યોજાઈ



**આ** ઈન્ડિયન-ગાંધીનગરમાં ક્યુરિઓસિટી કોન્ફરન્સનું આયોજન કરાયું હતું. કોન્ફરન્સમાં યુએસએથી સેન્ટર ફોર ક્યુરિઓસિટીના સંસ્થાપક અને અધ્યક્ષ કુશલ સચેતી ઓનલાઈન જોડાયેલા ક્લુ કે, જિજ્ઞાસા એક એવો ગુણ છે જે વ્યક્તિને વિકસિત કરવામાં મહત્ત્વનો ભાગ ભજવે છે. જિજ્ઞાસાને સમજવાની સાથે વધારે શીખવાની પ્રેરણા આપવાનું મુખ્ય કામ આ સંમેલનનું છે. સ્કૂલના વિદ્યાર્થીઓએ દરેક સમસ્યાઓમાંથી શીખવા માટેની પ્રેરણા આપે છે. જર્મનીની હેક્ટર ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ફોર એમ્પિરિકલ એજ્યુકેશન રિસર્ચના પ્રોફેસર મિચિલો સાકાકીએ ક્લુ કે, આપણા ત્યાં સામાન્ય રીતે ઉંમર વધવાથી સાથે જિજ્ઞાસા ઓછી થઈ જાય છે તેમ માનીએ છીએ પણ તે સાચું નથી. એક પ્રયોગથી ખ્યાલ આવે છે કે, યુવાનોની તુલાનામાં વડીલોને નાના-મોટા સવાલોના જવાબ સાંભળવામાં થતા ઉત્સુક હોય છે.

**Headline:** Curiosity Conference held at IITGN  
**Source:** Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/18-08-2023/1/141766](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/18-08-2023/1/141766)  
**Date:** 18-08-2023

**આઈઆઈટી-ગાંધીનગર મેં વ્યુરિઓસિટી કોન્ફરન્સ**  
**ઉમ્મર બઢને સે કમ નહીં હોતી હૈ જિજ્ઞાસા**

**વ્યુરિઓસિટી કોન્ફરન્સ** કે ઘોળા ઘાટી. સેન્ટર ફોર વ્યુરિઓસિટી-ગાંધીનગર. સેન્ટર ફોર વ્યુરિઓસિટીના સંસ્થાપક અને અધ્યક્ષ કુશલ સચેતી ઓનલાઈન જોડાયેલા ક્લુ કે, જિજ્ઞાસા એક એવો ગુણ છે જે વ્યક્તિને વિકસિત કરવામાં મહત્ત્વનો ભાગ ભજવે છે. જિજ્ઞાસાને સમજવાની સાથે વધારે શીખવાની પ્રેરણા આપવાનું મુખ્ય કામ આ સંમેલનનું છે. સ્કૂલના વિદ્યાર્થીઓએ દરેક સમસ્યાઓમાંથી શીખવા માટેની પ્રેરણા આપે છે. જર્મનીની હેક્ટર ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ફોર એમ્પિરિકલ એજ્યુકેશન રિસર્ચના પ્રોફેસર મિચિલો સાકાકીએ ક્લુ કે, આપણા ત્યાં સામાન્ય રીતે ઉંમર વધવાથી સાથે જિજ્ઞાસા ઓછી થઈ જાય છે તેમ માનીએ છીએ પણ તે સાચું નથી. એક પ્રયોગથી ખ્યાલ આવે છે કે, યુવાનોની તુલાનામાં વડીલોને નાના-મોટા સવાલોના જવાબ સાંભળવામાં થતા ઉત્સુક હોય છે.

**વ્યુરિઓસિટી કોન્ફરન્સ** કે ઘોળા ઘાટી. સેન્ટર ફોર વ્યુરિઓસિટી-ગાંધીનગર. સેન્ટર ફોર વ્યુરિઓસિટીના સંસ્થાપક અને અધ્યક્ષ કુશલ સચેતી ઓનલાઈન જોડાયેલા ક્લુ કે, જિજ્ઞાસા એક એવો ગુણ છે જે વ્યક્તિને વિકસિત કરવામાં મહત્ત્વનો ભાગ ભજવે છે. જિજ્ઞાસાને સમજવાની સાથે વધારે શીખવાની પ્રેરણા આપવાનું મુખ્ય કામ આ સંમેલનનું છે. સ્કૂલના વિદ્યાર્થીઓએ દરેક સમસ્યાઓમાંથી શીખવા માટેની પ્રેરણા આપે છે. જર્મનીની હેક્ટર ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ફોર એમ્પિરિકલ એજ્યુકેશન રિસર્ચના પ્રોફેસર મિચિલો સાકાકીએ ક્લુ કે, આપણા ત્યાં સામાન્ય રીતે ઉંમર વધવાથી સાથે જિજ્ઞાસા ઓછી થઈ જાય છે તેમ માનીએ છીએ પણ તે સાચું નથી. એક પ્રયોગથી ખ્યાલ આવે છે કે, યુવાનોની તુલાનામાં વડીલોને નાના-મોટા સવાલોના જવાબ સાંભળવામાં થતા ઉત્સુક હોય છે.

**Headline:** Curiosity doesn't reduce with age – Curiosity Conference at IIT Gandhinagar  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Home/ArticleView?eid=55&date=19/08/2023&pgid=1153319>  
**Date:** 19-08-2023

# IIT-Gn prof part of global team to study climate change

## Part of International Ocean Discovery Program

**A**ssistant professor at the Indian Institute of Technology, Gandhinagar (IIT-Gn), Prof Pankaj Khanna, a sedimentologist, will be part of a 31-member team of leading research scientists globally who have been selected to investigate the links between global sea-level and climate change by studying a series of fossil coral reefs surrounding the island of Hawaii.

The team will participate in the offshore phase of the International Ocean Discovery Program (IODP)'s Hawaiian Drowned Reefs Expedition ("IODP Expedition 389") from August 29 to November 01, 2023 to learn more about our planet, said officials

at the IIT-Gn. The International Ocean Discovery Program (IODP) is an international marine research collaboration of 21 countries, including India. According to Prof Khanna, "The research cruise will provide critical datasets to dive deep into the past 5 lakh years and investigate the sea levels and climate changes for which there are very limited records. I will be analysing the core samples that will be collected on the research expedition."



AM



# IIT prof joins team studying sea level & climate change

**SATISH JHA**  
AHMEDABAD, DHNS

**A**n assistant professor of Earth Sciences at the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN), Pankaj Khanna, has joined the offshore phase of the International Ocean Discovery Programme (IODP)'s Hawaiian Drowned Reefs Expedition (IODP Expedition 389) as a research scientist and sedimentologist from India.

The expedition which started from August 29 will be underway till November 1. IITGN

said in a release. "Khanna is part of a 31-member team of leading research scientists from various parts of the world who will be investigating the links between global sea-level change and global climate change by drilling and studying a series of fossil coral reefs surrounding the island of Hawaii to learn more about our planet," the institute stated.

IODP is an international marine research collaboration of 21 countries, including India, which was established to study the secrets of Earth,

structure, and dynamics by collecting and studying the seafloor sediments and rocks, and monitoring sub-seafloor environments.

The European Consortium for Ocean Research Drilling is responsible for implementing mission-specific platforms, like the current Expedition 389 for drilling drowned reefs offshore Hawaii.

The purpose of the expedition is to measure the extent of sea level fluctuations over the past half a million years, to probe why sea levels & climate change through time.

**Headline:** IITGN prof part of global team to study climate change  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 5)  
**Link:** <https://ahmedabadmirror.com/iit-gn-prof-part-of-global-team-to-study-climate-change/81862910.html>  
**Date:** 31-08-2023

**Headline:** IIT prof joins team studying sea level & climate change  
**Source:** Deccan Herald (National page in all editions)  
**Link:** <https://www.deccanherald.com/science/iit-gandhinagar-professor-joins-team-of-scientists-to-probe-links-between-global-sea-level-climate-change-2666523>  
**Date:** 31-08-2023

# ઓશન ડિસ્કવરી પ્રોગ્રામમાં IITGNના ફેકલ્ટીની પસંદગી

એન્યુકેશન સિયોટર | અમદાવાદ

ભારતીય પ્રોથોગિક્રી સંસ્થાના ગાંધીનગર (IITGN) ખાતે અર્થ શાયસના આસિસ્ટન્ટ પ્રોફેસર પ્રો. પંકજ ખન્ના ઈન્ટરનેશનલ ઓશન ડિસ્કવરી પ્રોગ્રામ (IODP)ની 29 ઓગસ્ટથી 1 નવેમ્બર, 2023 દરમિયાન હાથ ધરવામાં આવનાર હવાઈમાં સબમર્જર્ડ કોરલ રીફ્સ માટેની એક્સપેડિશન (IODP એક્સપેડિશન 389)ના ઓફશોર તબક્કામાં ભાગ લેનારા ભારતના એકમાત્ર સંશોધન વૈજ્ઞાનિક અને સેડિમેન્ટોલોજિસ્ટ તરીકે પસંદગી પામ્યા છે. તેઓ 31 સભ્યની ટીમનો ભાગ રહેશે.

**Headline:** IITGN's faculty selected for ocean discovery programme  
**Source:** Divya Bhaskar (Page no. 3)  
**Date:** 31-08-2023

# ONLY SEDIMENTOLOGIST FROM INDIA SELECTED

## IITGN teacher to join global team on offshore expedition in Hawaii

EXPRESS NEWS SERVICE  
AHMEDABAD, AUGUST 30



Professor Pankaj Khanna

PROF PANKAJ Khanna, Assistant Professor of Earth Sciences at Indian Institute of Technology Gandhinagar, has been selected as the only sedimentologist from India to participate in the offshore phase of the International Ocean Discovery Program (IODP)'s Hawaiian Drowned Reefs Expedition ("IODP Expedition 389") between August 29 and November 1.

Prof Khanna is part of a 31-member team of leading researchers from across the world that will investigate the links between global sea-level change and global climate change by studying a series of fossil coral reefs surrounding the island of Hawaii to learn more about our planet, the institute stated Wednesday.

Scientific drilling of these natural fossil reefs will provide a new record of climate and sea level change, including several key time periods where sea level and climate conditions are poorly known, it further added.

"The research cruise will provide critical datasets to dive deep into past sea levels and climate for the last five lakh years for which there are very limited records. The rocks collected through scientific drilling will give critical information on mechanisms that control abrupt climate change. I will be analysing the core samples that

will be collected on the expedition. I am looking forward to what the drowned reefs offshore Hawaii hold for us to expand our understanding," Prof Khanna said.

IODP is an international marine research collaboration of 21 countries, including India. It was established to explore Earth's history, structure, and dynamics by collecting and studying the seafloor sediments and rocks, and monitoring sub-seafloor environments. The European Consortium for Ocean Research Drilling, a part of IODP, is responsible for implementing mission-specific platforms, like the current Expedition 389 for drilling drowned reefs offshore Hawaii. The scientific team will be led by co-chief scientists Prof Jody Webster from the University of Sydney, Australia, and Prof Christina Ravelo from the University of California, Santa Cruz, USA.

**Headline:** IITGN teacher to join global team of offshore expedition in Hawaii  
**Source:** Indian Express (Page no. 4)  
**Link:** <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/iitgn-teacher-to-join-global-team-on-offshore-expedition-in-hawaii-8916992/>  
**Date:** 31-08-2023

**IIT-Gn પ્રોફેસર ૨૧ દેશોના ૩૧ વૈજ્ઞાનિકો સાથે પૃથ્વીના વણકેલાયેલા રહસ્યો ઉજાગર કરશે**

પ્રોફેસર પંકજ ખન્ના 'ઇન્ટરનેશનલ ઓશન ડિસ્કવરી પ્રોગ્રામ'માં ભાગ લેનાર ભારતના એકમાત્ર વૈજ્ઞાનિક બન્યા

વૈજ્ઞાનિકો દ્વારા આશરે ૫ લાખ વર્ષ પહેલાંના સમયના સમુદ્ર સ્તર અને હવાના તાપમાન વિશેની માહિતી મેળવવામાં આવશે. આ માટે હાવૈયાઈમાં કોરલ રીફ્સની ડ્રિલિંગ કરવામાં આવશે. આ યોજનાને આગળ વધારવા માટે આશરે ૩૧ દેશોના ૩૧ વૈજ્ઞાનિકોની ટીમની રચના કરવામાં આવી છે. આ ટીમના નેતા તરીકે પ્રોફેસર પંકજ ખન્નાની નિમણૂક કરવામાં આવી છે.

**IODP એક ECORD દ્વારા પૃથ્વીને ઊંચેસર અને ઓછેસર પર સંશોધન કરવામાં આવે છે**

**IODP એક્સપેડિશન ૩૮૯ ના મુખ્ય હેતુઓ**

1. સમુદ્ર સ્તર અને હવાના તાપમાન વિશેની માહિતી મેળવવા માટે.
2. આ માટે હાવૈયાઈમાં કોરલ રીફ્સની ડ્રિલિંગ કરવામાં આવશે.
3. આશરે ૫ લાખ વર્ષ પહેલાંના સમયના સમુદ્ર સ્તર અને હવાના તાપમાન વિશેની માહિતી મેળવવા માટે.
4. આ માટે હાવૈયાઈમાં કોરલ રીફ્સની ડ્રિલિંગ કરવામાં આવશે.

**Headline:** IITGN's professor to unearth unknown mysteries of earth with 31 scientists of 21 countries  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=Civv520Life&path=epaper/2023/08/31/c-1099801693431038.jpeg&date=2023-08-31>  
**Date:** 31-08-2023

■ Kaushik Joshi

# Braille Boon

Braille isn't just another writing system. Braille, in essence, is a tactile writing system used by people who are visually impaired, including people who are blind, deaf and blind or even those who have low and poor vision.

The ability to read and write Braille offers the vital access to the written word that sighted people have. And it can mean greater equality enabling the blind and partially-sighted people to have the use, power, fluidity and enjoyment of the

written word that sighted people have.

The prestigious Indian Institute of Technology, Gandhinagar (IITGN) has always remained in forefront in developing technological solutions, often for societal good.

Treading the same path this year the first year undergraduate students from various faculties hit upon an idea of developing prototype of a device that is going to change the way Braille can be learnt.

Guided by their professors, the students developed what is called

*SparshBhashi*, an innovative device as part of their six-week summer program. And the students called it Smart Braille project.

*SparshBhashi* is a language of touch to help the visually impaired to learn in a smart way as it uses technology of a dot pad in place of any educator or teacher. The smart Braille project was chosen to address the low Braille literacy rate of one per cent in India, compared with the overall rate of 77 per cent.

#### How it works?

*SparshBhashi* device has three



modes; learning, searching and testing. The learning mode displays a letter for the students to touch and feel. On the top plane there are six holes as per the Braille script. When the user places his hand or finger on it, a ball-like extrusion pops in and out. And it is also aided by voice recognition and speaker output.

The same letter is pronounced loud so that the student can identify the letter and feel it. A few seconds later, it moves on to the next letter. In the searching mode, the student can use the device to search for the letter through voice command at which the letter will pop up and the student can feel it to learn.

While in the testing mode utility of the device, it will pop out the letter randomly and go to the next letter only if the user identifies it correctly through his or her voice to the device.

Thus the training or learning

mode for Braille students offers a tactile experience just like the smartphone screens. And the device also helps the users know whether they have learnt the lessons well enough.

While there are other similar products to learn Braille, the *SparshBhashi* has unique features. There is voice recognition which other products don't have. Also, the device is quite cheaper as it can be made just for Rs. 2000/-

Srirangan S., a student who worked on the project shares; "Our major learning experience from the course was that replicating the theory and putting it to practice is never easy. Merging the engineering work of two separate small groups is a task by itself. This course was an exposure to real-world engineering." Srirangan also said that the students drew inspiration from a visually impaired guest lecturer who shared his experiences in learning.

The theme for this year was 'Engineering for Societal Problems' which encouraged students to observe, understand, identify and solve real-world issues through engineering.

The students were also inspired by *Antarchakshu*, a program of St. Xavier's Resource Centre for the Visually Challenged, Mumbai. It is an initiative that focuses on eye health, awareness, research and advocacy of the daily intricacies of the lives of the visually impaired.

The IITGN students have empathized with the visually challenged and their innovation of *SparshBhashi* will go a long way in facilitating the learning of the language.

Isn't this precisely what education is all about? ♦

*(The author is an independent journalist who writes for leading newspapers and magazines.  
Email: jottingkaushik@gmail.com)*

Kaushik Joshi



# For Societal Good

Learning today is not what it once used to be. The skills and capacities that matter in the 21st century learning environments are global awareness, creativity, solving problems in collaboration with others and self-directed learning.

In self-directed learning, the student manages his or her own learning activities while teachers offer direction and resources and the peers are there for collaboration.

The learning environment today should help students achieve their goals. First, we need to update that curriculum, the learning methods, the settings and the basis behind the

courses.

Translating this philosophy into reality, the prestigious IIT, Gandhinagar (IITGN) stands apart in the academic world at home.

Its recent project, however, was in keeping with the new education policy idea to promote learning by doing. In summer this year, IITGN designed a 6-week course on the World of Engineering for the first year undergraduate students of B.Tech from all faculties.

The theme of the project centred round Engineering for Social Problems to encourage students to identify real world issues of society through engineering.

There were 280 students enrolled for the purpose, divided into 10 groups for the 10 projects. Each project was interdisciplinary in nature that was guided by faculty members from various disciplines.

Each group was given Rs. 15,000 for project planning and execution for real world experience in finishing the project.

The project entailed four-pronged approach that started with ideation. Students of each group were asked to identify a non-trivial societal challenge that warranted an engineering solution. This helped the students develop skills of analysing and appreciating societal needs.

After identifying the problems, the students had to conceptualize their approach to navigate the scientific aspects of the problem. This phase demanded their understanding of engineering principles and how they could apply them to real life scenarios.

Then it was prototyping and simulation which challenged them how they could use their theoretical knowledge and develop designs for practical application.

Finally, it was pitching before the panels of experts which asked how equipped they were with skills of communication to get the message across to persuade the experts to approve their projects.

The six-week course was designed by professor Udit Bhatia of the civil engineering faculty at IITGN. Guided by professors from various faculties, the students had hands-on experience with real world applications.

After fruitful exercises, the students emerged with their innovations and some of them are even going to file patent applications. Here is a look at some of the projects.

### Guardian

This is for checking child abuse in the country. A survey by the government of India in 2007 found that 53 per cent of children between the ages of 2 to 17 have been abused.

This is a sensor-embedded wearable to detect child abuse. It is linked to a mobile application that alerts guardians about potential cases of child abuse in real time and also keeps a check on the mental health of the child. It has two sets of inner wear.

One for the upper and one for the lower parts of the body that has force sensors along with a wristband that has a pulse sensor, GPS module



and a Wi-Fi module on it.

If the sensor data is classified as a form of abuse by the modules, a notification is sent to the child's guardians through the application and it also records the location and time of the incident.

"Since our solution consisted of wearable technology, we had to be mindful of the human factors of the product at every step and not get carried away by the fascination of engineering for finding solution. This course brought us many learning opportunities," share students Debojit Das of Material Science and Jiya Desai of Computer Science.

### Cryocave and Cryocap

Thinking of labourers working outdoors the students designed cryocave and cryocap to protect especially construction workers from summer heat.

Cryocave is an easy to assemble cooling tent that requires no power. It uses sheets to deflect ground heat and reflect 90% of sunlight. There are clay coolers to cool and compress incoming hot air while ensuring effective cross.

Sambhavi Agrawal (civil engineering) who worked on the project says,

"Currently, there are not many solutions for problems faced by construction workers. Our products provide novel solutions while being both affordable and effective."

### Drowsy Driver Detector

This is not just another drowsiness detection system. The team of students called Neurawake designed a product named Drowsy Driver Detector to record brain activity. It is an adjustable and standalone headset that a driver can wear seamlessly.

An algorithm analyses the recorded data to predict drowsiness and alarms the driver with an alarm.

While other detection systems alert the driver after observing behavioural changes like closing of eyes and irregular steering patterns, this system classifies the driver's cognitive status into Focused, Unfocused and Drowsy state. The unfocused state is the transition state from awake to sleep which gives the driver enough time to understand the signal and act accordingly.

Students Sridhar Singh, Mechanical Engineering, and Nikhilesh Myanpuri, Computer Science, who worked on the project, say, "We faced many challenges, from handling the group's internal dynamics to the technical complexities. But the course proved an eye-opener for us. Our learning extended beyond

technical aspects, providing a clear understanding of how one could face challenges while working with a team in a practical world."

### SCALER

This project is aimed at disaster management, especially earthquakes when it becomes challenging to locate those trapped under the rubble as also for rescuers to save lives.

The team called TerraSafe designed Scaler, a search and rescue bot inspired by snake's incredible flexibility and maneuverability that allows it to navigate through difficult terrain and confined spaces.

Scaler can access areas that are inaccessible to traditional robots while considerably reducing the time and effort required to save lives.


There are several robots that

work in collaboration. The bots can make spatial maps, making a safe and efficient path for navigation. The bots also calculate depths of their surroundings which data is fed into a centralised system which then makes a 3D map of the area. If the path leads to a dead end or has already been explored by another bot, it retracts the bot until an alternative opening is found.

The product also blocks previously searched paths, thereby reducing the search time significantly. By boosting the morale of the students, teachers can help students open their minds and develop skills that they cannot learn from a textbook and it is a great way to implement innovative learning strategies.

(The author is an independent journalist who writes for leading newspapers and magazines.  
Email: jatingkaushik@gmail.com)

# ONLINE NEWS



વર્લ્ડ એન્ટરટેઇનમેન્ટ ધર્મ બિઝનેસ ક્રિકેટ લાઇફસ્ટાઇલ વાયરલ

અભિવેદ 2023 ફોરોના અયોધ્યા દુવાનન નિખરણ પંજાબ વાઇરલ વીડિયો

## ભારતના 20 રાજ્યો અને એક UTના 368 વિદ્યાર્થીઓ આ વર્ષે IITGN ખાતે અંદરગ્રેજ્યુએટ પ્રોગ્રામમાં જોડાયા

By Jagran Jagran  
 Wed 02 Aug 2023 06:05 PM IST



ગાંધીનગર: 20 રાજ્યો અને એક કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશમાંથી કુલ 368 વિદ્યાર્થીઓ આ વર્ષે ભારતીય પ્રોગ્રેસિવ સંસ્થાન ગાંધીનગર (IITGN) ખાતે BTech અને BTech-MTech કચ્છાલ કિડી પ્રોગ્રામમાં જોડાયા છે. સૌથી વધુ વિદ્યાર્થીઓ મહારાષ્ટ્ર (81), અને ત્યારબાદ ગુજરાત (64), તેલંગાણા (51), રાજસ્થાન (40), આંધ્રપ્રદેશ (39),

shiksha

MEB • ENGINEERING • MEDICAL • DESIGN • MORE • STUDY ABROAD • COUNSELLING • SHIKSHA ONLINE

Login Sign Up

Trending: SBI Clerk Admt Card 2023 Live RRSC Recrt Exam Date 2024 Live CLAT PG Application Form 2024 Live UP Police Vacancy 2023/24 Live CTET 2024 Admt Card Live


Engineering • All Engineering Articles • 368 Students From 20 Indian States And A UT Join Undergraduate Programmes At IITGN

### 368 students from 20 Indian states and a UT join undergraduate programmes at IITGN

2 min read • Comment • Share • FOLLOW US • Keep Me Notified

Falguni Pathak Assistant Manager Content New Delhi, Updated on Aug 2, 2023 17:32 IST

The institute kick-started its flagship Foundation Programme. Mrs Arvvi Joyce, Deputy Director General, UIDAI, graced the inaugural session of IITGN Foundation Programme 2023 as the Guest Guest. The four-week Foundation Programme 2023 is specially designed to shape new students into well-rounded personalities through a variety of exciting activities.



Related News

- IIT Gandhinagar to Host 5th International Congress on Computational Mechanics...  
 Mayana Smith • Dec 13, 2023 17:48 IST  
 1 Share
- IIT Gandhinagar to host Inter IIT Sports Meets 2023 from Dec 14 to 22  
 Pooja Pathak • Dec 12, 2023 17:02 IST  
 3 Shares
- IIT Gandhinagar and Deakin University to do joint research  
 Anshu Pathak •

NEWS CAREERS 300 Latest News featured Exams Colleges Schools Workplace Opinion Study Abroad

Top Searches

- TS Inter Time Table 2024
- UP School Timings
- MP Madhya Board Exams 2024
- DNSE Kerala Evaluation 2024

**IIT Gandhinagar celebrates 15th foundation day; director unveils iconic images of campus**

*IIT Gandhinagar Foundation Day 2023: ISSM ex-chairperson talked about the need for pairing engineering with liberal arts in line with NEP 2020.*





**Making toys mainstream for learning – CCL-IITGN's experiential STEM education models caught the attention of the Prime Minister and distinguished personalities**

Campus Updates 06 Aug 2023 242

**INDIA TODAY**

Dark Mode

Edition: IN

Home TV Magazine India World Business Technology Entertainment Sports Videos Fact Check Other News

**IIT Gandhinagar to host 'Inter IIT Sports Meet 2023'**

Over 4,000 athletes from all 23 IITs will compete in 13 diverse sports to win the coveted General Championship Trophy.

Listen to Story




**ગુજરાત**

**રાજકોટ:** મનપાનું દેવપરા મેઈન રોડ પર ખેડા ડિમોલિશન, ગેરકાયદેસર બાંધકામો પર જીલ્લાકોટર ફેરવી ૭૪૭૦ ચો.મી જમીન ખુલ્લી કરાવાઈ

**રાજકોટ:** એઈસ હોસ્પિટલનું ૭૦ ટકા ૬૭૫ પૂર્ણ, લોકાર્પણ પૂર્વે નિરીક્ષણ માટે દિલ્લીથી ટીમ આવશે

**Gujarat Corona Cases Today:** ગુજરાતમાં કોરોનાના નવા 14 ફેસ, 11 દિવસમાં સંભવતા સૌથી વધુ કેસ આજે નોંધાયા

**Vadodara:** પતિ સગર્ભા પત્ની પર શંકા રાખી રૂમમાં પુરી અસ્થાયાર ગુજારતો, પરિણામને પાકોરનીના મોબાઇલથી 1૭૧ અભયમ ટીમની HEE માંગી



**Gandhinagar: CCL-IITGNના પ્રાયોગિક STEM એજ્યુકેશન મોડલ્સે PM મોદી સહિત પ્રતિષ્ઠિત વ્યક્તિઓનું ધ્યાન ખેંચ્યું**

By Simket Parikh Wed 06 Aug 2023 05:21 PM IST



Gandhinagar: ભું તમે એવી સાચકલ જોઈ છે, જે તેના સ્ટીયરીંગની બિરુદ્ધ દિશામાં ફરતી હોય અને તે સમજવામાં મદદ કરે છે કે સાચકલ કેવી રીતે જીવેસ્કોપિક ગતિના સિદ્ધાંતો અને સમૂહ અને વર્ષલાના કેન્દ્રનો ઉપયોગ કરીને સીધી રહે છે? અથવા એવું સીખ્યા કે, કેવી રીતે ધ્વનિ સ્પંદનો સ્ત્રીમાં પેટર્ન બનાવી રાકે છે? અથવા પોલ-માઉન્ટેડ સોબોટ સાથે પ્રયોગ કર્યો જે ક્રોડિંગ, ઘેડુસ, ત્રણ પ્રકારની મોટર્સ, અને આઈ-નોનો ઉપયોગ કરીને



NATIONAL NEWS

## Making Toys Mainstream For Learning – CCL-IITGN's Experiential STEM Education Models Caught The Attention Of The Prime Minister And Distinguished Personalities

By India Education Diary On Aug 9, 2023

## IIT Gandhinagar celebrates 15th Foundation Day





Gujarat

### 'Curiosity Conference' held at IIT Gandhinagar

written by TLAteam | August 14, 2023



Home > IITS > 'Curiosity Conference' held at IIT Gandhinagar emphasised the need to feed curiosity at all levels and ages for learning, research, ar



IITS

### 'Curiosity Conference' Held At IIT Gandhinagar Emphasised The Need To Feed Curiosity At All Levels And Ages For Learning, Research, And Innovation

By India Education Diary... — Last updated Aug 15, 2023

# IIT-Gandhinagar professor joins team of scientists to probe links between global sea level, climate change

The expedition which started from August 29 will be under way till November 1, IITGN said in a release.

Satish Jha | News  
Last Updated: 31 August 2023, 19:07:07



भू-संरचना | शिक्षा | अर्थशास्त्र | प्रवासन | निजता | पर्यावरण | वास्तुशास्त्र

# IODP-नी ग्लोबल टीममां जोडानार प्रथम भारतीय सेडिमेन्टोलोजिस्ट, IITGNमा प्रोफेसर आ टीम साथे आभोडवा परिवर्तननो अभ्यास करथे

By Pankaj Khanna  
The Staff, 19:07:07 on 31/08/2023



Gandhinagar News: भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गण्डिनगर (IITGN) माथे खर्च २५०-२६० लाख रुपैयां प्रोफेसर प्रो. पंकज खन्ना (Pankaj Khanna) खोला डिप्लोमट प्रोजेक्ट (IODP) नी 29 अगस्त 2023 तऽ मिस्रमा एका शरणाग आन्तरक शरणाग संस्थागत संस्था (IODP) सेडिमेन्टोलोजिस्ट (IODP) सेडिमेन्टोलोजिस्ट आभोडवा परिवर्तननो अभ्यास करथे।

# IIT Gandhinagar prof joins team for offshore study of Hawaiian reefs' role in climate change

By IANS | Published on: 31 Aug 2023 19:07:07



IIT Gandhinagar prof joins team for offshore study of Hawaiian reefs' role in climate change. Single feature: 2023 News. GANDHINAGAR, AUG 30 - Prof Pankaj Khanna, a faculty member in Earth Sciences at the Indian Institute of Technology (Gandhinagar) (IITGN), has been handpicked as the sedimentologist from India to join an offshore research expedition. This endeavor, titled 'IODP Expedition 339,' is a part of the International Ocean Discovery Program (IODP) and aims to investigate climate change patterns through the study of drowned reefs off the

# IIT Gandhinagar prof joins team for offshore study of Hawaiian reefs' role in climate change

By IANS



Gandhinagar, Aug 30 (IANS) Prof Pankaj Khanna, a faculty member in Earth Sciences at the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN), has been handpicked as the sedimentologist from India to join an offshore research expedition.

This endeavor, titled 'IODP Expedition 339,' is a part of the International Ocean Discovery Program (IODP) and aims to investigate climate change patterns through the study of drowned reefs off the coast of Hawaii.

Prof Khanna's role scheduled to unfold from August 29 to November 1, places him amidst a cohort of 31 leading researchers hailing from various parts of the world. Their collaborative mission will centre on the meticulous drilling and analysis of fossilised coral reefs encircling the Hawaiian islands. This undertaking promises to unearth invaluable insights into the intricate interplay between global sea-level variations and the broader spectrum of climate change on a planetary scale.

Prof Pankaj Khanna, said, "The research cruise will provide critical datasets to dive deep into past sea levels and climate for the last five lakh years for which there are very limited records. The rocks collected through scientific drilling will give critical information on mechanisms that control abrupt climate change. I will be analysing the core samples that will be collected on the research

# नया इंडिया

पांच लाख वर्षों की समुद्री खोज के लिए आईआईटी के प्रोफेसर का चयन

By Nil Desai, August 30, 2023

Share

**Marine Research** - पृथ्वी के जन्म व विकास समेत पिछले पांच लाख वर्षों के समुद्री स्तर और जलवायु से जुड़े महत्वपूर्ण डेटासेट का पाता जमाया जा रहा है। इसके लिए भारत से आईआईटी के एक प्रोफेसर का चयन किया गया है। पृथ्वी विज्ञान के सहायक प्रोफेसर प्रो. पंकज खन्ना को इस अंतर्राष्ट्रीय महासागर खोज कार्यक्रम के लिए चुना गया है। आईआईटी गण्डिनगर के प्रोफेसर 'नया' में दूरी मूंगा चट्टानों की खोजकाब के ऑफशोर परण में भाग लेने वाले भारत के एकमात्र शोध वैज्ञानिक हैं। प्रो. खन्ना दुनिया भर के अग्रणी अनुसंधान वैज्ञानिकों की 31 सदस्यीय टीम का हिस्सा हैं।



# SEPTEMBER 2023

## IITGNના પ્રોફેસર ઓશન ડિસ્કવરી પ્રોગ્રામમાં જોડાનારા દેશના એકમાત્ર રિસર્ચ સાયન્ટિસ્ટ

ઓશીનગ્રાફી ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગરના અર્ચ સાયન્સના આસિસ્ટન્ટ પ્રો. પંકજ ખન્ના 29 ઓગસ્ટથી 1 નવેમ્બર સુધી હવાઈ ટાપુમાં ચાલનાર ઈન્ટરનેશનલ ઓશન ડિસ્કવરી પ્રોગ્રામ (IODP)ના સભ્યજર્ડી કોરલ રિસર્ચ માટેની બેઝિન્ટિયાનના ઓકશોર તબક્કામાં ભાગ લેનારા ફેરના એકમાત્ર રિસર્ચ સાયન્ટિસ્ટ અને સેડિમેન્ટોલોજિસ્ટ તરીકે પસંદગી પામ્યા છે.

પ્રો.ખન્ના વિશ્વના લીડિંગ રિસર્ચ સાયન્ટિસ્ટની ડી-સદસ્યની ટીમનો ભાગ છે. આ ટીમ પૃથ્વી વિશે વધુ જાણવા માટે હવાઈ ટાપુઓની આસપાસના ફોસીલ કોરલ રીફની સંપૂર્ણ પ્રોફાઇલ અને અભ્યાસ કરીને વૈશ્વિક દરિયાઈ સ્તરના ફેરફાર અને વૈશ્વિક આબોહવા પરિવર્તન વખતેના સંબંધોની તપાસ કરશે. તેમણે જણાવ્યું કે, રિસર્ચ ફૂલ છેલ્લાં 5 લાખ વર્ષો અને ઊંડાણપૂર્વક જાણવા માટે ડેટાસેટ પૂરા પાડશે.

**Headline:** IITGN faculty is the only research scientist from the country to join an ocean discovery programme  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 01-09-2023

## અરુણાચલપ્રદેશમાં વન્ય પ્રજાતિઓ પર રિસર્ચ કરનાર ૬ મહિલા રિસર્ચરે કહ્યું રેડ પાંડા અને ગ્લાઇડિંગ ખિસકોલીની શોધ સ્થાનિક લોકોની મદદ વગર શક્ય ક્યારેય ના બની હોત

સિદ્ધી લાહટી 1 ફુલોંગ પ્રજાતિઓ અને તેમના પ્રાકૃતિક સુવ્યવસ્થા વાલચાટ વિશે સંશોધન કરનાર રિસર્ચરના વિભાગની રેડ પંદા અને વન્યજીવો પત્રી લેખક છે. તેમણે આ વિભાગમાં સ્થાનિક લોકો દ્વારા અલગ અલગ સ્થાનોએ જાણ કરવામાં આવેલી માહત્તીઓનો ઉપયોગ કરીને આ પ્રજાતિઓની શોધ કરી છે. પદ્મા પાલનના આ વિભાગની સંશોધક સુધી પહોંચે તે માટે IIT ગાંધીનગરના પ્રોફેસર અશોક અવસ્થુરતી અને મહાશ્વેત પટેલ દ્વારા પુસ્તક સ્વરૂપે સંપાદનમાં આવેલી છે. IIT ગાંધીનગરે આને સંબંધે નેચરલ હિસ્ટરી એસોસિએશનના મુખ્યપૂર્વ દિવેશ્વર પ્રો. અલક સોમાનીના હસ્તે 'ઓર પેન જનલ ફૂન-નંદલ: રેડ પંદા અને ગ્લાઇડિંગ ખિસકોલી' પુસ્તકનું વિશેષ સંસ્કરણ કરવામાં આવ્યું હતું. આ પુસ્તકમાં અરુણાચલપ્રદેશમાં વાઈલ્ડ લાઈફ અને વન્યજીવો પર રિસર્ચ કરનાર રિસર્ચરની મદદ કરનાર 1૧ ખાસિઓની યાદ કરવામાં આવી છે. જેમાં સંશોધક-સંશોધકોને સેન સલામકોલી મદદથી કેવી રીતે વન્યજીવો શોધવાની યાદને જંવણમાં આજ પોંચે તે સોની કાવ્યા, યાને ગ્લાઈડિંગ બિસકોલી શોધવી અને ટેકાની પ્રજાતિઓ શોધવી સહિતના સંશોધકોમાં સેન સલામકોલી અમુલ્ય ભૂમિકા વર્ણવવામાં આવી છે. ઉચ્ચવર્ણીય છે કે સેન સલામકોલી રેડ પંદા સંશોધન પ્રોજેક્ટનો મુખ્ય ભાગ છે જેમની ભૂમિકાઓ પછીનાર સ્વીકૃતિઓ તરીકે અલગ સંશોધન પ્રકારો અને ફનાવેશકારકમાં ફૂન-નંદલ તરીકે ફનાવવામાં આવે છે.

### IIT ગાંધીનગરના પ્રોફેસર દ્વારા સંપાદિત અને વન્યજીવોની પ્રજાતિઓના સંશોધનમાં સ્થાનિક લોકોની મદદને ઉજાગર કરતા પુસ્તકનું વિશેષ સંસ્કરણ



**લેખિકાએ પુસ્તકમાં ૧૬ સતોળી વાર્તાઓ સંગ્રહ કર્યો છે**

પુસ્તક અરુણાચલપ્રદેશમાં કામ કરતી 11 મહિલા સંશોધકો સહિત વન્યજીવોના સંશોધકોની, જાણકાર સંશોધકો અને વન્યજીવોના સંરક્ષકો દ્વારા લખાયેલી ૧૬ વાર્તાઓનો સંગ્રહ છે. આ પુસ્તકનું સંપાદન ડૉક્ટર અશોક અવસ્થુરતી દ્વારા કરવામાં આવ્યું છે. આ પુસ્તકનું સંપાદન ડૉક્ટર અશોક અવસ્થુરતી દ્વારા કરવામાં આવ્યું છે. આ પુસ્તકનું સંપાદન ડૉક્ટર અશોક અવસ્થુરતી દ્વારા કરવામાં આવ્યું છે.

**Headline:** Sighting of Red Panda and Gliding Squirrel would not have been possible without help of local people  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/09/01/c-1101231693521827.jpeg&date=2023-09-01>  
<https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/09/03/c-1104821693682565.jpeg&date=2023-09-03>  
**Date:** 01 and 03-09-2023 (published twice)

**IITGN's in-house lab and partner centre talk about curiosity!**

The Indian Institute of Technology-Gandhinagar, recently hosted the 'Curiosity Conference' where experts gathered emphasised the need to feed curiosity at all levels and ages for learning, research, and innovation. The two-day conference had a series of lectures, workshops, poster presentations, and an exhibition, all put together by practising professionals. The conference was conducted by IITGN's The Curiosity Lab in partnership with the Center for Curiosity, USA with participation of around 200 researchers, educators, teachers, school principals, and industry professionals from around the world.

**Headline:** IITGN's in-house lab and partner centre talk about curiosity!  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 7)  
**Date:** 01-09-2023

# Book highlights role of field guides in wildlife research

**EXPRESS NEWS SERVICE**  
AHMEDABAD, AUGUST 31

**BIOLOGIST RIMJUNG** Taso clearly remembers the experience of working with her field guides Degin Dorji, Pema Chewang (Mezmye) and Dedin Saingmo during the search for red pandas in Tangzi and West Kameng areas of Arunachal Pradesh.

Taso said Dorji made persistent efforts for three months to spot a red panda. Due to the crucial importance of the animal in the Monpa community, people have a lot of knowledge about them, and her interactions with them "helped her learn a lot".

These and many such accounts have been covered in the book launched on Tuesday, More Than Just Research: Field Assistants in Wildlife Research and Conservation – Some Stories from Arunachal Pradesh. It is a collection of 16 stories by wildlife biologists, conservation researchers and field officers, including six women researchers, who worked in Arunachal.

Prof Ambika Aiyadurai in Humanities and Social Sciences at Indian Institute of



**Dr Asad Rahmani with Prof Ambika Aiyadurai and Mamata Pandya at the book launch, 2023**

Technology, Gandhinagar (IITGN), and writer and educator Mamata Pandya have collected and co-edited the book.

The piece aims to highlight the valuable contribution made by local assistants in shaping wildlife research and conservation. The book has been described as an effort to bridge the gap with respect to the lack of acknowledgment of the role played by field assistants in sightings of rare species in their natural wildlife habitat.

The book was launched by Dr Asad Rahmani, former director of the Bombay Natural History Society (BNHS), along with

the co-editors of the book at IITGN.

In one of the chapters, ecologist Mutali Krishna Chakravarti talks about the contributions made by his field assistants Bilrooy Basumatary and Enebo Chokma in his work on nocturnal mammal Giding Squirrels or Flying Squirrels.

Dr Rahmani said, "Not many books have been written about the contribution of field assistance in our research. Many of the successes of our research are because of the extraordinary local assistance, but we have never thought of giving them their due importance." He underlined the importance of giving them ownership of the research work, if they have contributed immensely.

Prof Aiyadurai said, "In a landscape like Arunachal Pradesh, navigating research, while tracking wildlife using camera trapping and other tools, is possible only because of the knowledge and labour of the field assistants. However, in typical research and scientific knowledge production, the contribution of these men and women is buried as acknowledgements or footnotes. Through this book, the attempt was to highlight the contributions of locals."

Pandya spoke about the process of preparing the book and described her and Dr Aiyadurai's roles as facilitators of telling human stories in wildlife conservation.

As ho Shama Akhilarimayam, who is a doctoral scholar at the Wildlife Institute of India, in his chapter talks about his field assistant Agyajoni Mikha – better known as Janti bhaya – who suggested Aisho to visit Kaah-po track, where they saw tiger pugmarks. Later, researchers placed a camera in the area that captured a tiger at the highest elevation in the eastern Himalayas on the Indian side.

Similarly, wildlife biologist Jayanta Kumar Ray, has mentioned in his chapter about his visit to the lower Dibang Valley, where he met his field assistant Kagon Mendia and Gopo Mulla, and later Abi Milla in Anisi. He shares that the knowledge about forests and cultural practices shared by his field assistants helped him immensely in his research on frogs.

Kumar said it helped him in locating a particular type identified as Nannotana Chysoensis. The sighting became a record of sorts in the state of Arunachal Pradesh.



**Headline:** Book highlights role of field guides in wildlife research

**Source:** Indian Express (Page no. 4)

**Link:** <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/book-co-edited-iit-gandhinagar-faculty-role-field-assistants-wildlife-researches-891802/>

**Date:** 01-09-2023

# IIT prof in team probing climate change

**IIT Gandhinagar**

Prof Pankaj Khanna, Assistant Professor of Earth Sciences at the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IIT GN), is the only research scientist and sedimentologist from India to be selected to participate in the offshore phase of the International Ocean Discovery Program (IODP)'s Hawaiian Drowned Reefs Expedition (IODP Expedition 380).



Khanna will be part of a 23-member team of research scientists from across the world that is taking part in the programme being held from August 20 to November 1. The team is tasked to investigate the links between global sea-level change and global climate change by drilling and study a series of fossil coral reefs surrounding the island of Hawaii. The information contained in these natural fossil reefs will cover important time periods in the Earth's climate history and help scientists reconstruct sea-level change at a much higher resolution.

The team aims to explore up to 11 locations to a maximum thickness of 110 meters below the seafloor, in a series of fossil reef structures surrounding the island of Hawaii. The information contained in these natural fossil reefs will cover important time periods in the Earth's climate history and help scientists reconstruct sea-level change at a much higher resolution.

The IODP expedition aims to measure the extent of sea-level fluctuations over the past half a million years and investigate sea level and climate changes through time.

The IODP expedition aims to measure the extent of sea-level fluctuations over the past half a million years and investigate sea level and climate changes through time.

The IODP expedition aims to measure the extent of sea-level fluctuations over the past half a million years and investigate sea level and climate changes through time.

**Headline:** IIT prof in team probing climate change

**Source:** Free Press Journal (Gujarat Page in all editions of Maharashtra and Madhya Pradesh)

**Link:** <https://epaper.freepressjournal.in/3756735/>

**Free-Press-Mumbai-Epaper-Edition/02-Sep-2023#page/15 - Mumbai**

**Free-Press-Bhopal-Epaper-Edition/02-Sep-2023#page/12 - Bhopal**

**Free-Press-Indore-Epaper-Edition/02-Sep-2023#page/11 - Indore**

**Date:** 02-09-2023

# अंतरराष्ट्रीय महासागर खोज कार्यक्रम का हिस्सा बने आइआइट्टी गांधीनगर के प्रो.खन्ना

31 स्वयंसेवी टीम समुद्र स्तर में परिवर्तन का कर रही है अध्ययन



**पिंकस न्यूज नेटवर्क**

**गण्डाका-महोदय (आईआईटी-गण्डाका)** के पूर्वोक्त विभाग के सहायक प्रोफेसर पंकज खन्ना को अंतरराष्ट्रीय महासागर खोज कार्यक्रम (आईओडीप) के हिस्सा बन चुके हैं।

**प्रो.खन्ना**

स्वयंसेवी की जाय का कर रहे हैं।

प्रोफेसर खन्ना ने कहा कि विश्व में पृथक की गई 15-17 हजारों प्रजातियों में से प्रोफेसर खन्ना को चुना जा चुका है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

उन्होंने कहा कि यह एक अत्यंत चुनौतीपूर्ण कार्य है।

**Headline:** IIT Gandhinagar's Prof Khanna became part of international ocean discovery programme

**Source:** Rajasthan Patrika (Page No. 2)

**Link:** <https://www.patrika.com/ahmedabad-news/iit-gandhinagar-international-ocean-study-gandhinagar-news-846304/>

**Date:** 01-09-2023

# Field assistants real heroes of Arunachal wildlife conservation

**Ranjana Khatiwala**



Growth! From tiger sighting in the new career. This year's success story of biodiversity conservation effort of Arunachal Pradesh, to tracking red panda in the forests and finding a new species of frog in Anarachi.

A researcher and field assistant had a view of frog in Anarachi.

It is going to be the first time such a book is being written in India, highlighting the role of field assistants in wildlife research and conservation. The book is a collection of 16 stories by wildlife biologists, conservation researchers and field officers, including six women researchers, who worked in Arunachal.

The book is a collection of 16 stories by wildlife biologists, conservation researchers and field officers, including six women researchers, who worked in Arunachal.

The book is a collection of 16 stories by wildlife biologists, conservation researchers and field officers, including six women researchers, who worked in Arunachal.

The book is a collection of 16 stories by wildlife biologists, conservation researchers and field officers, including six women researchers, who worked in Arunachal.

The book is a collection of 16 stories by wildlife biologists, conservation researchers and field officers, including six women researchers, who worked in Arunachal.

The book is a collection of 16 stories by wildlife biologists, conservation researchers and field officers, including six women researchers, who worked in Arunachal.

The book is a collection of 16 stories by wildlife biologists, conservation researchers and field officers, including six women researchers, who worked in Arunachal.

**Headline:** Field assistants real heroes of Arunachal wildlife conservation

**Source:** Times of India (Page no. 3 in Guwahati and North-East editions)

**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/guwahati/field-assistants-real-heroes-of-arunachal-wildlife-conservation/articleshow/103265372.cms?from-mdr>

**Date:** 01-09-2023

# President to confer 5 Gujarat educators with National Awards

Among the selected teachers, the maximum are from Gujarat followed by Karnataka and Maharashtra



From left: Anushree Bhargava, Suresh Acharya, Chhinnappa Manna and Rita Palavala

**Ahmedabad Mirror Bureau** **Report** / **State**  
**President of the State Education Society** has selected five teachers from Gujarat to be conferred with National Awards for their contribution to education. The teachers are Anushree Bhargava, Suresh Acharya, Chhinnappa Manna and Rita Palavala. The maximum number of teachers are from Gujarat followed by Karnataka and Maharashtra.



**LESSONS ON BICYCLE**

At the peak of COVID pandemic, the majority of people chose to stay indoors and avoid going to schools. A primary school teacher in the district of Karnataka in Karnataka expressed herself to ensure that no school student is left far behind in his or her studies. She started a project named 'Lessons on Bicycle'.

**Headline:** President to confer 5 Gujarat educators with National Awards

**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 2)

**Link:** <https://ahmedabadmirror.com/president-to-confer-5-gujarat-educators-with-national-awards/81863243.html>

**Date:** 05-09-2023

# IITના પ્રોફેસરને આજે શ્રેષ્ઠ શિક્ષકનો એવોર્ડ મળશે

## શિક્ષણમાં યોગદાન બદલ પસંદગી કરાઈ

અમર નગર, ગાંધીનગર

શિક્ષણ ક્ષેત્રમાં વિશિષ્ટ ફાવગીરી કરનાર શિક્ષકો તેમજ પ્રોફેસરોને પાંચમી સપ્ટેમ્બર શિક્ષક દિન નિમિત્તે શ્રેષ્ઠ શિક્ષક તરીકે એવોર્ડ એનાયત કરવામાં આવે છે. ગાંધીનગરની પાલજ પ્લાટેની આઈઆઈટી સંસ્થાના અધિકતા પ્રોફેસર ઈન્દ્રનાથ સેનગુપ્તાની પસંદગી કરવામાં આવી છે. શાળા અને કોલેજના વિદ્યાર્થીઓને શૈક્ષણિક કારકિર્દી બનાવવાની સાથે સાથે શિક્ષણ તેમજ સામાજિક સેવામાં વિશિષ્ટ ફાવગીરી કરતા શાળાના શિક્ષકો તેમજ કોલેજના અધ્યાપકોનું કેન્દ્ર સરકારના શિક્ષણ વિભાગ દ્વારા પાંચમી સપ્ટેમ્બર શિક્ષક દિનના તિથિએ સન્માન કરવામાં આવે છે. શિક્ષક દિન નિમિત્તે સમગ્ર દેશમાંથી શ્રેષ્ઠ શિક્ષકોને પારિતોષ માટે સામાન્ય શિક્ષકો તેમજ કોલેજના અધ્યાપકો પાસેથી મંગાવવામાં આવે છે. તેમાંથી સારી કામગીરી કરનાર શિક્ષક તેમજ પ્રોફેસરની પસંદગી શ્રેષ્ઠ શિક્ષકના એવોર્ડ માટે કરવામાં આવે છે. તેમાં ગાંધીનગરની પાલજ પ્લાટેની ગ્વાર્ટેલી પ્રોજેક્ટ સંસ્થાના અધિકૃત વિષયના પ્રોફેસર ઈન્દ્રનાથ સેનગુપ્તાની પસંદગી કરવામાં આવી છે. શિક્ષણની ફિલસૂફીમાં વિચાર પરતબતા પ્રોફેસર છેલ્લા બે દાયકાથી વધુ કોલેજમાં અધ્યાપનની કામગીરી કરી છે.



**Headline:** IIT's professor to receive Best Teacher Award today  
**Source:** Gandhinagar Bhaskar (Page no. 1)  
**Link:** <https://www.divyabhaskar.co.in/local/gujarat/gandhinagar/news/an-iit-professor-will-receive-the-best-teacher-award-today-131791984.html>  
**Date:** 05-09-2023

# શિક્ષણમાં યોગદાન બદલ સિટીના પ્રોફેસરને રાષ્ટ્રપતિ હરતક એવોર્ડ IITGN, EDII ના પ્રોફેસરને 'નેશનલ ટીચર્સ એવોર્ડ 2023' એનાયત કરાશે

ગાંધીનગર ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજીના અધિકતા પ્રોફેસર, પ્રોફેસર ઈન્દ્રનાથ સેનગુપ્તા અને આંતરધિન્દ્યોરિય ડેવલપમેન્ટ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ઈન્ડિયાના ફેકલ્ટી ડૉ. સાય રંજન અચાર્યાને ઉચ્ચ શિક્ષણમાં તેમના યોગદાન અને તેમના વિદ્યાર્થીઓના જીવનને સમૃદ્ધ બનાવવા માટે શિક્ષણ મંત્રાલય દ્વારા રાષ્ટ્રીય શિક્ષક પુરસ્કાર 2023 માટે પસંદ કરવામાં આવ્યા છે. તેમને આજે રાષ્ટ્રપતિ હરતક નેશનલ ટીચર્સ એવોર્ડ 2023 એનાયત કરાશે. ડૉ. સાય રંજન અચાર્યાને તેમજ પ્રોફેસર ઈન્દ્રનાથ સેનગુપ્તાને આર એફસીએલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ એજ્યુકેશનલ ટેકનોલોજી (એફટીઆઈ) માટેની એવોર્ડ કેટેગરીમાં નેશનલ ટીચર્સ એવોર્ડ 2023 મેમ્બર માટે પસંદ કરવા છે. EDII ના ડૉ. આચાર્ય આંતરધિન્દ્યોરિય એજ્યુકેશનના ક્ષેત્રમાં એક શિક્ષણવિદ છે, તેઓ આંતરધિન્દ્યોરિય તથા વિકસીત



ઉદ્યોગ સંબંધિતને તાકીમ આપવામાં કુશળતા ધરાવે છે. જ્યારે IITGNના પ્રોફેસર ઈન્દ્રનાથ સેનગુપ્તા શિક્ષણ ક્ષેત્રમાં દર વિષયક પરવે છે અને એ ફાવગીરી વધુ વ્યાપી તેમની અધ્યાપન યાત્રા ધરાવે છે. તેમણે શિક્ષણને પ્રોત્સાહિત કરવા અને શાળાઓ અને કોલેજોના વિદ્યાર્થીઓ અને શિક્ષકોના મોટા સમુદાય સુધી પહોંચવા માટે જરૂરી આઈટીઈવ પ્રવૃત્તિઓમાં પણ ભાગ લીધો છે અને તેમને આયોજન કર્યું છે.

**Headline:** IITGN, EDII's professor to be presented with 'National Teacher's Award 2023'  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 05-09-2023

# IIT ગાંધીનગરના પ્રોફેસરને નેશનલ ટીચર્સ એવોર્ડ એનાયત કરવામાં આવશે

ગાંધીનગર, તા. ૦૩

ભારતીય પ્રૌદ્યોગિકી સંસ્થાન ગાંધીનગર (IITGN) ખાતે નેશનલ પ્રોફેસર, પ્રોફેસર ઈન્દ્રનાથ સેનગુપ્તાને ઉચ્ચ શિક્ષણમાં તેમના યોગદાન તથા યોગદાન અને તેમના વિદ્યાર્થીઓના જીવનને સમૃદ્ધ બનાવવા માટે શિક્ષણ મંત્રાલય દ્વારા રાષ્ટ્રીય શિક્ષક પુરસ્કાર 2023 માટે પસંદ કરવામાં આવ્યા છે. મનનીય રાષ્ટ્રપતિ શ્રીમતી ડીપ્પી કુમુદી ૦૫ સપ્ટેમ્બર, 2023ના રોજ વિદ્યાન ભવન, નવી દિલ્લી ખાતે રાષ્ટ્રીય શિક્ષક દિન નિમિત્તે નેશનલ ટીચર્સ એવોર્ડ 2023 એનાયત કરશે. વર્તની અંદર અને આદર માતામ સંબંધમાં વિદ્યાર્થીઓ યાત્રા માટે સુવલ્ન બનાવવી તેમની મુખ્ય શિક્ષણ ફિલસૂફીમાં દર વિષયક પરવણ, પ્રોફેસર ઈન્દ્રનાથ સેનગુપ્તાને તેમની બે દાયકાથી વધુ વ્યાપી અધ્યાપન યાત્રા દરમિયાન અત્યંત વિદ્યાર્થીઓને શીખવ્યું છે, અને તેમાંથી પણ હવે ભારતની પ્રતિષ્ઠિત સંસ્થાઓમાં ફેકલ્ટી સામ્યો છે. તેમણે શિક્ષણને પ્રોત્સાહિત કરવા અને શાળાઓ અને કોલેજોના વિદ્યાર્થીઓ અને શિક્ષકોના મોટા સમુદાય સુધી પહોંચવા માટે જરૂરી આઈટીઈવ પ્રવૃત્તિઓમાં પણ ભાગ લીધો છે અને તેમને આયોજન કર્યું છે. તેમના યોતના સમયમાં, "ધુ વિદ્યાર્થીઓને સારા પ્રશ્નો કેવી રીતે પૂછવા તે શીખવ્યું છે". તે વિદ્યાર્થીઓની સાથે કલાકો વિતાવે છે, તેમના પ્રશ્નોના જવાબ આપે છે અને તેમના શૈક્ષિક અનુભવોને દૂર કરવામાં મદદ કરે છે અધ્યાપન માટે સર્વોચ્ચ રાષ્ટ્રીય સન્માન પ્રાપ્ત કરવા પર તેમના વિચારો શેર કરેલા. પ્રોફેસર ઈન્દ્રનાથ સેનગુપ્તાએ કહ્યું, "ધુ મુખ વિનમ્રતાની યાત્રાની અનુભવ્યું છે. ઉચ્ચ શિક્ષક સંસ્થાઓના ફેકલ્ટી સમ્યો માટે આવો પ્રતિષ્ઠિત પુરસ્કાર વધુ શિક્ષકોને તેમના સંસ્થાપન સાથે શિક્ષક અપનાવવા માટે પ્રોત્સાહિત કરશે.

**Headline:** IIT Gandhinagar's professor to be conferred with national Teacher's Award  
**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 5)  
**Date:** 05-09-2023

# શોધ और शिक्षा का संतुलन अहम: प्रोफेसर सेनगुप्ता

उच्च शिक्षा में योगदान के लिए आज मिलने का श्रेष्ठ शिक्षक पुरस्कार



भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गान्धीनगर (IITGN) में प्रोफेसर इन्द्रनाथ सेनगुप्ता को उच्च शिक्षण में उनके योगदान और छात्रों के जीवन को समृद्ध बनाने के लिए श्रेष्ठ शिक्षक पुरस्कार 2023 के लिए चुना गया है। यह पुरस्कार 5 सितंबर, 2023 को नई दिल्ली में राष्ट्रपति द्रौपदी मुकुंद द्वारा प्रेषित किया जाएगा। प्रोफेसर सेनगुप्ता ने अपने 13 सालों के शिक्षण अनुभव के दौरान छात्रों के जीवन को समृद्ध बनाने में अत्यंत प्रयास किया है। उन्होंने छात्रों को प्रश्न पूछना सिखाया है और उन्हें प्रश्नों के माध्यम से सीखने के लिए प्रोत्साहित किया है। उन्होंने छात्रों को प्रश्न पूछने के लिए प्रोत्साहित किया है और उन्हें प्रश्नों के माध्यम से सीखने के लिए प्रोत्साहित किया है।

**Headline:** Balance between research and teaching is important: Prof Sengupta  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page no. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Ahmedabad?eid=55&date=05/09/2023&pgid=1192049&device=desktop&view=2>  
**https://epaper.patrika.com/article/Ahmedabad?OrId=59608682&cid=55&imageView=1&device=desktop**  
**Date:** 05-09-2023

**Headline:** IITGN & EDII professors to get national award today  
**Source:** Indian Express (Page no. 4)  
**Link:** <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/iitgn-edii-professors-to-get-national-award-today-8924704/>  
**Date:** 05-09-2023



## IITGN & EDII professors to get national award today

**EXPRESS NEWS SERVICE AHMEDABAD, SEPTEMBER 4**

Prof Indranath Sengupta, who heads mathematics department at Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN), and Dr Satya Ranjan Acharya, professor and director of the department of entrepreneurship education at Ahmedabad's Entrepreneurship Development Institute of India (EDII), will be awarded the National Award to Teachers 2023 by the Union Ministry of Education on September 5, Teachers' Day, for their contribution to higher education.

"Such a prestigious award for faculty members of higher education institutions will encourage more teachers to take up teaching along with research. There has to be a perfect balance of research and teaching for every teacher in order to create a future generation of well-trained academicians," Prof Sengupta said. A firm believer that education must be made accessible to maximum number of students inside and outside the classroom, he added, "I teach students to ask good questions."

Prior to IITGN, Prof Sengupta was a faculty at Jadavpur University in Kolkata for 13 years. He has also taught at University of Missouri Columbia in the US and Ramakrishna Mission Vivekananda Education and Research Institute in Kolkata during 2008-2010.

Prof Acharya, meanwhile, has expertise in training budding entrepreneurs as well as grooming developed entrepreneurs. He is currently heading the 'Hastakala Setu' project, sponsored by Gujarat Commissioner of Cottage and Rural Industries.

He is also engaged in start-up initiatives of the Gujarat government and the MHRD Innovation Cell at ACTE.

**IIT ગાંધીનગરમાં ગણિતના પ્રોફેસર છેલ્લા બે દાયકાથી ગણિત જેવા વિષયને તુલિક મેયડથી ભણાવે છે**

# IIT ગાંધીનગરના પ્રોફેસરને નેશનલ ટીચર્સ એવોર્ડ ૨૦૨૩ એનાયત કરવામાં આવશે

**સિટી લાઇફ |** ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (IITGN) ખાતે ગણિતના પ્રોફેસર, પ્રોફેસર ઈન્દ્રનાથ સેનગુપ્તાને ઉચ્ચ શિક્ષણમાં તેમના સમર્પણ તથા યોગદાન અને તેમના વિદ્યાર્થીઓના ઠંડકારને સમૃદ્ધ બનાવવા માટે શિક્ષણ મંત્રાલય દ્વારા રાષ્ટ્રીય શિક્ષક પુરસ્કાર ૨૦૨૩ માટે પસંદ કરવામાં આવ્યા છે. રાષ્ટ્રપતિ શ્રીમોી દ્રાપદી મુર્મુ ઠપ સપ્ટેમ્બરે ૨૦૨૩ના રોજ વિજ્ઞાન ભવન નથી દિલ્લી ખાતે રાષ્ટ્રીય શિક્ષક દિન વિનિમને નેશનલ ટીચર્સ એવોર્ડ્સ ૨૦૨૩ એનાયત કરશે.વર્ષની અંદર અને ખાસ ગણિત સંબંધમાં વિદ્યાર્થીઓ ગણવા માટે સુલભ બનાવવાની તેમની યુગ્મ શિક્ષક કિલ્લસુકીમાં દર વિન્યાસ પરાવના, પ્રોફેસર ઈન્દ્રનાથ સેનગુપ્તાએ તેમની બે દાયકાથી વધુ વર્ષોની અભ્યાસ વાવા દરમિયાન અસંખ્ય શિક્ષાર્થીઓને ટીપ્પણ્યું છે. અને તેમાંથી પણ અને ખારનની પ્રતિબિંબન સંસ્થાઓમાં ફેરવેલી સંખ્યા છે. તેમણે શિક્ષણને પ્રોત્સાહિત કરવા અને શાળાઓ અને કોલેજોના શિક્ષાર્થીઓ અને શિક્ષકોના મોટા સમુદાય સુધી પહોંચવા માટે ઘણી આઈટીવીય ધરુતિઓમાં પણ ભાગ લીધો છે અને તેનું અધ્યયન કર્યું છે. અભ્યાસ માટે સર્વોચ્ચ રાષ્ટ્રીય સન્માન પ્રાપ્ત કરવા પર તેમના વિચારો હેરા. પ્રોફેસર ઈન્દ્રનાથ સેનગુપ્તાએ કહ્યું 'હું ખૂબ વિનમ્રતાની લાગણી અનુભવું છું. ઉચ્ચ શિક્ષક સંસ્થાઓવા ફેરવેલી સંખ્યા માટે આનો પ્રતિબિંબન પુરસ્કાર વધુ શિક્ષકોને તેમના સંયોધન સાથે શિક્ષણ અપવાવવા માટે પ્રોત્સાહિત કરશે. દરેક શિક્ષક માટે સંયોધન અને શિક્ષણનું સંપૂર્ણ સંયુક્ત સોંપું ધોઈએ જેથી કરીને ગણિતની પેઢીના એક શિક્ષકોવિદોનું નિર્માણ થાય જે રાષ્ટ્રી રીતે પ્રતિબિંબિત હોય.'

**પ્રોફેસર ઈન્દ્રનાથ IIT-Gમાં ગણિત વિભાગના વડા છે**

પ્રોફેસર ઈન્દ્રનાથ સેનગુપ્તાને જાદવપુર યુનિવર્સિટીમાં ગણિતમાં સંદરવેબસુલેટ અને ઠંડકારનાકલ યાખ્યાસ ઠલો અને IAS બેંગલુરુમાંથી PhD કર્યું હતું. તેઓ ૧૩ વર્ષ સુધી જાદવપુર યુનિવર્સિટીમાં ફેરવેલી હતા. તેમણે ૨૦૦૭માં ડિપાર્ટમેન્ટ ફેરવેલી ઠલો સુએસ.એ.ની ધિયોરી કોલંબિયા યુનિવર્સિટીમાં પણ સેવા લલાવી છે અને ૨૦૦૮-૨૦૧૦ ફરવિજ્ઞાન સમકૂલા શિક્ષણ વિવેકભાઈ એનસુકેશન એન્ડ રિસર્ચ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ (RKMVERI), બેંગુર મકામ ભાગલ્યુ છે. પ્રોફેસર સેનગુપ્તા ૨૦૧૪માં IITGN માં ધોડાયા હતા અને ઠંડકારમાં ગણિત વિભાગના વડા છે. પ્રોફેસર સેનગુપ્તાને સંયોધન પ્રધુતિઓ માટે ભારત અને ડિલેક્ટોમાં ઘણી યાંટરા અને ઠેલોશિય મળી છે. જેમાં ૨૦૦૩-૦૪માં ભારત સરકારના ડિપાર્ટમેન્ટ ઓફ સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી તરફથી BOYSCAST ડેલોશિયનો સમાવેશ થાય છે. તેમણે તેમના શિક્ષક યોગદાન માટે પ્રતિબિંબ ભારતીય રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ એકેડેમી (INSA) શિક્ષક પુરસ્કાર ૨૦૨૨ પણ મેલ્યો છે.

**Headline:** IIT Gandhinagar's professor to be conferred with National Teacher's Award 2023  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/09/05/c-1107981693866863.jpeg&date=2023-09-05>  
**Date:** 05-09-2023

# IITGNમાં ક્લાઈમેટ ચેન્જ વિશે દેશના ૫૦ નિષ્ણાતો વચ્ચે ચર્ચાસત્ર યોજાયું

**સિટી લાઇફ |** IIT ગાંધીનગર (IITGN)એ તેના ઠે. કિરણ સી પટેલ સેન્ટર ફોર સસ્ટેનેબલ ડેવલપમેન્ટ દ્વારા ૧૪ ઠી ક્લોનેશન: મંદકાતા કોશવન સેન્ટર ફોર એનર્જી પોલિસી એન્ડ ક્લાઈમેટ સોલ્યુશન્સ, IIT કાનપુર; અને ઠે કોલોજીકલ સોસાયટી, પુણે, સાથે ભાગીડારીમાં 'નેટ-ઝીરો ડાયલોગ્સ - ક્લાઈમેટ ચેન્જ અને સસ્ટેનેબિલિટી સંબંધિત વિવિધ મુદ્દાઓ પર એક દિવસીય મંથન સત્રનું આયોજન કર્યું હતું. 'પોલીસી પલ્સ, ક્લાઈમેટ ફાઈનાન્સ, અને સસ્ટેનેબલ ટ્રાન્ઝિશન્સ' થીમ પર કંઈક્રન આ ઈવેન્ટમાં નીતિ ધરવેશઓ, શિક્ષણવિદો, નાચરિક સમાજ અને ઉદ્યોગના પ્રતિનિધિઓ



સહિત દેશભરમાંથી લગભગ ૫૦ નિષ્ણાતોને સાથે લાવવામાં આવ્યા હતા. ભારત સરકાર (નીતિ આયોગ), ગુજરાત સરકાર (DDO બેઝન-રિયાઈ), IIT ગાંધીનગર, IIT કાનપુર, IIM અમદાવાદ, NIAS બેંગલોર, IISER પુણે, ગુજરાત યુનિવર્સિટી, સિમ્લ્યાપોલિસ ઈન્ટરનેશનલ યુનિવર્સિટી, ગુજરાત ઠેકોલોજી કમિશન, ગુજરાત કલોનર પ્રોકેશન સેન્ટર, WIN ક્લોનેશન, સિમ્લ, ATRIE બેંગલોર, ક્લાઈમેટ પોલિસી ઈનિશિયેટિવ, IBM ઈન્ડિયા સોફ્ટવેર લેન્જ, અદાલો પ્રાર્થિવેટ વિમિટેડ, અને ત્તુ સીડિંગ એન્જ, સહિત લગભગ ૨૦ સંસ્થાઓના સહભાગીઓ હતા.

**Headline:** Dialogue session on climate change held at IITGN among 50 experts of the country  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 4)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/09/09/c-1114081694213630.jpeg&date=2023-09-09>  
**Date:** 09-09-2023

**NATIONAL AWARDS FOR THREE TEACHERS FROM GUJARAT:**

Three teachers from Gujarat are among the 13 awardees of the National Awards To Teachers 2023 held by the education ministry. Zankhana Mehta, lecturer at Government Polytechnic Ahmedabad, Indranath Sengupta, professor at IIT Gandhinagar, and Satya Ranjan Acharya, professor at Entrepreneurship Development Institute of India, will be honoured at a ceremony in New Delhi. They will receive a silver medal and a cash prize of Rs 50,000. TNN

**Headline:** National awards for three teachers from Gujarat  
**Source:** Times of India (Page no. 5)  
**Date:** 05-09-2023

# સેશનમાં સસ્ટેનેબલ ઠકોનોમી માટેના વિવિધ મુદ્દાઓ પર ચર્ચા કરાઈ IITGNમાં ક્લાઈમેટ ચેન્જ અને સસ્ટેનેબિલિટી પર સેશન યોજાયું



ગાંધીનગર IIT ગાંધીનગરના ઠે. કિરણ સી પટેલ સેન્ટર ફોર સસ્ટેનેબલ ડેવલપમેન્ટ દ્વારા 'નેટ-ઝીરો ડાયલોગ્સ - ક્લાઈમેટ ચેન્જ અને સસ્ટેનેબિલિટી વિષય પર સેશનનું આયોજન કરાયું. આ ઈવેન્ટની થીમ 'પોલીસી પલ્સ, ક્લાઈમેટ ફાઈનાન્સ, અને સસ્ટેનેબલ ટ્રાન્ઝિશન્સ' પર આધારિત હતી. ઈવેન્ટમાં ૫૦ જેટલા પોલીસી મેકલ, સિવિલ સોસાયટીના લોકો અને ઈન્ડસ્ટ્રી રિપ્રેઝન્ટેટિવ્સ ભાગ લીધો હતો. ઈવેન્ટની નીતિ આયોગ, IIT કાનપુર, GU સહિત 20 સસ્ટેનેબલ ઠકોનોમી મુદ્દકોઓના ઠેકલો હતો.

**Headline:** Session on climate change and sustainability held at IITGN  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Link:** <https://www.divyabhaskar.co.in/local/gujarat/gandhinagar/news/iitgn-held-a-session-on-climate-change-and-sustainability-131795582.html>  
**Date:** 06-09-2023

# PRL scientist discovers 20 gully sites on Mars with debris-flow deposits

Parth.Shastri@timesgroup.com

**Ahmedabad:** A doctoral study at IIT Gandhinagar (IIT-Gn) by a scientist of the Physical Research Laboratory (PRL) has found 20 new sites on Mars where gullies - similar to water-carved channels on Earth - have been found with debris-flow deposits. While the study aims at explaining these formations, the findings also point to the possible role of water in its liquid form in the formation of the landforms in the past.

Gullies are geological features where the water or mass movement leaves behind a gap through erosion of soil. With the discovery of gullies on Mars, especially after the scientific missions to the red planet in the past 30 years, scientists have been trying to understand their formation in places where no flowing water has been detected.

Doctoral research by Rishitosh Kumar Sinha, a scientist with the Planetary Sciences Division of the PRL, at IIT-Gn indicated that while 'active' gullies today change shape due to movement of carbon dioxide ice during seasonal change, it would have been water that caused these gullies to form in the past few million years.

The research titled 'Glacial landforms and gully formation on Mars' was carried out under the guidance of Dr Dwijesh Ray, associate professor at Planetary Sciences Division of PRL.

## UNDERSTANDING MARTIAN LANDSCAPE



'gullies today change shape due to movement of carbon dioxide ice during seasonal change, it would have been water that caused these gullies to form in the past few million years.

The research titled 'Glacial landforms and gully formation on Mars' was carried out under the guidance of Dr Dwijesh Ray, associate professor at Planetary Sciences Division of PRL.

Continued on P 4

**Headline:** PRL scientist discovers 20 gully sites on Mars with debris-flow deposits  
**Source:** Times of India (Front Page no. 1 and 4)  
**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/prl-scientist-discovers-20-gully-sites-on-mars-with-debris-flow-deposits/articleshow/103563443.cms?from=mdr>  
**Date:** 11-09-2023

# 'Future missions can try to understand the formation of gullies on Mars'

Continued from P1

The research started from the point that there has been a search for water on the Martian surface. If there was water there in the past, where did it go? Did it evaporate or go subsurface? The Mars Global Surveyor in 2000 showed the gully formations on Mars for the first time, and thus began the quest to understand whether it was formed by water gushing down," said Sinha.

After water came the other candidate - carbon dioxide ice. The sublimation process - where the solid state directly converts into gaseous form bypassing liquid form - with ice causing the gas released from the surface to cause debris flow deposits may have furthered the gully formations.

"In this context, the study looked at the possible roles of water and carbon dioxide in the formation of these gullies. The intriguing part was that many of these gullies showed signs of extension or change. If we rule out water, the only explanation that remains is carbon dioxide, but only carbon dioxide cannot explain the



The Mars Global Surveyor in 2000 showed gully formations on the planet for the first time, and thus began the quest to understand whether it was formed by water gushing down

formation of the entire cluster of gullies. Thus, we must take into consideration the earlier impact of water in the formation of these gullies," said Sinha. "However, the current channels can be attributed to carbon dioxide. Perhaps future missions can find water residues in the form of ice in the Martian gullies, providing us the ultimate proof of water's presence and role."

His study contributed to the discovery of 20 different gully formations on Mars which was not reported earlier. "For the first time, global morphological analysis of gullies using high resolution images from the Mars Reconnaissance Orbiter (MRO) was conducted and 20 new sites with evidence of debris-flow deposits in Martian gullies were reported," said Sinha, adding that previously only six sites were known to have preserved the morphological signatures of debris-flow deposits.

These 20 sites are widespread in the middle latitudes of Mars and point to formation of debris flow similar to what is found on Earth. Debris flow is a rapid movement of a concentrated mixture of sediment and organic matter caused by gravity, quite similar to a massive landslide. "But while such debris flows are known to be caused by water, on Mars, we need to infer the role of water in its liquid form for the same. The gullies formed by debris-flow like processes do not show any relationship with the present-day carbon dioxide ice sublimation process. We must take into consideration the potential flow of water on Mars during the past few million years," he added.

The research does not imply that water was the only force, said Sinha, and there could be other factors too, but the role of flowing water cannot be ignored. He added that carbon dioxide ice deposits alone cannot explain all gullies. "The outcome would be helpful in finding a potential site for a mission to Mars by India or other countries. The current rovers have a visibility of a few metres. For further understanding of the formation of gullies, the rovers must have a range of 1-2 metres so that they can look at the near-surface of gullies," said Sinha, adding that it would hold the key to understanding water on Mars.

# Book narrates tales of wildlife field assistants

FPJ BUREAU GANDHINAGAR

From sighting a tiger in snow to tracing a red panda in a forest, spotting gliding squirrels at night, and discovering frog species, field assistants contribute immensely to wildlife research with their valuable knowledge about the landscape, movements of different species, and cultures of different communities. But rarely do people know or

talk about the invaluable role of by field assistants in making those sightings and carrying the information to the world.

In an effort to highlight their "immensely valuable" contributions, Prof Ambika Aiyadurai, assistant professor, Humanities and Social Sciences, IIT Gandhinagar, and Mamata Pandya, writer and educator, have collected and co-edited inspiring stories about field assistants

from Arunachal Pradesh in a book titled 'More Than Just Footnotes: Field Assistants in Wildlife Research and Conservation - Some Stories from Arunachal Pradesh'. The book was launched by Dr Asad Rahmani, former director of the Bombay Natural History Society (BNHS) and chief guest at the event, along with co-editors of the book at the Indian Institute of Technology, Gandhinagar (IIT-GN).

**Headline:** Book narrates tales of wildlife field assistants  
**Source:** Free Press Journal (Gujarat Page in all editions of Maharashtra and Madhya Pradesh)  
**Link:** <https://epaper.freepressjournal.in/3761187/Free-Press-Mumbai-Epaper-Edition/12-Sep-2023/page/14> - Mumbai  
<https://epaper.freepressjournal.in/3761189/Free-Press-Bhopal-Epaper-Edition/12-Sep-2023/page/11> - Bhopal  
<https://epaper.freepressjournal.in/3761188/Free-Press-Indore-Epaper-Edition/12-Sep-2023/page/11> - Indore  
**Date:** 12-09-2023

# After one-year pause, India's top science prizes announced: TB to astrophysics

ANJALI MARAR & ANIL ARSHINIA  
 BENGALURU, NEW DELHI  
 SEPTEMBER 11

AFTER BEING held back for a year, the country's top annual science prizes, the Shanti Swarup Bhatnagar Awards, that have celebrated and nurtured the best science talent under 45, were announced Monday.

The awards for 2022 were declared at an unceremonious ceremony in New Delhi acknowledging the work of 12 scientists. Two such were selected from the seven categories - physical sciences, biological sciences, chemical sciences, mathematics and engineering sciences - while research was picked in the fields of earth and planetary sciences, and medical sciences.

The award has given me fresh impetus to keep continuing my work, and is truly inspirational. I would be happy to help in giving back to Indian science," said Pooja Chaturvedi of the Indian Institute of Science in Bengaluru, one of the winners in the mathematical sciences category. Khary has authored a book titled 'Matrix Analysis and Entropy Regularity' however, Vinod Mishra of IIT-Gandhinagar the sole awardee

in the earth and planetary sciences category, was on his way to Beijing when he came to know about the prize. "I am happy to receive this prestigious award for our work to understand the impact of climate change on hydrological extremes such as droughts and floods. This award shall motivate us to identify newer frontiers that can help in climate change."

**After one-year pause, India's top science prizes announced: TB to astrophysics**

awardee of increasing science prizes and visibility in water. "I will be happy to receive the award," said Sinha.

The Shanti Swarup Bhatnagar Awards have traditionally been announced every year in September. In the foundation day of Council for Scientific and Industrial Research (CSIR), the award is given to scientists who have made significant contributions to the field of science in the past year. Last year the awards were withheld even though the selection process had been completed and the list of winners drafted.

Sinha and Pandya have however decided to address another government request to release the awards given by the council without reservation.

The decision had led to much discussion in the scientific community, as highlighted by the Indian Express last month. The researchers of the award

category include: physics, chemistry, biological sciences, earth and planetary sciences, medical sciences, engineering sciences, mathematics, and interdisciplinary sciences.

The list of awardees for the year is as follows: **Physical Sciences:** Vinod Mishra, IIT Gandhinagar; **Chemical Sciences:** Khary, IIT Gandhinagar; **Mathematics:** Pooja Chaturvedi, IISc Bengaluru; **Engineering Sciences:** Anil Arshinia, IIT Gandhinagar; **Earth and Planetary Sciences:** Vinod Mishra, IIT Gandhinagar; **Biological Sciences:** Anil Arshinia, IIT Gandhinagar; **Medical Sciences:** Vinod Mishra, IIT Gandhinagar.

The award has given me fresh impetus to keep continuing my work, and is truly inspirational. I would be happy to help in giving back to Indian science," said Pooja Chaturvedi of the Indian Institute of Science in Bengaluru, one of the winners in the mathematical sciences category. Khary has authored a book titled 'Matrix Analysis and Entropy Regularity' however, Vinod Mishra of IIT-Gandhinagar the sole awardee

in the earth and planetary sciences category, was on his way to Beijing when he came to know about the prize. "I am happy to receive this prestigious award for our work to understand the impact of climate change on hydrological extremes such as droughts and floods. This award shall motivate us to identify newer frontiers that can help in climate change."

**Headline:** After one-year pause, India's top science prizes announced: TB to astrophysics  
**Source:** Indian Express (Page no. 1 and 2)  
**Link:** <https://indianexpress.com/article/india/shanti-swarup-bhatnagar-awards-announcement-tuberculosis-astrophysics-medical-science-8935634/>  
**Date:** 12-09-2023



# 12 scientists awarded Bhatnagar Prizes

New Delhi: Ahead of its foundation day, the Council of Scientific and Industrial Research (CSIR) on Monday announced the Shanti Swarup Bhatnagar awards for 2022 to be distributed to 12 young scientists across the country: Immunologist Dipyaman Ganguli of CSIR-Indian Institute of Chemical Biology, Kolkata; microbiologist Ashwani Kumar from CSIR-Institute of Microbial Technology, Chandigarh; biologist Maddika Subba Reddy from the Hyderabad-based Centre for DNA Fingerprinting Diagnostics; Akkattu T Biju of Indian Institute of Science Bengaluru; and Debabrata Maiti of the Indian Institute of Technology (IIT) Bombay are among the awardees.



Akkattu T Biju of Indian Institute of Science Bengaluru and Debabrata Maiti of the Indian Institute of Technology (IIT) Bombay have been awarded for their contribution to the field of chemical sciences

While Ganguli has been awarded in the field of medical sciences, Kumar and Reddy have received the prize for their contribution to biological sciences. Biju and Maiti have been awarded for their contribution to the field of chemical sciences.

Ganguli has been awarded for important clinical and translational research in Covid-19, including a RCT. Ashwani Kumar has been awarded for his original contributions in biofilm-induced infections involving cellulose revealing a novel mechanism in TB pathophysiology. Reddy has been awarded for his contributions in ascribing new functions to phosphatases in the regulation of cellular protein sorting pathways. Maiti has been awarded for contri-

butions to developing transition-metal catalysis which has had a key impact in the agrochemicals and pharmaceuticals industry. In the 'Earth, Atmosphere, Ocean and Planetary Sciences' category, Vimal Mishra from IIT Gandhinagar has been selected for the prize. He is being awarded for examining the role of anthropogenic and natural factors on hydrologic extremes and water resources in India. In the field of Mathematical Sciences, Apoorva Khare

of the IISc-Bengaluru and Neeraj Kayal from the Microsoft Research Lab India, Bengaluru have been selected for the prize. Khare has been awarded for his contribution to the areas of representation theory, combinatorics and matrix analysis, while Kayal has been recognised for developing algorithms in algebra and number theory as well as novel techniques in arithmetic complexity. Anindya Das of the IISc-Bengaluru and Basudeb Dasgupta of the Tata Institute of Fundamental Research Mumbai were selected in Physical Sciences category. The selectors have chosen Das for his contribution to advances in understanding the electrical and thermoelectric properties of strongly interacting 2-D atomically thin materials, while Dasgupta has been awarded for his pioneering research on coherent interactions of neutrinos in dense astrophysical environments and the nature of dark matter and the methodology for its indirect detection.

Headline: 12 scientists awarded Bhatnagar Prizes

Source: Times of India (Page no. 12)

Link: <https://timesofindia.indiatimes.com/education/news/csir-announces-shanti-swarup-bhatnagar-prizes-2022-to-12-scientists/articleshow/103581604.cms>

Date: 12-09-2023

## NEWS DIGEST

### Ex-CSIR DG delivers talk at IIT-Gn

Dr Shekhar Mande, former director-general of the Council of Scientific and Industrial Research (CSIR) and recipient of the Shanti Swarup Bhatnagar Prize, delivered a lecture on the theme "Recent Achievements in Science and Technology (S&T)" at the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IIT-Gn) Town Hall. This event was organized in collaboration with the All-India Council for Technical Education (AICTE). He discussed advancements in various fields, including manufacturing, drug discovery, and space exploration.

Headline: Ex-CSIR DG delivers talk at IITGN

Source: Times of India (Page no. 2)

Date: 12-09-2023

Headline: 'Shanti Swarup Bhatnagar Prize' awarded to IITGN professor for science research

Source: Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)

Link: <https://www.divyabhaskar.co.in/local/gujarat/gandhinagar/news/iitgn-professor-awarded-shanti-swarup-bhatnagar-award-in-science-research-131830729.html>

Date: 13-09-2023

Headline: 'Shanti Swarup Bhatnagar Prize' awarded to IITGN professor for science research

Source: City Bhaskar (Page no. 1)

Link: <https://www.divyabhaskar.co.in/local/gujarat/gandhinagar/news/iitgn-professor-awarded-shanti-swarup-bhatnagar-award-in-science-research-131830729.html>

Date: 13-09-2023

Headline: Top science award for IIT Professor

Source: Free Press Journal (Gujarat Page in all editions of Maharashtra and Madhya Pradesh)

Link: <https://epaper.freepressjournal.in/3761609/Free-Press-Mumbai-Epaper-Edition/13-Sept-2023#page/15> - Mumbai

<https://epaper.freepressjournal.in/3761611/Free-Press-Bhopal-Epaper-Edition/13-Sept-2023#page/9> - Bhopal

<https://epaper.freepressjournal.in/3761610/Free-Press-Indore-Epaper-Edition/13-Sept-2023#page/9/1> - Indore

Date: 13-09-2023

## IITGN માં 'અમૃત કાલ વિમર્શ વિકાસ ભારત @ 2047' પર ટોક યોજાય

આંધ્રીનગર ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી ભાંધીનગર (IITGN) અને ઓલ ઈન્ડિયા કોલેજિયલ ફોર ટેકનોલોજી એજ્યુકેશન (AICTE) દ્વારા રાષ્ટ્રીય સ્તરેનું આયોજન કરાયું હતું, જેમાં IITGNના પ્રો. ડી.શેખર, સી.આર.એ. અમૃત કાલ વિમર્શ ભારત @ 2047 પર વક્તવ્ય આપ્યું હતું. ડી.શેખરે સરખાતમાં રોડોને જમદીશ ચંદ્ર શ્રેષ્ઠ અને સર પ્રફુલ્લચંદ્ર રે વિશે જણાવતી પણ આપી હતી. ત્યારબાદ તેમણે કહ્યું કે, વિવિધ યોજાના ક્ષેત્રોમાં ભારતે મુખ્ય પ્રગતિ કરી છે. અને છેલ્લા દાયકામાં તો દેશમાં અત્યુત્કૃષ્ટ રિવોલ્યુશન આવ્યું છે. હાલ તો સાયન્સ-ટેકનોલોજીમાં અગ્રણ્ય ક્ષમ ધરાવતું આયુષ્ય છે. ચંદ્રયાન-૩ના સફળ મિશન અને આઈઆર એક્સ-100 સમય દુનિયાને મોપ લીધી છે.

**Headline:** Talk held at IITGN on 'Amrit Kaal Vimarsh Vikasit Bharat @2047'  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 14-09-2023

## 'અમૃત કાલ વિમર્શ વિકાસ ભારત' પર ટોક શો યોજાયો



આંધ્રીનગર ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી (IITGN) અને ઓલ ઈન્ડિયા કોલેજિયલ એજ્યુકેશન (AICTE) દ્વારા રાષ્ટ્રીય સ્તરેનું આયોજન કરાયું હતું, જેમાં IITGNના પ્રો. ડી.શેખર, સી.આર.એ. અમૃત કાલ વિમર્શ ભારત @ 2047 પર વક્તવ્ય આપ્યું હતું. ડી.શેખરે સરખાતમાં રોડોને જમદીશ ચંદ્ર શ્રેષ્ઠ અને સર પ્રફુલ્લચંદ્ર રે વિશે જણાવતી પણ આપી હતી. ત્યારબાદ તેમણે કહ્યું કે, વિવિધ યોજાના ક્ષેત્રોમાં ભારતે મુખ્ય પ્રગતિ કરી છે. અને છેલ્લા દાયકામાં તો દેશમાં અત્યુત્કૃષ્ટ રિવોલ્યુશન આવ્યું છે. હાલ તો સાયન્સ-ટેકનોલોજીમાં અગ્રણ્ય ક્ષમ ધરાવતું આયુષ્ય છે. ચંદ્રયાન-૩ના સફળ મિશન અને આઈઆર એક્સ-100 સમય દુનિયાને મોપ લીધી છે.

**Headline:** Talk show held on 'Amrit Kaal Vimarsh Vikasit Bharat'  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 14-09-2023

## આઈઆઈટી પાલજ ખાતે વિદ્યાર્થીઓ માટે કાર્યક્રમ



આઈઆઈટી પાલજ ખાતે વિદ્યાર્થીઓ માટે કાર્યક્રમનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જે અંતર્ગત નિષ્ણતાં દ્વારા વિવિધ આધારિત ટેકનોલોજીને લગતું માનદર્શન આપવામાં આવ્યું હતું.

**Headline:** Talk show held on 'Amrit Kaal Vimarsh Vikasit Bharat'  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 14-09-2023

## 'Country leading pack on biofuel even before G-20'



The Global Policy Council spoke to members of the G20 Summit in New Delhi in a recent session, but India is already leading the pack because it was in 2012 that it became the second country in the world to set a 10% target for biofuel production by 2030.

India is also among the list of countries that have made significant efforts and progress in meeting the Sustainable Development Goals (SDGs) for bioenergy from national perspective," said Dr. Shantanu C. Mohapatra, International Secretary General of the Council of Scientific and Industrial Research, Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) in Gandhinagar, Gujarat.

Dr. Mohapatra was speaking at the 10th International Bioenergy Conference, which was organized by the Ministry of Science & Technology, Government of India to mark the 10th anniversary of the Sustainable Development Goals (SDGs) in partnership with the IIT Gandhinagar for Technical Education (AICTE). The event was organized under the theme "GATEWAY: Vision 2047" on 14-09-2023.

He also stated that India has been leading the world in bioenergy production and technology in agricultural generation. In India, the concept of "Bioenergy" is defined as the energy derived from the conversion of biomass into energy through biological processes. It includes the production of bioethanol, biogas, and other bioenergy products.

Dr. Mohapatra also mentioned that India has been leading the world in bioenergy production and technology in agricultural generation. In India, the concept of "Bioenergy" is defined as the energy derived from the conversion of biomass into energy through biological processes. It includes the production of bioethanol, biogas, and other bioenergy products.

**Headline:** 'Country leading pack on biofuel even before G-20'  
**Source:** Free Press Journal (Gujarat Page in all editions of Maharashtra and Madhya Pradesh)  
**Link:** <https://epaper.freepressjournal.in/3762524/>  
**Free-Press-Mumbai-Epaper-Edition/15-Sep-2023#page/16/1 - Mumbai**  
<https://epaper.freepressjournal.in/3762527/>  
**Free-Press-Bhopal-Epaper-Edition/15-Sep-2023#page/10 - Bhopal**  
<https://epaper.freepressjournal.in/3762526/>  
**Free-Press-Indore-Epaper-Edition/15-Sep-2023#page/10 - Indore**  
**Date:** 15-09-2023

## IITGNમાં 'એનઈ પોલિસી એન્ડ રેગ્યુલેશન' ઈ માસ્ટર્સ ડિગ્રી પ્રોગ્રામ શરૂ કરાયો

આંધ્રીનગર ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી (IIT) આંધ્રીનગરમાં 'એનઈ પોલિસી એન્ડ રેગ્યુલેશન' માં પોલો ઈ-માસ્ટર્સ ડિગ્રી પ્રોગ્રામ શરૂ કર્યો. જાન્યુઆરી 2024માં આ પ્રોગ્રામની પ્રથમ બેચ શરૂ થશે. આ પ્રોગ્રામ શરૂ કરવાનો ઉદ્દેશ્ય એનઈ અને ઈ-માસ્ટર્સમાં ડિગ્રી પ્રમાણિતી સાથે અને ડિજિટીઝેશનની અસમાપતા અને ટકાવી ચિકિત્સાથી વિતાવે દૂર કરવાનો છે. તે ઉપરાંત આ પ્રોગ્રામથી એનઈ એનઈનો ડિગ્રીને પહોંચી વળવા અને ઉદ્યોગોમાં પ્રોફેશનલ પણ આપવા પ્રોગ્રામમાં આમ જોનાર પાર્ટિસિપેન્ટને આ રેગ્યુલેટરી ક્ષમિતન, માસ્ટર જનરેશન, ટ્રાન્સપારન્ટ, ડિજિટીઝેશન, એનઈ ટ્રેનિંગ, ઈ-ગવર્નન્સ સર્વિસ, રિન્યુએબલ એનર્જી, માસ્ટર આર્કિટેક્ચર એનઈમાં સામેલ કરવા માટે ડિગ્રીને તૈયારી પુરુષામાં સામેલ કરવા માટે ડિગ્રીને તૈયારી પુરુષામાં સામેલ કરવા અને ડિગ્રીને તૈયારી પુરુષામાં સામેલ કરવા માટે GATE વ્યાપકતા અવગણ કરવા માટે કોરોનાની જરૂર નથી.

**Headline:** E-Master's programme degree in 'Energy Policy and Regulation' launched at IITGN  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 16-09-2023

The screenshot shows the Free Press Journal website interface. At the top, there's a search bar and navigation options. Below that, a weather forecast for Mumbai is displayed, including 'Today', 'Hourly', '10 Day', 'Monthly', 'Weekend', 'Radar', 'Video', and 'More Forecasts'. A prominent banner reads 'More Radar to Love with 24-Hour Future Radar'. Below the weather section, there's a news article titled 'Discovery of 20 New 'Gully' Sites Points to the Presence of Once-Flowing Water on Mars, IIT Study Reveals' by Asthika Gupta, dated 7 days ago. To the right of the article is another weather-related banner 'More Radar to Love with 24-Hr Future Radar'. At the bottom, there's a 'Top Video' section showing a weather forecast for September 20.

## ઈર્ષ ક્ષેત્રની ઉભરતી માંગ મુજબ આઈઆઈટી દ્વારા 'એનઈ પોલિસી એન્ડ રેગ્યુલેશન'માં ઈ-માસ્ટર્સ પ્રોગ્રામ શરૂ કર્યો

આંધ્રીનગર ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી (IIT) આંધ્રીનગરમાં 'એનઈ પોલિસી એન્ડ રેગ્યુલેશન' માં પોલો ઈ-માસ્ટર્સ ડિગ્રી પ્રોગ્રામ શરૂ કર્યો. જાન્યુઆરી 2024માં આ પ્રોગ્રામની પ્રથમ બેચ શરૂ થશે. આ પ્રોગ્રામ શરૂ કરવાનો ઉદ્દેશ્ય એનઈ અને ઈ-માસ્ટર્સમાં ડિગ્રી પ્રમાણિતી સાથે અને ડિજિટીઝેશનની અસમાપતા અને ટકાવી ચિકિત્સાથી વિતાવે દૂર કરવાનો છે. તે ઉપરાંત આ પ્રોગ્રામથી એનઈ એનઈનો ડિગ્રીને પહોંચી વળવા અને ઉદ્યોગોમાં પ્રોફેશનલ પણ આપવા પ્રોગ્રામમાં આમ જોનાર પાર્ટિસિપેન્ટને આ રેગ્યુલેટરી ક્ષમિતન, માસ્ટર જનરેશન, ટ્રાન્સપારન્ટ, ડિજિટીઝેશન, એનઈ ટ્રેનિંગ, ઈ-ગવર્નન્સ સર્વિસ, રિન્યુએબલ એનર્જી, માસ્ટર આર્કિટેક્ચર એનઈમાં સામેલ કરવા માટે ડિગ્રીને તૈયારી પુરુષામાં સામેલ કરવા માટે GATE વ્યાપકતા અવગણ કરવા માટે કોરોનાની જરૂર નથી.

**Headline:** E-Master's programme in 'Energy Policy and Regulation' launched by IIT  
**Source:** LokSatta-Jansatta (Page no. 12)  
**Date:** 16-09-2023

# 13 BIG PICTURE

THE INDIAN EXPRESS, SATURDAY, SEPTEMBER 16, 2023

## AMTADISHA

**LARGER THIS WEEK**, the Council of Scientific and Industrial Research (CSIR) announced its flagship Shanti Swarup Bhatnagar Prize for 2023, after holding a week-long search. The Bhatnagar Prize goes to seven scientists to acknowledge their contributions under the age of 45 in India's important science awards.

The surprising outworking of the awards year after year is the awards were awarded in 2023, was said to be the result of a decision on part of the government to return the award process to CSIR. A committee was set up to suggest changes. While the committee's recommendations were accepted, some modifications are not preferred.

The award's announcement on Monday, September 11, had been scheduled for a year based on the previous process that started at the time. As such, there had been no change until now in the award this time. It is reported that the change in the award would also be accompanied by some changes, but that is not clear.

The Indian Express looks at the winning 13 awards across 13 different scientific disciplines.



## SCIENCE MAKES THE WORLD GO ROUND

From neutrinos and dark matter to quake-resistant buildings, the works of the 12 winners of the 2022 Shanti Swarup Bhatnagar Prize, India's premium science awards, hold exciting potential for the future of scientific research.

### PHYSICAL SCIENCES

**SHANTI SWARUP BHATTNAGAR PRIZE**  
Department of Theoretical Physics, Tata Institute of Fundamental Research (TIFR), Mumbai



**Rishabh Kumar** has been recognized for his work on neutrinos and dark matter.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on quantum entanglement.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on quantum entanglement.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on quantum entanglement.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on quantum entanglement.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on quantum entanglement.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on quantum entanglement.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on quantum entanglement.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on quantum entanglement.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on quantum entanglement.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on quantum entanglement.

very low temperatures and usually in two-dimensional systems. Anshu's group at the Tata Institute of Fundamental Research (TIFR) has been working on understanding how neutrinos are influenced by a large number of other particles that are much heavier than them. This is an important question because it can help us understand the structure of the universe.

### CHEMICAL SCIENCES

**ATM**  
Department of Organic Chemistry, IIT Bombay



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.



**Anshu Kumar** has been recognized for his work on carbon chemistry.

**Headline:** Science makes the world go round  
**Source:** Indian Express (Published Nationally on page no. 13)  
**Date:** 16-09-2023

## IITGને ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ અનાયત કરાવ્યો

ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો. ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો.

## IITGને ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ અનાયત કરાવ્યો

ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો. ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો.

**Headline:** Green University Award conferred to IITG  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 20-09-2023

**Headline:** Green University Award conferred to IITG  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 20-09-2023

## આઈઆઈટી ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ

ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો. ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો.

ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો. ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો.

## આઈઆઈટી ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ

ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો. ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો.

ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો. ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો.

**Headline:** International Green University Award to IIT Gandhinagar  
**Source:** Loksatta-Jansatta (Page no. 12)  
**Date:** 20-09-2023

## IITGને ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો

આ એવોર્ડ પદ્મવિભૂષણ સ્વિકારતા પ્રોત્સાહન આપવા અને વિદ્યાર્થીઓમાં પદ્મવિભૂષણ અલ્પ સંખ્યામાં ઉત્તમ પ્રદાન કરવાના લક્ષ્યાંક પ્રસ્થાપના કરવાનો ઉદ્દેશ્ય છે.

ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો. ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો.



ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો. ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અંતર્ગત ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 અનાયત કરાવ્યો.

**Headline:** IITG wins International Green University Award  
**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 5)  
**Date:** 20-09-2023

# City



कोलेज के मसंमां ठोल-नगासं साथे गणेश उत्सव जंसे विप्रेशन

गुजिनवत  
भारतकेर, वेग-  
नगासं, वन, रंग,  
मुख्य सभे सिटी-नी विविध  
कोलेजमां भावपूर्ण  
अवसर भइल

## 'जापानी वाईजथी के मस रिवाइव'



IITGn



भक कृतान्तक प्रेसिडेंटस मससकार कए



NIMCJ

**Headline:** Campus revive with Bappa's vibe  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 21-09-2023

## आईआईटी गांधीनगर को अंतरराष्ट्रीय ग्रीन यूनिवर्सिटी पुरस्कार



पत्रिका न्यूज नेटवर्क  
patrika.com

अहमदाबाद. आईआईटी गांधीनगर को ग्रीन मेटर्स, यूएसए को ओर से अंतरराष्ट्रीय ग्रीन यूनिवर्सिटी अवार्ड 2023 प्रदान किया गया है। संस्थान को यह पुरस्कार हाल ही में अमेरिका के न्यूयॉर्क शहर में 78वें संयुक्त राष्ट्र महासभा सत्र के मौके पर कॉर्नेल यूनिवर्सिटी में आयोजित 7वें एनवाईसी ग्रीन स्कूल सम्मेलन में

प्रदान किया गया। यह पुरस्कार संस्थान के रजिस्ट्रार पी.के. चोपड़ा ने प्राप्त किया। संस्थान पर्यावरणीय जागरूकता और संरक्षण पहलों का एक कुंजला के साथ एक टिकट शिक्षण वातावरण को बढ़ावा देता है जिसके लिए यह अवार्ड प्रदान किया गया है। ग्रीन मेटर्स संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और समाजिक परिषद के साथ विलेज सलाहकार स्थिति वाला एक गैर-सरकारी संगठन है।

**Headline:** International Green University Award to IIT Gandhinagar  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page no. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Ahmedabad?eid=55&e-date=21/09/2023&pgid=1222615&device=desktop&view=2>  
<https://epaper.patrika.com/article/Ahmedabad?OrgId=219a28639ab&eid=55&imageview=1&device=desktop>  
**Date:** 21-09-2023

## City varsities bring Bappa to campus



INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY GANDHINAGAR

The hostel students of the Indian Institute of Technology Gandhinagar embraced the festive atmosphere with enthusiasm with students decking up to welcome Lord Ganesha, who was set in a Chartrayagan-3 inspired setup.

**Headline:** City varsities bring Bappa to campus  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 8)  
**Date:** 22-09-2023

## IITGn के मसंमां 2.5 किमी की क्रेम्युनिटी रन योजनाई 2.5 km नी के मस रनमां स्टुडन्ट्से स्वच्छता जागृतिने मेसेज आयो



गोर्ननगां: एडिओन एडिओन में 2.5 किमी की रन (आईआईटी गांधीनगर) में स्वच्छता पसकड के सतत अवचन के एलके को सफ-सुच्छ रखने का संदेश देने के लिए 250 किलोमीटर को सामुदायिक वीड आयोजित की। इसमें संस्थान के निदेशक प्रो. रजत मून के साथ संस्थान के विद्यार्थियों, कार्यकर्ताओं, छात्रवृत्तों ने हिस्सा लिया।

**Headline:** Students gave message for cleanliness awareness in 2.5 km campus run at IITGn  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Link:** <https://www.diyabhaskar.co.in/local/gujarat/gandhinagar/news/students-gave-the-message-of-cleanliness-awareness-in-the-25-km-campus-run-131875722.html>  
**Date:** 22-09-2023

## आईआईटी गांधीनगर के विद्यार्थियों ने स्वच्छता संदेश के लिए लगाई दौड़



**अहमदाबाद** @ पत्रिका, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर (आईआईटी गांधीनगर) ने स्वच्छता पसकड के सतत अवचन के एलके को सफ-सुच्छ रखने का संदेश देने के लिए 250 किलोमीटर को सामुदायिक वीड आयोजित की। इसमें संस्थान के निदेशक प्रो. रजत मून के साथ संस्थान के विद्यार्थियों, कार्यकर्ताओं, छात्रवृत्तों ने हिस्सा लिया।

**Headline:** Students of IITGn participated in a run to give the message of cleanliness  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page no. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Ahmedabad?eid=55&e-date=22/09/2023&pgid=1224549&device=desktop&view=2>  
<https://epaper.patrika.com/article/Ahmedabad?OrgId=229e5c12e58&eid=55&imageview=1&device=desktop>  
**Date:** 22-09-2023

## IIT honoured for holistic approach to sustainability

FPJ BUREAU/ Gosthaage

The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) has won the International Green University Award 2023 by the Green Metrics, USA, a non-profit research organization with special consultative status with the United Nations Economic and Social Council (ECOSOC), for its holistic approach to sustainable practices. P. K. Chopra, registrar of IITGN, received the award on behalf of the IITGN at the 15th NYC Green School Conference held at Cornell University USA, on the sidelines of the 79th United Nations General Assembly session in New York.

The conference brought together thought leaders, scholars, business, policymakers, practitioners, innovators, scientists, solution providers,



bookkeepers, healthcare experts and climate leaders from around the world to discuss a wide range of topics related to

comprehensive, and climate-resilient approaches toward sustainable global education.

The International Green University Award acknowledges universities worldwide that have integrated sustainability into their core values, operations and academic programmes for community and

student engagement, and have implemented sustainable practices such as energy-efficient infrastructure, renewable energy solutions, waste reduction and recycling programmes, and sustainable transportation initiatives.

The award recognizes IITGN's remarkable efforts and outstanding achievements in promoting environmental sustainability and instilling eco-conscious values among students. The Institute fosters a sustainable learning environment with a range of environmental initiatives and sustainability activities, including green design, training sessions for different stakeholders, positive branding and orientation design, extensive use of natural light, eco-friendly storage treatment plants, rainwater harvesting systems, biogas and compost

ing systems, solar panel installation, use of water-saving devices in all washrooms and toilets, efficient waste management and implementation of waste systems to reduce usage of paper etc. etc. of conservation, among others.

Addressing the organization at the global level to the distinguished efforts of the Institute community. Prof. Rajat Mehta, director, IITGN, said, "This award is a testament to the ongoing passion, commitment and hard work of our community development efforts and the entire IITGN community which have pride and joy in living in harmony with the environment and focusing on environmentally conscious lifestyle. This award has further strengthened our commitment to changing the nature of environment conservation and sustainability."

**Headline:** IIT honoured for holistic approach to sustainability

**Source:** Free Press Journal (Gujarat Page in all editions of Maharashtra and Madhya Pradesh)

**Link:** <https://epaper.freepressjournal.in/3765844/Free-Press-Mumbai-Epaper-Edition/23-Sep-2023#page/17/1> - Mumbai

<https://epaper.freepressjournal.in/3765847/Free-Press-Bhopal-Epaper-Edition/23-Sep-2023#page/10> - Bhopal

<https://epaper.freepressjournal.in/3765845/Free-Press-Indore-Epaper-Edition/23-Sep-2023#page/10> - Indore  
**Date:** 23-09-2023

## IITGN students run for Swachhata Pakhwada 2023



The Indian Institute of Technology Gandhinagar organised a 2.5 km run as part of the Swachhata Pakhwada 2023. The event was attended by over 300 participants, including students, faculty, and staff, who also took the Swachhata Pledge.

**Headline:** IITGN students run for Swachhata Pakhwada 2023

**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 6)

**Link:** <https://ahmedabadmirror.com/ahmedabad-speaks/81864544.htm>

**Date:** 26-09-2023



**Headline:** Onam celebration at IITGN

**Source:** Gujarat Samachar (Page no. 1)

**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/27-09-2023/1/155576](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/27-09-2023/1/155576)

**Date:** 27-09-2023

## A TIME TO READ

Trishita Shandilya

## A conservation story

Edited by Ambika Ajayakumar and Mamata Pandya, *More Than Just Footnotes: Field Assistants in Wildlife Research and Conservation – Some Stories from Arunachal Pradesh* looks at the sighting of rare species in their natural wildlife habitat with awe and appreciates the work done by the researchers who brought them to the fore. But rarely do people know or talk about the invaluable role played by field assistants in making those sightings and information possible with their indigenous and cultural knowledge. Field assistants are a core part of every field research project whose roles often lie buried as acknowledgements or as footnotes in research publications and documentation.

In an effort to bridge this gap and bring some of these roles onto the main stage, Ambika Ajayakumar, Assistant Professor, Humanities and Social Sciences, IITGN, and Mamata Pandya, writer and educator, have collected and co-edited the inspiring stories about field assistants – wildlife biologists and forest officers – in Arunachal Pradesh. The book is a collection of 36 stories, including six women. The biographical-based



**NAME:** More Than Just Footnotes: Field Assistants in Wildlife Research and Conservation, Some Stories from Arunachal Pradesh

**What's it about:** It documents the significant role played by researchers and local communities in wildlife research and conservation.

pieces highlight the valuable contributions made by the local assistants in shaping wildlife research, and how their inputs have helped in wildlife conservation.

Arunachal Pradesh is a biodiversity hotspot and has attracted many researchers in recent times. Along with the stories of field assistants, the book covers rich information emerging from the State, which not only includes research on magnificent wildlife species such as tiger, falcon, red panda, but also on frogs, fishes and gliding squirrels. Field-based research along the Sino-India border and in areas adjacent to Myanmar and Bhutan can be logistically challenging. Therefore, researchers and forest officers often rely on the local communities village leaders, school teachers, government officials, and host families who participate in research projects as translators, porters, guides, identifying animal footprints, counting birds, and fixing camera traps. It is impossible to carry out ecological and social surveys without their tireless support and engagement of field assistants in the process. Supported by the National Tiger Conservation Authority (NTCA), the book is considered as a first-of-its-kind in India that exclusively documents the significant role played by the local communities in wildlife research and conservation.

**Headline:** A conservation story

**Source:** The Assam Tribune

(Page no. 3)

**Date:** 25-09-2023

# ONLINE NEWS

PREMIUM **Amazn** Arunachal Pradesh **Magazine** Magazines **Minors** Regional **Mobile** **Trigon**

**EastMojo** SUBSCRIBE

ARUNACHAL PRADESH

## Footsoldiers, not footnotes: Book sheds light on Arunachal's conservation workers

The book has been written by wildlife biologists and forest officers and is a collection of 18 stories, including 6 women.

By **Rupak Goswami**  
September 1, 2023

THE TIMES OF INDIA

City **Guwahati** Chat with us **Thiruvananthapuram** **Delhi** **Bangalore** **Hyderabad** **Indore** **Chennai** **Agartala** **Agartala**

THIS STORY IS FROM SEPTEMBER 1, 2023

## Field assistants real heroes of Arunachal wildlife conservation

Bangalore Katta / Sep 1, 2023, 09:09 IST

**New For You**

2024 IPL Teams: Players List: Who got what?

Parliament security breach: Curfew not lifted, 100 police officers arrested

**Guwahati:** From tiger sighting in the snow-covered Himalayan mountain range of biodiversity hotspot Arunachal Pradesh to tracing red ponds in the forests and



7 January 2024

INTERNATIONAL BUSINESS TIME

Home News Business Technology Science Sports Entertainment NEWS:Post

HOME | SOCIETY

## IIT Gandhinagar prof to be honoured with National Teachers' Award 2023

Prof Indranath Sengupta, a faculty member of the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN), is set to be honoured with the National Teachers' Award 2023 by the Ministry of Education.

The award will be presented by President Droupadi Murmu on September 5, coinciding with National Teachers' Day, at Vigyan Bhawan in New Delhi.

Prof Sengupta, expert in Mathematics, has pursued his teaching philosophy, striving to make education accessible to a wide range of students both within and beyond the classroom. With over two decades of teaching experience, he has mentored numerous students on their

HOME NEWS PRESS DISTRIBUTION MARKET DATA RESEARCH EQUITIES & SECURITIES

REGAL EVERWHITE PATNER MILLER QUICK

GUJARAT

## IIT Gandhinagar Prof To Be Honoured With National Teachers' Award 2023

Prof Indranath Sengupta, a faculty member of the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN), is set to be honoured with the National Teachers' Award 2023 by the Ministry of Education.

The award will be presented by President Droupadi Murmu on September 5, coinciding with National Teachers' Day, at Vigyan Bhawan in New Delhi.

Prof Sengupta, expert in Mathematics, has pursued his teaching philosophy, striving to make education accessible to a wide range of students both within and beyond the classroom. With over two decades of teaching experience, he has mentored numerous students on their

DATE: **09/01/2024**

By **Rupak Goswami**

BMENAPN- MANSI Gandhinagar, Sep 4 (MANSI) Prof Indranath Sengupta, a faculty

19th January 2024

NewsKarnataka TRUTH UNCOVERED

GUJARAT

## IIT Gandhinagar prof to be honoured with National Teachers' Award 2023

Prof Indranath Sengupta, a faculty member of the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN), is set to be honoured with the National Teachers' Award 2023 by the Ministry of Education.

The award will be presented by President Droupadi Murmu on September 5, coinciding with National Teachers' Day, at Vigyan Bhawan in New Delhi.

Prof Sengupta, expert in Mathematics, has pursued his teaching philosophy, striving to make education accessible to a wide range of students both within and beyond the classroom. With over two decades of teaching experience, he has mentored numerous students on their

## 'Net-Zero Dialogues': 'Science and evidence-based policymaking is need of the hour', opine experts

By New Delhi | September 4, 2023



**विमलेशा**  
ENTREPRENEUR

NSE  
प्रति मासिक प्रतिष्ठान की वृद्धि के साथ  
वृद्धि करके प्रतिष्ठान

HOME NEWS FEATURES GALLERY VARIETY VIDEO MAGAZINE SUBSCRIPTION FRAB

11/17/2023 | 12:00 AM

## IITGNना प्रोफेसर विमल मिश्राने शांति स्वरूप भटनागर अवार्ड

September 12, 2023

गोपनीयता: डॉ. विमल मिश्रा, प्रोफेसर, IITGN, दिल्ली, भारत।

प्रोफेसर विमल मिश्रा, IITGN के एक प्रमुख प्रोफेसर हैं। वे 2022 के शान्ति स्वरूप भटनागर अवार्ड के विजेता हैं। यह अवार्ड भारत सरकार द्वारा प्रदान किया जाता है। प्रोफेसर मिश्रा का कार्य क्षेत्र है। वे IITGN के एक प्रमुख प्रोफेसर हैं। वे 2022 के शान्ति स्वरूप भटनागर अवार्ड के विजेता हैं। यह अवार्ड भारत सरकार द्वारा प्रदान किया जाता है। प्रोफेसर मिश्रा का कार्य क्षेत्र है।



प्रोफेसर विमल मिश्रा, IITGN के एक प्रमुख प्रोफेसर हैं। वे 2022 के शान्ति स्वरूप भटनागर अवार्ड के विजेता हैं। यह अवार्ड भारत सरकार द्वारा प्रदान किया जाता है। प्रोफेसर मिश्रा का कार्य क्षेत्र है। वे IITGN के एक प्रमुख प्रोफेसर हैं। वे 2022 के शान्ति स्वरूप भटनागर अवार्ड के विजेता हैं। यह अवार्ड भारत सरकार द्वारा प्रदान किया जाता है। प्रोफेसर मिश्रा का कार्य क्षेत्र है।

Hindusthan Samachar

12 Jan 2024, 05:48 PM IST

सीएसए के मेधावी छात्र रहे डॉ. विमल मिश्र को भारत सरकार कोरेगी सम्मानित

14 Sep 2023 02:11:11




प्रोफेसर विमल मिश्रा, IITGN के एक प्रमुख प्रोफेसर हैं। वे 2022 के शान्ति स्वरूप भटनागर अवार्ड के विजेता हैं। यह अवार्ड भारत सरकार द्वारा प्रदान किया जाता है। प्रोफेसर मिश्रा का कार्य क्षेत्र है। वे IITGN के एक प्रमुख प्रोफेसर हैं। वे 2022 के शान्ति स्वरूप भटनागर अवार्ड के विजेता हैं। यह अवार्ड भारत सरकार द्वारा प्रदान किया जाता है। प्रोफेसर मिश्रा का कार्य क्षेत्र है।

Educational TIMES

Home Articles Counsellors Events Study Abroad

IIT Gandhinagar launches Energy Policy and Regulation course in online format, here is the application process

The EPR programme offered by IIT-GN is a flexible, executive-friendly structure to enable enrolled candidates to concurrently accommodate their work commitments.



The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IIT-GN) has launched its first online Master's degree in Energy Policy and Regulation (EPR) programme. Candidates can apply for this programme using the official website.

The two-year EPR programme offered by IIT-GN is a flexible, executive-friendly structure to enable enrolled candidates to concurrently accommodate their work commitments. The course will have live interactive sessions in the evenings and on weekends, assisted by self-paced learning modules for strategic learning and

Prof Vimal Mishra from IITGN wins Shanti Swarup Bhatnagar Prize 2022 in Earth, Atmosphere, Ocean, and Planetary Sciences

By The Editors | 14 September 2023




Prof. Vimal Mishra, IITGN, has been awarded the Shanti Swarup Bhatnagar Prize 2022 in the Earth, Atmosphere, Ocean, and Planetary Sciences category. This is a prestigious award given by the Council of Scientific & Industrial Research (CSIR), India.

THE LIVE AHMEDABAD

AHD CITY BUSINESS ENTERTAINMENT EDUCATION CRIME HEALTH POLITICS SPORTS

IITGN Prof Vimal Mishra awarded the Shanti Swarup Bhatnagar Prize 2022 in Earth, Atmosphere, Ocean, and Planetary Sciences

written by TJAteam | September 12, 2023



Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) Prof Vimal Mishra, Professor of Civil Engineering at the institute, has been bestowed with India's tomost science award – the Shanti Swarup Bhatnagar Prize 2022 by the Council of Scientific & Industrial Research (CSIR), India. Prof Mishra is the sole awardee in the Earth, Atmosphere, Ocean, and Planetary Sciences category this year.

INDIA

VIDEOS NEWS NEW PEOPLE WORLD ENTERTAINMENT SPORTS TECH EXPLAINER ASTRO HEALTH LIFESTYLE

IIT Gandhinagar launches online master's degree programme in Energy Policy and Regulation, registration opens

The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) has introduced its first online master's degree course in Energy policy and regulation. Check eligibility, how to apply and other details.

Published on September 12, 2023 11:29:07

e-Masters



HOME COLLEGES IIT IIM SRINAGAR IITM

## IIT Gandhinagar Introduces Flexible Online Master's in Energy Policy and Regulation

IIT Gandhinagar offers a flexible online Master's in Energy Policy and Regulation for working professionals. It provides the skills and expertise needed to excel in a variety of roles in the energy sector, including regulatory commissions, electricity generation, etc.



**दिव्य भास्कर**

**शिक्षण: IITGn में 'ऑनलाइन पॉलिसी एंड रेग्युलेशन' ही मास्टर डिग्री प्रोग्राम शुरू करायो**

शुक्रवार 4 अक्टूबर 2022

ऑनलाइन एडमिनिस्ट्रेटिव एंड टेक्नोलॉजिकल (IIT) गांधीनगर में 'ऑनलाइन पॉलिसी एंड रेग्युलेशन' नाम की डिग्री प्रोग्राम शुरू किया। यह प्रोग्राम 2024 में आ प्रारंभिकी प्रारंभ करेगा।

इस डिग्री प्रोग्राम का उद्देश्य है कि यह पेशेवरों को उच्च शिक्षा प्रदान करेगा जो कि उद्योग और प्रशासन में काम करने वाले लोगों को प्रदान करेगा। यह डिग्री प्रोग्राम कोर्सों को प्रदान करेगा जो कि उद्योग और प्रशासन में काम करने वाले लोगों को प्रदान करेगा। यह डिग्री प्रोग्राम कोर्सों को प्रदान करेगा जो कि उद्योग और प्रशासन में काम करने वाले लोगों को प्रदान करेगा।

HOME NEWS IIT HIGHER EDUCATION PARENT STUDENT VIDEOS EVENTS CONTACT

## IIT Gandhinagar Introduces Online PG Course In Energy Policy & Degree

This programme has been introduced with the primary objective of addressing the skill development needs in the dynamic energy sector and promoting innovation

Home | Opinion | Business | Entertainment | Sports | Politics | IPR | Education | Lifestyle | Tech | Education | Investigations | Research | Opinion

## IIT Gandhinagar announces online PG degree in Energy Policy and Regulation programme; GATE score not required

The two-year online programme is designed with a flexible, executive-friendly structure to enable meritorical candidates to conveniently accommodate their work commitments, an IIT Gandhinagar official said.

शिक्षा

## IIT Course: GATE के बिना आईआईटी से पढ़ाई करने का सुनहरा अवसर, ऐसे मिलेगा एडमिशन, बस पूरी करनी होगी ये शर्तें

IIT Course Admission: अगर आप 12वीं के बाद JEE Main की परीक्षा की परा नहीं कर पाते हैं, तो वेदुए के बाद IIT से पढ़ाई करने का एक और मौका मिलेगा है, लेकिन इसके लिए दुआओं को GATE एग्जम को लिख कर लेना है। अगर इसे भी लिख कर नहीं कर पाते हैं, तो भी पढ़ाई करने की उम्मीद नहीं है। यह IIT के एक ऐसे कोर्स के बारे में बताया जा रहा है, जिसके लिए इन शर्तों को पूरा करना जरूरी नहीं माना जाता है।

News 18 India  
Last Updated: September 16, 2022, 09:22:02  
Vishal Sharma Kumar

**प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर**  
**ए प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर**  
**Institute of Technology Gandhinagar**

**IIT गांधीनगर ने ऊर्जा नीति और विनियमन पर ऑनलाइन मास्टर डिग्री कोर्स शुरू किया है**

1/19 HINDI

**VIDYAVISION**  
COLLEGES Search College Name

ENGINEERING MANAGEMENT LAW MORE COURSES DABHI STUDY ABROAD ARTICLES TOOLS RESOURCES RESULTS

News News Details

### IIT Gandhinagar announces online PG degree in Energy Policy and Regulation programme: GATE score not required

Posted On: 16/09/2023 Updated On: 16/09/2023

The two-year online programme is designed with a flexible, executive-friendly structure to enable enrolled candidates to concurrently accommodate their work commitments, an IIT Gandhinagar.

The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IIT Gandhinagar) today launched a new online masters degree programme in Energy Policy and Regulation (EPR). The admission portal is open and the classes will start from January 2024.

The new e-masters programme has been introduced with an aim to cater to skill development as per the evolving demands of the energy sector and foster innovation. Working professionals and students with a bachelors or a masters degree in the relevant discipline including in engineering, economics, law, commerce, management and finance desiring to enhance their knowledge in emerging areas in the energy sector can enroll in this programme.

Candidates working in regulatory commissions, electricity generation, transmission, distribution, energy trading, consumer services, renewable energy, market operations, adjudication or consulting, will be provided with the relevant skills and industry-focused knowledge from domain experts to thrive in their roles through this programme.

**shiksha**

Engineering Medical Law Commerce

Trending

### IIT Gandhinagar Wins International Green University Award 2023

The award recognizes IITGN's remarkable efforts in promoting environmental sustainability and resolving socio-economic issues among students.



Related News

- IITGN Hosts Two-Day Science Camp for 300+ ST Girls to Inspire Young Minds
- IIT Gandhinagar To Host 11th Academic Advisory Council on Jan 8 and 9, Check...
- IIT Gandhinagar Releases Application Form for MSc in Cognitive and Brain Science...
- IIT Gandhinagar To Host 9th International Congress on Computational Neurosc...

Complex Shorts Events Happenings Video



### IIT Gandhinagar wins International Green University Award 2023 by Green Mentors-USA on the sidelines of the 78th UN General Assembly in New York City

Campus Updates 14 Sep 2023

Adding yet another feather to its cap, the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) has won the International Green University Award 2023 by the Green Mentors, USA, a non-government organisation with special consultative status with the United Nations Economic and Social Council (ECOSOC), for its holistic approach to sustainable practices.

**કિશોર**

NSE

HOME NEWS FEATURES GALLERY VARIETY VIDEO MAGAZINE SUBSCRIPTION FRASH

### IITGN એ ઇન્ટરનેશનલ ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 જીત્યો

આરોહ કોર્પોરેટી સંસ્થાન સંસ્થાનની યોજનામાં, પુસ્તકને દ્વારા યોજાયેલો એવોર્ડ મેળવવામાં આવ્યો હતો. આરોહ કોર્પોરેટી સંસ્થાનને 2023 જીત્યો છે. આરોહ કોર્પોરેટી સંસ્થાનને ઇન્ટરનેશનલ ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 જીત્યો છે. આરોહ કોર્પોરેટી સંસ્થાનને ઇન્ટરનેશનલ ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 જીત્યો છે. આરોહ કોર્પોરેટી સંસ્થાનને ઇન્ટરનેશનલ ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 જીત્યો છે.



ગાંધી યુનિવર્સિટી

Gandhinagar News: IITGNએ ગ્રીન મેન્ટર્સ-યુએસએ દ્વારા ઇન્ટરનેશનલ ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 જીત્યો



Gandhinagar News: ગાંધી યુનિવર્સિટી સંસ્થાનને 2023માં IITGNએ ઇન્ટરનેશનલ ગ્રીન મેન્ટર્સ, યુએસએ દ્વારા યોજાયેલા 78મી યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 જીત્યો છે. આરોહ કોર્પોરેટી સંસ્થાનને ઇન્ટરનેશનલ ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 જીત્યો છે. આરોહ કોર્પોરેટી સંસ્થાનને ઇન્ટરનેશનલ ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 જીત્યો છે. આરોહ કોર્પોરેટી સંસ્થાનને ઇન્ટરનેશનલ ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 જીત્યો છે.

**UNI** यूनीवार्ता  
 आज की जानकी काव्य कविता  
 Friday, Jan 12 2024 | Time 03:08 PM IST

Home | About | Contact | RSS | Privacy Policy

Home | English | Hindi | Kannada | Urdu | Bangla | About UNI | Contact us | RSS | Privacy Policy

Type your keyword

Home | English | Hindi | Kannada | Urdu | Bangla | About UNI | Contact us | RSS | Privacy Policy

2023  
 Posted on Sep 19 2023 5:08PM

**आईआईटी गांधीनगर ने बीता अंतर्राष्ट्रीय ग्रीन यूनिवर्सिटी पुरस्कार 2023**

गान्धीनगर, 19 सितंबर (आईआईटी गांधीनगर प्रेस ऑफिस) अंतर्राष्ट्रीय ग्रीन यूनिवर्सिटी पुरस्कार 2023 जीत चुका है।

अंतर्राष्ट्रीय ग्रीन यूनिवर्सिटी पुरस्कार को प्रदान करने वाले ग्रीन मेन्टर्स (Green Mentors) ने एक और उपलब्धि जोड़ते हुए आईआईटी गांधीनगर को अंतर्राष्ट्रीय ग्रीन यूनिवर्सिटी पुरस्कार 2023 जीतने में मदद की। अंतर्राष्ट्रीय ग्रीन यूनिवर्सिटी पुरस्कार को प्रदान करने वाले ग्रीन मेन्टर्स (Green Mentors) ने एक और उपलब्धि जोड़ते हुए आईआईटी गांधीनगर को अंतर्राष्ट्रीय ग्रीन यूनिवर्सिटी पुरस्कार 2023 जीतने में मदद की।

अंतर्राष्ट्रीय ग्रीन यूनिवर्सिटी पुरस्कार को प्रदान करने वाले ग्रीन मेन्टर्स (Green Mentors) ने एक और उपलब्धि जोड़ते हुए आईआईटी गांधीनगर को अंतर्राष्ट्रीय ग्रीन यूनिवर्सिटी पुरस्कार 2023 जीतने में मदद की।

ENGLISH | हिन्दी | कन्नडा | उर्दू | बंगला | About | Contact | RSS | Privacy Policy

**The Indian EXPRESS**  
 JOURNALISM OF COURAGE

Home / Education / IIT Gandhinagar wins International Green University Award 2023 for promoting environmental sustainability

**IIT Gandhinagar wins International Green University Award 2023 for promoting environmental sustainability**

This award ceremony was held at the 7th NYC Green School Conference conducted at the CityU University, USA, in the sidelines of the 78th United Nations General Assembly session in New York City this week.

By Animesh Deb  
 New Delhi | Updated September 20, 2023 10:34 AM IST

**NewsGuard**

Share on

**LIVE BLOG**

- Bangalore Power Line Collapse: Amateurs charged with sabotage in aftermath (major accident case) 30 mins ago
- Atak Sets Disagreement Line Updates: JMC has ended India's hold on reactor in North ahead of inauguration festival

**Hindustan Times**

Home | Education | India | World | Mumbai | Entertainment | Life

News / Education / News / IIT Gandhinagar wins International Green University Award 2023

**IIT Gandhinagar wins International Green University Award 2023**

By IIT Education Desk

Jan 20, 2023 06:05 PM IST

IIT Gandhinagar on Friday, September 15 won International Green University Award 2023

**Indian Institute of Technology Gandhinagar**

IIT Gandhinagar wins International Green University Award 2023

Indian Institute of Technology, IIT Gandhinagar on Friday, September 15 won International Green University Award 2023. The award has been presented by Green Mentors, USA, a non-government organisation with special

English | हिन्दी | कन्नडा | उर्दू | बंगला | About | Contact | RSS | Privacy Policy

Home | News | Sports | Business | Health | Education | Entertainment | Life

Home News > एजुकेशन

**IIT गांधीनगर को मिला ग्रीन यूनिवर्सिटी का अवार्ड, जानें किसे और कैसे मिलता है यह पुरस्कार**

आईआईटी गांधीनगर ने उर्जा नीति और विनियमन पर मास्टर कोर्स शुरू किया है. वहीं हाल ही में संस्थान को इंटरनेशनल ग्रीन यूनिवर्सिटी अवार्ड 2023 दिया गया है. आइए जानते हैं कि संस्थान को यह पुरस्कार किस लिए दिया गया.

**भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर**  
**भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर**  
**Indian Institute of Technology Gandhinagar**

An IBM Business | THE FUTURE IS NOW | Search City or Postcode

23° Jacob Circle, Maharashtra

Today | Hourly | 10 Day | Monthly | Weekend | Radar

**The Weather Channel** More Radar to Love with 24-Hour Future Radar

SPACE SCIENCE

**Discovery of 20 New 'Gully' Sites Points to the Presence of Once-Flowing Water on Mars, IIT Study Reveals**

By Ashmita Gupta · 7 days ago · TWC India

# OCTOBER 2023

## IIT Young Alumni Excellence Awards announced

**Gandhinagar:** IIT Gandhinagar has announced the Young Alumni Excellence Awards 2023. The four who will receive the awards are: Aishwarya Agrawal (BTech Electrical Engineering, IITGN), Assistant Professor, University of Montreal, for Outstanding Academic Achievement; Silky Agrawal (M.Tech Civil Engineering)

Founder, GeoGate Radar Technology, for Outstanding Entrepreneurship; Saurya Prakash (BTech in Electrical Engineering), Co-Founder & CEO, Recko, for Outstanding Entrepreneurship and Prashant Borde (BTech Electrical Engineering), Co-Founder & CTO, Recko, for Outstanding Entrepreneurship.

**Headline:** IIT Young Alumni Excellence Awards announced

**Source:** Free Press Journal (Gujarat Page in all editions of Maharashtra and Madhya Pradesh)

**Link:** <https://epaper.freepressjournal.in/3782628/Free-Press-Mumbai-Epaper-Edition/01-Nov-2023#page/14> - Mumbai

<https://epaper.freepressjournal.in/3782630/Free-Press-Bhopal-Epaper-Edition/01-Nov-2023#page/13> - Bhopal

<https://epaper.freepressjournal.in/3782629/Free-Press-Indore-Epaper-Edition/01-Nov-2023#page/13> - Indore

**Date:** 01-11-2023



સ્વચ્છાંજલિ, આઈ. આઈ. ટી, ગાંધીનગર

**Headline:** Swacchanjali, IIT Gandhinagar

**Source:** Gujarat Samachar Gandhinagar (Page no. 2)

**Date:** 02-10-2023

## આઈઆઈટી-ગાંધીનગરમાં સ્વચ્છતા કાર્યક્રમ



આઈઆઈટી-ગાંધીનગરમાં ગાંધી જયંતી નિમિત્તે સ્વચ્છતા કાર્યક્રમનું આયોજન કરાયું હતું. જેમાં મોટી સંખ્યામાં સ્ટુડન્ટ્સ અને ગોરેસરની ટીમ કેમ્પસ અને પાલજ ગામમાં એક તારીખે એક કલાકના સ્વોચન સાથે સહાઈ કરી હતી.

**Headline:** Cleanliness programme at IITGN

**Source:** Gujarat Samachar (Page no. 2)

**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/03-10-2023/2/157806](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/03-10-2023/2/157806)

**Date:** 03-10-2023

## An ode to Bapu's spirit of service and selflessness



The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) paid 'swachhagrah' to Mahatma Gandhi ahead of his birth anniversary. IITGN organised a mass cleanliness drive at nearby Palaj village. The National Forensic Sciences University (NFSU) in Gandhinagar too joined the initiative. Dr J M Vyas, Vice-Chancellor of NFSU said that Mahatma Prime Minister Narendra Modi launched the 'Swachh Bharat Mission' and now it has become the people's movement. He recalled the notable quote of Hon'ble Prime Minister Narendra Modi that "If Swachh was achieved by the Satyagrahis, Shreeha Shreeha would be achieved by the Swachhagrahis."

**Headline:** An ode to Bapu's spirit of service and selflessness

**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 9)

**Link:** <https://ahmedabadmirror.com/an-ode-to-bapus-spirit-of-service-and-selflessness/81864826.html>

**Date:** 02-10-2023

**Headline:** Shramdaan programme

organised in the city under 'Ek Tareekh-Ek Kalak' initiative

**Source:** City Bhaskar (Page no. 2)

**Date:** 03-10-2023

## શહેરની વિવિધ કોલેજ અને કોમ્યુનિટીએ આપદેલમાં ભાગ લીધો એક તારીખ- એક કલાક, પહેલ અંતર્ગત સિટીમાં શ્રમદાન કાર્યક્રમનું આયોજન



અમદાવાદ: સ્વચ્છતા શ્રમદાન પહેલન સમયે આજના સિટીમાં સહાય અભિયાનનું આયોજન કરાયું હતું. પહોળા તળાવ ખાતે શહેરવેલ અભિયાનમાં સરદારનીચી અને નેનસ માટે અર્ધ-રૂઝકે ડિંગમ્પા, કાચિયા, યી અમદાવાદ, ક્રિટિક ડમ્પીંગ હાઈ સ્ટ્રિક્ચરનું સુધારા, કિટકાઓને જી. નસ અને IITRAMના ઘોડા પેરા થોડાયા હતા.



ગાંધીનગર: ડિંગમ્પા ડિસ્ટ્રિક્ટ એક ટેન્કોલોન્ડા (IIT) ગાંધીનગરના ગાંધી જયંતી નિમિત્તે 'સ્વચ્છગ્રાહિ' કાર્યક્રમ આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. કેક્ટી દ્વારા પાલજ ગામમાં સિટીમાં સ્વચ્છતા કાર્યક્રમનું આયોજન કરાયું હતું.



ગાંધીનગર: નવાનજા ડિસ્ટ્રિક્ટ એક ટેન્કોલોન્ડા (NFT) દ્વારા ગાંધી જયંતી નિમિત્તે સ્વચ્છતા અંગે જાગૃતિ ઘાટના અંગે એક તારીખ, એક કલાક અંતર્ગત સ્વચ્છતા યોજવા ક્રમ ધારણ કરવામાં આવ્યો હતો.



અમદાવાદ: શહેરની સિટીના સ્વચ્છતા અંગે અભિયાનનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં મોટી સંખ્યામાં સ્ટુડન્ટ્સ અને ગોરેસરની ટીમ કેમ્પસ અને પાલજ ગામમાં એક તારીખે એક કલાકના સ્વોચન સાથે સહાઈ કરી હતી.

## IITGnમાં 'રોબોટિક્સ અરાઉન્ડ અસ' પર સેશનનું આયોજન

ગાંધીનગર: IIT ગાંધીનગરમાં 7 ઓક્ટોબરે 'રોબોટિક્સ અરાઉન્ડ અસ' પર ઇન્ટરેક્ટિવ સેશનનું આયોજન કરાયું છે. સેશનમાં 9-12 ધોરણના અને 14થી 16 વર્ષના સ્ટુડન્ટ્સ ભાગ લઈ શકશે. ભાગ લેનાર સ્ટુડન્ટ્સને રોબોટિક્સની ફન્ડામેન્ટલ બાબતો, રોબોટિક્સનું ક્યુચર વગેરે જેવી વસ્તુઓ શીખવાડશે.

## IIT ગાંધીનગર રોબોટિક્સની દુનિયાની ઝલક આપશે

ગાંધીનગર, ના.07 ધામણા જિલ્લામાં વિદ્યાર્થીઓને રોબોટિક્સના આકર્ષક અને ઝડપથી વિકસતા ક્ષેત્રની ઝલક આપવાના ઉદ્દેશ્ય સાથે, આઈઆઈટી ગાંધીનગર (IITGn) 7 ઓક્ટોબર, 2023ના રોજ, સવારે 10:30 થી બપોરે 12 વાગ્યા સુધી, "રોબોટિક્સ અરાઉન્ડ અસ" પર એક ઇન્ટરેક્ટિવ સેશનનું આયોજન કરવા જઈ રહ્યું છે. આ સત્ર 12 થી 13 ના ધોરણના 9-12 વર્ષના ધામણા જિલ્લામાં વિદ્યાર્થીઓ માટે ખુલ્લું છે, જે રોબોટિક્સ ક્ષેત્રની ઝલક આપવાની તક આપે છે. આ ઇન્ટરેક્ટિવ સેશન IITGnના આઈઆઈટી ગાંધીનગરના એસોસિએટ પ્રોફેસર, પ્રોફેસર હરીશ પીનિયાર દ્વારા લેવામાં આવશે. જેઓ સંસ્થાનાં SyMBiEA રોબોટિક્સ લેબનું પણ નેતૃત્વ કરે છે. બપોરે 12 વાગ્યા પછી, વિદ્યાર્થીઓને રોબોટિક્સની મુખ્યમુખ્ય શાખાઓને સમજાવવાની, રોબોટનાં આકર્ષક ઉદાહરણો જોવાની અને રોબોટિક્સ અને એપ્લિકેશન માટે બાબતોનું સુંદર એક આકર્ષક ઈન્ટરેક્ટિવ સેશનની તક મળશે. રોબોટિક્સના ક્ષેત્રમાં અત્યંત વિશાસ કરાવવાની મનોરંજક રમતો અને વિડિયોનું સ્ક્રીનિંગ પણ યોજાશે. જેના પર ઈન્ટરેક્ટિવ મશીનો પણ મળે. વધુમાં, વિદ્યાર્થીઓ પોતાની રસપ્રેરણા કરાવી શકે છે.



Headline: IIT Gandhinagar to give a glimpse into the world of Robotics  
Source: Gandhinagar Samachar (Page no. 3)  
Date: 05-10-2023

## आईआईटी-गांधीनगर में विद्यार्थी ले सकेंगे रोबोट की जानकारी

कक्षा 9 से 12 के विद्यार्थी 7 को ले सकेंगे इन्टरैक्टिव सत्र में भाग

पत्रिका न्यूज नेटवर्क  
patrika.com

गांधीनगर, आईआईटी-गांधीनगर में 7 अक्टूबर को 'रोबोटिक अराउन्ડ अસ' पर इंटरैक्टिव सत्र का आयोजन होगा। सुबह 10.30 से 12 बजे तक आयोजित होने वाले इस सत्र में 9 से 12 के

विद्यार्थियों को रोबोट से जुड़ी जानकारी मिलेगी। इसका उद्देश्य स्कूलों के विद्यार्थियों को रोबोट के अकार्गन और इसके क्षेत्र के बारे में जानकारी देना है। सत्र की अध्यक्षता मिर्कैमल इंजीनियरिंग के एसोसिएट प्रोफेसर हरीश पी एम करेंगे, जो नेतृत्व में संस्थान में रोबोटिक लेब चलाएंगे हैं। विद्यार्थी आईआईटी-गांधीनगर कैम्पस भी देख सकेंगे। इसके लिए सत्र अक्टूबर दोपहर साढ़े बजे तक रजिस्ट्रेशन करना होगा।

Headline: Students will be able to get knowledge on Robots at IIT Gandhinagar  
Source: Rajasthan Patrika (Page no. 2)  
Link: https://epaper.patrika.com/Ahmedabad?eid=55&edate=05/10/2023&pgid=1250235&device=desktop&view=2  
https://epaper.patrika.com/article/Ahmedabad?OrgId=510c789bcfa&eid=55&imageview=1&device=desktop  
Date: 05-10-2023

## IITGn to introduce kids to Robotics



In a bid to introduce school children to the world of Robotics, the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGn) will host an interactive session titled 'Robotics Around Us' where in-house experts and faculty members will share information with the students. The participating students will also get a chance to delve into the fundamentals of robotics, see examples and understand what the future holds. There will be informative games and more.

**WHEN:** Saturday, 10.30am to 12 noon **WHERE:** Indian Institute of Technology Gandhinagar, Palaj  
**ENTRY:** Open for all | Registration compulsory  
**EMAIL:** robotics@iitgn.ac.in

Headline: IITGn to introduce kids to Robotics  
Source: Ahmedabad Mirror (Page no. 8)  
Link: https://www.ahmedabadmirror.com/things-to-do-in-ahmedabad-this-week-end/81865113.html  
Date: 06-10-2023

## IITGના Ph.Dગ્રેજ્યુએટના રિસર્ચર અરવિંદ કૃષ્ણકુમારના રિસર્ચમાં જાણવા મળ્યું કે... સોલાર સિસ્ટમની બહાર આવેલ '21/બોરીસોવ' ધૂમકેતુ સૂર્યની નજીક આવતા આકાર બદલે છે

ઘસ પટવર્ધન, ગાંધીનગર ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગરના પીએચ.ડી. ગ્રેજ્યુએટ અરવિંદ કૃષ્ણકુમારે પીઆરએલમાંથી અભ્યાસ કર્યો છે. તેમણે 'સોલાર સિસ્ટમમાં ધૂમકેતુ પદાર્થોનું અવલોકન અને વિશ્લેષણ' પર રિસર્ચ કર્યું છે. તેણે 22 ધૂમકેતુઓના અભ્યાસ કર્યો છે, જેમાં જણાવા મળ્યું કે 200 વર્ષથી ઓછા સમયથી ભ્રમણકક્ષાના સમયગાળાવાળા ધૂમકેતુઓને ટૂંકા ગાળાના ધૂમકેતુ તરીકે ઓળખાય છે, જેમને 200 વર્ષથી વધુ સમયથી ભ્રમણકક્ષાના સમયગાળાવાળા ધૂમકેતુને લાંબાગાળાના તરીકે ઓળખાય છે. આશ્ચર્યની વાત એ છે કે, એક ધૂમકેતુને આપણા સોલાર સિસ્ટમની બહારનો પણ છે, જેને 'ઈન્ટરસ્ટેલર' ધૂમકેતુ કહેવાય છે. આ ધૂમકેતુનું નામ '21/બોરીસોવ' છે. અર્ધ પહેલીવાર છે કે આપણી સોલાર સિસ્ટમની બહારનો ધૂમકેતુ આવ્યો છે. ધૂમકેતુઓનો અભ્યાસ કરવા માટે આ બાબતો ધ્યાને લેવાય છે જેમ કે, સાયનો રેડક્સ (CN), ડાયટોમિક કાર્બન (C2), ધૂમકેતુમાં કયા વાયુઓ છે, પૂજાના કણોમાંથી પ્રકાશ કેવી રીતે વર્તે છે તે સમજવા માટે. પૂજાના કણોના ગુણધર્મ વગેરે. '21/બોરીસોવ'ને ઘેરૂં જિનિયસ છે. એટલે કે, સૂર્યની નજીક જતાં પહેલાં અને બાદ તેના આકારમાં અને કમ્પોઝિશન ફેરફારનો અભ્યાસ થાય છે.



### ભારતના 1.2 મીટરના ટેલિસ્કોપથી રિસર્ચ કરાયું છે

અનેક જગ્યાએ ધૂમકેતુઓ પર રિસર્ચ થાય છે, પરંતુ આપણા માટે ગર્વની વાત એ છે કે, '21/બોરીસોવ' ધૂમકેતુના અભ્યાસ માટે જે ટેલિસ્કોપનો ઉપયોગ કરાયો છે, તે ભારતમાં જ છે. પીઆરએલના માઉન્ટ આબુમાં 1.2 મીટર ટેલિસ્કોપ અને ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ એસ્ટ્રોફિઝિક્સના 2 મીટર ટેલિસ્કોપથી આ રિસર્ચ કરાયું છે. આપણે અહીં જે રિસોર્સ ઉપલબ્ધ છે, તેનાથી સાદું પરિણામ મેળવ્યું છે.

Headline: IITGn's PhD graduate Aravind K's research revealed that '21/Borisov' comet, which is located outside the solar system, changes its shape on coming nearer to the Sun  
Source: City Bhaskar (Page no. 4)  
Date: 07-10-2023



# गांधीनगर आर्इआईटीना ३७मी ईन्टर आर्इआईटी अेक्वेटिक्स मीटमां १० मेडल्स

पुरुषो लगे महिलाओनी विविध स्विमिंग वेम्पिस्सलविस्समां प गोल्ड, ३ सिल्वर अगे २ ब्रौज सावे टोयला मेडल विजेता जली

गांधीनगर, ता. १० नोवेंबर-चा पाठ्य भासनी आरनीक प्रोव्हासिनी संस्धान ३७मी ईन्टर आर्इआईटी अेक्वेटिक्स मीटमां पुरुषो अने महिलाओनी



विभिन्न स्विमिंग वेम्पिस्सलविस्समां प गोल्ड, ३ सिल्वर अने २ ब्रौज मडिल कुल १० मेडल जलीने सोबी वरु मेडल विजेता तडी उभवी असी छे. आ सर्वां आर्इआईटी गांधीनगर भास. ता. १० नोवेंबर, २०२३, ३०विस्सम १३ आर्इआईटी अगे चोडत जली. संस्धाने पविष्ठा विभिन्न ईन्टरनास २ ट पौटो-२ सावे प्रथम रना आ पविष्ठात पञ्ज मेडल छे. IITGN सा विभिन्न सर्वां ३ जेसवे मेडलने आ नोवेंबर सावे पहोला नुं छे तेषां सावे छे- अडित राविसा, १७मी ईन्टर आर्इआईटी २०२० मीटर मेडी, १०० मीटर

WEDNESDAY, 11•10•2023

# ईन्टर IIT अेक्वेटिक्स मीटमां गांधीनगर संस्थानो दबदबो, सौथी वधु मेडल जत्या

महिला स्विमिंग ईवेन्टमां २० पौटो-२ सावे इस्ट रनर अप जनी

गांधीनगर, ता. १० नोवेंबर-चा पाठ्य भासनी आरनीक प्रोव्हासिनी संस्धान ३७मी ईन्टर आर्इआईटी अेक्वेटिक्स मीटमां पुरुषो अने महिलाओनी विविध स्विमिंग वेम्पिस्सलविस्समां प गोल्ड, ३ सिल्वर अगे २ ब्रौज सावे टोयला मेडल विजेता जली

# ३७वी इंटर आइआइटी एक्वेटिक्स मीट

# आइआइटी गांधीनगर ने जीते सर्वाधिक 10 पदक



पविष्ठा न्यूज नेटवर्क ३७मी ईन्टर आइआइटी एक्वेटिक्स मीट २०२३ मे आइआइटी गांधीनगर के खिलाफिदे ने सर्वाधिक १० पदक जीते हैं।

पुरुष और महिला वर्ग के विभिन्न गैरपट्टी स्पर्ध में संस्धान के खिलाफियों ने 5 स्वर्ण, 3 रजत और 2 कांस्य पदक जीते।

अदित ने दिलाए तीन स्वर्ण, तान्या ने 2 पदक आइआइटी गांधीनगर के अदित राविसा ने 200 मीटर में 100 मीटर बटरफ्लाइ और 100 मीटर फ्रीस्टाइल स्पर्ध में तीन स्वर्ण पदक जीते। तान्या चव्वा ने 50 मीटर बैकस्ट्रोक और 50 मीटर फ्रीस्टाइल स्पर्ध में दो स्वर्ण पदक जीते। 50 मीटर ब्रेस्टस्ट्रोक स्पर्ध में रजत पदक जीते। अन्प्रा बालिके ने 50 मीटर बटरफ्लाइ में रजत पदक, 50 मीटर बैकस्ट्रोक में कांस्य पदक हासिल किया। तान्या चव्वा, अन्प्रा बालिके, सीजया मैरी और कावुरी मोनिश ने 4 युवा 50 मीटर मेट्रो स्पर्ध में रजत पदक अर्जित किया। कावुरी मोनिश, कलस कांकरिया, अन्प्रा बालिके और तान्या चव्वा ने 4 युवा 50 मीटर फ्रीस्टाइल स्पर्ध में कांस्य पदक जीते।

Headline: IITGN proves its metal in the Inter IIT Aquatics Meet, won highest medals  
Source: Gandhinagar Sandesh (Page No. 3)  
Date: 11-10-2023

Headline: 10 medals to IIT Gandhinagar in the 37th Inter IIT Aquatics Meet  
Source: Gandhinagar Samachar (Page no. 5)  
Date: 11-10-2023



IIT Gandhinagar emerge as the highest medal winner during 37th Inter IIT Aquatics Meet  
The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) emerged as the highest medal winner by garnering a total of 10 medals, including 5 gold, 3 silver, and 2 bronze in various swimming championships for men and women at the 37th Inter IIT Aquatics Meet held at the Institute from October 4-8. The Institute also secured the first runner-up position with 28 points in the women's swimming events. The swimming stars who led the Institute to this remarkable position included Aditi Ramesha, who won three gold medals in the 200m freestyle, 50m backstroke, and 100m freestyle events, Tanuja Chavva, who won two gold medals in the 50m backstroke and 50m freestyle events and a silver medal in the 50m butterfly event, Ananya Balika, who secured a silver medal in the 50m butterfly and a bronze medal in the 50m backstroke events, Bhasini Kavuri Monisha earned a silver medal in the 400m freestyle event and Kavuri Monisha, Kalindi Kanakya, Ananya Balika, and Tanuja Chavva secured a bronze medal in the 400m freestyle event.



Headline: IIT Gandhinagar emerge as the highest medal winner during 37th Inter IIT Aquatics Meet  
Source: Ahmedabad Mirror (Page no. 13)  
Link: https://www.ahmedabadmirror.com/iit-gandhinagar-emerge-as-the-highest-medal-winner-during-37th-inter-iit-aquatics-meet/81865484.html  
Date: 13-10-2023





# IIT youth's science quest lands him at IIT lab where he develops spirograph ArtMath

RITU SHARMA  
AHMEDABAD, OCTOBER 22

WHEN RAHUL Prajapati joined the Centre for Creativity Learning (CCL) of the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) as an intern, he could not even run a computer, says a professor.

Less than a month later, Prajapati has amazed the professors as he built a spirograph that creates phase patterns using a four-bar mechanism on a modified bicycle. The device is expected to be sent to compete in international events such as Robocon, an annual conference on multidisciplinary connections in art, music, architecture and culture.

But what's more amazing is his journey to the IITGN campus. The 25-year-old from Santhali village in Hanamankantha had completed his education from the Industrial Training Institute in 2017 and was working as an assembly worker with an automobile company at Vahapur in Ahmedabad when his elder brother Sagar, who works as a security guard at IITGN, introduced him to CCL.

"Several work at the institute and get to see the kind of work being done at CCL, I showed Rahul some of the videos, he got excited



Rahul Prajapati works on his ArtMath—a four-bar mechanism spirograph, caption

and asked me to take him there once," Sagar told The Indian Express. When Rahul first visited the lab, he was amazed by the futuristic 3D models. Soon, he started frequenting the place. He quit his job and started living with his elder brother in Fulga, a small village near IITGN campus, and started working at a local mechanical shop repairing scooters and motorcycles.

His interest in science and the quest for learning something new brought him as a team member at the IITGN. Prajapati worked only 30 days

on the spirograph that is named ArtMath. After failing twice, he succeeded in making the spirograph. It all started from finding a scrap bicycle from the CCL auditorium. "During the process, he made designs and constantly improved through trial and error. More importantly, he took despite failing. He encountered a lot of challenges, but made it through. When Rahul came here he didn't know how to run a computer, how to know laser machines, 3D printing and a range of heavy duty tools. The spirograph has the capacity to produce pat-

terns without a computer," said CCL co-ordinator Prof Manish Jain who started the lab. The machine has two wheels rotating at different speeds to create different patterns, Prajapati explained. "It is a four-bar mechanism. The number of petals/lobes of these patterns and the number of turns of the wheel to create them can be calculated from the number of teeth on the two gears. The spirograph has an inner disk with 16 teeth and an outer wheel with 48. The inner gear will thus rotate around three times to create petals with patterns."

Completed with a Geogebra application, the CCL team showed him how some beautiful visual art pieces could be created by changing gear ratios on the bicycle. Now, Rahul wishes to develop the machine into a more versatile instrument using a geared cycle, says Jay Thakkar, who completed his post graduation from IIT Kharagpur in 2015 and is the team lead at CCL. He showed him a few spirographs for reference.

"CCL is certainly better than his previous jobs. Here, he gets to learn different new things but in the automobile company he was doing only one," says Sagar with beaming eyes. Rahul's impressive performance got him hired as an intern at CCL with a stipend of Rs 25,000 - Rs 20,000 more than what he was getting in his last job. He can be hired at the lab for two years after a six-month review.

According to Prof Jain, Prajapati came with a completely new perspective. "Students coming from humble backgrounds often miss out on the opportunities in showing their work on big patterns. But with a conducive atmosphere, their hands create magic. An example is the story of Rahul, this is also a testament that the right environment can turn something ordinary into extraordinary," Prof Jain adds.



ઇન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર વિંગ "ART@ IIT-Gn" અને ગુજરાત રાજ્ય સંગીત નાટક અકાદમી, ઇન્ડિયન કાઉન્સિલ ફોર કલ્ચરલ રિલેશન્સના સંયુક્ત ઉપક્રમે 'સરહદ કે સૂર' મ્યુઝિકલ કાર્યક્રમનું આયોજન કરાયું હતું. આ કાર્યક્રમ મ્યુઝિક બિયોન્ડ બોર્ડર્સ અને વસુધૈવ કુટુંબકમ-વિશ્વ એક પરિવાર છે તે ભાવના સાથે રજૂ કરાયો હતો અને તેમાં કચ્છના ૧૪ કલાકારોએ વિવિધ ગીતોનું ક્યુઅન કરીને પ્રસ્તુતિ કરી હતી.

Headline: 'Sarhad ke Sur' by Art@IITGN

Source: Gujarat Samachar (Page no. 1)

Link: [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/25-10-2023/1/165160](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/25-10-2023/1/165160)

Date: 25-10-2023

Headline: IIT youth's science quest lands him at IIT lab where he develops spirograph ArtMath

Source: Indian Express (Page no. 3)

Link: <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/iit-youths-science-quest-lands-him-at-iit-lab-where-he-develops-spirograph-artmath-8995354/>

Date: 23-10-2023

**IIT-Gn announces alumni awards**  
IIT Gandhinagar announced four awardees for the Young Alumni Excellence Awards 2023. They are Aishwarya Agrawal, Silky Agrawal, Saurya Prakash, and Prashant Borde. The awardees are from the fields of AI, radar technology and fintech.

Headline: IITGN announces alumni awards

Source: Times of India (Page no. 5)

Date: 28-10-2023

## 4 IITGN alumni bestowed with Young Alumni Excellence Awards 2023



The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN), has announced the Young Alumni Excellence Awards 2023, and this time, the Institute has honoured four of its alumni for achieving excellence and success in their careers in academia and entrepreneurship. Following four alumni members will receive awards during the annual alumni meet - "Homecoming" - at IITGN in December 2023: Aishwarya Agrawal (B.Tech in Electrical Engineering, IITGN Class of 2014), Assistant Professor, University of Montreal, for Outstanding Academic Achievement; Silky Agrawal (M.Tech in Civil Engineering, IITGN Class of 2015) Founder, GeoCarte Radar Technology, for Outstanding Entrepreneurship; Saurya Prakash (B.Tech in Electrical Engineering, IITGN Class of 2012), Co-Founder & CEO, Recko, for Outstanding Entrepreneurship and Prashant Borde (B.Tech in Electrical Engineering, IITGN Class of 2012), Co-Founder & CTO, Recko, for Outstanding Entrepreneurship. This year's awardees have demonstrated excellence in the fields of AI and Computer Science, Radar Technology, and FinTech.

Headline: 4 IITGN alumni bestowed with Young Alumni Excellence Awards 2023

Source: Ahmedabad Mirror (Page no. 7)

Date: 30-10-2023

# ONLINE NEWS

## IIT Gandhinagar community pays 'swachhanjali' to Mahatma Gandhi by organising mass cleanliness drive

By Nil Jivanji — 3 months ago — Breaking News, Central Gujarat, Education, Festivals, Gandhinagar, Gujarat, Health & Environment, IIS, National, Student's Corner, Youth  
 Reading Time: 1 min read



Many from IIT Gandhinagar community members of the IITGN, including students, faculty and staff, gave their hand to the cause to clean the area. In the background, a banner reads 'Swachh Bharat Mission'.



## IIT Gandhinagar community pays 'swachhanjali' to Mahatma Gandhi by organising a mass cleanliness drive

written by Nil Jivanji — October 1, 2023



## IIT દ્વારા મહાત્મા ગાંધીને જન્મજયંતિની 'સ્વચ્છાંજલિ'

October 1, 2023

મહાત્મા ગાંધીને તેમની જન્મજયંતિને 'સ્વચ્છાંજલિ' તરીકે સ્વીકારી આ પ્રસંગે, ઇલિટીવ સ્ટુડન્ટ્સ નેટવર્કે સ્વચ્છતા યજ્ઞનું આયોજન કરી નાણા મંત્રાલય સ્વચ્છ ભારત કમિશન દ્વારા આયોજિત સ્વચ્છતા યજ્ઞમાં ભાગ લીધો હતો.



## IIT Gandhinagar gives a glimpse into the world of Robotics to School students of classes 9 to 12

written by Nil Jivanji — October 4, 2023



## IIT Gandhinagar to give a glimpse into the world of Robotics on Oct 7

By Nil Jivanji — 3 months ago — Ahmedabad, Breaking News, Central Gujarat, Education, Employment Opportunities, Gandhinagar, Gujarat, IIS, National, Student's Corner, Youth | Reading Time: 2 min read



**CITY UNION BANK**  
 Open your Savings / Current Account at your convenient time and place instantly using **CLUB VIDEO KYC**  
 Simply get a video call with +91 88866 90805

**The Best Web Hosting**  
 only \$2.95 / mo  
 Get Started

- Interested students from Class 9 to 12 can participate through free but compulsory registration by Oct 6, Noon, on <https://tinyurl.com/Session-on-Robotics-at-IITGN>
- The interactive session will be delivered by Prof Harish PM, Associate Professor of Mechanical Engineering at IITGN, who also leads the SVEDEA Robotics Lab at the Institute

**Alumni Relations | IIT Gandhinagar**  
**IITGN YOUNG ALUMNI EXCELLENCE AWARD 2023**

<b>Outstanding Academic Achievement</b> Anshu Singh M.Tech in AI & ML IIT Gandhinagar	<b>Outstanding Entrepreneurship</b> Anshu Singh M.Tech in AI & ML IIT Gandhinagar	<b>Outstanding Leadership</b> Anshu Singh M.Tech in AI & ML IIT Gandhinagar	<b>Outstanding Research</b> Anshu Singh M.Tech in AI & ML IIT Gandhinagar

## IITGN bestows four of its alumni with Young Alumni Excellence Awards 2023 for making waves in academia and entrepreneurship

The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) has announced the Young Alumni Excellence Awards 2023, and this time, the Institute has honoured four of its alumni for achieving excellence and success in their careers in academia and entrepreneurship. Following four alumni members will receive awards during the annual alumni meet - Homecoming - at IITGN in December 2023.

campusshorts Events Happenings Videos

# 37<sup>th</sup> Inter IIT Aquatics Meet

OCTOBER 4-6, 2023

## IIT Gandhinagar emerges as the highest medal winner during the 37th Inter IIT Aquatics Meet 2023

Campus Updates 11 Oct 2023 332

In a magnificent victory, the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) emerged as the highest medal winner by earning a total of 10 medals, including 5 Gold, 3 Silver, and 2 Bronze in various swimming championships for Men and Women at the 37th Inter IIT Aquatics Meet held at the institute between 17 IITs from October 4 to 6, 2023. The institute also secured the First Runner-up position with 38 points in the Women's Swimming events.

UNI Ahmedabad यूनीवार्ता

अगर की जगह से विद्यार्थी की जगह का प्रति

English Kannada Urdu Bangla

your keyword

Post at: Oct 19 2023 11:19PM

### इंटर आईआईटी एकेटिक्स मीट में आईआईटी जीएन ने अर्जित किए 10 पदक

अहमदाबाद, 10 अक्टूबर (आईटी) भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर (आईआईटी जीएन) ने 37<sup>वीं</sup> इंटर आईआईटी एकेटिक्स मीट में 10 पदक अर्जित किए हैं।

संस्थान की ओर से संयोजकों को बारी देते विद्यार्थी के अगुआर आईआईटी जीएन ने पुरुषों और महिलाओं के विभिन्न स्तरों की स्विमिंग में पंच स्वर्ण, तीन रजत और दो कांस्य सहित कुल 10 पदक अर्जित करके प्रथम पदक विजेता के रूप में उभरा है। यह प्रतियोगिता कर से आठ अक्टूबर तक 17 आईआईटी के बीच आईआईटीजीएन में आयोजित की गई थी। संस्थान ने महिला तेराकी स्पर्धाओं में 38 अंकों के साथ फाइनल रजत का स्वर्ण भी हासिल किया।

विवृत समाचार के लिए हमारी सेवाएं लें।

More News

AhmedabadMirror

HOME | AHMEDABAD | ENTERTAINMENT | COLLEGE | NEWS

SPORTS Local Sports

### IIT Gandhinagar Emerge As The Highest Medal Winner During 37th Inter IIT Aquatics Meet

# 37<sup>th</sup> Inter IIT Aquatics Meet

OCTOBER 4-6, 2023

IIT Gandhinagar

CAREERS360

Latest News | Features | Exams | Colleges | Schools | Workplace | Opinion | Study Abroad

Top Searches

IIT Gandhinagar confers 4 alumni with Young Alumni Excellence Awards 2023

3 IITGN and 1 IITGN students have been awarded for excellence in AI, computer science, radar architecture, and health.

AhmedabadMirror

Support | National | Politics | Business | Sports | Entertainment | Lifestyle | World | More

### IITGN bestows 4 of its alumni with Young Alumni Excellence Awards 2023 for making waves in academia, entrepreneurship

By Samir Shah | 19 October 2023

Three former IITGN students, including a former student of the Institute, have been awarded for excellence in AI, computer science, radar architecture, and health.

Reading Time: 2 minutes

Alumni Relations | IIT Gandhinagar

### YOUNG ALUMNI EXCELLENCE AWARD 2023

Networking, Business Administration, Entrepreneurship, Innovation, Leadership, Research, and Development, and Health.

Open your Savings / Current Account, all your payment line and more instantly using

THE BEST WEB HOSTING

THE LIVE AHMEDABAD

### IITGN bestows four of its alumni with Young Alumni Excellence Awards 2023

By Samir Shah | 19 October 2023

Alumni Relations | IIT Gandhinagar

### YOUNG ALUMNI EXCELLENCE AWARD 2023

CAREERS360

Latest News | Featured | Exams | Colleges | Schools | Workplace | Opinion | Study Abroad

Top Searches

IIT Gandhinagar bags highest medals at Inter IIT Aquatics Meet 2023; 17 IITs participate

The women's championship was won by IIT Kharagpur and the men's Championship was won by IIT Delhi.



# IITGNની ટોકમાં સાયન્ટિસ્ટ પદ્મશ્રી ડૉ.ખાદર વાલીએ કહ્યું કે, 'ઘઉં, ચોખા, ખાંડના વધતા ઉપયોગે આધુનિક રોગોને જન્મ આપ્યો છે'

આપણો મોટાભાગનો ખોરાક ચોખા, ઘઉં અને ખાંડથી બનેલો હોય છે. જે આપણા શરીરમાં ગ્લુકોઝની માત્રાને અસર કરે છે. જેનાથી શરીરના ગ્લુકોઝને અસંતુલિત કરે છે. જેનાથી લોકો જરૂર ચાપ છે, જેનાથી હાર્ટ પ્રોબ્લેમ્સ પણ થાય છે. તેમજે આજની અને ચોખાની સરખામણી કરતા કમ્પેક્સ છે. એક કિલો આજની ઉંચાડના માટે 150 લિટર પાણીની જરૂર પડે છે. જ્યારે એક કિલો ચોખા ઉંચાડવામાં લગભગ 80 લિટર હિટર પાણીનો વપરાશ થાય છે. એક કિલો આજની 10 લોકોનું ખોજન પુરું પાડી શકે છે. જ્યારે એક કિલો ચોખા માત્ર પાંચ લોકોને પુરા પડી શકે છે.

ડૉ.વાલીએ આજનીના કાષ્ટકાઓ વિશે જણાવતાં કહ્યું કે, જ્યાં સુધી રોજિંદા જીવનમાં પડે અને ચોખાનો ઉપયોગ નહતો થતો. ત્યાં સુધી લોકોમાં હાર્ટ બ્લોક પ્રેશર, ડાયાબિટીસ, આર્થરાઇટિસ, ઘાઈરોઈડ, કેટી લિવર વગેરે જેવા રોગોનું પ્રમાણ ઓછું હતું. આવા અનેક પ્રકારના રોગ લોકોના શરીરમાં પહોંચા નહોતા કરાવતે. ત્યારે આપણો આજની ખાતા હતા. જે લોકો પાતળું રાખવામાં મદદ કરે છે. જો તમે રોજિંદા જીવનમાં મિલેટનો ઉપયોગ કરશો તો, તમને ક્યારેય દવાઓની જરૂર નહીં પડે. આપણા રોજિંદા પ્રવૃત્તિમાં મિલેટને ઉમેરવાથી હંમેશા કાષ્ટકાની સાથે સાથે એન્વાયરમેન્ટલ કલ્યાણનો પણ જોવા મળશે. સાથે જ કૂડ સિક્યુરિટી વધશે.



આપણો મોટાભાગનો ખોરાક ચોખા, ઘઉં અને ખાંડથી બનેલો હોય છે. જે આપણા શરીરમાં ગ્લુકોઝની માત્રાને અસર કરે છે. જેનાથી શરીરના ગ્લુકોઝને અસંતુલિત કરે છે. જેનાથી લોકો જરૂર ચાપ છે, જેનાથી હાર્ટ પ્રોબ્લેમ્સ પણ થાય છે. તેમજે આજની અને ચોખાની સરખામણી કરતા કમ્પેક્સ છે. એક કિલો આજની ઉંચાડના માટે 150 લિટર પાણીની જરૂર પડે છે. જ્યારે એક કિલો ચોખા ઉંચાડવામાં લગભગ 80 લિટર હિટર પાણીનો વપરાશ થાય છે. એક કિલો આજની 10 લોકોનું ખોજન પુરું પાડી શકે છે. જ્યારે એક કિલો ચોખા માત્ર પાંચ લોકોને પુરા પડી શકે છે.

ડૉ.વાલીએ આજનીના કાષ્ટકાઓ વિશે જણાવતાં કહ્યું કે, જ્યાં સુધી રોજિંદા જીવનમાં પડે અને ચોખાનો ઉપયોગ નહતો થતો. ત્યાં સુધી લોકોમાં હાર્ટ બ્લોક પ્રેશર, ડાયાબિટીસ, આર્થરાઇટિસ, ઘાઈરોઈડ, કેટી લિવર વગેરે જેવા રોગોનું પ્રમાણ ઓછું હતું. આવા અનેક પ્રકારના રોગ લોકોના શરીરમાં પહોંચા નહોતા કરાવતે. ત્યારે આપણો આજની ખાતા હતા. જે લોકો પાતળું રાખવામાં મદદ કરે છે. જો તમે રોજિંદા જીવનમાં મિલેટનો ઉપયોગ કરશો તો, તમને ક્યારેય દવાઓની જરૂર નહીં પડે. આપણા રોજિંદા પ્રવૃત્તિમાં મિલેટને ઉમેરવાથી હંમેશા કાષ્ટકાની સાથે સાથે એન્વાયરમેન્ટલ કલ્યાણનો પણ જોવા મળશે. સાથે જ કૂડ સિક્યુરિટી વધશે.

## 'Return to the millets way for good health'

FRJ BUREAU / GANDHINAGAR  
Dr Khader Wali, popularity known as the "Millet Man of India", has condemned the corporatisation of farming, and the increased consumption of wheat, rice and sugar that has given birth to all kinds of modern diseases. "It is ironical that in the name of profits, seeds and rights of farmers worldwide have been taken away, and we keep seeing the so-called infelicitous participation in discussions about food security," he said.

Dr Wali delivered a talk on "Discovering the Millet Way to Good Health" at the Indian Institute of Technology Gandhinagar on Tuesday, pointing out that the food we are eating is not our real food. "A majority of our food these days is made of rice, wheat and sugar, which disturbs the concentration of glucose in our bodies, called 'diucose imbalance', thickens our blood and affects the heart, subsequently affecting all our organs. And yet, no questioners asked anywhere in the world regarding its ill effects on human health and exponential growth of modern diseases," he said.

A scientist, food expert and recipient of the prestigious Padma Shri and Krushikarma awards, he revived five varieties of disappearing millets and has been working for over 20 years to bring back diversity in food grains for a healthy and disease-free life. "Humans used to eat various kinds of grains, like millets, available in their vicinity for thousands of years, which used to grow through seeds of more than 800 types of grass grown even in less fertile lands. So they were made stover and healthier. Millet grass can absorb water directly from the atmosphere, and they need very less of it through irrigation for survival, unlike wheat, rice and sugarcane, which require huge amounts of water through dams or underground water pumping, further adding to the carbon footprint. This was about 80 per cent of our less-fertile lands can also be used for farming. The same amount of millets, in comparison with rice or wheat, can feed a lot more people. Hence, reintroducing millets as our staple diet can contribute hugely to reducing environmental impact and ensuring food security," he said.

He gave an example of 'Kodo millet/rice': one kg of which can be grown with only 150 litres of water whereas growing one kg of rice consumes about 6500 litres of water. The same amount of water can produce about 30 kg of Kodo rice. Moreover, each kg of millet can feed ten people, while one kg of rice can feed only five. "Nature is the kitchen of the earth, so we need to partake in diversified food that is available as per different kinds of lands," he added.



Dr Khader Wali



**IITGN's NEEV sets up Khadi Mahotsav**  
In support of the Khadi Mahotsav campaign, NEEV, the community outreach program of the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN), organised a solo-cum-exhibition of Khadi and handcrafted products made by women from local villages. They also displayed posters on topics related to khadi to create awareness. The Khadi Mahotsav campaign by Khadi & Village Industries Commission, Ministry of Micro, Small and Medium Enterprises, Government of India, has been designed to sensitize the youth towards khadi and make them aware about its importance to the economy, ecology and women empowerment.

Headline: IITGN's NEEV sets up Khadi Mahotsav  
Source: Ahmedabad Mirror (Page no. 8)  
Link: <https://epaper.ahmedabadmirror.com/3783479/Ahmedabad-Mirror/Nov-03-2023#page/8/1>  
Date: 03-11-2023

Headline: Increased use of rice, wheat, and sugar has given birth to diseases – Dr Khader Wali  
Source: City Bhaskar (Page no. 1)  
Date: 02-11-2023

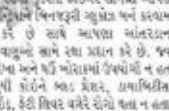
# IIT-Gn ખાતે ભારતના 'મિલેટ મેન' તરીકે જાણીતા ડૉ.ખાદર વલીએ કહ્યું કે, 'ઘઉં, ચોખા અને ખાંડના વધુ પડતા ઉપયોગે રોગોને જન્મ આપ્યો છે'

આપણો મોટાભાગનો ખોરાક ચોખા, ઘઉં અને ખાંડથી બનેલો હોય છે. જે આપણા શરીરમાં ગ્લુકોઝની માત્રાને અસર કરે છે. જેનાથી શરીરના ગ્લુકોઝને અસંતુલિત કરે છે. જેનાથી લોકો જરૂર ચાપ છે, જેનાથી હાર્ટ પ્રોબ્લેમ્સ પણ થાય છે. તેમજે આજની અને ચોખાની સરખામણી કરતા કમ્પેક્સ છે. એક કિલો આજની ઉંચાડના માટે 150 લિટર પાણીની જરૂર પડે છે. જ્યારે એક કિલો ચોખા ઉંચાડવામાં લગભગ 80 લિટર હિટર પાણીનો વપરાશ થાય છે. એક કિલો આજની 10 લોકોનું ખોજન પુરું પાડી શકે છે. જ્યારે એક કિલો ચોખા માત્ર પાંચ લોકોને પુરા પડી શકે છે.

ડૉ.વાલીએ આજનીના કાષ્ટકાઓ વિશે જણાવતાં કહ્યું કે, જ્યાં સુધી રોજિંદા જીવનમાં પડે અને ચોખાનો ઉપયોગ નહતો થતો. ત્યાં સુધી લોકોમાં હાર્ટ બ્લોક પ્રેશર, ડાયાબિટીસ, આર્થરાઇટિસ, ઘાઈરોઈડ, કેટી લિવર વગેરે જેવા રોગોનું પ્રમાણ ઓછું હતું. આવા અનેક પ્રકારના રોગ લોકોના શરીરમાં પહોંચા નહોતા કરાવતે. ત્યારે આપણો આજની ખાતા હતા. જે લોકો પાતળું રાખવામાં મદદ કરે છે. જો તમે રોજિંદા જીવનમાં મિલેટનો ઉપયોગ કરશો તો, તમને ક્યારેય દવાઓની જરૂર નહીં પડે. આપણા રોજિંદા પ્રવૃત્તિમાં મિલેટને ઉમેરવાથી હંમેશા કાષ્ટકાની સાથે સાથે એન્વાયરમેન્ટલ કલ્યાણનો પણ જોવા મળશે. સાથે જ કૂડ સિક્યુરિટી વધશે.

આપણો મોટાભાગનો ખોરાક ચોખા, ઘઉં અને ખાંડથી બનેલો હોય છે. જે આપણા શરીરમાં ગ્લુકોઝની માત્રાને અસર કરે છે. જેનાથી શરીરના ગ્લુકોઝને અસંતુલિત કરે છે. જેનાથી લોકો જરૂર ચાપ છે, જેનાથી હાર્ટ પ્રોબ્લેમ્સ પણ થાય છે. તેમજે આજની અને ચોખાની સરખામણી કરતા કમ્પેક્સ છે. એક કિલો આજની ઉંચાડના માટે 150 લિટર પાણીની જરૂર પડે છે. જ્યારે એક કિલો ચોખા ઉંચાડવામાં લગભગ 80 લિટર હિટર પાણીનો વપરાશ થાય છે. એક કિલો આજની 10 લોકોનું ખોજન પુરું પાડી શકે છે. જ્યારે એક કિલો ચોખા માત્ર પાંચ લોકોને પુરા પડી શકે છે.

ડૉ.વાલીએ આજનીના કાષ્ટકાઓ વિશે જણાવતાં કહ્યું કે, જ્યાં સુધી રોજિંદા જીવનમાં પડે અને ચોખાનો ઉપયોગ નહતો થતો. ત્યાં સુધી લોકોમાં હાર્ટ બ્લોક પ્રેશર, ડાયાબિટીસ, આર્થરાઇટિસ, ઘાઈરોઈડ, કેટી લિવર વગેરે જેવા રોગોનું પ્રમાણ ઓછું હતું. આવા અનેક પ્રકારના રોગ લોકોના શરીરમાં પહોંચા નહોતા કરાવતે. ત્યારે આપણો આજની ખાતા હતા. જે લોકો પાતળું રાખવામાં મદદ કરે છે. જો તમે રોજિંદા જીવનમાં મિલેટનો ઉપયોગ કરશો તો, તમને ક્યારેય દવાઓની જરૂર નહીં પડે. આપણા રોજિંદા પ્રવૃત્તિમાં મિલેટને ઉમેરવાથી હંમેશા કાષ્ટકાની સાથે સાથે એન્વાયરમેન્ટલ કલ્યાણનો પણ જોવા મળશે. સાથે જ કૂડ સિક્યુરિટી વધશે.



Dr Khader Wali

Headline: 'Return to the millets way for good health'  
Source: Free Press Journal (Gujarat Page in all editions of Maharashtra and Madhya Pradesh)  
Link: <https://epaper.freepressjournal.in/3783072/Free-Press-Mumbai-Epaper-Edition/02-Nov-2023#page/15> - Mumbai  
<https://epaper.freepressjournal.in/3783074/Free-Press-Bhopal-Epaper-Edition/02-Nov-2023#page/13> - Bhopal  
<https://epaper.freepressjournal.in/3783073/Free-Press-Indore-Epaper-Edition/02-Nov-2023#page/13> - Indore  
Date: 02-11-2023

# IITGNની ટોકમાં સાયન્ટિસ્ટ પદ્મશ્રી ડૉ.ખાદર વાલીએ કહ્યું કે, 'ઘઉં, ચોખા, ખાંડના વધતા ઉપયોગે આધુનિક રોગોને જન્મ આપ્યો છે'

આપણો મોટાભાગનો ખોરાક ચોખા, ઘઉં અને ખાંડથી બનેલો હોય છે. જે આપણા શરીરમાં ગ્લુકોઝની માત્રાને અસર કરે છે. જેનાથી શરીરના ગ્લુકોઝને અસંતુલિત કરે છે. જેનાથી લોકો જરૂર ચાપ છે, જેનાથી હાર્ટ પ્રોબ્લેમ્સ પણ થાય છે. તેમજે આજની અને ચોખાની સરખામણી કરતા કમ્પેક્સ છે. એક કિલો આજની ઉંચાડના માટે 150 લિટર પાણીની જરૂર પડે છે. જ્યારે એક કિલો ચોખા ઉંચાડવામાં લગભગ 80 લિટર હિટર પાણીનો વપરાશ થાય છે. એક કિલો આજની 10 લોકોનું ખોજન પુરું પાડી શકે છે. જ્યારે એક કિલો ચોખા માત્ર પાંચ લોકોને પુરા પડી શકે છે.

ડૉ.વાલીએ આજનીના કાષ્ટકાઓ વિશે જણાવતાં કહ્યું કે, જ્યાં સુધી રોજિંદા જીવનમાં પડે અને ચોખાનો ઉપયોગ નહતો થતો. ત્યાં સુધી લોકોમાં હાર્ટ બ્લોક પ્રેશર, ડાયાબિટીસ, આર્થરાઇટિસ, ઘાઈરોઈડ, કેટી લિવર વગેરે જેવા રોગોનું પ્રમાણ ઓછું હતું. આવા અનેક પ્રકારના રોગ લોકોના શરીરમાં પહોંચા નહોતા કરાવતે. ત્યારે આપણો આજની ખાતા હતા. જે લોકો પાતળું રાખવામાં મદદ કરે છે. જો તમે રોજિંદા જીવનમાં મિલેટનો ઉપયોગ કરશો તો, તમને ક્યારેય દવાઓની જરૂર નહીં પડે. આપણા રોજિંદા પ્રવૃત્તિમાં મિલેટને ઉમેરવાથી હંમેશા કાષ્ટકાની સાથે સાથે એન્વાયરમેન્ટલ કલ્યાણનો પણ જોવા મળશે. સાથે જ કૂડ સિક્યુરિટી વધશે.

આપણો મોટાભાગનો ખોરાક ચોખા, ઘઉં અને ખાંડથી બનેલો હોય છે. જે આપણા શરીરમાં ગ્લુકોઝની માત્રાને અસર કરે છે. જેનાથી શરીરના ગ્લુકોઝને અસંતુલિત કરે છે. જેનાથી લોકો જરૂર ચાપ છે, જેનાથી હાર્ટ પ્રોબ્લેમ્સ પણ થાય છે. તેમજે આજની અને ચોખાની સરખામણી કરતા કમ્પેક્સ છે. એક કિલો આજની ઉંચાડના માટે 150 લિટર પાણીની જરૂર પડે છે. જ્યારે એક કિલો ચોખા ઉંચાડવામાં લગભગ 80 લિટર હિટર પાણીનો વપરાશ થાય છે. એક કિલો આજની 10 લોકોનું ખોજન પુરું પાડી શકે છે. જ્યારે એક કિલો ચોખા માત્ર પાંચ લોકોને પુરા પડી શકે છે.

ડૉ.વાલીએ આજનીના કાષ્ટકાઓ વિશે જણાવતાં કહ્યું કે, જ્યાં સુધી રોજિંદા જીવનમાં પડે અને ચોખાનો ઉપયોગ નહતો થતો. ત્યાં સુધી લોકોમાં હાર્ટ બ્લોક પ્રેશર, ડાયાબિટીસ, આર્થરાઇટિસ, ઘાઈરોઈડ, કેટી લિવર વગેરે જેવા રોગોનું પ્રમાણ ઓછું હતું. આવા અનેક પ્રકારના રોગ લોકોના શરીરમાં પહોંચા નહોતા કરાવતે. ત્યારે આપણો આજની ખાતા હતા. જે લોકો પાતળું રાખવામાં મદદ કરે છે. જો તમે રોજિંદા જીવનમાં મિલેટનો ઉપયોગ કરશો તો, તમને ક્યારેય દવાઓની જરૂર નહીં પડે. આપણા રોજિંદા પ્રવૃત્તિમાં મિલેટને ઉમેરવાથી હંમેશા કાષ્ટકાની સાથે સાથે એન્વાયરમેન્ટલ કલ્યાણનો પણ જોવા મળશે. સાથે જ કૂડ સિક્યુરિટી વધશે.



Dr Khader Wali

Headline: Increased use of rice, wheat, and sugar has given birth to diseases – Dr Khader Wali  
Source: Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
Date: 02-11-2023

# IIT गांधीनगरમાં નેશનલ કોન્કલેવ યોજાશે

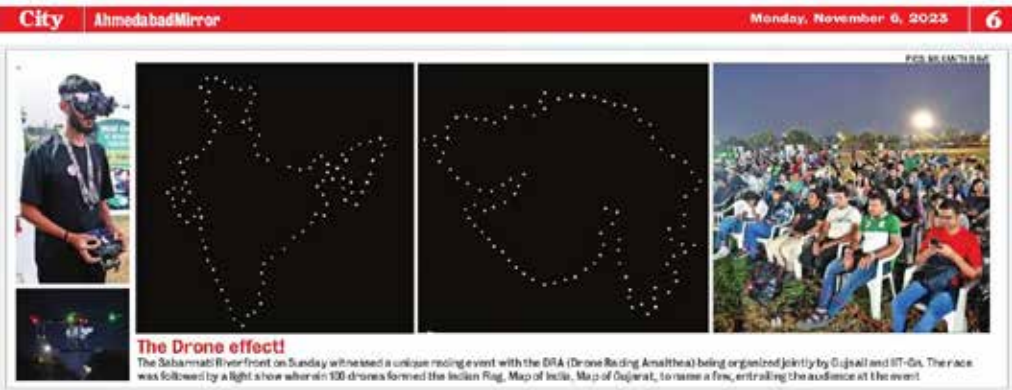
સિટી લાઇફ | ઉત્તિગ્યન ઈન્વિસ્ટમેન્ટ એન્ડ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર (IITGN) અને વૈજ્ઞાનિક અને ઔદ્યોગિક ક્ષેત્રોના વિભાગ (DSIR), વિજ્ઞાન અને આરત સરકારના ટેકનોલોજી મંત્રાલયના સહયોગથી અને ૧૮ કોમન રિસર્ચ એન્ડ ટેકનોલોજી વેલ્ફેરમેન્ટ સેલ (CRTDI) પૈકીના એક તરીકે દેશમાં ૧ અને ૭ નવેમ્બર, ૨૦૨૩ના રોજ રાષ્ટ્રીય સ્તરના 'DSIR - CRTDI કોન્કલેવ ૨૦૨૩: Viksit Bharat Abhiyan - Empowering MSMEs & Startups'નું આયોજન કરશે. જેમાં આરત સરકારના વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી મંત્રાલયના સચિવ, DSIR અને કમ્પ્યુટર જનરલ-CSIR ડૉ. એન કલ્યાણીશેલ્વી મુખ્ય અધિકારી તરીકે હાજરી આપશે. તેમની સાથે સીરિપ સાગલ, IAS, ઉદ્યોગ કમિશનર, ગુજરાત સરકાર (GoG) સહિત અનેક ધર્મિષ્ટિત નિયામકો જોડાશે. કોન્કલેવ મુખ્યત્વે (૧) પર્ચાઇવરશીપ વસ્તુઓ, (૨) નવી સામગ્રી/સામગ્રિક પ્રક્રિયાઓ, (૩) પોષણમ આરોગ્યસંભાળ, (૪) ઉલ્લેખનિકર/રિન્યુએબલ એનર્જી અને (૫) ઓછા અર્થે મર્યાદિત જેવા કુલ વિષયો પર યોજાશે. બે દિવસીય કોન્કલેવ દેશભરમાંથી ૨૫૦ થી વધુ વૈજ્ઞાનિકો અને ઉદ્યોગો/સ્ટાર્ટઅપ્સને એકસાથે લાવશે. આ ઉપરાંત ઉદ્યોગ સૂત્રમ, જ્ઞાન અને મધ્યમ ઉદ્યોગો (MSMEs) માટે જરૂરી તકનીકો, તારીખ કાર્યક્રમો અને પરીણાહ ઉકેલો પર ચર્ચા કરીને અને વિચારોની આપ-વે કરીને ઉદ્યોગ-સામગ્રિક ક્રિયાપ્રતિક્રિયા અને સહયોગને વેગ આપવાનો અને MSME/સ્ટાર્ટઅપ્સને સહાય બનાવવા માટે અગ્રણ્ય સામૂહિક પ્રયાસો કરવાનો છે.

બે દિવસીય કોન્કલેવમાં દેશભરમાંથી ૨૫૦થી વધુ વૈજ્ઞાનિકો અને ઉદ્યોગો/સ્ટાર્ટઅપ્સ એકમંચ પર ભેગા થશે

**Headline:** National-elev conclave to be held at IIT Gandhinagar  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/11/04/c-1220421699055450.jpeg&date=2023-11-04>  
**Date:** 04-11-2023



**Headline:** IIT Gandhinagar's annual TechFest 'Amalthea 2023' begins  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/11/05/c-1222641699138648.jpeg&date=2023-11-05>  
**Date:** 05-11-2023



**Headline:** The Drone effect!  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 6)  
**Link:** <https://www.ahmedabadmirror.com/the-drone-effect/81866755.html>  
**Date:** 06-11-2023



**Headline:** Green infrastructure initiatives in Ahmedabad are not adequate to curb peak flow of flood: Survey  
**Source:** Gandhinagar Sandesh (Page No. 1)  
**Date:** 06-11-2023



અમદાવાદમાં રવિવારે ડ્રોન રેસિંગનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. ગુજરાત સ્ટેટ એવિએશન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઇન્ડિયા લિમિટેડ (ગુજસ્ટેઈલ)ના ઉપક્રમે રિવરફ્રન્ટ ખાતે યોજાયેલી આ 'ડ્રોન રેસિંગ એમલથિયા'માં મોટી સંખ્યામાં સ્પર્ધકોએ ભાગ લીધો હતો. ગુજરાતમાં રાત્રિના સમયે ડ્રોનની હરીફાઈનું સૌપ્રથમ વખત આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. રેસ ખાતે ડ્રોન લાઈટ શો એ પણ ઉપસ્થિત લોકોમાં ખૂબ જ આકર્ષણ જન્માવ્યું હતું. (સ્રોત : સુરેશ મિસ્ત્રી)

Headline: Drone Racing Amalthea 2023

Source: Gujarat Samachar (Page no. 4)

Link: [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/ahmedabad/06-11-2023/4/169271](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/ahmedabad/06-11-2023/4/169271)

Date: 06-11-2023



## SKY IS LIT

A drone show was organised near the Sabarmati Riverfront Event Centre after a drone race as part of the Drone Racing Amalthea in Ahmedabad, on Sunday night. The Drone Racing Amalthea is organised by the Indian Institute of Technology. *Nirmal Harindran*

Headline: Sky is Lit

Source: Indian Express (Page no. 5)

Date: 06-11-2023

## 1st Australia India Education and Skill Council meet today at IIT Gandhinagar

EXPRESS NEWS SERVICE  
AHMEDABAD, NOVEMBER 5

IN A KEY step towards collaboration, the first Australia India Education and Skill Council (AI-ESC) meeting will be held on Monday at Indian Institute of Technology (IIT) Gandhinagar. The meeting will be jointly chaired by Minister of Education, Skill Development and Entrepreneurship Dharmendra Pradhan, Australian Minister for Education Jason Clare, and Minister for Skills and Training Brendan O'Connor.

"The AI-ESC, earlier the Australian India Education Council (AIEC), is a bi-national body established in 2011 to guide the strategic direction of the education, training, and research partnerships between the two countries. The scope of this forum was enhanced in align-

ment with the national priorities of both countries to bring focus on promoting internationalisation, two-way mobility, and collaboration in the domains of education as well as the skill ecosystem," read a government release on Sunday.

The ministers will be visiting key institutions to identify critical themes for collaboration. This includes visits to the Centre for Creative Learning (CCL), IIT Gandhinagar. The two-day programme "also includes a visit by Dharmendra Pradhan and Jason Clare to Gift City sites of Deakin University and University of Wollongong campuses and Arambh (the beginning); Australian University campuses in India," the official statement added.

"A key feature of the second-day interaction is a discussion on Research Dialogue: New Horizon in Research

Collaboration. The interaction is expected to identify innovative opportunities for deepening bilateral research collaborations in a thriving research ecosystem through industry partnerships, research workforce and strategies. It will also aim to facilitate research networks across chosen disciplines between the two countries," the statement highlighted.

This AI-ESC meeting will provide a platform for academic and skill experts to discuss a wide range of mutually agreed priorities, with the ultimate aim of shaping the future of education and skill in both our nations, the Ministry of Education underlined, adding that the discussions will follow the key three themes of shaping future workforces, strengthening institutional partnerships in education, and driving research impact through internationalisation.

Headline: 1<sup>st</sup> Australia India Education and Skill Council meet today at IIT Gandhinagar

Source: Indian Express (Page no. 5)

Link: <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/1st-australia-india-education-and-skill-council-meet-today-at-iit-gandhinagar-9015095/>

Date: 06-11-2023

## IITGN hosts lecture by Millet Man of India



Joining in the events across the country to honour 2023 as the International Year of Millets as declared by the United Nations following an appeal by the Government of India, the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) recently organised a lecture by Dr Khader Valli, popularly known as "the Millet Man of India". Speaking to his audience comprising students, faculty members and admin, Valli - a scientist, food expert, and recipient of Padma Shri and Krushiratna awards - spoke about the importance of millets in the ecological system and incorporating the same in our diet.



Headline: IITGN hosts lecture by Millet Man of India

Source: Ahmedabad Mirror (Page no. 6)

Link: <https://www.ahmedabadmirror.com/iitgn-hosts-lecture-by-millet-man-of-india/81866835.html>

Date: 07-11-2023

# Flood management in Ahmedabad needs more than green infra solutions: Study

**EXPRESS NEWS SERVICE**  
AHMEDABAD, NOVEMBER 5

EFFECTIVE FLOOD management in Ahmedabad requires more than green infrastructure, a joint study by the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) and the University of Cambridge, UK has revealed.

The joint research, conducted by Angana Borah (a PhD student) and Prof Udit Bhatia from the Department of Civil Engineering at IITGN, and Prof Ronita Bardhan from the University of Cambridge to find data-backed scientific answers to the role of popular alternative flood adaptation measures, revealed that contrary to the current and widely adopted perception, benefits of uniform green infrastructure interventions for urban flood management are marginal.

Even at a 24 per cent application rate per sub-catchment area, green infrastructure interventions such as green roofs and permeable pavements do not exhibit a significant impact on peak flow that contrasts with earlier studies suggesting flood volume reductions up to 96 per cent, the findings show.

The study underscores the necessity for location-specific models or green infrastructure (GI) solutions and enhancing conventional urban drainage in-

frastructure to mitigate the risk of urban flooding during excessive downpours.

"The results underscore an essential point that the reduction in flooded areas does not directly result in a decrease in peak flood depth within the zones. This highlights the importance of considering variations in flood characteristics such as depth and extent, when evaluating the efficacy of flood management strategies," the study states.

Explaining the significance of the work, Prof Udit Bhatia, Assistant Professor of Civil Engineering at IITGN, said, "With accelerating urbanisation, flood risks are becoming increasingly pervasive. This study highlights the necessity for location-specific models that critically evaluate the effectiveness of flood mitigation strategies such as green infrastructure. Universal solutions are ill-suited to address the unique challenges posed by rapid urban growth and climate change."

The results reinforce the need to strengthen and expand our cities' existing stormwater drainage systems to counter urban flood crises instead of relying on alternative pathways like green infrastructure, he added.

The research team chose the west zone administrative division of the Ahmedabad Municipal Corporation (AMC), a rapidly growing metropolitan city with

historical relevance and India's first UNESCO World Heritage City, to conduct the study.

Despite having stormwater drainage infrastructure coverage of 55 per cent, Ahmedabad has experienced severe flooding in the past few years owing to the monsoon rains. "Pragmatic urban greening solutions for climate action are critical in Indian heritage cities as they are cauldrons of traditions and culture that can disappear in the changing climate," says Prof Bardhan.

Discussing the mainstream solution for this urban challenge, she adds, "As cities grapple with the increasing incidence of urban flooding, conventional drainage systems — once the backbone of urban flood management — are frequently overwhelmed. This inadequacy is compounded by two critical factors: the rapid and extensive urbanisation that modifies land topography and disrupts existing drainage patterns and the escalating pressures from climate variability and change. Together, these forces render traditional infrastructure insufficient. Hence, we need to strengthen the conventional urban drainage systems and augment them along with green infrastructure solutions to ensure improved resilience against flooding and further environmental changes."

The team carried out comprehensive field surveys using a hy-

drodynamic model — a mathematical tool that explains the flow of water in any given system such as rivers, lakes or floodplains and cities using theories of conservation of mass and momentum — after major flood events in various areas in the west zone a day after the flood levels receded.

The study also integrated high-resolution remote sensing data from satellites to validate the model. This specific method of urban flood modelling, particularly concerning green infrastructure adaptation, is a novel and pioneering endeavour in the Indian context and can be used to analyse urban flood management interventions in any densely populated city.

The study evaluated four types of green infrastructure — green roofs, permeable pavements, bioretention cells and vegetative swales — in Ahmedabad. Vegetative swales are engineered structures designed with multiple layers of soil for the purpose of growing vegetation while also aiding retention, infiltration, and evapotranspiration, essential for the reduction of flood peaks and flood extents.

After scrutinizing the researchers used several metrics to compare the advantage/efficacy of one green infrastructure with another regarding their ability for peak flow reduction and flood volume reduction.

# आइआईटी गांधीनगर, कैम्ब्रिज विवि की संयुक्त शोध में सामने आए तथ्य बाढ़ से बचाव को स्थान पर आधारित विशिष्ट मॉडल, बुनियादी ढांचे को बढ़ाने की जरूरत

पत्रिका  
patrika.com



**आहमदाबाद**, भारत की उत्तरी राजधानी पर के बाढ़ से बचाव की जरूरत को ध्यान में रखते हुए शोध के तहत एक विशिष्ट मॉडल का विकास किया गया है। यह मॉडल बाढ़ से बचाव के लिए प्रभावी और स्थान-विशेष मॉडल का विकास करने में मदद करता है। शोध के दौरान शोधकर्ता ने आहमदाबाद के पश्चिमी क्षेत्र में एक विशेष क्षेत्र का चयन किया। इस क्षेत्र में बाढ़ का खतरा अधिक है। शोधकर्ता ने इस क्षेत्र में बाढ़ से बचाव के लिए प्रभावी और स्थान-विशेष मॉडल का विकास करने में मदद करने के लिए प्रयोग किया।

शोध के दौरान शोधकर्ता ने आहमदाबाद के पश्चिमी क्षेत्र में एक विशेष क्षेत्र का चयन किया। इस क्षेत्र में बाढ़ का खतरा अधिक है। शोधकर्ता ने इस क्षेत्र में बाढ़ से बचाव के लिए प्रभावी और स्थान-विशेष मॉडल का विकास करने में मदद करने के लिए प्रयोग किया।

**हाइड्रोडायनामिक मॉडल से सर्वे**  
आहमदाबाद नगर के 55% क्षेत्र में बरसात के दौरान बाढ़ का खतरा है। शोधकर्ता ने इस क्षेत्र में बाढ़ से बचाव के लिए प्रभावी और स्थान-विशेष मॉडल का विकास करने में मदद करने के लिए प्रयोग किया।

**Headline:** Flood management requires increase in location-specific models and infrastructure  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page no. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Ahmedabad?eid=55&edate=06/11/2023&pgid=1312840&device=desktop&view=2>  
<https://www.patrika.com/ahmedabad-news/effective-flood-management-in-ahmedabad-need-location-specific-modal-8576012/>  
**Date:** 06-11-2023

# First Oz-India skill council meeting today

**Times News Network**  
**Gandhinagar:** The first meeting of Australia India Education and Skill Council (AI-ESC) will be held from Monday in Gandhinagar to chart out a roadmap for synergy and collaboration between the education and skills domains.  
The two-day meeting will be held at IIT Gandhinagar, will be jointly chaired by Dharma Pradhan, Union minister for education and skill development, Jason Clare, minister for education, government of Australia, and Brendan O'Connor, minister for skills and training, government of Australia.  
The meeting will provide a platform for academic and skill experts to discuss a wide range of mutually agreed priorities, with the aim of shaping the future of education and skilling in both countries. The discussions will follow the key three themes of shaping future workforces, strengthening institutional partnerships in education and driving research impact through internationalization, an official statement said on Sunday.  
The ministers will also visit the Centre for Creative Learning, IIT Gandhinagar, Pandit Deendayal Energy University (PDDU) and Vidy Samiksha Kendra (VSK).  
The AIESC, earlier the Australian India Education Council (AIEC), is a bi-national body established in 2011 to guide the strategic direction of the education, training and research partnerships between the two countries. The scope of this forum was enhanced in alignment with the national priorities of both countries.

**Headline:** Flood management in Ahmedabad needs more than green infra solutions: Study  
**Source:** Indian Express (Page no. 10)  
**Link:** <https://indianexpress.com/article/cities/ahmedabad/green-infra-structure-solutions-flood-management-study-9014733/>  
**Date:** 06-11-2023

**Headline:** First OZ-India skill council meeting today  
**Source:** Times of India (Page no. 6)  
**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/first-oz-india-skill-council-meeting-today/articleshow/104997391.cms>  
**Date:** 06-11-2023



# 'Flood control mechanisms not adequate for west A'bad'

TIMES NEWS NETWORK

**Ahmedabad:** The floods of June 2020 in the city prompted a team from IIT Gandhinagar and University of Cambridge to study the urban infrastructure and find the reasons for water accumulation.

The primary findings indicate that even with all the urban flood management measures in place like stormwater lines, permeable pavements and green stretches, only 24% of stormwater accumulated during monsoon can be dealt with. This means that the measures are not very effective during peak flow.

The study titled 'Protecting heritage: Insights into effective flood management using green infrastructure in a highly urbanized environment' by Angana Borah and Udit Bhatia of IIT Gandhinagar and Ronita Bardhan of University of Cambridge was recently published in Elsevier's International Journal of Disaster Risk Reduction.

The research team chose stretches between SG Road and Sabarmati Riverfront and between Ranip and Sarkhej for study. The study indicated that despite having stormwater drainage infrastr-



A study conducted by researchers of IIT-Gn and University of Cambridge says the city's infrastructure increases risk of water accumulation whereas stormwater system gets overwhelmed during a downpour

ucture coverage of 55% in the area, rainfall during monsoon often left the areas flooded.

Experts pointed out that the existing infrastructure has increased risk of water accumulation, whereas the existing stormwater drainage system often gets overwhelmed during a heavy downpour.

The team carried out field surveys and then created mathematical models for event forecasting. It also got satellite data for the same.

Udit Bhatia, assistant professor of Civil Engineering at IIT-Gn, said that the study highlights a necessity for loca-

tion-specific models to critically evaluate flood mitigation strategies.

"Universal solutions often don't work in specific scenarios. In the case of Ahmedabad, we can think of water management strategies adopted by the Netherlands. Moreover, for urban infrastructure and planning, we don't need to look any further — the walled city areas don't witness much flooding during monsoon," he said.

The models indicated high chances of water retention in southwest Ahmedabad and periphery of SG Road and 132 feet road.

# AIESC sign 5 MoUs for academic, research

7 Australian univs forge links with India for advancement in education



Union minister of Education Dharmendra Pradhan with Australia-India Education and Skill Council delegates

Ahmedabad Mirror Bureau  
feedback@ahmedabadmirror.com  
TWEETS @ahmedabadmirror

In a noteworthy step toward international academic collaboration, seven Australian universities have pledged to join forces with Indian counterparts, forging five Memorandums of Understanding (MoUs) for the advancement of education, research, and skill development. This happened during the Australia-India Education and Skill Council (AIESC) meeting on Monday, chaired by Union Minister for Education Dharmendra Pradhan.

During the inaugural AIESC session, Pradhan said that India should go for focused research in sectors under SPARC Phase-3, highlighting a commitment of \$2.5 million for Indo-Australian research partnerships in critical minerals and other strategic fields. This announcement was part of the discussions at IIT-Gandhinagar. The MoUs signed at the meeting include the Innovation and Research Universities consortium and several prestigious Australian universities including Flinders,

**Pradhan said that India should go for focused research in sectors under SPARC Phase-3, highlighting a commitment of \$2.5 million for Indo-Australian research partnerships in critical minerals and other strategic fields**

James Cook, La Trobe, Murdoch, Griffith, University of Canberra, and Western Sydney University. This consortium will investigate the feasibility of offering Australian degrees directly in India.

"In partnership with India's National Skills Development Corporation (NSDC), Australia-based Deakin University has developed the 'Global Job Readiness Program' (GJRP) to address skills shortages in India. This 36-hour program will be delivered online and aims to upskill 15 million Indians over three years. The GJRP focuses on skills in highest demand among employers. An MoU

was signed for this too," stated the official note of the meeting.

Further cementing the academic and research cooperation, Monash University and the International Center of Excellence in Mining (ICEM) signed an MoU for collaboration in critical minerals, for an exchange of academic resources, scholars, and students alongside joint seminars and workshops.

**Deakin and IIT-Gn Ink Partnership**

Deakin University and the Indian Institute of Technology, Gandhinagar (IIT-Gn) have also formalized an MoU for a range of collaborative efforts, with Deakin being one of the two Australian universities to establish a campus at GBT City. IIT Gandhinagar's Director, Prof Rajat Moona, expressed enthusiasm for the collaboration, highlighting it as a pathway to enrich education and research locally and internationally. "This partnership will greatly benefit our stakeholders, providing them with invaluable career opportunities and global perspectives," he stated.

# એકેડેમિક્સ અને રિસર્ચ કોલાબોરેશન માટે MoU કરાયાં

ગાંધીનગર: IITGNમાં એક્ઝ્યુક્યુશન એન્ડ સ્કિલ કાઉન્સિલની બેઠક યોજાઈ હતી. જે અંતર્ગત IITGN ગાંધીનગર અને ઓસ્ટ્રેલિયાની ડેકિન યુનિવર્સિટી વચ્ચે એકેડેમિક્સ અને રિસર્ચ કોલાબોરેશન માટે MoU કરાયા હતાં. ઉપરાંત ઈન્સ્ટિટ્યૂટના કોમન ઈન્ટેરેસ્ટમાં રિસર્ચ, ટિચિંગ, લર્નિંગ, નોલેજ એક્સચેન્જ પણ કરાશે. આ વિશે IITGNના ડિરેક્ટર પ્રો. રજત મૂનાએ કહ્યું કે, IITGN હંમેશા ગ્લોબલ કોપરેશનના આઈડિયામાં વિશ્વાસ રાખે છે. જે લોકલ અને ગ્લોબલી એક્ઝ્યુક્યુશન અને રિસર્ચને પ્રોત્સાહન આપે છે. ઈવિન્ટમાં શિક્ષણમંત્રી ધર્મેન્દ્ર પ્રધાન અને ઓસ્ટ્રેલિયાના શિક્ષણમંત્રી જેસન કલેર જોડાયા હતા.

# શિક્ષણમાં નવી પેટર્ન ભવિષ્યના વિકાસ માટે મહત્વની: પ્રધાન

બાકર ન્યૂઝ | ગાંધીનગર

આઈઆઈટી ગાંધીનગરમાં સોમવારે પ્રથમ ઓસ્ટ્રેલિયા-ઈન્ડિયા એક્ઝ્યુક્યુશન એન્ડ સ્કિલ કાઉન્સિલનું આયોજન કરાયું હતું. જેમાં કૌશલ્ય, શૈક્ષણિક અને સંશોધન સહયોગ માટે પાંચ સમજૂતી કરાર પર હસ્તાક્ષર કરાયા હતા. ઓસ્ટ્રેલિયાની સાથે યુનિવર્સિટીનું ભારત સાથે ગઠબંધન કરાયું છે. આ પ્રસંગે કેન્દ્રીય શિક્ષણ અને કૌશલ્ય વિકાસ તથા ઉદ્યોગસહાયિકતા મંત્રી ધર્મેન્દ્ર પ્રધાને કહ્યું કે, શિક્ષણ અને કૌશલ્યમાં ડિજિટલ અને ટેકનોલોજિકલ સોલ્યુશનના ઉપયોગમાં વિકસતા પ્રવાહો અને બદલાતી પેટર્ન ભવિષ્યના વિકાસ માટે મહત્વની છે. તેમણે યુવાનો માટે કહ્યું કે, ઝડપથી વિકસી રહેલા વૈશ્વિક પરિસ્થિતિમાં કોઈ પણ દેશની સમૃદ્ધિનો પાયો તેની યુવા પેઢી છે. ભવિષ્યને આકાર આપવા માટે તેઓ પ્રેરક બને છે.

**Headline:** New pattern in education is significant for future development: Pradhan

**Source:** Divya Bhaskar (Page no. 5)

**Date:** 07-11-2023

**Headline:** MoU signed for academic and research collaboration

**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)

**Date:** 07-11-2023

**Headline:** 'Flood control mechanisms not adequate for west A'bad'

**Source:** Times of India (Page no. 5)

**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/flood-control-mechanisms-not-adequate-for-west-abad/articleshow/104997388.cms>

**Date:** 06-11-2023

**Headline:** AIESC sign 5 MoUs for academic, research – Deakin and IITGN ink partnership

**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 3)

**Link:** <https://www.ahmedabadmirror.com/aiesc-sign-5-mous-for-academic-research/81866807.html>

**Date:** 07-11-2023

# India, Australia Sign MoUs for Varsity Collaborations

Our Political Bureau

**New Delhi:** Bringing skilling and mainstream education on one platform, India and Australia exchanged five memorandums of understandings (MoU) on joint research & development (R&D) between institutes in the two countries at the inaugural Australia India Education and Skill Council (AIESC) meeting held in Gandhinagar on Monday.

The meeting was co-chaired by Union education minister Dharmendra Pradhan and Australian ministers— Jason Clare, education minister and Brendan O'Connor, skills & training minister.

The MoUs included a consortium-to-consortium collaboration proposed between seven Australian universities and their Indian counterparts, to pave way for in-country delivery of degrees in India and expand in-country access to Australian higher education for Indian students.

Australia's Deakin University, which will set up the first foreign campus in India at the GIFT City in Gujarat, has also inked a MoU with IIT Gandhinagar for collaboration in science and innovation, mobility, faculty exchange, and joint doctoral programs besides another with the National Skills Development Corporation (NSDC) for the 30 hour long 'Global Job Readiness Program' (GJRP) to address skills shortages in India.

Another MoU will help Monash University and IIT Hyderabad collaborate on critical minerals and other areas.



**Headline:** India, Australia sign MoUs for varsity collaborations

**Source:** The Economic Times (Mumbai edition, Page no. 5)

**Date:** 07-11-2023

# IITGN, Aussie Deakin varsity sign MoU

FPJ BUREAU / GANDHINAGAR

The Indian Institute of Technology Gandhinagar and Deakin University, Australia, entered into an MoU for academic and research collaboration on Monday.

The MoU was signed and exchanged by Prof Jain Martin, Vice Chancellor, Deakin University, and Prof Rajat Moona, Director, IITGN, in

the presence of Hon. Jason Clare MP, Minister for Education, Australia, and Dharmendra Pradhan, union Minister of Education and Skill Development and Entrepreneurship, during the India-Australia Bilateral Meeting between Ministers of Education of both nations, and the 1st Australia India Education and Skills Council meeting held at IIT Gandhinagar.

**Headline:** IITGN, Aussie Deakin varsity sign MoU

**Source:** Free Press Journal (Gujarat Page in all editions of Maharashtra and Madhya Pradesh)

**Link:** <https://epaper.freepressjournal.in/3785314/Free-Press-Mumbai-Epaper-Edition/07-NOV-2023#page/13> - Mumbai

<https://epaper.freepressjournal.in/3785320/Free-Press-Bhopal-Epaper-Edition/07-NOV-2023#page/12> - Bhopal

<https://epaper.freepressjournal.in/3785317/Free-Press-Indore-Epaper-Edition/07-NOV-2023#page/12> - Indore

**Date:** 07-11-2023

# એકેડેમિક્સ અને રિસર્ચ કોલાબોરેશન માટે MoU કરાયાં

ગાંધીનગર: IITGNમાં એજ્યુકેશન એન્ડ સ્કિલ કાઉન્સિલની બેઠક યોજાઈ હતી. જે અંતર્ગત IITGN ગાંધીનગર અને ઓસ્ટ્રેલિયાની ડેકિન યુનિવર્સિટી વચ્ચે એકેડેમિક્સ અને રિસર્ચ કોલાબોરેશન માટે MoU કરાયા હતાં. ઉપરાંત ઇન્સ્ટિટ્યુટના કોમન ઇન્ટરેસ્ટમાં રિસર્ચ, ટ્રેનિંગ, લર્નિંગ, નોલેજ એક્સચેન્જ પણ કરાશે. આ વિશે IITGNના ડિરેક્ટર પ્રો. રજત મુનાએ કહ્યું કે, IITGN હંમેશા ગ્લોબલ કોપરેશનના આઈડિયામાં વિશ્વાસ રાખે છે. જે લોકલ અને ગ્લોબલી એજ્યુકેશન અને રિસર્ચને પ્રોત્સાહન આપે છે.

**Headline:** MoU signed for academic and research collaboration

**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)

**Date:** 07-11-2023

# આઈઆઈટી ખાતે ઓસ્ટ્રેલિયા ઈન્ડિયા એજ્યુકેશન એન્ડ સ્કિલ કાઉન્સિલની બેઠક

કેન્દ્રીય શિક્ષણ, કૌશલ્ય વિકાસ અને ઉદ્યોગસાહસિકતા મંત્રી ધર્મેન્દ્ર પ્રધાને ઓસ્ટ્રેલિયાના શિક્ષણ મંત્રી જેસન કલેર અને કૌશલ્ય અને તાલીમ મંત્રી બ્રેન્ડન ઓ'કોનોર સાથે બેઠકની સહ-અધ્યક્ષતા કરી : ઓસ્ટ્રેલિયાની સાત યુનિવર્સિટીઓનું ગઠબંધન ભારત સાથે શૈક્ષણિક જોડાણ માટે ઉત્સુક : કૌશલ્ય, શૈક્ષણિક અને સંશોધન સહયોગ માટે પાંચ એમઓયુ સાઈન કરાયા

ગાંધીનગર, તા.૦૬ (ફોટો) શિક્ષણ અને કૌશલ્ય વિકાસ તથા ઉદ્યોગસાહસિકતા મંત્રી ધર્મેન્દ્ર પ્રધાને જણાવ્યું હતું કે, ૩૬પથી વિકસી રહેલા વેશ્વિક પરિદ્રશ્યમાં કોઈ પણ દેશની સમૃદ્ધિનો પાયો તેની યુવા પેઢી છે. ભવિષ્યને આકાર આપવા માટે તેઓ પ્રેરક બળ છે તેની ખાતરી કરવા માટે, દેશો તેમના શિક્ષણ અને કૌશલ્ય વિકાસમાં રોકાણ કરી રહ્યા છે. આગામી પેઢી માટે

સર્વસમાવેશક, સમાન, ઉચ્ચ ગુણવત્તાયુક્ત શિક્ષણ અને કૌશલ્ય અને વ્યાવસાયિક તાલીમ પ્રત્યેની આપણી પ્રતિબદ્ધતાને પૂર્ણ કરવી મહત્વપૂર્ણ છે. તેમણે આજે અહીં એ આઈઈએસસીની પ્રથમ બેઠકમાં તેમની પ્રારંભિક ટિપ્પણી આપતા આ વાત કહી હતી. આજે આઈઆઈટી ગાંધીનગર ખાતે ઓસ્ટ્રેલિયા ઈન્ડિયા એજ્યુકેશન એન્ડ સ્કિલ કાઉન્સિલની પ્રથમ બેઠક યોજાઈ

હતી જેમાં કેન્દ્રીય શિક્ષણ, કૌશલ્ય વિકાસ અને ઉદ્યોગસાહસિકતા મંત્રી ધર્મેન્દ્ર પ્રધાને ઓસ્ટ્રેલિયાના શિક્ષણ મંત્રી જેસન કલેર અને કૌશલ્ય અને તાલીમ મંત્રી બ્રેન્ડન ઓ'કોનોર સાથે બેઠકની સહ-અધ્યક્ષતા કરી હતી. આ બેઠકમાં ઓસ્ટ્રેલિયાની સાત યુનિવર્સિટીઓનું ગઠબંધન ભારત સાથે શૈક્ષણિક જોડાણ માટે ઉત્સુક હોવાનું જણાવાયું હતું જે પૈકી કૌશલ્ય, શૈક્ષણિક અને સંશોધન



સહયોગ માટે પાંચ એમઓયુ સાઈન કરાયા હતા. મંત્રીઓએ આઈઆઈટી ગાંધીનગર સ્થિત સેન્ટર ફોર ડિઝિટલ લર્નિંગની મુલાકાત લીધી હતી, જે વિદ્યાર્થીઓ અને શિક્ષકોમાં વૈશાનિક સ્વભાવને પ્રોત્સાહન આપવા અને

● અનુસંધાન પાન-૭ પર

**Headline:** Australia India Education and Skill Council meeting held at IIT

**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 8)

**Date:** 07-11-2023

# भारतीय विद्यार्थीओ माटे ओस्ट्रेलियामां उच्च शिक्षणनी तको वधशे ओस्ट्रेलियानी सात युनिवर्सिटी भारत साथे जोडाए करवा उत्सुक : केन्द्रीय मंत्री

गोपीनगर, अहमदाबाद - भारतीय विद्यार्थीओ माटे उच्च शिक्षण नी तको वधशे ओस्ट्रेलियानी सात युनिवर्सिटीओ भारत साथे जोडाए करवा उत्सुक छै, केन्द्रीय मंत्री कौशल्य, शैक्षणिक अने संशोधन सहाय्योग माटे पांच समजूती करार करवाया, AIESC त्रीज तबकामां २.५ मिलियन डोलरनी जोगवाठ करशे।

गोपीनगर, अहमदाबाद - भारतीय विद्यार्थीओ माटे उच्च शिक्षण नी तको वधशे ओस्ट्रेलियानी सात युनिवर्सिटीओ भारत साथे जोडाए करवा उत्सुक छै, केन्द्रीय मंत्री कौशल्य, शैक्षणिक अने संशोधन सहाय्योग माटे पांच समजूती करार करवाया, AIESC त्रीज तबकामां २.५ मिलियन डोलरनी जोगवाठ करशे।

गोपीनगर, अहमदाबाद - भारतीय विद्यार्थीओ माटे उच्च शिक्षण नी तको वधशे ओस्ट्रेलियानी सात युनिवर्सिटीओ भारत साथे जोडाए करवा उत्सुक छै, केन्द्रीय मंत्री कौशल्य, शैक्षणिक अने संशोधन सहाय्योग माटे पांच समजूती करार करवाया, AIESC त्रीज तबकामां २.५ मिलियन डोलरनी जोगवाठ करशे।

Headline: Seven Australian universities are eager to connect with India: Union Minister  
Source: Gujarat Samachar (Page no. 2)  
Link: [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/ahmedabad/07-11-2023/2/16956](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/ahmedabad/07-11-2023/2/16956)  
Date: 07-11-2023



# राजस्थान पर्षा

ऑस्ट्रेलिया-भारत शिक्षा व कौशल परियोजना की पहली बैठक

## भारत-ऑस्ट्रेलिया मिलकर करेंगे शोध प्रोजेक्ट को मिलेंगे 2.5 मिलियन डॉलर

दोनों देशों के बीच कौशल, शिक्षा व शोध में सहयोग के लिए 5 एमओयू

गोपीनगर, अहमदाबाद - भारतीय विद्यार्थीओ माटे उच्च शिक्षण नी तको वधशे ओस्ट्रेलियानी सात युनिवर्सिटीओ भारत साथे जोडाए करवा उत्सुक छै, केन्द्रीय मंत्री कौशल्य, शैक्षणिक अने संशोधन सहाय्योग माटे पांच समजूती करार करवाया, AIESC त्रीज तबकामां २.५ मिलियन डोलरनी जोगवाठ करशे।

Headline: India-Australia to do joint research, project to get \$2.5 million  
Source: Rajasthan Patrika (Page no. 1)  
Link: <https://epaper.patrika.com/Ahmedabad?ed=55&date=07/11/2023&pid=1314450&device=desktop&view=3>  
<https://www.patrika.com/Ahmedabad-news/australia-research-project-dollars-skill-development-8577674/>  
Date: 07-11-2023

# IIT गांधीनगरे ओस्ट्रेलियानी युनि. साथे अेमओयु कर्या



दिली लखड । IIT गोपीनगर अने ड्रेडिन युनिवर्सिटी (ओस्ट्रेलिया) वरशे अेजयुक्तसन्ध अने जेठ-दर हिसर्य माटे अेमओयु साहंन करवा छै. लने दरशेना शिक्षण प्रणाली वरशे भारत-ओस्ट्रेलिया द्विपक्षीय भेठक दरमियान अने IIT गोपीनगर भाते योजधेवी तबी ओस्ट्रेलिया उँनया अेजयुक्तसन्ध अेद स्टीसत कार्टिसलनी भेठक दरमियान आ करार पर दसतखर अने आदानप्रदान करवाय अययुं छुं, आ अेमओयु संदध वरशे शैक्षणिक संस्थाओ अेक-बीज्जा परसदर संसधायवी अेजयुक्तसन्ध अने हिसर्यवर्क माटे जेठ-दर वरक संसध परशे. आ संसधे सुद-दस अने डेकटी अेकसवेद प्रोत्साह पर संसध करवाय अयवशे.

Headline: IIT Gandhinagar signs MoU with Australian university  
Source: Sandesh City Life (Page No. 1)  
Link: <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/11/07/c-1226181699311180.jpeg&date=2023-11-07>  
Date: 07-11-2023

TIMES CITY

## INDIA, OZ STRENGTHEN RESEARCH TIES

Sign 5 MoUs For Skill, Research, Academic Collaborations

**MoUs INKED**

The Indian Institute of Technology Gandhinagar and Australian university have signed five MoUs for skill, research, and academic collaborations.

The MoUs cover areas like research, skill development, and academic collaborations. The MoUs will be signed in the coming days.

**More events planned for Tue**

The MoUs will be signed in the coming days. The MoUs will be signed in the coming days.

Headline: India, OZ strengthen Research Ties  
Source: Times of India (Page no. 4)  
Link: <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/india-oz-strengthen-research-ties/articleshow/105023952.cms>  
Date: 07-11-2023

# 'Industry, academia, research bond will make way for new tech'

FPJ BUREAU/ GANDHINAGAR

"Nearly 40% of India's GDP's share is growing from the contributions of Micro, Small, and Medium Enterprises (MSMEs) and seamless collaborations between industry, academia and research organizations will result in the emergence of new ideas and development of new technology for the common people", said Dr N Kalaiselvi, Secretary, DSIR & Director General-CSIR, Ministry of Science & Technology. He was delivering a virtual inaugural address at the "DSIR - CRTDH Conclave 2023: Viksit Bharat Abhiyan-Empowering MSMEs & Startups" on Monday.



**The CRTDH Portal was unveiled on the occasion**

Dr Kalaiselvi pointed out that, "India model is now accepted across the world. The challenges do not deter us because they give us the opportunities and new avenues to prove our capability to the entire world. We are no longer doing lab-centric R&D; instead, these days we are focusing on translational and transformational research that reaches from lab to land." She also encouraged all the participants of the Conclave to create new collaborations and working order:

The two-day Conclave hosted by the Indian Institute of Technology Gandhinagar, as one of the 18 Common Research and Technology Development Hubs of the country, in collaboration with the Department of Scientific and Industrial Research (DSIR), Ministry of Science & Technology, Government of India, concluded today with participation by more than 250 scientists, researchers, and distinguished professionals from industries and startups from across the country.

The CRTDH programme, initiated by DSIR in 2014-15, has now entered the 10th year of successful implementation with 18 CRTDHs across the country. Addressing the participants, Dr Sujata Chaklanobis, Scientist-G & Head CRTDH, DSIR, said, "India is set on the path of growth, and to achieve this growth, MSMEs and startups need to be innovative and competitive and perform meaningful R&D for development of new products and processes. To aid them in this journey, we are aiming to expand the network of CRTDHs across India by having its presence in all the states and UTs and contribute to the mission of enabling India to emerge as a global industrial and innovation hub."

The CRTDH Portal, developed by a B'Tech student at IITGN, and CRTDH's decennial journey report and a report of Chintan Shivirs were also unveiled on the occasion, and Prof Chinmay Ghoroi, Principal Investigator of DSIR-CRTDH, IITGN, and co-ordinator of the Conclave, gave an overview of all the information and facilities available on the Network CRTDH platform at one click.

**Headline:** 'Return to the millets way for good health'

**Source:** Free Press Journal (Gujarat Page in all editions of Maharashtra and Madhya Pradesh)

**Link:**  
<https://epaper.freepressjournal.in/3785752/Free-Press-Mumbai-Epaper-Edition/08-Nov-2023#page/15> - Mumbai

<https://epaper.freepressjournal.in/3785755/Free-Press-Bhopal-Epaper-Edition/08-Nov-2023#page/13> - Bhopal

<https://epaper.freepressjournal.in/3785753/Free-Press-Indore-Epaper-Edition/08-Nov-2023#page/13> - Indore

**Date:** 08-11-2023

## 'DSIR - CRTDH 2023: વિકસિત ભારત અભિયાન' કોન્કલેવ યોજાયો

ગાંધીનગર IIT ગાંધીનગરમાં 'DSIR - CRTDH કોન્કલેવ 2023: વિકસિત ભારત અભિયાન'નું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. જેમાં CSIRના ડિરેક્ટર અને DSIRના સચિવ ડો.એન.કલાઈસેલ્વીએ હાજરી આપી હતી. સાથે જ તેમણે જણાવ્યું હતું કે, 'ભારતના જીડીપીનો લગભગ 40 ટકા ભાગ MSMEના યોગદાનથી વધી રહ્યો છે. ઈન્ડસ્ટ્રી, એકેડેમિયા અને રિસર્ચ ઓર્ગેનાઈઝેશન વચ્ચે કોઓપરેશનથી જ નવા આઈડિયા ઉદ્ભવશે અને ટેકનોલોજીનો પણ વિકાસ થશે.' તેમણે આ વિશે વધારે વાત કરતાં જણાવ્યું કે,

'ભારત મોડેલ હવે સમગ્ર વિશ્વમાં સ્વીકાર્ય છે. આપણે હવે કન્ટેન લેબોરેટરી સેન્ટ્રલ રિસર્ચ એન્ડ ડેવલપમેન્ટ નથી કરી રહ્યા. પરંતુ તે રિસર્ચ જમીન સુધી પહોંચે તે કાર્ય કરી રહ્યા છીએ.' ત્યારે, CRTDHના હેડ ડો.સુજાતા ચકલાનબિસે કહ્યું કે, ભારતના ડેવલપમેન્ટ માટે MSMEs અને સ્ટાર્ટઅપ્સ ઈનોવેટિવ અને કોમ્પિટિટિવ પરફોર્મ કરવાની જરૂર છે. કોન્કલેવમાં પાર્ટિસિપન્ટ્સ સાથે એન્યાપરમેન્ટલ ઈન્ટરવેન્શન્સ, કેમિકલ પ્રોસેસ, અર્ગેનિકલ હેલ્થકેર, ઈલેક્ટ્રોનિક્સ/રિન્યુએબલ એનર્જી પર વાત કરવામાં આવી હતી.

**Headline:** 'DSIR - CRTDH 2023: Vikasit Bharat Abhiyaan' conclave held Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)

**Date:** 08-11-2023

## Diwali cheers sparkle on campus

Students celebrate in hostel halls, far from home



Niyati.Rana @ahmedabadmirror.in

**D**iwali, a much-awaited break for students, often finds them away from home and at campuses due to study assignments and travel constraints. Yet, campus hostels become a 'home away from home', offering new cosmopolitan experiences, special parties and Diwali cheers. Instead of traditional family gatherings, home-made sweets and meals, students find joy in campus-hosted celebrations and the camaraderie of friends. Faculty members, too, host parties and celebrations at their homes for their students, and arrange pujas.

At Indian Institute of Technology Gandhinagar (IIT-GN), the spirit of Diwali is alive with the Deep Yatika Mahotsav. Vaid Sarveshganok, a student and cultural secretary at IIT-GN, invites the entire community to join in on Diwali eve. "We'll light earthen lamps and decorate the sports complex entrance together," he said. "All students will bring 3 earthen lamps and a few crackers each - like fireball, star to celebrate the festival of light."

IIT-GN has also planned activities competitions in rangoli, diya painting, and photography, alongside special feasts and movie screenings, and a special Diwali menu.

The National Institute of Design (NID) is also gearing up for Diwali. Akshay Jais Mishra, a final-year student, shared his decision to stay back. "Though I'll miss my mom's sweets,

staying here helps me connect with peers and plan my future. I am a final year student and have to do my diploma project soon," he says. NID organizes students Don't feel absence of home, with festivities at basketball court and faculty-hosted gatherings. Manish said, NID administration tries to see they do not miss home. "The basketball court, famously known as BKC, is allocated for festive celebrations like doing rangoli, buying crackers etc. Also, NID faculty who live on campus and outside invite us to celebrate with them, whether kneeling or outing," he said.

MICA's pre-Diwali celebration, hosted by the student committee, saw students dressed in traditional attire lighting over 200 diya and competing in rangoli contests.

Havshi Khemka, a MICA student, finds comfort in the campus's tranquillity. "Celebrating here is like being with family. We're missing for a community celebration, close to nature, with peace and simple moments of joy. While there'll be a longing for family and home celebrations, being at MICA gives a sense of home and a family away from home," he says.

**Headline:** Diwali cheers sparkle on campus  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 2)  
**Link:** <https://www.ahmedabadmirror.com/diwali-cheers-sparkle-on-campus/81867040.html>  
**Date:** 11-11-2023

# IITGN lab to make STEM education 'engaging' for Gujarat govt school students

EXPRESS NEWS SERVICE AHMEDABAD, NOVEMBER 17

FROM DECEMBER, Centre for Creative Learning (CCL) of Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) will take online sessions in basic mathematics and science for government school students in Gujarat. The move comes after CCL has collaborated with the state government to teach STEM in an engaging manner after Diwali vacations. The sessions would see school students developing their own radio station and home theatre system to making a four-legged walking machine, and crafting puzzles from wood and metal rods.

"Online sessions for over 13 lakh students from Class 6-10 in government schools will be conducted every Saturday. Similar sessions are already going on for nearly 1.500 KGBVs (Kasturba Gandhi Balika Vidyalaya) in Gujarat along with Uttar Pradesh and Telangana," Prof Manish Jain, CCL co-ordinator who started the lab, told *The Indian Express*.

Also, with the proposal in the final stages, students at Industrial Training Institutes (ITIs) will be getting trained in over 80 modules focussing on conceptual clarity. The online training module is expected to be integrated with the IT curriculum for which classes would be conducted once or twice a week.

Talking about teaching modules for school students, Prof Manish Jain, who is also a teaching professor at IITGN, said the

manner in which STEM education is delivered in schools needs to be changed.

"In these changing times, we need to re-imagine our education. As rightly pointed out in the National Education Policy 2020 (NEP), the aim of education will not only be cognitive development, but also building character and creating holistic and well-rounded individuals equipped with the key 21st century skills. To prepare the students for tomorrow, we need to make our curriculum foster creativity, spark innovation and focus on hands-on learning," Prof Jain adds.

The centre has worked with around 50,000 teachers, professors and students in the past seven years after it was established. It has developed over 700 toys, models and activities to teach STEM in a hands-on and engaging manner.

For capacity building of ITI students, CCL proposes that "although the courses offered at ITIs help the trainees to learn various vocational skills, most of these students lag conceptual clarity in foundational topics in electronics. Hence, there is a pressing need for a course that focuses on conceptual clarity in the underlying electronics common to all the ITI courses".

Since there are over 280 ITIs spread across the state, the mathematical concepts, along with model-making courses that ITI students can use, once approved, will also be taught in an online mode, adds CCL team lead Jay Thakkar.

Headline: IITGN lab to make STEM education 'engaging' for Gujarat govt school students

Source: Indian Express (Page no. 1)

Date: 18-11-2023

# Algae, nanoparticles can remedy dye pollution: IIT-Gn research

## Titanium Oxide, Red Seaweed Used To Make Hydrogel Beads

Times News Network

**Ahmedabad:** Wastewater from the chemical and dye industries causes health concerns when released into water bodies or the open, due to the difficulty in segregating dyes from a solution. Recent research by a team from IIT Gandhinagar (IIT-Gn) has found that a combination of sea algae and nanoparticles could resolve the problem, as beads made from these materials and salt can be used to remove dyes.

These beads can be used more than once, the team members said.

A research paper by Prachi Thareja, assistant professor of chemical engineering and two doctoral students, Panchami Patel and Pratibha Gangwar, was published recently in the *Journal of Vinyl and Additive Technology*.



Prof Thareja said hydrogel beads are made by encapsulating titanium oxide nanoparticles in carrageenan, a natural substance derived from red seaweed. "Hydrogel beads are water-absorbing small, jelly-like structures with a 3D network. To bind the molecules of the hydrogel together and

Increase the mechanical strength of the beads, the team cross-linked the beads with two salt solutions, so that the beads do not dissolve easily," she said.

The team said even when multiple chemicals are mixed in a solution, the beads can be prepared to target specific dyes.

"The beads are made from durable and environment-friendly materials which can be used for water treatment," Prof Thareja said.

Headline: Algae, nanoparticles can remedy dye pollution: IITGN research

Source: Times of India (Page no. 4)

Link: <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/algae-nanoparticles-can-remedy-dye-pollution-iit-gn-research/articleshow/105322885.cms>

Date: 19-11-2023

# શ્રીન ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર પર ડિપેન્ડ ન રહીને અન્ય વિકલ્પોથી હાલ શહેરની ડ્રેનેજ સિસ્ટમ 96% સુધી અસરકારક બનાવી શકાય

ભારતનું પ્રથમ વર્લ્ડ ઇરિટેજ સિટી અમદાવાદના પશ્ચિમ ઝોનમાં પૂરના સ્તરમાં થતા પ્રદૂષણથી બચાવવા માટે ડિવેલપ કરવામાં આવેલા શ્રીન ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરના ડિપેન્ડ કરીને અન્ય વિકલ્પોથી હાલ શહેરની ડ્રેનેજ સિસ્ટમ 96% સુધી અસરકારક બનાવી શકાય

આ રીતે સ્ટપી કરાવ્યો

વલોચન ટીમ દ્વારા સુધારવામાં આવેલા શ્રીન ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરના ડિપેન્ડ કરીને અન્ય વિકલ્પોથી હાલ શહેરની ડ્રેનેજ સિસ્ટમ 96% સુધી અસરકારક બનાવી શકાય તેવું એક રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે. આ રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે કે, શહેરની ડ્રેનેજ સિસ્ટમને સુધારવા માટે અન્ય વિકલ્પોનો ઉપયોગ કરીને અસરકારક બનાવી શકાય તેવું એક રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે. આ રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે કે, શહેરની ડ્રેનેજ સિસ્ટમને સુધારવા માટે અન્ય વિકલ્પોનો ઉપયોગ કરીને અસરકારક બનાવી શકાય તેવું એક રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે.



**શહેરમાં ચાર પ્રકારના શ્રીન ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરની તપાસ કરાઈ**  
શહેરમાં ચાર પ્રકારના શ્રીન ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરની તપાસ કરાઈ છે. આ તપાસમાં જણાવવામાં આવ્યું છે કે, શહેરની ડ્રેનેજ સિસ્ટમને સુધારવા માટે અન્ય વિકલ્પોનો ઉપયોગ કરીને અસરકારક બનાવી શકાય તેવું એક રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે. આ રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે કે, શહેરની ડ્રેનેજ સિસ્ટમને સુધારવા માટે અન્ય વિકલ્પોનો ઉપયોગ કરીને અસરકારક બનાવી શકાય તેવું એક રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે.

વલોચન ટીમ દ્વારા સુધારવામાં આવેલા શ્રીન ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરના ડિપેન્ડ કરીને અન્ય વિકલ્પોથી હાલ શહેરની ડ્રેનેજ સિસ્ટમ 96% સુધી અસરકારક બનાવી શકાય તેવું એક રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે. આ રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે કે, શહેરની ડ્રેનેજ સિસ્ટમને સુધારવા માટે અન્ય વિકલ્પોનો ઉપયોગ કરીને અસરકારક બનાવી શકાય તેવું એક રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે.

કોમ્યુનિટી: IITGN દ્વારા સેલિયટ 'નીવ' અને 'ન્યાસ' સાઈટર તેજ પ્રોગ્રામ શરૂ કરાયો

# 15 ગામડામાં 70 પ્રોજેક્ટ કરી 2500 લોકોને મદદ કરાઈ

વલોચન ટીમ દ્વારા સુધારવામાં આવેલા શ્રીન ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરના ડિપેન્ડ કરીને અન્ય વિકલ્પોથી હાલ શહેરની ડ્રેનેજ સિસ્ટમ 96% સુધી અસરકારક બનાવી શકાય તેવું એક રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે. આ રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે કે, શહેરની ડ્રેનેજ સિસ્ટમને સુધારવા માટે અન્ય વિકલ્પોનો ઉપયોગ કરીને અસરકારક બનાવી શકાય તેવું એક રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે.

નીવ' સાસ રૂટ કોમ્યુનિટીને સમ્પાદક કરે છે



'નીવ' સાસ રૂટ કોમ્યુનિટીને સમ્પાદક કરવામાં આવ્યું છે. આ રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે કે, શહેરની ડ્રેનેજ સિસ્ટમને સુધારવા માટે અન્ય વિકલ્પોનો ઉપયોગ કરીને અસરકારક બનાવી શકાય તેવું એક રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે.

'ન્યાસ' બાબકોના એજુકેશન માટે કાર્યરત



'ન્યાસ' બાબકોના એજુકેશન માટે કાર્યરત છે. આ રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે કે, શહેરની ડ્રેનેજ સિસ્ટમને સુધારવા માટે અન્ય વિકલ્પોનો ઉપયોગ કરીને અસરકારક બનાવી શકાય તેવું એક રિપોર્ટમાં જણાવવામાં આવ્યું છે.

Headline: NEEV and Nyasa – special outreach programmes by IITGN  
Source: City Bhaskar (in Ahmedabad and Gandhinagar editions, Page no. 1)  
Date: 26-11-2023

Headline: Current city drainage system can be made upto 96% effective by opting other options and not depending upon green infrastructure  
Source: Gujarat Samachar Plus (Page no. 1)  
Link: [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/21-11-2023/1/173184](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/21-11-2023/1/173184)  
Date: 21-11-2023

# വിസിറ്റിങ് സ്റ്റുഡന്റ്സ് പ്രോഗ്രാം



ഐ.ഐ.ടി. ഗാന്ധിനഗർ കാമ്പസ് (പുതു ചിത്രം)

**പ്രവേശന പരീക്ഷയില്ല**

കോഴ്സ് കഴിഞ്ഞാൽ ഗ്രേഡ് റിപ്പോർട്ട് ലഭിക്കും. വിദ്യാർഥി പഠിക്കുന്ന സർവകലാശാലയുടെ അനുജനിയോടെ ക്രെഡിറ്റ് ട്രാൻസ്ഫർ ചെയ്യാം. ക്രെഡിറ്റ് വേണ്ട അക്കാദമിക് പരിചയം മാത്രം മതിയെങ്കിൽ അങ്ങനെയും കോഴ്സ് എടുക്കാം. റെഗുലർ വിദ്യാർഥികൾക്കൊപ്പം ക്ലാസിലിരിക്കാം. ഹോസ്റ്റലിൽ താമസിക്കാം. പ്രവേശനപരീക്ഷയില്ല. വിദ്യാർഥികളുടെ അക്കാദമിക് മികവിന് വിസിറ്റിങ് സ്റ്റുഡന്റ്സ് പ്രോഗ്രാം സഹായിക്കും.

**-ഡോ. നീതിൻ ജോർജ്ജ്**  
വി. അക്കാദമിക് അഫയേഴ്സ് ഹെഡ്, ഐ.ഐ.ടി. ഗാന്ധിനഗർ



**സെമസ്റ്റർ പഠനത്തിനും പ്രോജക്ട് ചെയ്യാനും അവസരം**

**അജീഷ് പ്രഭാകരൻ**  
ajeeshp@iitgn.ac.in

ജോയന്റ് എൻട്രൻസ് ഏജൻസിനേഷൻ (ഐ.ഇ.ഇ.) അഡ്വാൻസ്ഡ് യോഗ്യത നേടാൻ കഴിയാതെ ഇന്ത്യൻ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് ഓഫ് ടെക്നോളജി (ഐ.ഐ.ടി.)യിൽ പഠിക്കാൻ കഴിയാത്തവരാണോ നിങ്ങൾ. അല്ലെങ്കിൽ കേരളത്തിൽ പഠിക്കുമ്പോൾ ഐ.ഐ.ടി.യിൽ പഠിക്കാനും അവിടത്തെ സൗകര്യങ്ങൾ അറിയാനും താൽപര്യമുണ്ടോ. എങ്കിൽ ഐ.ഐ.ടി. ഗാന്ധിനഗറിന്റെ വിസിറ്റിങ് സ്റ്റുഡന്റ്സ്, പ്രോഗ്രാമിലേക്ക് അപേക്ഷിക്കാം. തിരഞ്ഞെടുത്താൽ സെമസ്റ്റർ പഠനത്തിനും പ്രോജക്ട് ചെയ്യാനും അവസരം ലഭിക്കും. ഇപ്പോൾ ഐ.ഐ.ടി.യിൽ പഠിക്കുന്ന റെഗുലർ വിദ്യാർഥികൾക്ക് ലഭിക്കുന്ന എല്ലാ സൗകര്യങ്ങളും, പ്രവേശനം നേടുന്നവർക്കും ലഭിക്കും.

ഇതിനിന്ന് കോഴ്സുകളെടുക്കാം.

**കോഴ്സുകൾ**

- » **ബിരുദം:** ഒരു സെമസ്റ്ററിൽ മൂന്നോ -നാലോ കോഴ്സിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യിരിക്കണം. ആറ് കോഴ്സിൽ കൂടുതൽ. രണ്ടുലക്ഷം രൂപയാണ് ട്യൂഷൻ ഫീസ്. താമസം, ഭക്ഷണം, ഉറപ്പുടെ മറ്റ് ഫീസുകളുമുണ്ട്.
- » **ബിരുദാനന്തര ബിരുദം:** ഏറ്റവും കുറഞ്ഞത് മൂന്നുകോഴ്സ് ഒരു സെമസ്റ്ററിൽ ചെയ്യിരിക്കണം. അഞ്ചിൽ കൂടുതൽ. ട്യൂഷൻ ഫീസ് 50,000 രൂപ. താമസം, ഭക്ഷണം എന്നിവയ്ക്ക് മറ്റു ഫീസുകളുമുണ്ട്. പ്രവേശനം നേടുമ്പോൾ തിരികെ നൽകുന്ന സെക്യൂരിറ്റി ഡിപ്പോസിറ്റായി 10,000 രൂപ അടയ്ക്കണം.

- **ബി.ടെക്. ഒന്നാം വർഷം:** ജനറൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ്, ഡിസൈൻ, ഇന്നൊവേഷൻ, പ്രോട്ടോടൈപ്പിങ് ഉൾപ്പെടെ എട്ടു കോഴ്സുകൾ.

- **ബി.ടെക്. രണ്ടാം വർഷം:** തിയറി ഓഫ് കമ്പ്യൂട്ടേഷൻ, കെമിക്കൽ റിയാക്ഷൻ എൻജിനീയറിംഗ്, ഫിസിക്സ് ഓഫ് മെറ്റീ

**യോഗ്യത**

ഇന്ത്യയിൽ ബിരുദം, ബിരുദാനന്തര ബിരുദം കോഴ്സുകൾ പഠിക്കുന്നവർക്ക് അപേക്ഷിക്കാം. മികച്ച അക്കാദമിക് മികവുണ്ടായിരിക്കണം. പ്രോഗ്രാമിന്റെ ചെലവ് വിദ്യാർഥികൾ വഹിക്കണം. രണ്ട് സെമസ്റ്റർവരെ അനുവദിക്കും. ഓരോ സെമസ്റ്ററിലേക്കും പ്രത്യേകം പ്രവേശനമാണ് നൽകുന്നത്. ഇന്റർഡിസിപ്ലിനറി പഠനത്തിന് മുൻഗണന നൽകുന്നതിനാൽ വിദ്യാർഥികൾക്ക് വിവിധ മേഖലക



വിവരങ്ങൾക്ക്: [iitgn.ac.in/admissions/visiting-students-programme](http://iitgn.ac.in/admissions/visiting-students-programme)  
അവസാന തീയതി: ഡിസംബർ 01

രിയൽസ് ഉൾപ്പെടെ 27 കോഴ്സുകൾ

- **ബി.ടെക്. മൂന്നാം വർഷം:** കെമിക്കൽ എൻജിനീയറിംഗ്, സിവിൽ എൻജിനീയറിംഗ്, കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസ് ആൻഡ് എൻജിനീയറിംഗ്, ഇലക്ട്രിക്കൽ എൻജിനീയറിംഗ്, ടെക്നോളജി എൻജിനീയറിംഗ്, മെറ്റീരിയൽസ് എൻജിനീയറിംഗ്

- **ബി.ടെക്. നാലാം വർഷം:** സിവിൽ എൻജിനീയറിംഗ്

- **അഡ്വൈസ്ഡ് കോഴ്സുകൾ:** സിവിൽ എൻജിനീയറിംഗ് (13 കോഴ്സുകൾ), കെമിക്കൽ എൻജിനീയറിംഗ് (ഒൻപത്), കെമിസ്ട്രി (14), മാത്തമാറ്റിക്സ് (11), ഫിസിക്സ് (10), ബയോളജിക്കൽ എൻജിനീയറിംഗ് (9), കൊഗ്നിറ്റീവ് സയൻസ് (7), കമ്പ്യൂട്ടർ സയൻസ് ആൻഡ് എൻജിനീയറിംഗ് (10), ഇലക്ട്രിക്കൽ എൻജിനീയറിംഗ് (18), എൻ്റ് സയൻസ് (6), ടെക്നോളജി എൻജിനീയറിംഗ് (9), മെറ്റീരിയൽസ് എൻജിനീയറിംഗ് (5), ഹ്യൂമാനിറ്റീസ് ആൻഡ് സോഷ്യൽ സയൻസ് (22), ഡിസൈൻ (മൂന്ന്), മാനേജ്മെന്റ് (6)

**പാർട്ടിസിപ്പേഷൻ പ്രോഗ്രാം**

വിദ്യാർഥികൾ, ശാസ്ത്രജ്ഞർ, എൻജിനീയർമാർ, ഗവേഷകർ എന്നിവർക്ക് ഈ വിഭാഗത്തിൽ അപേക്ഷിക്കാം. ഒന്നോ രണ്ടോ കോഴ്സുകളെടുക്കാം. ഇവർ എൻജിനീയറിംഗ് ബിരുദമോ സയൻസ്, ഹ്യൂമാനിറ്റീസ് ആൻഡ് സോഷ്യൽ സയൻസിൽ ബിരുദാനന്തര ബിരുദമോ നേടിയിരിക്കണം. ഒരു ക്രെഡിറ്റിന് 5000 രൂപ. താമസ സൗകര്യം ലഭിക്കില്ല.

**Headline:** Visiting Students Programme at IITGN  
**Source:** Mathrubhumi (Page No. 11)  
**Date:** 27-11-2023

# ONLINE NEWS

**VIBES OF INDIA**

HOME / NEWS / THE INDIAN CONTEXT

## Why Millets Have Earned Reputation As Wonder Food...

Team Vol | Updated: November 1, 2023 17:25

VIBES OF INDIA

**The Indian EXPRESS**  
JOURNALISM OF COURAGE

## Millet Man of India warns against rising use of wheat, rice & sugar in daily food

A recipient of Padma Shri and Krushiratna awards, Dr. Valli has been credited for reviving five varieties of disappearing millets and has been working for more than 20 years to bring back diversity in food grains for a healthy and disease-free life.

By **Express News Service**  
Ahmedabad | Updated: November 2, 2023 15:24:47

Being an example of 'millet pride', he said one kg of the millet can be grown with only 150 litres of water, whereas growing one kg of rice consumes about 8,000 litres of water. (Express File Photo)

**VIBES OF INDIA**

HOME / NEWS / THE INDIAN CONTEXT

## Viksit Bharat Abhiyan: Empowering MSMEs & Startups

November 6-7, 2023 | IIT Gandhinagar

IIT Gandhinagar And DSIR To Host DSIR – CRTDH Conclave 2023 On 'Viksit Bharat Abhiyan: Empowering MSMEs & Startups'

Dr N Kalaiselvi, Secretary, DSIR & Director General-CSTR, Ministry of Science & Technology, GOI, will be the Chief Guest

By: India Education Desk | Nov 1, 2023

**The Indian EXPRESS**  
JOURNALISM OF COURAGE

## Green infrastructure solutions have marginal impact in flood management in Ahmedabad: Study

The study evaluated four types of green infrastructure — green roof, permeable pavements, bio-retention cells and vegetative swales — in Ahmedabad

By **Express News Service**  
Ahmedabad | Updated: November 2, 2023 14:41:41

**LIVE BLOG**

- **Regulars Term Highlight:** Goldmannsack agrees to Defense Minister Rajnath Singh for Kheka table in inclusion in 5-day 28 mins ago
- **Center Kaarem Babasaheb and Rayer:** Live Update: Mahesh Babu film set to announce his office 11 mins ago

**The Indian EXPRESS**  
JOURNALISM OF COURAGE

## Green infrastructure solutions have marginal impact in flood management in Ahmedabad: Study

The study evaluated four types of green infrastructure — green roof, permeable pavements, bio-retention cells and vegetative swales — in Ahmedabad

By **Express News Service**  
Ahmedabad | Updated: November 2, 2023 14:41:41

**LIVE BLOG**

- **Regulars Term Highlight:** Goldmannsack agrees to Defense Minister Rajnath Singh for Kheka table in inclusion in 5-day 28 mins ago
- **Center Kaarem Babasaheb and Rayer:** Live Update: Mahesh Babu film set to announce his office 11 mins ago

**VIBES OF INDIA**

HOME / NEWS / THE INDIAN CONTEXT

## Green infrastructure solutions have marginal impact in flood management in Ahmedabad: Study

The study evaluated four types of green infrastructure — green roof, permeable pavements, bio-retention cells and vegetative swales — in Ahmedabad

By: India Education Desk | Nov 1, 2023

Friday, January 12, 2024

**पत्रिका**

अवसर-अनमदा खरीद वजह अतिरिक्त मन्वेजन मीटिंगे तकरी

We'll try not to show that ad again

Home / Ahmedabad

### IIT Gandhinagar research: शहरों को बाढ़ से बचाने को हरित अवसंरचना काफी नहीं, ये कदम भी जरूरी

संस्कृत | Published: Nov 05, 2023 11:00:06 pm | Submitted by: [Sugendra Singh Rathore](#)

अहमदाबादी गांधीनगर, केंद्रित विधि की संयुक्त बोध में महानगरीय तट परामने आर हैं। भारत राष्ट्रिय विद्य के बाढ़े शहरी में बाढ़ के खतरों से निपटने की ड्रीम इन्फ्रस्ट्रक्चर की पहल को अपनाया है। लेकिन वह पहल पूरी तरह से इनो वेकने में सक्षम नहीं है। अहमदाबाद के पश्चिमी क्षेत्र में हरम समुद्र ने बरिश के दौरान बाढ़ से इलाका बनने से टीम ने इन्फ्रस्ट्रक्चरमैक नोडल से क्षेत्र का सर्वेक्षण किया।

**असली खगमसधा**

पल्ले **अनरेपेलेने-र** **अनरेपेलेने-र** **अनरेपेलेने-र** **अनरेपेलेने-र** **अनरेपेलेने-र** **अनरेपेलेने-र**

नूरीपुत्र **अनरेपेलेने-र** **अनरेपेलेने-र** **अनरेपेलेने-र** **अनरेपेलेने-र** **अनरेपेलेने-र** **अनरेपेलेने-र**

### Gandhinagar News: IIT गांधीनगर अने ओस्ट्रेलियानी डेकिन युनिवर्सिटी वखे शैक्षणिक अने संशोधन सहयोग भाटे अमओयु थया

By [Sugendra Singh Rathore](#)  
Nov 05 Nov 2023 09:59 PM IST



Gandhinagar News: एडिशन अतिरिक्त अने डेकिनोवेक गांधीनगर (IITGN) अने डीकिन युनिवर्सिटी ओस्ट्रेलियाके अने शैक्षणिक अने संशोधन सहयोग भाटे अमओयु थया (अमओयु) भाट इलाकाक डाली के।

**Hindustan Times**

News / Education / IIT Gandhinagar and Deakin University, Australia, join hands for...

### IIT Gandhinagar and Deakin University, Australia, join hands for academic and research collaboration

By HT Education Desk, Now Delhi

Nov 05, 2023 06:12 PM IST

The collaboration will facilitate students, faculty, staff, and knowledge exchange between both institutions for research, teaching, and learning, said IITGN.



Prof Ivan Martin, Vice-Chancellor, Deakin University, and Prof Rajat Moore, Director, IITGN exchanging MoU in Gandhinagar.

The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) and Deakin University, Australia, have entered into a Memorandum of Understanding (MoU) for academic and research collaboration.


**shiksha**

Trending: IIT 2024 Arvind Kejriwal, Pooja Hegde, IIT 2024 Arvind Kejriwal, IIT 2024 Arvind Kejriwal, IIT 2024 Arvind Kejriwal

### IIT Gandhinagar and Deakin University to do joint research

Nov 05, 2023 06:12 PM IST

The ANU Deakin two institutions will facilitate students, faculty, staff, and knowledge exchange between both institutions for research, teaching, and learning.



The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) and Deakin University, Australia, have entered into a Memorandum of Understanding (MoU) for academic and research collaboration.

**THE TIMES OF INDIA**

City: Ahmedabad

### 'Flood control mechanisms not adequate for west A'bad'

TNN / Nov 6, 2023, 08:26 IST

Ahmedabad: The floods of June 2020 in the city prompted a team from IIT Gandhinagar and University of Cambridge to study the urban infrastructure and find the reasons for water accumulation.



2024 IPL Teams Players List: Who got whom

5 Indian cities named in the 'best hood cities in the World'

**वेस्टर्न राधमस**

GUJARAT NATIONAL INTERNATIONAL BUSINESS SPORTS FEATURES ENTERTAINMENT BOMBAY NEWS ENGLISH

### IIT गांधीनगरे शैक्षणिक, संशोधन सहयोग भाटे ओस्ट्रेलियानी युनिवर्सिटी साथे हाथ मिलाव्या

06/11/2023 | [Dr Deepak WT](#)





campusviva

Campus Shorts Events Happenings Videos Bro

**The two-day "DSIR - CRTDH Conclave 2023: Viksit Bharat Abhiyan - Empowering MSMEs & Startups" concludes at IITGN**

Campus Updates 06 Nov 2023 183

"Nearly 40% of India's GDP share is growing from the contributions of Micro, Small, and Medium Enterprises (MSMEs) and seamless collaborations between industry, academia, and research organisations will result in the emergence of new ideas and development of new technology for the common people," said Dr N Kalaiselvi, Secretary, DSIR & Director General-CSR, Ministry of Science & Technology, Government of India (GoI), delivering a virtual inaugural address at the event.

**THE LIVE AHMEDABAD**

HOME AND CITY BUSINESS ENTERTAINMENT EDUCATION CRIME HEALTH POLITICS SPORTS

News

**Industry, academia, and research organisations will help to develop new technology – Dr N Kalaiselvi**

written by T. K. Kulkarni | November 7, 2023

THE TIMES OF INDIA

Education News Chat 9893.41 Exams Results Jobs Search Career Brain Tester Engineering Maths

NEWS > EDUCATION NEWS > NEWS > IITGN and Deakin University Sign MoU for Research

**IITGN and Deakin University sign MoU for research and education**

Hemali Chhapla / TNN / Nov 7, 2023, 10:25 IST

**New For You**

2024 IPL Team Players List: Who got what

3 Indian cities named in the 'Best Food Cities in the World'

The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) and Deakin University, Australia, have signed an MoU to bolster academic and research collaboration. The agreement will

NEWS 18 ગુજરાતી

ગુજરાત દેશવિદ્યા એકાદમી ગ્રામીણ વેબ ઓનલાઇન 18 પર્વ વાર્ષિક સરકારી ફોટો વીડીયો વેબ સ્ટોરીઝ સંબંધિત

અમદાવાદમાં વરસાદથી જળબંબાકારની સ્થિતિનો ઉપાય ગાંધીનગર IIT દ્વારા શોધાયો, જાણો તારણ

અમદાવાદ: રાજ્યની વિશાલ મેટ્રોપોલિટન સરકાર અને ભારતીય પ્રથમ યુનિવર્સિટી સર્કલ સેફ્ટી સેલ છે. AMC વેલનું નિવેશન 55% સર્વે વોટર ડ્રેનેજ ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર કમ્પ્લેટ થઈ ગયું છે. અમદાવાદમાં વેલનું કૌટુંબી વ્યવસ્થા વરસાદને કારણે મનોરમ પુરવઠો બનવા લાગે છે. વધુ માહિતી...

1 MIN READ • AHMEDABAD, AHMEDABAD, GUJARAT

LAST UPDATED : NOVEMBER 7, 2023, 2:43 PM IST

PUBLISHED BY : Kanchal Panchal

અમદાવાદ: વાહા સુરક્ષીકરણના કારણે અનિયમિત હવામાન તેમજ વરસાદના કારણે શહેરમાં જળબંબાકારની સ્થિતિને ધ્યાનમાં લઈને IIT ગાંધીનગર અને યુનિવર્સિટી ઓફ કેમ્બ્રિજના સંયુક્ત સર્વે

About Advertise Privacy & Policy Contact Us

**DATAQUEST 40**

HOME NEWS BUSINESS TECHNOLOGIES DIGDEEPTECH LEADERSHIP INSIGHTS ANNUALS DIGIYEAR

Home > News

**IIT Gandhinagar and Deakin University Join Forces for Academic Research**

by Pawan Singh | November 8, 2023 in News

**IIT Gandhinagar and Deakin University Collaborate for Academic Research**

IIT Gandhinagar and Deakin University

આજના દુનિયા નો સર્વોચ્ચ ગુણવત્તાવાળું શિક્ષણ આપવા માટે

**The Indian EXPRESS**

World Opinion Business Environment News Politics Sports Entertainment Lifestyle Tech Education International Research Video

News > Education > IIT Gandhinagar, Deakin University Sign MoU for Academic, Research Collaboration

**IIT Gandhinagar, Deakin University sign MoU for academic, research collaboration**

This new partnership will facilitate students, faculty, staff, and knowledge exchange between both institutions for research, teaching, and learning in areas of common interest.

**LIVE BLOG**

NAVREKHA GUJARATI

Gujarat National Politics Business Sports Entertainment Lifestyle World

# DSIR – CRTDH Conclave: MSMEs contribute nearly 40% to the GDP, says Dr N Kalaiselvi

By Nasir Jeevan — 3 months ago

In Ahmedabad, Breaking News, Business, Central Gujarat, Companies, Education, Employment Opportunities, Gandhinagar, Gujarat, IIMs, IITs, MSMEs, National, NITs, IITs, Universities, Health

Reading Time: 3 mins read



Open your Savings / Current Account at your convenient time and place instantly using CUB VIDEO KYC

Urgent get account with +91 88866 10805

ADVERTISEMENT

The Best Web Hosting only \$295 /mo

## AhmedabadMirror

Menu Home Ahmedabad Entertainment Columns News Sports

### Ahmedabad Education

#### Diwali Cheers Sparkle On Campus

Students Celebrate In Hostel Halls, Far From Home

AS IT GOES, THE SPIRIT OF DIWALI IS ALIVE WITH THE DEEP VIBRA MAHATMA

ENGLISH ગુજરાતી हिन्दी বাংলা தமிழ்

## The Indian EXPRESS

JOURNALISM OF COURAGE

News / Education / Study Abroad / Indians in Top Colleges | Don't forget the 'purpose' of Statement of Purpose: Stanford University students gives tips for admission

### Indians in Top Colleges | Don't forget the 'purpose' of Statement of Purpose: Stanford University students gives tips for admission

What started as a dream of studying at a top college of the world became a reality for Anushikha, a 25 year old graduate from IIT Gandhinagar. However, turning this dream into a reality took a lot of time and effort. She shares her tips here

Written by [Janvika Jain](#)  
New Delhi Updated November 10, 2023 18:41 IST

NewsGuard

LIVE BLOG

BYT Maanika Datta 2024 Live Updates: Samir-Chung debet Chitraa gaur 23-11-23-8: Postage-Castro issued 24 mins ago

THE TIMES OF INDIA

City: Ahmedabad Chat With AI Mumbai Delhi Bengaluru Hyderabad Kolkata Chennai Agri Agart

CHOC ISSUES CRIME POLICE SCHOOLING COLLEGE QUALITY ELECTORS VIDEOS PHOTOS WEATHER

NEWS / CITY NEWS / AHMEDABAD NEWS / [Algae, nanoparticles can remedy dye pollution: IIT-Gn research](#)

TECHNOLOGY Delhi Weather Mumbai Trains Harbour Line West Bengal Dipin Ka Gupta

### Algae, nanoparticles can remedy dye pollution: IIT-Gn research

TNN / Updated: Nov 10, 2023, 07:32 IST

New For You

2024 IPL Teams Players List: Who got whom

3 Indian cities named in the 'Best Food Cities in the World'

AHMEDABAD: Wastewater from the chemical and dye industries causes health concerns when released into water bodies or the open, due to the difficulty in



# DECEMBER 2023

## IIT ગાંધીનગર ખાતે સ્પોર્ટ્સ મીટમાં ૧૫૦૦થી વધુ ફેકલ્ટી-સ્ટાફે ભાગ લીધો ઈન્ટર સ્ટાફ સ્પોર્ટ્સ મીટમાં IIT ગાંધીનગરે સ્ક્વોશમાં ગોલ્ડ, શોટ પુટમાં સિલ્વર જીત્યો આઈઆઈટી બોમ્બેએ સર્વોચ્ચ પોઈન્ટ સાથે ઓપરઓલ જનરલ ચેમ્પિયનશિપ ટ્રોફી જીતી

1 ગાંધીનગર 1

૨૮મી ઈન્ટર IIT સ્ટાફ સ્પોર્ટ્સ મીટ ભારતીય પ્રીવોનિટી સંસ્થાન ગાંધીનગર (IITGN) ખાતે સમાપ્ત થઈ હતી. છ દિવસ સુધી ચાલેલી ઈવેન્ટમાં તમામ ૨૩ IITના ૧૫૦૦થી વધુ સ્ટાફ મેમ્બરોએ અનેક સ્પોર્ટ્સ ઈવેન્ટ્સ, જેવી કે એથ્લેટિક્સ (જેમ કે રનિંગ, ડિસ્કસ થ્રો, જેલવિન થ્રો, લોંગ જમ્પ, શોટ પુટ, ટ્રિપલ જમ્પ, વગેરે), ફૂટબોલ, ક્રિકેટ, સ્કવોશ, બાસ્કેટબોલ, ટેનિસ, વોલીબોલ, બેડમિન્ટન, અને ટેબલ ટેનિસ, માં એકબીજા સામે મુકાબલો કર્યો. ભારતીય પેરા-એથ્લેટિક નિમિષા સી. જેમણે અશિયન પેરા ગેમ્સમાં મહિલાઓની લાંબી કુદની T-૪૭ ઈ વેન્ટમાં ગોલ્ડ મેડલ જીત્યો છે, તેમની હાજરીમાં શુક્રવારે સમાપન સમારોહનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. તેઓએ આગામી

પેરિસ પેરાલિમ્પિક ગેમ્સ ૨૦૨૪માં ભારતને ગૌરવ અપાવવાની આશા વ્યક્ત કરી હતી. આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટમાં સૌથી વધુ ડર પોઈન્ટ સાથે IIT બોમ્બેએ ઓવરઓલ જનરલ ચેમ્પિયનશિપ ટ્રોફી જીતી છે. મહિલા વર્ગમાં જનરલ ચેમ્પિયનશિપ ટ્રોફી IIT બોમ્બે અને IIT ખડગપુર દ્વારા સંયુક્ત રીતે જીતવામાં આવી હતી. જ્યારે પુરૂષ વર્ગમાં IIT દિલ્હીએ જનરલ ચેમ્પિયનશિપ ટ્રોફી જીતી હતી. IIT ગાંધીનગર તરફથી પ્રોફેસર હરીશ પીએમ, પ્રોફેસર પ્રત્યુષ કયાલ, પ્રોફેસર જેસન મંજરી અને શશાંક યાદવની બનેલી સ્કવોશ ટીમે ગોલ્ડ મેડલ જીત્યો હતો. તો લક્ષ્મી સિરાનીએ શોટ પુટમાં સિલ્વર મેડલ જીત્યો હતો. આગામી ઈન્ટર IIT સ્ટાફ સ્પોર્ટ્સ મીટ ૨૦૨૪માં IIT કાનપુર દ્વારા યોજવામાં આવશે.

**Headline:** IIT Gandhinagar wins Gold in Squash and Silver in Shot Put in the Inter IIT Staff Sports Meet  
**Source:** Gandhinagar Sandesh (Page No. 1)  
**Date:** 01-01-2024

## આઈઆઈટી-ગાંધીનગરમાં ૫૬મી ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ યોજાઈ



આઈઆઈટી ગાંધીનગર અને આઈઆઈટી બોમ્બેના સંયુક્ત ઉદ્દેશ્યે આઈઆઈટી ગાંધીનગર ખાતે ૫૬મી ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટનું સમાપન થયું છે. દેશની ૨૩ આઈઆઈટીના ૧૫૦૦થી વધુ સ્ટાફને એથ્લેટિક્સમાં રનિંગ, લેન્થ થ્રો, જેલવિન થ્રો, શોટ પુટ, લોંગ જમ્પ તેમજ ફૂટબોલ, ક્રિકેટ, સ્કવોશ, વૈસ અને ટેનિસ સહિતની રમતમાં સ્પર્ધા કરી. સ્કવોશ સભ્યો પ્રથમ હતા. એશિયન પેરા ગેમ્સમાં પેરા બેડમિન્ટન વિષયક સ્પર્ધા બેલબેંગ દે ઈન્ડિયામાં ઓનગ જીતવાને ભારતીય પેરા બેડમિન્ટન ખેલાડી સુભાષ પટેલ, આઈઆઈટી ગાંધીનગરના પ્રિન્સિપાલ પ્રો. રણત મુના અને ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ બોર્ડના અધ્યક્ષ ડો.શિવવીણા કિશ્કાસરન ખાતે ઉપસ્થિત રહ્યા હતા. પેરા બેડમિન્ટન ખેલાડી સુભાષ પટેલે પાલ કરતાં કહ્યું કે, ખેલાડીને પોતાની રમતમાં સફળતા અનુભવ કરવા માટે સહાય મોકલ કરવી જોઈએ. આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટમાં આઈઆઈટી મલ્ટી ૨૦૧૧ ધર્મી સૌથી વધુ ૯૮.૩ પોઈન્ટ સાથે બે વર્ષ અંતરમાં જનરલ ચેમ્પિયનશિપ જીતી હતી. આઈઆઈટી મલ્ટી બેલબેંગ વર્ગમાં જનરલ ચેમ્પિયનશિપ ટ્રોફી પણ મેળવી અને આઈઆઈટી કાનપુરે સ્કવોશ કોટેજમાં જનરલ ચેમ્પિયનશિપ ટ્રોફી જીતી હતી.

**Headline:** 56th Inter IIT Sports Meet held at IITGN  
**Source:** Gujarat Samachar (Page no. 2)  
**Date:** 03-01-2024



## IIT-Gn hosts Inter IIT staff sports meet

The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) hosted the six-day 28th Inter IIT Staff Sports Meet that saw more than 1,500 faculty and staff members from all IITs show their athletic abilities as they competed against each other. IIT Bombay won the Overall General Championship Trophy with the highest points while the General Championship Trophy in the Women's category was jointly bagged by IIT Bombay and IIT Kharagpur, while IIT Delhi clinched the General Championship Trophy in the Men's category. IIT-Gn won a gold medal in Squash and a silver medal in Shot Put.

AhmedabadMirror Wed, 03 January 2024  
<https://epaper.ahmedabadmirror.com>

**Headline:** IITGN hosts Inter IIT staff sports meet  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 6)  
**Date:** 03-01-2024



THE NUMBERS GAME



- 700 toys and projects
- 500 educational videos
- 4,000 schools using educational kits
- 5L registrations for 30th STEM and 30th Eklaya programmes
- 1cr views on YouTube
- 20L views for videos on social media
- 2.25L subscribers for videos
- 10,000 teachers trained so far in innovative pedagogy
- 36 hours of content for government run schools
- 427 teachers and 533 students from abroad benefitted from 30th Eklaya online programmes

DISCOVER ALL THAT YOU'RE CURIOUS ABOUT



# HOW TO BEFRIEND MATHS? GET CRAFTY & PLAY WITH IT

Centre for Creative Learning At IIT-Gn Has Devised 700 Toys and Activities To Make Maths And Science Fun for Kids

**W**hy does a ball, when hit for a six by a cricketer like Robin Sharma, always follow a similar path? Or how does a computer calculate the path of a ball for an LDR app? The centre is always present and shows a specific pattern in space — be it after bouncing off the cricketer being hit by the batsman. This is just one example of how online videos of Creative Learning/CCL at IIT Gandhinagar (IIT-Gn) sets the opportunity to talk about science and math using creative projects and make the subjects more appealing to young minds.

Among the ransoo hits by CCL on YouTube was their video explaining Newton's Laws of Motion using Neeraj Chopra's gold-winning javelin throw at the Olympics, and why he chose to throw at a 36-degree angle to cover maximum distance.

Established in 2017 by Manish Jain, an IIT Kharagpur alumnus, CCL today has forged collaborations with the CSIR, various state education boards, including Gujarat, Madhya Pradesh, and Chhattisgarh, and NCERT among others.

The centre has uploaded more than 300 videos and developed over 700 toys and projects. It is available on the website [www.ccl.iitgn.ac.in](http://www.ccl.iitgn.ac.in) to unlock a world of fun science.



disks and large to show ball explores to make understanding scientific principles on a range of subjects simpler.

Projects devised by CCL, made waves at the Akhil Bharatiya Shaiksha Samagam 2023 held in August in New Delhi. The winners included PM Narendra Modi, innovator and reformist Suresh Wadgaonkar, and Fields Medal winner Prof Manjul Bhargava.

While in one corner, you find maths on the banana, yans designed to teach toddlers the concept of even and odd numbers, in the other a 'perpetual fountain' made using three discarded plastic bottles and straw traces the principles of pressure and displacement. A bicycle designed to move backwards when pedalled and a conventional charhika that generates electricity at ways has curious children direct a volley of questions at the staff. "We have

harmatograph which produces geometric images. Attending a CCL workshop at IIT-Gn is akin to finding a treasure trove of mathematical 'connections'.

several interesting stories about how these toys and activities got children interested in science, technology engineering and mathematics (STEM). A Class 4 student who earlier did not participate in classroom activities now makes videos on mathematical models," said Prof. Jain. While such activities improve grades of the students, their purpose is achieving critical thinking, creative learning, and conceptual understanding.



**Nothing is difficult, says this IIT alumnus**

**Parth Shastri** @timesgroup.com

The story of Prof. Manish Jain is as interesting as his toys and projects. "After my degree in electrical engineering from IIT Kharagpur in 1994, I left for the US and pursued a few courses at Stanford University. I spent the next 19 years in the industry, foraying into chip design at Synopsys in Bengaluru and Mountain View, US, and specialised in research and development," recounts Prof. Jain.



At the peak of his career, he decided to return from the US. "It was a meeting with Arvind Gupta, an inventor and author who designs educational toys, that changed the course of my life. He was also my mentor at IIT Kharagpur. At IIT-Gn's Science Centre in Pune, he taught me how everyday objects could be used to explain scientific concepts. I decided to devote myself completely to the cause," he says.

**Other initiatives by teachers and institutions**

Educators in Gujarat say that since a high percentage of students are found to be failing in mathematics and a large number of engineering seats remain vacant, teachers and not-for-profit organisations have been devising ways to make STEM interesting, while IIT-Gn and its associated documents and disseminates interesting teaching methods. Vikram Sarabhai Community Science Centre (VSCSC) encouraged do-it-yourself projects for students.

**A 3-in-1 toy**

This three-in-one toy is a sprinkler, a sprayer and a fan. The experiment explains concepts of flow of water, centrifugal force and Bernoulli's principle. Cut a plastic straw into two roughly equal parts. Take one of them and make two triangular cuts at the end to make a fan. When we blow the end, it will vibrate, making it sound like a fan. Press its end to make it flat and make the flaps work. Now apply glue on two sides of the triangular rubber piece and stick the two straw pieces. Push the flaps over the edge to cover the other straw pathway. This ensures the blocked straw piece works like a mist. Insert a stick into the rubber and you can also use it as a sprinkler!

**DIY EXPERIMENTS TO GET YOUR FUNDAS RIGHT**

**Understanding hydraulics**

You will need two needleless syringes, one big (50ml or more) and the other small (20ml) and about a foot-long plastic tube that fits tightly on the front end of the syringe. Fill half of the bigger syringe with coloured water and attach one end of the tube to its head. Push the coloured water into the tube. Now take the smaller syringe, and by completely pushing its plunger to the front, attach the other end of the tube to it. Push the bigger syringe's plunger some more so that the water fills the smaller syringe. Two students play the game by holding a syringe each. The goal is to fully push the plunger of the syringe in the area. Who will win?

**Double straw spinner**

It just requires two bent straws. Connect one to the other and ensure both bent ends of the straws face you. When you blow into one, the other will start spinning. It uses Newton's third law of motion.

**A pencil's centre of gravity**

Hold one end of a wire around a pencil's head, loop the other end through a ball. Tilt the wire till the pencil stands on its point. The distance between the ends of the wire is its centre of gravity.

**Easy peasy generator**

This activity explains the concepts of electromagnetic induction and energy conservation. The working principle is that whenever there is a relative motion between a conductor and a magnet, if the magnet or the conductor moves, voltage is generated across the conductor. This is called electromagnetic induction. In the case of a spring generator, the copper coil is the conductor which is wrapped around the spring and the magnet moves inside the spring. Some of the kinetic energy of the magnet converts into electrical energy. The moving magnet in the spring produces voltage across the copper wire, which lights up the LEDs.

## IITGn-MIT professors explain infectious diseases via comics



In what can be considered a unique way of showcasing the history and research of infectious disease transmission, Professor Argha Manna, Artist-in-Residence in the Department of Humanities and Social Sciences at the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGn) has collaborated with Professor Lydia Bourouiba, Principal Investigator of Fluid Dynamics of Disease Transmission Laboratory and founder of Fluids and Health Network at the Massachusetts Institute of Technology (MIT), USA, to capture and explain the "complex fluid dynamics of disease transmission and its historical context through comics" and the same is currently on display at the exhibition titled 'Scientific Method and Science Advances via Comics and Illustrations', currently on display at MIT.



AhmedabadMirror Tue, 12 December 2023  
<https://epaper.ahmc>

**Headline:** How to befriend Maths? Get crafty & play with it  
**Source:** Times of India (Sunday Special Long Feature Story, Page no. 4)  
**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/how-to-befriend-maths-get-crafty-play-with-it/articleshow/105907496.cms>  
**Date:** 10-12-2023

**Headline:** IITGn-MIT professors explain infectious diseases via comics  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 6)  
**Link:** <https://www.ahmedabadmirror.com/iitgn-mitprofessors-explain-infectious-diseases-via-comics/81868289.html>  
**Date:** 12-12-2023

## MIT exhibition explores infectious diseases with comics

FPJ NEWS SERVICE /  
GANDHINAGAR

Argha Manna, Artist-in-Residence professor at the Indian Institute of Technology Gandhinagar in collaboration with Professor Lydia Bourouiba, founder of the Health Network, presents an enthralling exhibition, 'Paradigm shift in infectious diseases' at the Massachusetts Institute of Technology, USA. This unique showcase offers a visual exploration of the history and research behind infectious disease transmission through the engaging medium of comics.



Accompanying this artistic display is a panel discussion, on until Dec 31, providing an enriching opportunity to delve deeper into this subject. Titled 'Scientific method

and the advancement of science through comics and illustrations', this exhibit ingeniously chronicles the evolution of scientific ideas and infectious disease research

from ancient Greece to contemporary times. Using comics and illustrations, it unfolds a cohesive narrative, weaving together diverse cultural aspects of disease transmission research.

The exhibition's primary goal is to demystify the complexities surrounding the transmission of airborne pathogens and underscore

the importance of transcending disciplinary boundaries in understanding physiological processes, biology and physiology. It accentuates how scientific methodological advancements drive paradigm shifts in scientific understanding.

Professors Manna and Bourouiba adeptly employ visual storytelling through comics to elucidate intricate scientific concepts, facilitating a broader public comprehension of the evolving landscape of human knowledge.

Discussing the approach at the MIT, Prof. Manna remarked, 'Prof. Bourouiba and I endeavored to extend our outreach beyond academia using comics. Our aim is to illuminate the philosophy driving scientific progress rooted in paradigm-shifting ideas.'

**Headline:** MIT exhibition explores infectious diseases with comics

**Source:** Free Press Journal (Gujarat Page in all editions of Maharashtra and Madhya Pradesh)

**Link:** <https://epaper.freepressjournal.in/3800439/Free-Press-Mumbai-Epaper-Edition/12-Dec-2023#page/15> - Mumbai

<https://epaper.freepressjournal.in/3800441/Free-Press-Bhopal-Epaper-Edition/12-Dec-2023#page/13> - Bhopal

<https://epaper.freepressjournal.in/3800440/Free-Press-Indore-Epaper-Edition/12-Dec-2023#page/12> - Indore

**Date:** 12-12-2023

## IITGNમાં ઇન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટ અને સ્ટાફ મીટ યોજાશે

ગાંધીનગર: ઇન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર ખાતે IITGN અને IIT બોમ્બે દ્વારા સંયુક્ત રીતે 14થી 22 ડિસેમ્બર દરમિયાન 56મી ઇન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટ 2023નું આયોજન કરાશે. દેશભરની તમામ 23 IITના 1528 સ્ટુડન્ટ્સ એથ્લેટિક્સ, ફૂટબોલ, ક્રિકેટ, સ્કવોશ, ચેસ અને ટેનિસમાં ભાગ લેશે. જ્યારે, ગુજરાતમાંથી IITGNના 75 સ્ટુડન્ટ્સ પણ કોમ્પિટિશનમાં ભાગ લેશે. IITGNમાં એથ્લેટિક ટ્રેક, બેડમિન્ટન કોર્ટ, સ્કવોશ કોર્ટ, ટેબલ ટેનિસ કોર્ટ, વોલીબોલ કોર્ટ, બાસ્કેટબોલ કોર્ટ, ક્લાઇમ્બિંગ વોલ, ફૂટબોલ ગ્રાઉન્ડ, ક્રિકેટ ગ્રાઉન્ડ, ઓલિમ્પિક સાઈઝ સ્વિમિંગ પૂલ, યોગા હોલ, જિમ, વગેરે સુવિધાઓ ઉપલબ્ધ છે. ઉપરાંત ઇન્સ્ટિટ્યૂટમાં 28મી ઇન્ટર IIT સ્ટાફ મીટ પણ યોજાશે. તેમાં પણ સમગ્ર IITના 1500 સ્ટાફ મેમ્બર્સ પણ સ્પોર્ટ્સ કોમ્પિટિશનમાં ભાગ લેશે. ઇન્ટર IIT સ્ટાફ મીટનું આયોજન ફક્ત IIT ગાંધીનગર દ્વારા કરાશે.

**Headline:** Inter IIT Sports Meet and Staff Meet will be held at IITGN

**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)

**Date:** 13-12-2023

## ચેપી રોગ ટ્રાન્સમિશન ઇતિહાસ પર એક્ઝિબિશનનું આયોજન



ગાંધીનગર: IITGNના આર્ટિસ્ટ-ઇન-રેસિડેન્સ પ્રો. અર્ધા મન્ના દ્વારા 'ચેપી રોગ ટ્રાન્સમિશન'ના ઇતિહાસ પર કોમિક્સ અને વિઝ્યુઅલ નેરેટિવ્સનું સહયોગી કાર્ય MIT ખાતે પ્રદર્શિત કરાયું. પ્રો. અર્ધા મન્ના કોમિક્સ અને ચિત્રના માધ્યમ દ્વારા પ્રાચીન ગ્રીસથી લઈ વર્તમાન સમય સુધી ચેપી રોગોના ટ્રાન્સમિશન અંગેનો ઇતિહાસ અને સંશોધન દર્શાવે છે. આર્ટવર્ક પ્રકાશિત કરે છે કે, કેવી રીતે વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિ, વૈજ્ઞાનિક સાધનોની પ્રગતિએ વિજ્ઞાનમાં ફેરફારોને આકાર આપ્યો છે. એક્ઝિબિશનનો ઉદ્દેશ સમયાંતરે થયેલા રોગ પ્રસારણ સંશોધનની વિવિધ સંસ્કૃતિઓને ભેગી કરી એક એકિકૃત વાર્તા રજૂ કરવાનો છે. ઉપરાંત એર બોર્ન પેથોજેન્સના ટ્રાન્સમિશન મિકેનિઝમ્સની મૂંઝવણને સ્પષ્ટ કરવાનો છે

**Headline:** Exhibition on history of infectious diseases

**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)

**Date:** 12-12-2023

## IITGNમાં ઇન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટ અને સ્ટાફ મીટ યોજાશે

ગાંધીનગર: ઇન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર ખાતે IITGN અને IIT બોમ્બે દ્વારા સંયુક્ત રીતે 14થી 22 ડિસેમ્બર દરમિયાન 56મી ઇન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટ 2023નું આયોજન કરાશે. દેશભરની તમામ 23 IITના 1528 સ્ટુડન્ટ્સ એથ્લેટિક્સ, ફૂટબોલ, ક્રિકેટ, સ્કવોશ, ચેસ અને ટેનિસમાં ભાગ લેશે. જ્યારે, ગુજરાતમાંથી IITGNના 75 સ્ટુડન્ટ્સ પણ કોમ્પિટિશનમાં ભાગ લેશે. IITGNમાં એથ્લેટિક ટ્રેક, બેડમિન્ટન કોર્ટ, સ્કવોશ કોર્ટ, ટેબલ ટેનિસ કોર્ટ, વોલીબોલ કોર્ટ, બાસ્કેટબોલ કોર્ટ, ક્લાઇમ્બિંગ વોલ, ફૂટબોલ ગ્રાઉન્ડ, ક્રિકેટ ગ્રાઉન્ડ, ઓલિમ્પિક સાઈઝ સ્વિમિંગ પૂલ, યોગા હોલ, જિમ, વગેરે સુવિધાઓ ઉપલબ્ધ છે. ઉપરાંત ઇન્સ્ટિટ્યૂટમાં 28મી ઇન્ટર IIT સ્ટાફ મીટ પણ યોજાશે. તેમાં પણ સમગ્ર IITના 1500 સ્ટાફ મેમ્બર્સ પણ સ્પોર્ટ્સ કોમ્પિટિશનમાં ભાગ લેશે. ઇન્ટર IIT સ્ટાફ મીટનું આયોજન ફક્ત IIT ગાંધીનગર દ્વારા કરાશે.

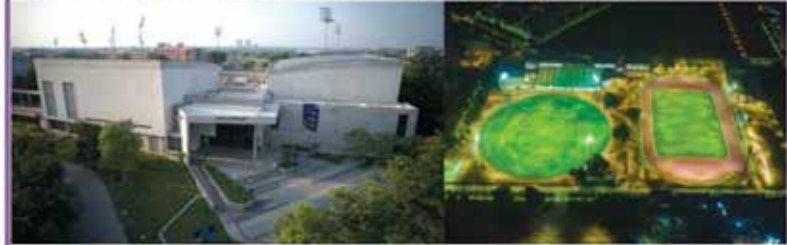
**Headline:** Inter IIT Sports Meet and Staff Meet will be held at IITGN

**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)

**Date:** 13-12-2023

# ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ્સ ૨૦૨૩ માટે આઈઆઈટી ગાંધીનગર તૈયાર

તમામ ૨૩ આઈઆઈટીના ૩૦૦૦થી વધુ વિદ્યાર્થીઓ અને સ્ટાફ એમ્પ્લોયની ટ્રોફી માટે પ્રતિસ્પર્ધા કરશે : આઈઆઈટી ગાંધીનગર અને આઈઆઈટી ભોમ્બે દ્વારા સંયુક્ત રીતે આયોજન



ગાંધીનગર, તા. ૧૨ છે. આઈઆઈટી, ગાંધીનગર માટે ૧૪થી ૨૨ ડિસેમ્બર સુધી આઈઆઈટી ગાંધીનગર અને આઈઆઈટી ભોમ્બે દ્વારા સંયુક્ત રીતે વિદ્યાર્થીઓ માટે ૫૬મી ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ ૨૦૨૩નું આયોજન કરાયું છે અને ૨૪થી ૨૯ ડિસેમ્બર સુધી ૨૮મી ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્ટાફ મીટનું આયોજન થશે. આ સ્પોર્ટ્સ ઇવેન્ટમાં દેશભરની તમામ ૨૩ આઈઆઈટીના ૩૦૦૦થી વધુ સ્ટુડન્ટ અને સ્ટાફ ભાગ લઈને પોતાનું કૌશલ્ય બતાવશે. આ સ્પોર્ટ્સ મીટમાં આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ૭૫ વિદ્યાર્થીઓ સહિત લગભગ ૧૫૨૮ વિદ્યાર્થીઓ ૬ વિવિધ સ્પોર્ટ્સમાં ભાગ લેશે અને આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ૬૫ સ્ટાફ સભ્યો સહિત લગભગ ૧૫૦૦ સ્ટાફ સભ્યો નવ વિવિધ સ્પોર્ટ્સમાં ભાગ લેશે. આ સ્પોર્ટ મીટ પ્રથમ વખત એક્સિટ ઇવેન્ટમાં મહિલાઓ માટે ભરણી ફેકની સ્પર્ધા શ્રેણી મળશે.

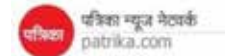
**Headline:** IIT Gandhinagar set to host Inter IIT Sports Meets 2023  
**Source:** Gandhinagar Samachar (Page no. 5)  
**Date:** 13-12-2023

# ઈન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટ્સ ૨૦૨૩ યોજાશે

આ ઈઆઈટી, ગાંધીનગર માટે ૧૪થી ૨૨ ડિસેમ્બર સુધી આઈઆઈટી ગાંધીનગર અને આઈઆઈટી ભોમ્બે દ્વારા સંયુક્ત રીતે વિદ્યાર્થીઓ માટે ૫૬મી ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ ૨૦૨૩નું આયોજન કરાયું છે અને ૨૪થી ૨૯ ડિસેમ્બર સુધી ૨૮મી ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્ટાફ મીટનું આયોજન થશે. આ સ્પોર્ટ્સ ઇવેન્ટમાં દેશભરની તમામ ૨૩ આઈઆઈટીના ૩૦૦૦થી વધુ સ્ટુડન્ટ અને સ્ટાફ ભાગ લઈને પોતાનું કૌશલ્ય બતાવશે. આ સ્પોર્ટ્સ મીટમાં આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ૭૫ વિદ્યાર્થીઓ સહિત લગભગ ૧૫૨૮ વિદ્યાર્થીઓ ૬ વિવિધ સ્પોર્ટ્સમાં ભાગ લેશે અને આઈઆઈટી ગાંધીનગરના ૬૫ સ્ટાફ સભ્યો સહિત લગભગ ૧૫૦૦ સ્ટાફ સભ્યો નવ વિવિધ સ્પોર્ટ્સમાં ભાગ લેશે. આ સ્પોર્ટ મીટ પ્રથમ વખત એક્સિટ ઇવેન્ટમાં મહિલાઓ માટે ભરણી ફેકની સ્પર્ધા શ્રેણી મળશે.

**Headline:** Inter IIT Sports Meets 2023 to be held at IITGN  
**Source:** Gujarat Samachar (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujaratsamachar-plus/13-12-2023/1/181538](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujaratsamachar-plus/13-12-2023/1/181538)  
**Date:** 13-12-2023

# ચેમ્પિયન ટ્રોફી કે લિફ 23 આઈઆઈટી કે છાત્ર ઓર કર્મચારી કરેગે સ્પર્ધા આઈઆઈટી-ગાંધીનગર મેં કલ સે હોગી ઇન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ



ગાંધીનગર, ડેલ પાવના કે સ્થાપ્ય ભારતીય પ્રોચોગિક સંસ્થાન (આઈઆઈટી-ગાંધીનગર) ગુરુવાર સે ઇન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ 2023 માં મેનવાની કરેગા. છાત્રો કે લિફ 56ઁ ઇન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ, સંયુક્ત રુપ સે આઈઆઈટી ગાંધીનગર ઓર આઈઆઈટી ભોમ્બે કી ઓર સે 14 સે 22 ડિસેમ્બર તક સંસ્થાન કે ગાંધીનગર પરિસર મેં હોગી. હસકે અલાઘ 28ઁ ઇન્ટર આઈઆઈટી સ્ટાફ મીટ ઓ આઈઆઈટી-ગાંધીનગર કી ઓર સે 24 સે 29 ડિસેમ્બર તક આયોજિત કી જાણી.

## ત્રીન હજાર છાત્ર-સ્ટાફ સદસ્ય રહેગે મૌજુદ

વેલ મર કે સમી 23 આઈઆઈટી કે 3000 સે અધિક છાત્ર ઓર સ્ટાફ સદસ્ય અગલે પલખાઈ મેં આઈઆઈટી ગાંધીનગર કે ડેલ કોમ્પ્લેક્સ મેં આયોજિત હોને વાલે કાઈ ડેલ મેં અપને વૌસલ કા પ્રદર્શન કરેગે. આઈઆઈટી ગાંધીનગર મેં છાત્રો કે લિફ સ્પોર્ટ્સ મીટ કે ડોરાન લગભગ 1528 છાત્ર ડેલ પ્રતિયોગિતા ઓ મેં ખાગ લેંગ. હસને યેલેટેલ્સક ડેલે ડોલ, હેમર કો, ખાલ કૈલક, સોલ્ટ પુલ, લમ્બી કુલર, ફુલટીલ, ક્રિકેટ, સ્વચોર, સારગર ઓર ટેનિસ પ્રતિયોગિતા હોગી.

કાઈ છોલો કે વિષયસરોય કોર્ટ હેં મૌજુદ: આઈઆઈટી ગાંધીનગર મેં અલ્પધુનિક સ્પોર્ટ્સ કોમ્પ્લેક્સ ઇવેન્ટ કૈલક, વેલિમિન કોર્ટ, સ્વૈસ કોર્ટ, ટેલક ટેનિસ કોર્ટ, વોલીબોલ કોર્ટ, ડાયકેટબોલ કોર્ટ, વ્લાર્લિંગ વોલબ, ફુલટીલ ગ્રાઉન્ડ, ક્રિકેટ ગ્રાઉન્ડ, ઇલ ઓલિમ્પિક અલ્કર કા સ્વિમિંગ પુલ, યોગ હોલ, ઝિમ, હસલિ સહિત વિવિધન ઇવેન્ટ ઓર અડટડોર ડેલ પ્રતિયોગિતા કે લિફ કાઈ વિષય સરોય સુવિધાઓ સે સુસજિત હેં.

**Headline:** Inter IIT Sports Meet to begin at IIT Gandhinagar from tomorrow  
**Source:** Rajasthan Patrika (Page no. 2)  
**Link:** <https://epaper.patrika.com/Ahmedabad?aid=55&edate=13/12/2023&pgid=1378626&device=desktop&view=2>  
**Date:** 13-12-2023

# એનર્જી કન્ઝર્વેશન માટે IITGN અગ્રેસર, કેમ્પસ એનર્જી માટે ગ્રીન ફિચર્સ ઘરાવે છે સોલાર પેનલથી 6,80,793 kWh એનર્જી જનરેટ કરાઈ

ગાંધીનગર ૬૨ વર્ષે 14 ડિસેમ્બરને 'નેશનલ એનર્જી કન્ઝર્વેશન ડે' તરીકે ઉજવવામાં આવે છે. જેનો ઉદ્દેશ એનર્જી કન્ઝર્વેશન વિશે અવેરનેસ ફેલાવવાનો છે. એનર્જી કન્ઝર્વેશન માટે ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર માટે વર્ષોથી ઈનિશિએટિવ ચાલી રહ્યું છે. IITGN કેમ્પસમાં રૂઝટોપ સોલાર પેનલ અને વિશિષ્ટ સોલાર કાર્પોર્ટ લગાવવામાં આવ્યા છે. જે 500kWhની ક્ષમતા ધરાવે છે. એપ્રિલ 2022થી માર્ચ 2023 સુધી ઈન્સ્ટિટ્યુટે 6,80,793 kWh સોલાર એનર્જી જનરેટ કરી હતી. તે ઉપરાંત એનર્જી બચાવવા માટે કેમ્પસના હાઈસિંગ અને હોસ્ટેલમાં સોલાર વોટર હીટરનો પણ ઉપયોગ કરાય છે. જોનાથી વોટર હીટિંગ જરૂરિયાતો માટે વીજળીના વપરાશમાં ઘટાડો થાય છે. IITGN કે એનર્જી એફિશિયન્સી વધારવા માટે ગ્રીન ફિચર્સ ધરાવે છે. જેમ કે, પેસિવ સોલિંગ અને નોર્થ-એ-ટેલન ડિઝાઇન, નેચરલ લાઇટિંગ

વ્યાપક ઉપયોગ, બિલ્ડિંગ ધોરણોમાં લોકલ પ્લાન્ટથી પણ ઠંડક વગેરે. ઈન્સ્ટિટ્યુટની બિલ્ડિંગ પાવરનો વપરાશ ઘટાડવા માટે LED લાઇટ ફિક્સર અને મોડન લેન્ડલેન પણ સુવિધા કરાઈ છે. કેમ્પસના બિલ્ડિંગ એવી રીતે ડિઝાઇન કરવામાં આવી છે કે તે કિલ્વસ ડરમિયાન વધારે સુર્યાકાશ મેળવે છે જે ઈલેક્ટ્રિકિટીના ઉપયોગને ઘટાડે છે. તે ઉપરાંત ડાઈનિંગ હોલ માટે નિસ્કર પંખોનો ઉપયોગ કરીને પેસિવ ડાઈનિંગ હોલ ઈવેપોરેટિવ કુલિંગ ટેકનિક અપનાવવામાં આવી છે. એનર્જી કન્ઝર્વેશન માટે IITGNને વિવિધ પ્રકારના એવોર્ડ્સ પણ મળ્યા છે. જેમ કે, ઈકો કેમ્પસ ક્રેડેનશિયલ નેચરલ કંપિટલ એવોર્ડ્સ, આર્કિટેક્ચરમાં ક્રિએટિવિટીને પ્રોત્સાહિત કરવા માટે AESA એવોર્ડ્સ, ગ્રીન બિલ્ડિંગ માટે HUDCO ડિઝાઇન એવોર્ડ, સસ્તેનબલ પ્રોક્ટિસ માટે યુનાઈટેડ ઈન્ડોન્ટ્રીક એન્ડ સોસાયલ ક્લોસિસ દ્વારા ગ્રીન યુનિવર્સિટી એવોર્ડ 2023 વગેરે.

**Headline:** IITGN leads in energy conservation, campus boasts of green features for energy  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 14-12-2023



# Gandhinagar to host Inter-IIT sports meet

FPJ NEWS SERVICE / GANDHINAGAR

More than 1,500 students from 23 Indian Institutes of Technology across the country will take part in the 56th Inter-IIT Sports Meet for students to be held at IIT Gandhinagar from December 14.

The nine-day sports meet is being jointly organized by IITGN and IIT Mumbai. IITGN is also hosting the 28th Inter IIT Staff meet, which is expected to begin on December 24 and see the participation of over 1,500 staff members.

The sports meets will be held at the IITGN's state-of-the-art sports complex. The complex has various indoor facilities including an athletic track, badminton court, squash court, table tennis court, volleyball court, basketball court, climbing wall, football ground, cricket ground, an Olympic size pool and yoga hall among other facilities. A new lawn tennis court has been laid.

The meet for students will have competitions in running, hammer throw, javelin throw, shot put, long jump, cricket, football, squash, chess and tennis.

**Headline:** Inter IIT Sports Meet begins today at IIT Gandhinagar: 3000 athletes to participate  
**Source:** Gandhinagar Sandesh (Page No. 4)  
**Date:** 14-12-2023

**Headline:** Gandhinagar to host Inter-IIT sports meet  
**Source:** Free Press Journal (Gujarat Page in all editions of Maharashtra and Madhya Pradesh)  
**Link:** <https://epaper.freepressjournal.in/3801335/Free-Press-Mumbai-Epaper-Edition/14-Dec-2023#page/14> - Mumbai

<https://epaper.freepressjournal.in/3801337/Free-Press-Bhopal-Epaper-Edition/14-Dec-2023#page/13> - Bhopal

<https://epaper.freepressjournal.in/3801336/Free-Press-Indore-Epaper-Edition/14-Dec-2023#page/12> - Indore

**Date:** 14-12-2023

## એનર્જી કન્ઝર્વેશન માટે IITGN અગ્રેસર, કેમ્પસ એનર્જી માટે ગ્રીન કિચર ધરાવે છે સોલાર પેનલથી 6,80,793 kWh એનર્જી જનરેટ કરાઈ

ગાંધીનગર: ૬૨ વર્ષે ૧૪ ડિસેમ્બરને 'નેશનલ એનર્જી કન્ઝર્વેશન ડે' તરીકે ઉજવવામાં આવે છે. જેનો ઉદ્દેશ એનર્જી કન્ઝર્વેશન વિશે અવેરનેસ ફેલાવવાનો છે. એનર્જી કન્ઝર્વેશન માટે ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર ખાતે વર્ષથી ઈનિશિયેટિવ ચાલી રહ્યું છે. IITGN કેમ્પસમાં સૂર્યઘટ્ટ સોલાર પેનલ અને વિશિષ્ટ સોલાર કાર્પોલ લગવવામાં આવ્યાં છે. જે 500kWpની ક્ષમતા ધરાવે છે. એપ્રિલ 2022થી માર્ચ 2023 સુધી ઈન્સ્ટિટ્યુટે 6,80,793 kWh સોલાર એનર્જી જનરેટ કરી હતી. તે ઉપરાંત એનર્જી બચાવવા માટે કેમ્પસના ડાઉનલિંગ અને ઓપ્ટિમાઇઝેશન વોટર વીટરનો પણ ઉપયોગ કરાય છે. જેનાથી વોટર વીલિંગ જીવવાના માટે વીજળીના વ્યયમાં ઘટાડો થાય છે. IITGN એ એનર્જી એફિસિયન્સી વધારવા માટે ગ્રીન કિચર ધરાવે છે. જેમ કે, પેસિવ સોલિંગ અને ઓરિએન્ટેશન ડિસાઇન. નેચરલ લાઇટનો વ્યાપક ઉપયોગ,

બિલ્ડિંગ ષેડિંગમાં લોકલ પ્લાન્ટથી પણ ઠંડક વગેરે. ઈન્સ્ટિટ્યુટની બિલ્ડિંગ પાવરનો વપરાશ ઘટાડવા માટે LED લાઇટ ફિક્સર અને મોશન સેન્સરથી પણ સુવિધા કરાઈ છે. કેમ્પસના બિલ્ડિંગ એવી રીતે ડિસાઇન કરવામાં આવી છે કે તે દિવસ દરમિયાન વધારે સૂર્યકક્ષ મેળવે છે જે ઈલેક્ટ્રિસિટીના ઉપયોગને ઘટાડે છે. તે ઉપરાંત ડાઉનિંગ કોલ માટે મિસ્ટ પેન્ટનો ઉપયોગ કરીને પેસિવ ડાઉનકાસ્ટ ઈવેપોરેટિવ કૂલિંગ ટેકનિક અપનાવવામાં આવી છે. એનર્જી કન્ઝર્વેશન માટે IITGNને વિવિધ પ્રકારના એવોર્ડ્સ પણ મળ્યા છે. જેમ કે, ઈસ કેમ્પસ ડેવેલપમેન્ટ નેચરલ ક્રીપટલ એવોર્ડ્સ, આર્કિટેક્ચરમાં ક્રિએટિવિટીને પ્રોત્સાહિત કરવા માટે AESA એવોર્ડ્સ, ગ્રીન બિલ્ડિંગ માટે HUDCO ડિસાઇન એવોર્ડ, સસ્ટેનેબલ પ્રેક્ટિસ માટે યુનાઇટેડ ઈકોનોમિક એન્ડ સોસાયલ ક્રાઉનિંગ દ્વારા ગ્રીન પુનર્વર્તિત એવોર્ડ 2023 વગેરે.

**Headline:** IITGN leads in energy conservation, campus boasts of green features for energy  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 14-12-2023

## ગાંધીનગર IITમાં આજથી ઈન્ટર સ્પોર્ટ્સ મીટ્સનો પ્રારંભ : ૩૦૦૦ ખેલાડી ભાગ લેશે

સ્પર્ધા અને ખેલક્રીડાની ભાવના સાથે ભારતીય પ્રૌઢોગિકી સંસ્થાન ગાંધીનગર (IITGN)માં આજથી ઈન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટ ૨૦૨૩નું આયોજન કરાયું છે. IIT ગાંધીનગર અને IIT બોમ્બે દ્વારા સંયુક્ત રીતે આયોજિત વિદ્યાર્થીઓ માટેની ૫૬મી ઈન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટ ૧૪થી ૨૨ ડિસેમ્બર સુધી ચાલશે. આ સાથે ૨૮મી ઈન્ટર IIT સ્ટાફ મીટ ૨૪થી ૨૯ ડિસેમ્બર સુધી સંપૂર્ણ રીતે IIT ગાંધીનગર દ્વારા આયોજિત કરવામાં આવશે. સ્પોર્ટ્સ મીટમાં દેશભરની તમામ ૨૩ IITના ૩૦૦૦થી વધુ વિદ્યાર્થીઓ અને સ્ટાફ સભ્યો આગામી ૫૫વાડિયામાં IIT ગાંધીનગર ખાતે અત્યાધુનિક સ્પોર્ટ્સ કોમ્પ્લેક્સ

૨૩ IITના વિદ્યાર્થીઓ અને સ્ટાફ સેમિયલની ટ્રોફી માટે પ્રતિસ્પર્ધા કરશે ખાતે યોજાતી અલુવિધ રમતગમતની સ્પર્ધાઓ ભાગ લેશે. IIT ગાંધીનગરના ૭૫ વિદ્યાર્થીઓ સહિત લગભગ ૧૫૨૮ વિદ્યાર્થીઓ અધ્યોક્તિકસ (ટોડ, ટેમર થો, જેવલિન થો, શોટ પુટ, થ્રોંગ જમ્પ વગેરે), ફુટબોલ, ક્રિકેટ, સ્કોશ, બેસ અને ટેનિસમાં ભાગ લેશે. ઈવેન્ટના બીજા તબક્કામાં, સંસ્થામાં ૨૮મી ઈન્ટર IIT સ્ટાફ મીટ દરમિયાન, IIT ગાંધીનગરના ૬૫ સ્ટાફ સભ્યો સહિત લગભગ ૧૫૦૦ સ્ટાફ સભ્યો નવ પ્રકારની રમતગમતની સ્પર્ધાઓમાં ભાગ લેશે.

## IITGn hosts 'Homecoming 2023' annual alumni meet on campus



The fifth edition of the Indian Institute of Technology Gandhinagar's IITGN annual alumni reunion, 'Homecoming' took place recently where the event featured engaging sessions and activities that enabled interaction among alumni, faculty, and current students. They also had insightful conversations with the Director, Prof Rajat Moona. Over 60 alumni from various undergraduate and postgraduate batches attended the 'Homecoming 2023' to nurture old bonds, share experiences from their professional journeys, and relive their college-life memories at IITGN. The event's main highlights included the set-up of a Fika Market by the Art @ IITGN Team, attracting over 500 visitors, including students, residents, alumni, staff, and faculty members. Also, a campfire was set up, which blazed throughout the night.

**Headline:** IITGN hosts 'Homecoming 2023' annual alumni meet on campus  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 6)  
**Link:** <https://www.ahmedabadmirror.com/ahmedabad-speaks/81868630.html>  
**Date:** 18-12-2023

**IIT-Gandhinagar hosts 'Homecoming':** IIT Gandhinagar (IIT-Gn) hosted 'Homecoming,' their annual alumni reunion, on December 16 and 17. More than 80 alumni from various post-graduate and undergraduate batches attended the event. The officials associated with Ahmedabad and Gandhinagar-based premier educational institutions said that December and January are generally the months for a slew of student activities due to conducive weather and relative break between the exams. "Right from youth festivals to get-togethers and conferences, this time of the year is abuzz with activities. Ahead of the VGGs event in January, several pre-submit events also saw participation of academicians and students," said an official.

**Headline:** IIT Gandhinagar hosts 'Homecoming'  
**Source:** Times of India (Page no. 4)  
**Date:** 18-12-2023

## 'કોમિક્સ અને ઈલસ્ટ્રેશન્સ દ્વારા વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિ અને વિજ્ઞાનની પ્રગતિ' પ્રદર્શન



સહયોગથી સેન્ટર ફોર આર્ટ સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી એમઆઈટી ખાતે 'કોમિક્સ અને ઈલસ્ટ્રેશન્સ દ્વારા વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિ અને વિજ્ઞાનની પ્રગતિ' પ્રદર્શનનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે જે ૧૪ ડિસેમ્બર સુધી યોજાશે.

આઈઆઈટી-ગાંધીનગરના આર્ટિસ્ટ અને રેસિડન્ટ પ્રોફેસર અર્ધા મન્નાએ ફુલુઇડ ડાયનેમિક્સ ઓફ ડિસીઝ ટ્રાન્સમિશન લેબોરેટરીના મુખ્ય તપાસકર્તા અને મેસેચ્યુસેટ્સ ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી (એમઆઈટી) યુએસએસ ખાતે ફુલુઇડ્સ એન્ડ હેલ્થ નેટવર્કના સ્થાપક પ્રોફેસર લિડિયા બૌરાઇબાના સાહયોગથી સેન્ટર ફોર આર્ટ સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી એમઆઈટી ખાતે 'કોમિક્સ અને ઈલસ્ટ્રેશન્સ દ્વારા વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિ અને વિજ્ઞાનની પ્રગતિ' પ્રદર્શનનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે જે ૧૪ ડિસેમ્બર સુધી યોજાશે.

**Headline:** Exhibition on progress of science through comics and illustrations  
**Source:** Gujarat Samachar (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujarat-samachar-plus/14-12-2023/1/181909](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujarat-samachar-plus/14-12-2023/1/181909)  
**Date:** 14-12-2023

# IIT-Gnમાં ૯મી આંતરરાષ્ટ્રીય કોંગ્રેસ સમિટનું આયોજન

**આ** ઈઆઈટી-ગાંધીનગર ખાતે ૨૦મી ડિસેમ્બરે કમ્પ્યુટેશનલ મિકેનિક્સ અને સિમ્યુલેશન (આઈસીસીએમએસ) ૯મી આંતરરાષ્ટ્રીય કોંગ્રેસ સમિટનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. વાસ્તવિક જીવનની ભૌતિક સમસ્યાઓના સમાધાન માટે કમ્પ્યુટેશનલ યાંત્રિકી અને ગાણિતિક મોડલનો ઉપયોગ કરીને વિવિધ સમસ્યાઓના સમાધાન માટેની એક્સપર્ટ દ્વારા ચર્ચા કરવામાં આવશે. કોન્ફરન્સમાં ભારત સહિતના વિવિધ દેશના સિવિલ-મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગ, એરોસ્પેસ, મટિરિયલ્સ, વિજ્ઞાન, ભૌતિક, ગણિતના ૧૪૦થી વધુ પ્રતિનિધિ સંમેલનમાં જોડાશે.

**Headline:** 9th International Congress organised at IITGN  
**Source:** Gujarat Samachar (Page no. 1)  
**Link:** [https://epaper.gujaratsamachar.com/view\\_article/gujaratsamachar-plus/19-12-2023/1/183608](https://epaper.gujaratsamachar.com/view_article/gujaratsamachar-plus/19-12-2023/1/183608)  
**Date:** 19-12-2023

# ૨૦મીએ IIT ગાંધીનગરમાં ૧૪૦ એક્સપર્ટ એન્જિનિયરસનો મેળાવડો યોજાશે

**IIT ગાંધીનગરમાં ઇન્ટરનેશનલ કોંગ્રેસનું આયોજન કરવામાં આવશે**

**સિદ્ધી વાઘ** | ઈનિયર ઈન્જિનિયરિંગ એન્ડ ટેકનોલોજીમાં સુવર્ણચંદ્ર અને ૨૦ ડિસેમ્બરે ૯મી ઈ-સ-એન્ડ-સી કોન્ફરન્સનું આયોજન થશે. કમ્પ્યુટેશનલ મિકેનિક્સ અને સિમ્યુલેશન વિષય પર આયોજિત થવાથી ઈન્ટરનેશનલ કોન્ફરન્સમાં ભાગ લેવાનાર સંખ્યામાં સુધારો થશે. આ કોન્ફરન્સમાં વિવિધ એન્જિનિયરિંગ, મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગ, એરોસ્પેસ એન્જિનિયરિંગ, મટિરિયલ એન્જિનિયરિંગ, ઇલેક્ટ્રિકલ એન્જિનિયરિંગ, ઇન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજી અને સિસ્ટમ એન્જિનિયરિંગના ક્ષેત્રોમાંથી વિદ્યાર્થીઓ અને અધ્યાપકોનો સમાવેશ થશે. આ કોન્ફરન્સમાં ભારત સહિતના વિવિધ દેશના સિવિલ-મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગ, એરોસ્પેસ, મટિરિયલ્સ, વિજ્ઞાન, ભૌતિક, ગણિતના ૧૪૦થી વધુ પ્રતિનિધિ સંમેલનમાં જોડાશે. કોન્ફરન્સમાં ભારત સહિતના વિવિધ દેશના સિવિલ-મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગ, એરોસ્પેસ, મટિરિયલ્સ, વિજ્ઞાન, ભૌતિક, ગણિતના ૧૪૦થી વધુ પ્રતિનિધિ સંમેલનમાં જોડાશે.

**કોન્ફરન્સ સાથે સિમ્યુલેશન પણ યોજાશે**  
 ૯મી ઇન્ટરનેશનલ કોન્ફરન્સમાં કોમ્પ્યુટેશનલ મિકેનિક્સ અને સિમ્યુલેશન વિષય પર આયોજિત થવાથી ઈન્ટરનેશનલ કોન્ફરન્સમાં ભાગ લેવાનાર સંખ્યામાં સુધારો થશે. આ કોન્ફરન્સમાં વિવિધ એન્જિનિયરિંગ, મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગ, એરોસ્પેસ એન્જિનિયરિંગ, મટિરિયલ એન્જિનિયરિંગ, ઇલેક્ટ્રિકલ એન્જિનિયરિંગ, ઇન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજી અને સિસ્ટમ એન્જિનિયરિંગના ક્ષેત્રોમાંથી વિદ્યાર્થીઓ અને અધ્યાપકોનો સમાવેશ થશે. આ કોન્ફરન્સમાં ભારત સહિતના વિવિધ દેશના સિવિલ-મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગ, એરોસ્પેસ, મટિરિયલ્સ, વિજ્ઞાન, ભૌતિક, ગણિતના ૧૪૦થી વધુ પ્રતિનિધિ સંમેલનમાં જોડાશે. કોન્ફરન્સમાં ભારત સહિતના વિવિધ દેશના સિવિલ-મિકેનિકલ એન્જિનિયરિંગ, એરોસ્પેસ, મટિરિયલ્સ, વિજ્ઞાન, ભૌતિક, ગણિતના ૧૪૦થી વધુ પ્રતિનિધિ સંમેલનમાં જોડાશે.

**Headline:** 140 expert engineers to congregate at IIT Gandhinagar on 20<sup>th</sup> for international congress  
**Source:** Sandesh City Life (Page No. 1)  
**Link:** <https://sandesh.com/epaper/sub?name=City%20Life&path=epaper/2023/12/19/c-1297241702944972.ipep&date=2023-12-19>  
**Date:** 19-12-2023



**IIT-Gnમાં એન્યુઅલ એલ્યુમની મીટ 'હોમકમિંગ' યોજાશે**

આઈઆઈટી-ગાંધીનગરમાં એન્યુઅલ એલ્યુમની મીટ 'હોમકમિંગ'નું આયોજન કરાયું હતું. જેમાં ઘણાં વર્ષો પછી એલ્યુમનીઓ એકત્રીતને મળીને સંભારણી વાજ કર્યા હતા સાથે મ્યુઝિકના તારો વચ્ચે કરીને આનંદ મજાખ્યા હતા.

**Headline:** Annual alumni meet 'Homecoming' held at IITGN  
**Source:** Gujarat Samachar (Page no. 3)  
**Date:** 20-12-2023

**Int'l congress on computational mechanics: IIT Gandhinagar (IIT-Gn) will host the ninth International Congress on Computational Mechanics and Simulations from December 20.** Organizers said that more than 140 delegates will participate on 14 thematic areas.

**Headline:** International congress on computational mechanics  
**Source:** Times of India (Page no. 4)  
**Link:** <https://timesofindia.indiatimes.com/city/ahmedabad/https/example-com/news/s-jaishankar-rru-convocation-ahmedabad/articleshow/106107784.cms>  
**Date:** 19-12-2023

## Sans coaching, IIT-Gn student bells CAT with 99.93 percentile

**To Improve English, I used to read newspapers daily apart from other preparations**

**Just attempting a mock test is insufficient. Understanding the analysis of the test is necessary. I used to take mock CAT tests on alternate days as part of my preparation**

**Available on the market, Dagi explained.**

**"To improve my English, I used to read newspapers daily apart from other preparations," said Dagi.**

**"His study regimen was strict yet effective. I devoted two hours every day only to preparing for CAT," Dagi shared. "Just attempting a mock test is insufficient. Understanding the analysis of the test is necessary. I used to take**

**mock CAT tests on alternate days as part of my preparation."**

**Dagi's no-coaching strategy isn't new to him. He followed a similar approach in Class 10, resulting in an impressive score, though he did opt for coaching in Class 12 for JEE preparation.**

**"I am looking to get calls from top IIMs - Ahmedabad, Bangalore, and Calcutta. Being from Ahmedabad always leaves CAT aspirants hoping to get admissions at IIMA to study inside those red-brick walls we have been watching just from outside," he added with optimism.**

**For those aspiring to ace the CAT without coaching, Dagi's advice, "First, evaluate your understanding of the subjects by taking mock tests. Identify weaker sections to know if coaching is really required. If a candidate has good command over mathematics and English, they may follow CAT preparation material available in the market."**

**Headline:** Sans coaching, IITGN student bells CAT with 99.93 percentile  
**Source:** Ahmedabad Mirror (Page no. 3)  
**Link:** <https://www.ahmedabadmirror.com/sans-coaching-iit-gn-student-bells-cat-with-9993-percentile/81868957.html>  
**Date:** 23-12-2023

# IITની 56મી સ્પોટમીટમાં મદ્રાસની ટીમ વિજેતા

જીવન કે રમત ગમતમાં કંઈક હાંસલ કરવા માટે હાર ન માનવી : બેડમિન્ટન ખેલાડી રચના પટેલ

ગાંધીનગરની આઈઆઈટી ખાતે યોજાયેલી 56મી ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટમાં જનરલ ચેમ્પિયન મદ્રાસ આઈઆઈટીની ટીમ જીતી હતી. જ્યારે મહિલાઓ વિભાગમાં પણ મદ્રાસની ટીમ જનરલ ચેમ્પિયનશિપ ટ્રોફી જીતી હતી, જ્યારે સુરકી આઈઆઈટીની મેન્સ ક્રીકેટની ટીમ જનરલ ચેમ્પિયન ટ્રોફી જીતી હતી. સ્પોર્ટ્સ મીટના સમાપન પ્રસંગે ઉપસ્થિત બેડમિન્ટન પેરા ગેમ્સમાં પેરા બેડમિન્ટન વિભાગ કમલ એસ.એચ.6 ઉન્વેન્ટમાં જોન્સ મેડલ હાંસલ કરનાર ભારતીય પેરા બેડમિન્ટન ખેલાડી રચના પટેલે વિધાયીઓને જણાવ્યું હતું કે જીવન તેમજ રમત ગમતના સેજમાં કંઈક હાંસલ કરવું એવો તો હાર નહીં જાનવાની.

સ્પોર્ટ્સ મીટ તાજેતરમાં યોજાઈ હતી. દેશભરની આઈઆઈટી સંસ્થાઓના વિધાયીઓએઅલગ અલગ રમતોમાં ભાગ લીધો હતો. ઉપરાંત પ્રોફેસરોએ પણ અલગ અલગ રમતોમાં ભાગ લઈને વિધાયીઓને પ્રોત્સાહિત કર્યાં હતા. આ સ્પોર્ટ્સ મીટમાં સૌથી વધુ 98.3 પોઈન્ટ સાથે આઈઆઈટી મદ્રાસની ટીમ ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ 2023ની ઓવરઓલ જનરલ ચેમ્પિયનશિપ ટ્રોફી જીતી હતી. તેઓ ગત વર્ષે-2011 પછી ફરીથી આ ખિતાબ જીત્યો હતો. જોકે ગત વર્ષે 1961 માં ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટની શરૂઆત પછી 24મી વખત આઈઆઈટી મદ્રાસે મહિલા વર્ગમાં જનરલ ચેમ્પિયનશિપ ટ્રોફી પણ મેળવી અને આઈઆઈટી સુરકીએ પુરુષોની સેલોમાં જનરલ ચેમ્પિયનશિપ ટ્રોફી જીતી હતી. વિધાયીઓ માટે 56મી ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્પોર્ટ્સ મીટ આઈઆઈટી ગાંધીનગર અને આઈઆઈટી બોમ્બે દ્વારા સંયુક્ત રીતે યોજવામાં આવી

હતી. આઈઆઈટી ખાતે ટુર્નામેન્ટનું ઉદ્ઘાટન પ્રસંગે ભારતીય ક્રિકેટર પ્રિયંક પંચાલ મુખ્ય અતિથિ રહ્યા હતા. તમામ 23 આઈઆઈટીના 1500થી વધુ વિધાયીઓએ રમતગમતના કાર્યક્રમોમાં ભાગ લીધો હતો. જેમાં રનિંગ, લેપર શો, જેવલિન શો, શોટ પુટ, લોંગ જમ્પ, ફૂટબોલ, ક્રિકેટ, સ્કવોશ, વેસ્ટ અને ટેનિસ રમતોમાં ભાગ લીધો હતો.

28મી ઈન્ટર આઈઆઈટી સ્કાક મીટ 24 ડિસેમ્બર, 2023ના રોજ આઈઆઈટી ગાંધીનગર ખાતે શરૂ થવાની છે. આઈઆઈટીના 65 સ્કાક સમૂહો સહિત લગભગ 1500 સ્કાક સમૂહો અલગ અલગ નવ પ્રકારની રમતગમતની ઈવેન્ટમાં એકબીજાનો સામનો કરશે. જેમાં રનિંગ, ક્રિકેટ શો, જેવલિન શો, લોંગ જમ્પ, શોટ પુટ, ટ્રિપલ જમ્પ, વગેરે, ફૂટબોલ, ક્રિકેટ, સ્કવોશ, બેડમિન્ટન, અને ટેબલ ટેનિસ રમતોનો સમાવેશ થાય છે.



Headline: Madras team becomes champion in the 56th Sports Meet of IITs  
Source: Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 4)  
Date: 24-12-2023

# IIT-Gn hosts 56th Inter IIT sports meet on campus



The 56th Inter IIT Sports Meet came to a thunderous end at the Indian Institute of Technology Gandhinagar's premises last week, with IIT Madras winning the Overall General Championship trophy after a gap of 12 years. IIT Madras also secured the General Championship Trophy in the women's category while IIT Roorkee bagged the General Championship Trophy in the men's category. The 56th edition of the sports meet was co-hosted by IIT-Gn and IIT Bombay.

Headline: IITGN hosts 56th Inter IIT sports meet on campus  
Source: Ahmedabad Mirror (Page no. 7)  
Date: 25-12-2023

04

## IIT ગાંધીનગરમાં 'સ્પોર્ટ્સ ડંગલ'

**સિટી લાઇફ** | ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર (IITGN) અને વિધાયીઓ માટેની ૫૬મી ઈન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટનો સમાપન કાર્યક્રમ યોજાયેલો હતો. જેમાં બેડમિન્ટન પેરા ગેમ્સમાં પેરા બેડમિન્ટન વિભાગ કમલ એસ.એચ.6 ઉન્વેન્ટમાં જોન્સ મેડલ હાંસલ કરનાર ભારતીય પેરા બેડમિન્ટન ખેલાડી રચના પટેલ મુખ્ય અતિથિ તરીકે હાજરી આપી હતી. સૌથી વધુ ૯૮.૩ પોઈન્ટ સાથે, IIT મદ્રાસે વિધાયીઓ માટે ઈન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટ ૨૦૨૩ની ઓવરઓલ જનરલ ચેમ્પિયનશિપ ટ્રોફી જીતી. તેઓએ ૨૦૧૧ પછી ફરીથી આ ખિતાબ જીત્યો અને ૧૯૬૧માં ઈન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટની શરૂઆત પછી ૨૪મી વખત, IIT મદ્રાસે મહિલા વર્ગમાં જનરલ ચેમ્પિયનશિપ ટ્રોફી પણ મેળવી અને IIT સુરકીએ પુરુષોની સેલોમાં જનરલ ચેમ્પિયનશિપ ટ્રોફી જીતી હતી. IIT ગાંધીનગર-લ અવ્યાજીન સ્પોર્ટ્સ કોમ્પ્લેક્સ ખાતે યોજાયેલી ૫૬મી ઈન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટ IIT ગાંધીનગર અને IIT બોમ્બે દ્વારા સંયુક્ત રીતે યોજવામાં આવી હતી. IITGN ખાતે ટુર્નામેન્ટનું તમામ ૨૩ IIT ના ૧૫૦૦ થી વધુ વિધાયીઓએ રમતગમતની ૫૯મી સ્પર્ધાઓમાં ભાગ લીધો હતો.

૫૬મી ઈન્ટર IIT સ્પોર્ટ્સ મીટમાં ૨૩ IIT ના ૧૫૦૦ થી વધુ વિધાયીઓએ ભાગ લીધો

Headline: 'Sports Dangle' in IIT Gandhinagar  
Source: Sandesh City Life (Page No. 4)  
Date: 24-12-2023

# IITGN માં એલ્યુમ્ની મીટ 'હોમ કમિંગ' સ્પેશિયલ ઈવેન્ટ યોજાય



ગાંધીનગર ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (IIT) ગાંધીનગર દ્વારા એલ્યુમ્ની મીટ 'હોમ કમિંગ' નું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ મીટમાં એન્-એલિજિંગ એરાન અને અફિલિટીસ પણ યોજાઈ હતી. વિવિધ અંડરગ્રેજ્યુએટ અને પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ ભવિષ્યના કાર્યકર્તાઓએ આ મીટમાં હાજરી આપી હતી. તેમણે કોલેજ યાદોની મેમરીઓને યાદ કરી હતી. તે ઉપરાંત પ્રોફેસરલ વર્ષના પણ એકઠાં પરીષદ શેર કર્યાં હતા. કેફટી અને એલ્યુમ્ની એ નેટવર્કિંગ, ડિનર અને લંચ પણ એન્-એલિજિંગ કર્યું હતું. ત્યારે, રાત્રે કેમ્પ ફાયરનું પણ આયોજન કરાયું હતું.

Headline: Alumni meet 'Homecoming' special event held at IITGN  
Source: Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
Date: 27-12-2023

# IITGN ખાતે 'હોમ કમિંગ' મીટમાં એલ્યુમની સ્ટુડન્ટ્સનું રિયુનિયન



ગાંધીનગર ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી ગાંધીનગર દ્વારા એલ્યુમની મીટ 'હોમ કમિંગ'નું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ મીટમાં એન્જિનિયરિંગ સેશન અને વિધિય એડ્વિઝિટી પણ યોજાઈ હતી. અંદરગ્રેજ્યુએટ અને પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએટ શ્રેણીના 80થી વધુ એલ્યુમની સ્ટુડન્ટ્સે આ મીટમાં હાજરી આપીને કોલેજ ઘાટફની મેમરીઝ રિવાઈવ કરી હતી. તે ઉપરાંત પ્રોજેક્શનલ વર્ષના એક્સપિરિયન્સ પણ શેર કર્યાં હતા. મીટ બાદ કેલટી અને એલ્યુમની એ નેટવર્કિંગ ટિનર અને લંગ પણ એન્જોય કર્યું હતું. ત્યારે, રાત્રે કેમ્પ કોલેજનું પણ આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.

**Headline:** Anulmi's reunion during 'Homecoming' meet at IITGN  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 28-12-2023

# એજ્યુકેશન અને રિસર્ચ પ્રોજેક્ટ્સ માટે સૌથી વધુ MoU ગુજરાતની પ્રીમિયમ ઇન્સ્ટિટ્યૂટે 2023માં 100થી વધુ MoU કર્યાં

આ પાલન, અંબેદકર 2023માં અનેક શૈક્ષિક સંસ્થાઓને માનવ, ઉન્નત-વિજ્ઞાન સંસ્થાઓ સાથે MoU કર્યાં છે. ત્યાં, કોઈ જાણે MoU કરીને એક વર્ષથી છે. જેમણે IITGN, નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી, ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી, ગુજરાત નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી, IITM અને IITB જેવાં છે.

<p><b>નેશનલ ફોર્સિકલ સાયન્સિસ યુનિવર્સિટી (NFSU)</b>  <b>કેન્દ્રના એમ્બેડ્યુ કયાં : 28</b>                  NFSUના નેશનલ ફોર્સિકલ સાયન્સિસ યુનિવર્સિટીના આયોજન હેઠળ આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.</p>	<p><b>ઈન્ડિયાન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (IITGN)</b>  <b>કેન્દ્રના એમ્બેડ્યુ કયાં : 21</b>                  IITGNના 2023માં અનેક નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી, ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી, ગુજરાત નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી, IITM અને IITB જેવાં છે.</p>
<p><b>ગુજરાત લેન્ડમાર્ક એન્ડ યુનિવર્સિટી (GNLU)</b>  <b>કેન્દ્રના એમ્બેડ્યુ કયાં : 27</b>                  GNLU માં આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.</p>	<p><b>આઈઆરસીસી પ્રેક્ટિસ એન્ડ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (IEDT)</b>  <b>કેન્દ્રના એમ્બેડ્યુ કયાં : 23</b>                  IEDT માં આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.</p>
<p><b>વૈદ્યાર્થી સંભાળી ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (DA-ICT)</b>  <b>કેન્દ્રના એમ્બેડ્યુ કયાં : 20</b>                  DA-ICT માં આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.</p>	<p><b>નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (NIIT)</b>  <b>કેન્દ્રના એમ્બેડ્યુ કયાં : 22</b>                  NIIT માં આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.</p>

**Headline:** MoUs in premier educational institutes  
**Source:** City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 31-12-2023

# Project to hone students' maths, science skills

Ahmedabad: The state education department has announced an 'Eklavya' project to hone mathematics and science skills of students in Classes 6-10. Under this project, subject experts from IIT Gandhinagar will conduct 34 online sessions, one every Saturday. The department said the student can join these sessions through the interactive panel provided to schools under the state government's Smart Classroom project. There will be 17 sessions each in mathematics and science subjects which will cover out-of-textbook topics. ૩૪

**Headline:** Project to hone students' maths, science skills  
**Source:** Times of India (Page no. 4)  
**Date:** 19-12-2023

# એજ્યુકેશન અને રિસર્ચ પ્રોજેક્ટ્સ માટે સૌથી વધુ MoU ગુજરાતની પ્રીમિયમ ઇન્સ્ટિટ્યૂટે 2023માં 100થી વધુ MoU કર્યાં

આ પાલન, અંબેદકર 2023માં અનેક શૈક્ષિક સંસ્થાઓને માનવ, ઉન્નત-વિજ્ઞાન સંસ્થાઓ સાથે MoU કર્યાં છે. ત્યાં, કોઈ જાણે MoU કરીને એક વર્ષથી છે. જેમણે IITGN, નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી, ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી, ગુજરાત નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી, IITM અને IITB જેવાં છે.

<p><b>નેશનલ ફોર્સિકલ સાયન્સિસ યુનિવર્સિટી (NFSU)</b>  <b>કેન્દ્રના એમ્બેડ્યુ કયાં : 28</b>                  NFSUના નેશનલ ફોર્સિકલ સાયન્સિસ યુનિવર્સિટીના આયોજન હેઠળ આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.</p>	<p><b>ઈન્ડિયાન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (IITGN)</b>  <b>કેન્દ્રના એમ્બેડ્યુ કયાં : 21</b>                  IITGNના 2023માં અનેક નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી, ઈન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી, ગુજરાત નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી, IITM અને IITB જેવાં છે.</p>
<p><b>ગુજરાત લેન્ડમાર્ક એન્ડ યુનિવર્સિટી (GNLU)</b>  <b>કેન્દ્રના એમ્બેડ્યુ કયાં : 27</b>                  GNLU માં આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.</p>	<p><b>આઈઆરસીસી પ્રેક્ટિસ એન્ડ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (IEDT)</b>  <b>કેન્દ્રના એમ્બેડ્યુ કયાં : 23</b>                  IEDT માં આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.</p>
<p><b>વૈદ્યાર્થી સંભાળી ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (DA-ICT)</b>  <b>કેન્દ્રના એમ્બેડ્યુ કયાં : 20</b>                  DA-ICT માં આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.</p>	<p><b>નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (NIIT)</b>  <b>કેન્દ્રના એમ્બેડ્યુ કયાં : 22</b>                  NIIT માં આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ મીટમાં આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું.</p>

**Headline:** MoUs in premier educational institutes  
**Source:** Gandhinagar City Bhaskar (Page no. 1)  
**Date:** 31-12-2023

# ગણિત-વિજ્ઞાન વિષયમાં પુસ્તક સિવાયના મુદ્દા અંગે સોનલાઈન સેશન યોજાશે રાજ્યના ધો.6થી 10ના વિદ્યાર્થીઓ માટે 'એક્લવ્યા' કાર્યક્રમ શરૂ કરવાનો નિર્ણય

IIT ગાંધીનગરના રાજ્યભરમાં એક દિવસ સેશનનું આયોજન થશે



નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (IIT) ગાંધીનગરમાં આયોજાયેલા એક દિવસ સેશનમાં ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષયોના અભ્યાસક્રમને અગ્રણ્ય બનાવવાનો નિર્ણય કરવામાં આવ્યો છે. આ મુદ્દા અંગે રાજ્યભરમાં એક દિવસ સેશન યોજાશે. આ સંદર્ભે નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (IIT) ગાંધીનગરના આયોજકો દ્વારા એક દિવસ સેશનનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. આ સંદર્ભે નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (IIT) ગાંધીનગરના આયોજકો દ્વારા એક દિવસ સેશનનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. આ સંદર્ભે નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (IIT) ગાંધીનગરના આયોજકો દ્વારા એક દિવસ સેશનનું આયોજન કરવામાં આવ્યું છે.

**Headline:** Decision to start 'Eklavya' programme for students of classes 6 to 10 in the state  
**Source:** Navgujarat Samay (Page no. 2)  
**Date:** 19-12-2023

# ONLINE NEWS

edex LIVE

PENING OPINION PEOPLE NEWS #BEINSPIRED CAREERS 40 UNDE

IIT  
Published: 02nd January 2024

## Inter IIT Staff Sports Meet 2023 held at IIT Gandhinagar: IIT Bombay bags top honours

With the highest tally of 42 points, IIT Bombay won the Overall General Championship Trophy of the Inter IIT Staff Sports Meet 2023



India EducationDiary.com

Home News State News Scholarship Exam Notifications Competition Exam It



IITGN's Artist-in-Residence's Collaborative Work Of Comics And Visual Narratives On Infectious Disease Transmission's History Exhibited at MIT

## Himalayan region, Northeast India likely to experience more flash drought events in near future, flags expert

The findings of the study conducted at the Indian Institute of Technology-Gandhinagar (IITGN) by research scholar Shanti Shikharup Mahato further reveal that over 80 per cent of the country-level flash droughts occurred during the monsoon season.



ગાંધીનગર સેન્ટ્રલ સ્પોર્ટ્સ ક્લબમાં આયોજાયેલાં આંતર-આઈ.આઈ.ટી. સ્ટાફ સ્પોર્ટ્સ મીટ ૨૦૨૩ ના સમારોહમાં શાંતી શિક્ષારૂપ મહાતોએ કોઈપણ પ્રકારની વરસાદની અછાનક સૂકાઈને કારણે દેશભરમાં થઈ રહેલાં ફાશ ડ્રાઈટની સંખ્યામાં વધારો થઈ શકે છે તેવી ચેતવણી આપી હતી.

## Gandhinagar: IITGNના આર્ટિસ્ટ-ઇન-રેસિડેન્સનું ચેપી રોગ ટ્રાન્સમિશનના ઇતિહાસ પર કાર્ય MIT ખાતે પ્રદર્શિત કરવામાં આવ્યું



Gandhinagar સેન્ટ્રલ સ્પોર્ટ્સ ક્લબમાં આયોજાયેલાં આંતર-આઈ.આઈ.ટી. સ્ટાફ સ્પોર્ટ્સ મીટ ૨૦૨૩ ના સમારોહમાં શાંતી શિક્ષારૂપ મહાતોએ કોઈપણ પ્રકારની વરસાદની અછાનક સૂકાઈને કારણે દેશભરમાં થઈ રહેલાં ફાશ ડ્રાઈટની સંખ્યામાં વધારો થઈ શકે છે તેવી ચેતવણી આપી હતી.

## IITGN's Artist-in-Residence's collaborative work of comics on infectious disease transmission's history exhibited at MIT

The findings of the study conducted at the Indian Institute of Technology-Gandhinagar (IITGN) by research scholar Shanti Shikharup Mahato further reveal that over 80 per cent of the country-level flash droughts occurred during the monsoon season.



ગાંધીનગર સેન્ટ્રલ સ્પોર્ટ્સ ક્લબમાં આયોજાયેલાં આંતર-આઈ.આઈ.ટી. સ્ટાફ સ્પોર્ટ્સ મીટ ૨૦૨૩ ના સમારોહમાં શાંતી શિક્ષારૂપ મહાતોએ કોઈપણ પ્રકારની વરસાદની અછાનક સૂકાઈને કારણે દેશભરમાં થઈ રહેલાં ફાશ ડ્રાઈટની સંખ્યામાં વધારો થઈ શકે છે તેવી ચેતવણી આપી હતી.

## How to befriend Maths? Get crafty & play with it



Gandhinagar સેન્ટ્રલ સ્પોર્ટ્સ ક્લબમાં આયોજાયેલાં આંતર-આઈ.આઈ.ટી. સ્ટાફ સ્પોર્ટ્સ મીટ ૨૦૨૩ ના સમારોહમાં શાંતી શિક્ષારૂપ મહાતોએ કોઈપણ પ્રકારની વરસાદની અછાનક સૂકાઈને કારણે દેશભરમાં થઈ રહેલાં ફાશ ડ્રાઈટની સંખ્યામાં વધારો થઈ શકે છે તેવી ચેતવણી આપી હતી.

## Ahmedabad Ahmedabad Speaks

### IITGN-MIT Professors Explain Infectious Diseases Via Comics





**IIT Gandhinagar set to host Inter IIT Sports Meets 2023 – More than 3000 students and staff from all 23 IITs to compete for the champion's trophy with a spirit of sportsmanship**

Campus Updates 12 Dec, 2023 367

With the spirit of competition and sportsmanship in the air, the Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) is all set to host Inter IIT Sports Meets 2023 from December 14, 2023. The 56th Inter IIT Sports Meet for students, jointly hosted by IIT Gandhinagar and IIT Bombay, will be organized at IITGN from December 14 to 22, 2023, and the 28th Inter IIT Staff

**दिव्य भास्कर**

IITGN

**स्टाफ् मीट योजनेसो: IITGNमां छन्टर IIT स्पोर्ट्स मीट अने स्टाफ् मीट योजनेसो**

1 मिनट पढे

● ● ●

इन्डियन इन्स्टिट्यूट अफ टेक्नोलोजी गांधीनगर भन्ने IITGN अने IIT अगुनो द्वारा संयुक्त रुपे 14थो 22 डिसेम्बर छन्डियन 56थो छन्टर IIT स्पोर्ट्स मीट 2023नु आयोजन करालो. टेक्नोमन्त्री तमाम 23 IITना 1528 स्टाफ् अफेसिएस, क्लबोस, क्लिब, स्पोर्ट्स, वेल् अने इन्फ्रस्ट्रक्चर भाग लेसो. कम्पने, अनुसन्धानयो IITGNमा 75 स्टाफ् पल कम्पिटिसनमा भाग लेसो. IITGNमां अलेग्नेटिड ट्रेक, ग्रेडमिन्स कर्ट, स्क्वोर कर्ट, टेबल टेनिस कर्ट, बोलिबोल कर्ट, ब्याडमिन्टन कोर्ट, क्लबोस जार्डन, क्लिब जार्डन, अडिप्टिक जार्जस जिमिनिंग पुल, योग जार्ज, सिन्क, कनेक्टेड सुविधासो उपलब्ध छे. छन्डियन इन्स्टिट्यूटमा 28थो छन्टर IIT स्टाफ् मीट पल योजनेसो. तने पल तमाम IITना 1500 स्टाफ् नेम्बर्स पल स्पोर्ट्स कम्पिटिसनमा भाग लेसो. छन्टर IIT स्टाफ् मीटनु आयोजन कुन IIT गांधीनगर द्वारा करालो.

अन्य समाचारो पक्ष छे...

**shiksha**

Engineering | Art & Design | Medical | Law | Business | Education | IT | News | Events | Career | Study Abroad | Downloads

**IIT Gandhinagar to host Inter IIT Sports Meets 2023 from Dec 14 to 22**

Like | Comment | Follow | Add to My Profile

**Inter IIT Sports Meet 2023**

56th Students' Inter IIT Sports Meet | 28th Staff Inter IIT Sports Meet

Inter Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) is all set to host Inter IIT Sports Meets 2023 from December 14, 2023. The 56th Inter IIT Sports Meet for students, jointly hosted by IIT Gandhinagar and IIT Bombay, will be organized at IITGN from

**edex LIVE**

PENING OPINION PEOPLE NEWS INSPIRED CAREERS 40 UNDER

**IIT Gandhinagar** Published: 15th December 2023

**IIT Gandhinagar to host Inter IIT Sports Meet 2023 from December 14**

The state-of-the-art Sports Complex at IITGN is equipped with multiple world-class facilities for various indoor and outdoor sports.

Edex Live

A view of the IIT Gandhinagar Sports Complex at night | (Shiksha)

With the spirit of competition and sportsmanship in the air.

**The INDIA LOOKS**  
Our Services are Divided into Your Reviews

HOME NEWS EDUCATION SERVICES TRAVEL BLOG PRESS RELEASE ABOUT

Home / Press Release / IIT Gandhinagar set to host Inter IIT Sports Meets 2023

**IIT Gandhinagar set to host Inter IIT Sports Meets 2023**

December 14, 2023

With the spirit of competition and sportsmanship in the air, the Indian Institute

**UNI यूनीवार्ता**  
भारत की अपनी संस्कृति हमारे लिए

News

Published on Dec 12 2023 7:28PM

**आईआईटी गांधीनगर में 3000 छात्र एवं कर्मचारी एथलेटिक कौशल का करने प्रदर्शन**

गांधीनगर 14 दिसंबर (आईटी) देश भर के सभी 23 आईआईटी के 3000 से अधिक छात्र और कर्मचारी 14 से 22 दिसंबर तक भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गांधीनगर (आईआईटी गांधीनगर) के आधुनिक खेल कौशल केंद्र में आयोजित होने वाले आई स्पोर्ट्स मीट में अपने एथलेटिक कौशल का प्रदर्शन करेंगे।

आईआईटी गांधीनगर में और से साकार की जा रही है कि गांधीनगर के लिए 2500 इतर आईआईटी स्पोर्ट्स केंद्रों में, संयुक्त रूप से आईआईटी गांधीनगर और आईआईटी बॉम्बे द्वारा 14 से 22 दिसंबर तक आईआईटी गांधीनगर में आयोजित की जा रही है 28th इतर आईआईटी स्टाफ् मीट पूरी तरह से आईआईटी गांधीनगर द्वारा 14 से 22 दिसंबर तक आयोजित की जा रही है।

आईआईटी गांधीनगर में छात्रों के लिए 56th इतर आईआईटी स्पोर्ट्स मीट के दौरान आईआईटी कौशल के 75 छात्रों के लिए तमाम 23 IIT सेलेक्टिव छात्रों की एक टीम, एथलेटिक केंद्रों के लिए, टेबल, बैडमिन्टन, बोल, योग, योग क्लब, अडिप्टिक, क्लिब, क्लब और टेबल, में योगदान करने जा रहे हैं।

दिल्लत समाचार के लिए हमारी वेबसाइट पर।

**More News**

केंद्रीय की साप सरकार से प्रतिवर्ष 60 लाख लोगों को समलता के दर्शन कराने की मांग

दिवालय पुलिस ने पकड़ी लाखों की नकली व प्रतिबंधित दवाएं

### Gandhinagar Host IIT Sports Meet

The nine-day sports meet is being jointly organized by IITGN and IIT Mumbai. IITGN is also hosting 22th Inter IIT Staff meet. This six-day meet beginning from December 24 is expected to see participation of over 1,500 staff members.

By 1971/12/24



IIT Gandhinagar

### Indians in top colleges | 'NTU (Singapore) helped me grow confidence; want to work for IITs or ISRO after this'

From IIT Gandhinagar to Singapore's NTU, this PhD student from Nanyang Technological University talks about how students can use global rankings to shortlist top universities.

Written by Deshika Taji New Delhi | Updated: December 14, 2023 11:54 AM



LIVE BLOG

Gumtar Raaram Release and Review Live Updates: Early reviews call

### IIT ગાંધીનગરમાં પૂર્વ વિદ્યાર્થીઓનું રિયુનિયન, 80થી વધુ વિદ્યાર્થીઓએ જૂની યાદો તાજી કરવા કેમ્પસની મુલાકાત લીધી

By Sakshi Desai



Gandhinagar News: ગાંધીનગરમાં પૂર્વ વિદ્યાર્થીઓનું રિયુનિયન, 80થી વધુ વિદ્યાર્થીઓએ જૂની યાદો તાજી કરવા કેમ્પસની મુલાકાત લીધી. આ પૂર્વ વિદ્યાર્થીઓએ જૂની યાદો તાજી કરવા કેમ્પસની મુલાકાત લીધી. આ પૂર્વ વિદ્યાર્થીઓએ જૂની યાદો તાજી કરવા કેમ્પસની મુલાકાત લીધી.



IITGN Hosts Homecoming 2023 Annual Alumni Meet on Campus

Ahmedabad Mirror Dec 18, 2023 06:00 AM | UPDATED: Dec 18, 2023 07:23 AM

### IITGN hosts 'Homecoming 2023' annual alumni meet on campus

The 18th edition of the Indian Institute of Technology Gandhinagar's (IITGN) annual alumni reunion, 'Homecoming' took place recently where the event featured engaging sessions and activities that enabled interaction among alumni, faculty, and current students. They also had insightful conversations with the Director, Prof Rajat Khosla. Over 80 alumni from various undergraduate and postgraduate batches attended the Homecoming 2023 to nurture US Bonds, share experiences from their professional journeys and relive their college-time memories at IITGN. The event's main

### IIT Gandhinagar hosts fifth edition of two-day annual alumni meet 'Homecoming'

By Nav Jivani 4 weeks ago In Breaking News, Central Gujarat, Education, Gandhinagar, Gujarat, IITs, National, Student's Corner, Health, Reading Time: 2 mins read



Prof Rajat Khosla, Director-in-Charge of Homecoming, addresses the alumni on stage.

CITY UNION BANK

Open your Savings / Current Account at your convenient time and place instantly using CUB VIDEO KYC

Helping you connect with us +91 88865 10805

- Search for
1. PACKING JOBS FROM HOME
  2. 5 BEST MUTUAL FUNDS
  3. 10 BEST PERFORMING MUTUAL FUNDS
  4. CUSTOMER CALL CENTER
  5. TRACK SHIPMENT DELIVERY STATUS
  6. HOW TO START AN ONLINE BUSINESS

# 9th International Congress on Computational Mechanics and Simulations to take place at IITGN from Dec 20

By Nav Jyoti — 8 weeks ago in Breaking News, Central Gujarat, Education, Employment Opportunities, Gandhinagar, Gujarat, IIT, National, Students' Corner, Youth Meeting, Travel, 2 mins read



**CITY UNITED BANK**

Open your Savings / Current Account at your convenient time and place instantly using CLUB VIDEO KYC

Apply personally or +91 88866 10805

**The Best Web Hosting**

only 4999 / year

**Hindustan Times**

**IIT Gandhinagar hosts annual alumni meet 'Homecoming 2023', over 80 alumni members attend 2-day event & relive memor**

By HT Education Desk, New Delhi

Dec 18, 2023 10:29 PM IST

Over 80 alumni from various UG and PG batches attended the Homecoming 2023 event, sharing their experiences from their professional journeys.

Over 80 alumni members attend IITGN's 9th edition of annual alumni meet.

**computorix**

**9th International Congress on Computational Mechanics and Simulations to take place at IIT Gandhinagar**

Campus Update

Dec 18, 2023 2:17

The Indian Institute of Technology Gandhinagar (IITGN) is going to host the 9th International Congress on Computational Mechanics and Simulations (ICCMS 2023) from December 20 to 22, 2023. The premier biennial conference, organised under the auspices of the Indian Association for Computational Mechanics (IACM), aims to devise new interdisciplinary solutions using computational mechanics and mathematical models to address real-life physical problems in different domains.

**UNI यूनीवार्ता**

आज की अग्रणी समाज सचिवा

Friday, Jan 22, 2024 | Time 12:28 PM (GMT+5)

English Kannada Hindi Sample

90 Your Keyword

Home | Profile | Ads | Contact | Privacy Policy | About UNI | Contact Us | PMS | TMS

**आइआईटी गांधीनगर में आयोजित होगी अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस**

गंधीनगर, 19 दिसंबर (एनटी) गुजरात के अत्याधुनिक शैक्षणिक संस्थान, गांधीनगर (आइआईटीजीएन) में सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण और निर्यातों पर 9वीं अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस 20-22 दिसंबर तक आयोजित की जाएगी।

आइआईटीजीएन के विद्यार्थियों और अध्यापकों के बीच 2023 के उत्कृष्ट प्रदर्शन का सम्मान करने के लिए एक दिन की छुट्टी के दौरान आयोजित कार्यक्रमों में सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण और निर्यातों के बढ़ते महत्व का प्रकाश डालने के लिए 'स्वदेशीकरण, अंतर्राष्ट्रीय, डिजिटल, और वैश्वीकरण' का विषय चुना गया है।

आइआईटीजीएन पर एक सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण का दिनांक 20 दिसंबर है। यह कार्यक्रम आइआईटीजीएन के विद्यार्थियों और अध्यापकों के बीच आयोजित किया जाएगा।

आइआईटीजीएन के अध्यक्षों का एक समूह 14 दिसंबर को एक सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण कार्यक्रम में भाग लेने का उद्देश्य है।

इस प्रकार, आइआईटीजीएन का सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण (आइआईटीजीएन) 20-22 दिसंबर तक सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण और निर्यातों (आइआईटीजीएन) पर 9वीं अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस की मेजबानी करने का एक दिन है। यह सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण कार्यक्रम, अंतर्राष्ट्रीय, डिजिटल, और वैश्वीकरण (आइआईटीजीएन) के सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण का दिनांक 20 दिसंबर को आयोजित किया जाएगा।

**shiksha**

MBA • ENGINEERING • MEDICAL • DESIGN • MORE • STUDY ABROAD • COUNSELLING

Trending: XAT 2024 Answer Key Response Sheet Live | IIT Main City Introduction | CTET 2024 Preparation Guide Live | NEET 2024 Prep

**+8 Tech | AI & Tech Articles | IIT Gandhinagar To Host 9th International Congress On Computational Mechanics And Simulations**

**IIT Gandhinagar to Host 9th International Congress on Computational Mechanics and Simulations**

Followers | Comment | Like | Share | FOLLOWER | Keep Me Notified

**Susana Sethi**  
Assistant Manager  
New Delhi, Updated on Dec 18, 2023 1:48 PM

IIT Gandhinagar is going to host the 9th International Congress on Computational Mechanics and Simulations (ICCMS) from December 20 to 22, 2023. The goal is to pioneer fresh interdisciplinary solutions by leveraging computational mechanics and mathematical models. These solutions aim to tackle real-world physical challenges across various domains. Get details here.

**SARALNAMA**

Local News Entertainment Sports Sport

**IIT Gandhinagar hosts fifth edition of annual alumni meet 'Homecoming 2023'**

By Saral News

IIT Gandhinagar is going to host the 5th edition of annual alumni meet 'Homecoming 2023' from December 20 to 22, 2023. The goal is to pioneer fresh interdisciplinary solutions by leveraging computational mechanics and mathematical models. These solutions aim to tackle real-world physical challenges across various domains. Get details here.

आइआईटीजीएन में आयोजित होगी अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस

गंधीनगर, 19 दिसंबर (एनटी) गुजरात के अत्याधुनिक शैक्षणिक संस्थान, गांधीनगर (आइआईटीजीएन) में सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण और निर्यातों पर 9वीं अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस 20-22 दिसंबर तक आयोजित की जाएगी।

आइआईटीजीएन के विद्यार्थियों और अध्यापकों के बीच 2023 के उत्कृष्ट प्रदर्शन का सम्मान करने के लिए एक दिन की छुट्टी के दौरान आयोजित कार्यक्रमों में सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण और निर्यातों के बढ़ते महत्व का प्रकाश डालने के लिए 'स्वदेशीकरण, अंतर्राष्ट्रीय, डिजिटल, और वैश्वीकरण' का विषय चुना गया है।

आइआईटीजीएन पर एक सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण का दिनांक 20 दिसंबर है। यह कार्यक्रम आइआईटीजीएन के विद्यार्थियों और अध्यापकों के बीच आयोजित किया जाएगा।

आइआईटीजीएन के अध्यक्षों का एक समूह 14 दिसंबर को एक सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण कार्यक्रम में भाग लेने का उद्देश्य है।

इस प्रकार, आइआईटीजीएन का सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण (आइआईटीजीएन) 20-22 दिसंबर तक सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण और निर्यातों (आइआईटीजीएन) पर 9वीं अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस की मेजबानी करने का एक दिन है। यह सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण कार्यक्रम, अंतर्राष्ट्रीय, डिजिटल, और वैश्वीकरण (आइआईटीजीएन) के सम्पूर्णतः स्वदेशीकरण का दिनांक 20 दिसंबर को आयोजित किया जाएगा।






NAJEEVAN [Gujarat](#) [National](#) [Politics](#) [Business](#) [Sports](#) [Entertainment](#) [Lifestyle](#) [World](#) [More](#) [Q](#)

## 28th Inter IIT Staff Sports Meet at IITGN witnesses the athletic ability of faculty and staff members

By Nav Jyoti — 2 weeks ago  
In: [Bollywood](#), [Scientific](#), [Breaking News](#), [Central Gujarat](#), [Education](#), [Gandhinagar](#), [Gujarat](#), [IITs](#), [National](#), [Sports](#), [Sports](#), [Student's Corner](#), [News](#), [Health](#)  
Reading Time: 2 min read  
[👍](#) [🗨️](#) [👤](#)




**CITY UNION BANK**

Open your Savings / Current Account of your convenient time and place instantly using

**CUB VIDEO KYC**

ENQUIRE MORE ABOUT US  
📞 +91 88866 10805




ADVERTISING

The Best Web Hosting only \$295 /mo

[Get Started](#)

THE **LIVE** AHMEDABAD

[HOME](#) [AHM CITY](#) [BUSINESS](#) [ENTERTAINMENT](#) [EDUCATION](#) [CRIME](#) [HEALTH](#) [POLITICS](#) [SPORTS](#) [FE](#)

Gujarat

## 28th Inter IIT Staff Sports Meet at IIT Gandhinagar witnessed the athletic ability of faculty and staff members

written by TLTeam | December 30, 2023



[HOME](#) [ARTICLES](#) [IMAGES](#) [PUBLICATIONS](#) [LANGUAGE](#) [ABOUT US](#) [HTDS EXCLUSIVE](#) [CONTACT US](#) [RSS/IN](#)

**HTDS**  
CONTENT SERVICES

Your keywords: ARTICLE

### 56th Inter IIT Sports Meet for students concludes at IIT Gandhinagar on a high note of passion and teamwork

Posted On: 2023-12-24 | [Printed By: India Education Daily](#) | [Share](#) | [Facebook](#) | [Twitter](#) | [LinkedIn](#) | [WhatsApp](#) | [Telegram](#)

Gandhinagar, Dec. 24 — The 56th Inter IIT Sports Meet for students concluded at the Indian Institute of Technology (Gandhinagar) (IITGN) on December 22, 2023. The closing ceremony held on Friday evening witnessed a passionate rally of team camaraderie and sportsmanship. Richana Patel, the Indian para badminton player who has also won Bronze in Para Badminton Women's Double SHS event at the Asian Para Games, was the chief guest on the occasion. She congratulated all players and encouraged them to dream big and never give up in pursuit of their goals.

With the highest tally of 95.3 points, IIT Madras won the Overall General Championship Trophy of the Inter IIT Sports Meet 2023 for students. They won the title again after 2011 and for the...

[Click here to read full article from source](#)

To read the full article or to get the complete look from this publication, please Contact Us

**Category**

Search Keyword

- Education
- Health & Lifestyle
- Sports
- Art
- Tags
- Business & Finance

**Source**

Search Keyword

- Columns
- Magazines
- Newsletters
- Newsletters
- Other News

**Publication**

Search Keyword

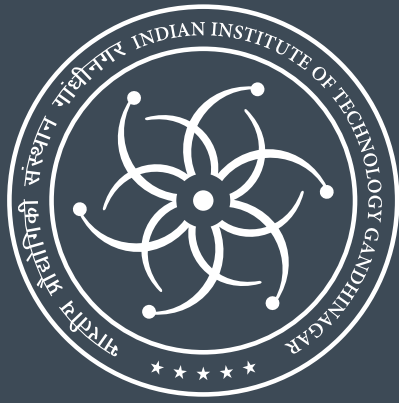
- India Education Daily
- 247 News

# ABOUT IITGN

---

IIT Gandhinagar offers extraordinary undergraduate and graduate education with unmatched innovations in curriculum. The Institute promotes critical thinking and an appreciation of the interdisciplinary character of knowledge, with an emphasis on the liberal arts, project-oriented learning, diversity, and globalisation. Established in 2008, the Institute has won several awards and recognitions and has developed strong partnerships with several leading institutions and organisations around the world. IIT Gandhinagar is committed to a holistic approach to education in Science, Technology, Engineering, Arts, and Mathematics (STEAM) and beyond, impactful cutting-edge research addressing local and global challenges, and giving back.





# CONTACT US

**INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY GANDHINAGAR**

Palaj, Gandhinagar - 382 055, Gujarat

[www.iitgn.ac.in](http://www.iitgn.ac.in)