

MEDIA MONITOR

May 2023 – June 2023

**NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY
TIRUCHIRAPPALLI**



PATRON

Prof. G. Aghila

Director

COORDINATOR

Prof. Vinod Balakrishnan

Department of Humanities and Social Sciences

HEAD | PRINT MEDIA TEAM

Prof. N. Sivakumaran

Department of Instrumentation and Control Engineering

TEAM HEAD

Prof. Sathyaraj Venkatesan

Department of Humanities and Social Sciences

TEAM MEMBERS

Dr. Nisha V., Department of Humanities and Social Sciences

Dr. Venkata Suryanarayana Mummidi, Department of Physics

Dr. Jyoti Sahu, Department of Chemical Engineering

Dr. Padmaja M, Department of Humanities and Social Sciences



NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY
TIRUCHIRAPPALLI

Ek Bharat Shreshtha Bharat

**Kuva
sangam**

Exposure Visit of Youth to
Various States of India.

7th MAY TO 14TH MAY 2023

75
Azadi Ka
Amrit Mahotsav

G20
INDIA 2023

IN COLLABORATION WITH

शिक्षा मंत्रालय
MINISTRY OF
EDUCATION

पर्यटन विभाग
Ministry of Tourism

MINISTRY OF DEVELOPMENT OF
NORTH EASTERN REGION

युवा विभाग
YOUTH AFFAIRS AND SPORTS

सूचना विभाग
Ministry of Information and Broadcasting

सांस्कृतिक विभाग
MINISTRY OF
CULTURE

IRCTC

‘மே 8-இல் யுவ சங்கம்-2 சுற்றுலா’

திருச்சி, மே 5: திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தின் சார்பில் (என்ஐடி) யுவ சங்கம்-2 நிகழ்வுமே8ஆம் தேதி தொடங்கி 18ஆம் தேதி வரை நடைபெறுகிறது என என்ஐடி இயக்குநர் ஜி. அகிலா தெரிவித்தார்.

இதுகுறித்து அவர், செய்தியாளர்களிடம் வெள்ளிக்கிழமை கூறியது:

சர்தார் வல்லப்பாய் படேலின் பிறந்தநாளையொட்டி நாடு முழுவதும் உள்ள மாணவர்களிடையே கலாசார பரிமாற்றத்தை ஊக்குவிக்கும் வகையில் இந்த நிகழ்வு முன்னெடுக்கப்படுகிறது. யுவ சங்கம் (சீசன் 2) நிகழ்வின் படி, இந்தியாவின் 23 மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களைச் சேர்ந்த இளைஞர்கள், மாணவர்கள் பரிமாற்றத்தை முன்னிலைப்படுத்தி மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

யுவ சங்கம் பரிமாற்ற வருகைக்காக கிட்டத்தட்ட 20 நிறுவனங்கள் இணைக்கப்பட்டுள்ளன. இதற்காக தமிழகம் முழுவதும் இருந்து 1,500 விண்ணப்பங்களைப் பெற்று, 23 பெண்கள் மற்றும் 22 ஆண்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர். இந்த 45 பேர் கொண்ட தமிழக குழு மே 8-ஆம் தேதி தங்களது பயணத்தை தொடங்குகின்றனர். மே 18-ஆம்

தேதி வரை பல்வேறு இடங்களுக்கு சென்று திரும்புவர். இவர்களுக்கான வழியனுப்பு நிகழ்வு திருச்சி என்ஐடி வளாகத்தில் நடைபெறுகிறது. இதில், திருச்சி விமான நிலைய இயக்குநர் சுப்பிரமணி, திருச்சி ரயில்வே கோட்ட மேலாளர் மணீஷ் அகர்வால் ஆகியோர் பங்கேற்கின்றனர்.

இதேபோல, பிகாரிலிருந்து வரும் 45 பேர் கொண்ட குழு மே 8-ஆம் தேதி தஞ்சாவூர் பெரிய கோயிலுக்கு செல்கின்றனர். இவர்களுக்கான வரவேற்பு நிகழ்வு ரம்யாஸ் ஹோட்டலில் நடைபெறும்.

பின்னர், கீழடி, கன்னியாகுமரி, முப்பந்தல் காற்றாலை மின் உற்பத்தி, மகேந்திரகிரி இஸ்ரோ மையம் ஆகியவற்றை நேரில் சென்று பார்வையிடுகின்றனர். சமூக ஆர்வலர்கள், விளையாட்டு வீரர்கள், என்ஐடி முன்னாள் மாணவர்களுடன் மே 11ஆம் தேதி கலந்துரையாடலும், மே 12ஆம் தேதி தமிழக ஆளுநரையும் சந்தித்து கலந்துரையாடுவர் என்றார் அவர்.

பேட்டியின்போது, புல முதன்மையர்கள் என். குமரசன், கார்வேம்பு, யுவ சங்கம் நிகழ்வின் ஒருங்கிணைப்பாளர் ஜஸ்டின் ஜோசிபஸ் ஆகியோர் உடனிருந்தனர்.



திருச்சி என்.ஐ.டி கல்லூரி சார்பில் இந்திய தொழில் நுட்ப கழகம் பாட்னாவிற்கு யுவ சங்க பயணம் குறித்து இயக்குனர் அகிலா பேட்டி.

இந்திய அரசாங்கத்தின் ஒரே பாரதம் உன்னத பாரதம் என்ற தலைப்பில் ஒரு மாநிலத்தில் இருந்து மற்றொரு மாநிலத்தில் உள்ள மரபுகள் கலாச்சாரம், சுற்றுலா, கல்வி உள்ளிட்டவையை மாணவ மாணவிகள் பரஸ்பரம் தெரிந்து கொள்வது பற்றி என் ஐ டி ஐ கல்லூரி இயக்குனர் அகிலா செய்தியாளர்களை சந்தித்தார்.

இந்திய அளவில் ஒரே பாரதம் உன்னத பாரதம் என்ற தலைப்பில் பல்வேறு மாநிலங்கள் சேர்ந்தவர்கள் ஒரு மாநிலத்தில் இருந்து மற்றொரு மாநிலத்திற்கு சென்று அங்குள்ள மரபுகள், வளர்ச்சி, மக்கள்- மக்கள் இணைப்பு மற்றும் தொழில்நுட்பம். கல்வி, உள்துறை, கலாச்சாரம், சுற்றுலா, இளைஞர் விவகாரம் மற்றும் விளையாட்டு உள்ளிட்ட அவற்றை தெரிந்து கொள்வதற்காக யுவா சங்கம் நடத்தப்படுகிறது.

இது பல்வேறு மாநிலத்தை சேர்ந்த மக்களிடையே தொடர்பை ஏற்படுத்துவதுடன் குறிப்பாக இளைஞர்களிடம் உறவே வலுப்படுத்துவதாக அமையும்.

இந்த முன் முயற்சியானது, முக்கியமாக கல்வி நிறுவனங்களில் படிக்கும் மாணவர்கள் மற்றும் சில வளாகத்திற்கு வெளியே உள்ள இளைஞர்கள் ஒரு மாநிலத்திலிருந்து மற்றொரு மாநிலத்திற்குச் செல்லும் இளைஞர்களின் வெளிப்பாடு சுற்றுப்பயணங்களை நடத்துவதில் கவனம் செலுத்துகிறது.

மாணவ மாணவிகளின் இந்த சுற்றுப்பயணங்கள் ஐபி, ஏஐசிடிஇ, ஐஆர்சிடிசி மற்றும் ரயில்வே அமைச்சகங்களின் ஒத்துழைப்புடன் யுவ சங்கம் சுற்றுப்பயணங்கள் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

இதில் திருச்சி என் ஐ டி கல்லூரி பீகாரில் உள்ள இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகம் பாட்னாவிற்கு யுவ சங்கம் சுற்றுப்பயணத்தை ஏற்பாடு செய்து உள்ளது.

இது குறித்து என் ஐ டி இயக்குனர் அகிலா செய்தியாளர்கள் சந்திப்பில் கூறியதாவது.?



ஒரே பாரதம் உன்ன பாரதம் என்ற தலைப்பில் இந்தியாவில் உள்ள அனைத்து மாநிலத்தைச் சேர்ந்தவர்கள் ஒரு மாநிலத்திலிருந்து மற்ற மாநிலத்திற்கு செல்வார்கள்.

அதுப்போல் தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த இளைஞர்கள் பீகார் மாநிலம் பார்ட்னவிட்டு மே மாதம் 8 முதல் மே 18 வரை சுற்றுலா செல்கின்றனர்.

இதற்காக தமிழகத்திலிருந்து ஆயிரத்து 500 மாணவ மாணவிகள் விண்ணப்பித்தனர். இதில் 45 பேர் மட்டுமே தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளதாகவும் அதில் 23 பெண்கள் 22 ஆண்கள் அடங்குவார்கள். இதில் ஆண்களுக்கு நிகராக பெண்கள் என இருபாலரும் சமநிலையில் இருக்குமாறு மாணவ மாணவிகள் தேர்வு செய்யப்பட வேண்டும் என்றும் இதில் பொறியியல் பட்டதாரி மாணவர்கள் மாணவிகள் மட்டுமல்லாது சட்டம், மருத்துவம் உள்ளிட்ட பல்வேறு துறைகளைச் சேர்ந்த மாணவ மாணவிகள் கலந்து கொள்கின்றார்கள்.

இதில் 18 பேர் திருச்சி என் ஐ டி கல்லூரியில் இருந்து முதல் முறையாக வெளி மாநிலத்திற்கு செல்கிறார்கள் இது அவர்களுக்கு ஒரு நல்ல வாய்ப்பு ஆகும்

இதேபோல், பிஹாரில் இருந்து 50 பேர் கொண்ட யுவ சங்கக் குழு மே 7 முதல் மே 14 வரை தமிழகம் வரவுள்ளது. என்றார்.

NIT-T all set to flag off second phase of Yuva Sangam to Bihar

A delegation of 45 students will be visiting Bihar from May 8 to May 18

The second phase of the Union government's *Yuva Sangam* exchange programme to introduce students to the culture and traditions of India's states, will be begin soon, as National Institute of Technology – Tiruchi (NIT-T) gears up to send a team of 45 delegates (23 girls and 22 boys) on a tour of Bihar from May 8 to May 18.

Designated as a nodal institution for the programme in Tamil Nadu, NIT-T is paired with the Indian Institute of Technology (IIT) Patna in Bihar.

At a press gathering on Friday, officials said that the second phase of the programme had attracted over 1,500 applications. Priority was given to those from a rural background and a fair district-wise representation was ensured. Nearly 18 of those selected are first-time travellers outside the state of domicile, said the officials.

The event will flagged off on May 8 by P.Subramani, Director, Tiruchi Airport, Manish Agarwal, Divisional Railway Manager, Tiruchi and G. Aghila, NIT-T director.

The Tamil Nadu delegates will meet Rajendra Vishwanath Arlekar, Governor of Bihar on the first day of their tour, following which they will be visiting destinations in the State such as Bodh Gaya, Vaishali and Nalanda, among other places.

The *Yuva Sangam* team selected by IIT Patna will arrive in Tiruchi on May 7 and return to Bihar from Chennai on May 14. The students will visit Brihadeeswara Temple in Thanjavur on May 8, with a pit stop at a village and then proceed to Kallanai Dam, where they shall experience Tamil folk traditions. A welcome reception will be hosted by the Confederation of Indian Industries (CII) and CII-Young Indians in Tiruchi.

The students will also visit Keezhadi on the way to Kanniyakumari, besides the onshore wind farm (1.5 GW) at Mupandal and cryogenic engine facility at ISRO Propulsion Complex (IPRC), Mahendragiri. After meeting Governor R.N. Ravi in Chennai on May 12, and a trip to Mamallapuram the following day, the Bihar team will end its tour on May 14 on the premises of the IIT- Madras.

NIT-T all set to flag off second phase of *Yuva Sangam* to Bihar

The Hindu Bureau

TIRUCHI

The second phase of the Union government's *Yuva Sangam* exchange programme to introduce students to the culture and traditions of India's states, will be begin soon, as National Institute of Technology - Tiruchi (NIT-T) gears up to send a team of 45 delegates (23 girls and 22 boys) on a tour of Bihar from May 8 to May 18.

Designated as a nodal institution for the programme in Tamil Nadu, NIT-T is paired with the Indian Institute of Technology (IIT) Patna in Bihar.

At a press gathering on Friday, officials said that the second phase of the programme had attracted over 1,500 applications. Priority was given to those from a rural background and a fair district-wise representation was ensured.

Nearly 18 of those selected are first-time travellers outside the state of domicile, said the officials.

The event will be flagged off on May 8 by P.Subramani, Director, Tiruchi Airport, Manish Agarwal, Divisional Railway Manager, Tiruchi and G. Aghila, NIT-T director. The Tamil Nadu delegates will meet Rajendra Vishwanath Arlekar, Governor of Bihar on the first day of their tour, following which they will be visiting destinations in the State such as Bodh Gaya, Vaishali and Nalanda, among other places.

The *Yuva Sangam* team selected by IIT Patna will arrive in Tiruchi on May 7 and return to Bihar from Chennai on May 14. The students will visit Brihadeeswara Temple in Thanjavur on May 8.





சர்தார் வல்லபாய் பட்டேல் பிறந்தநாளை முன்னிட்டு இந்திய இளைஞர்களிடம் கலாச்சார பரிமாற்றத்தை ஊக்குவிக்கும் வகையில் நடக்கும் யுவசங்கம்-2 நிகழ்ச்சியில் கலந்துகொள்ள பாட்னா செல்லும் மாணவர்களை என்ஐடி இயக்குனர் அகிலா கொடியசைத்து வழியனுப்பினார்.



TN STUDENTS LEAVE FOR BIHAR UNDER YUVA SANGAM PROGRAMME



Trichy: A group of 45 students with five faculty members from diverse higher education institutions including National Institute of Technology (NIT) Trichy left for Bihar, as part of second phase of the Yuva Sangam programme on Monday. They are scheduled to reach Bihar on May 10. During the trip, the students including 23 girls and 22 boys will be meeting the governor of Bihar and will visit significant places including Mahabodhi temple, Vishnupad mandir, and Gayaji dam, India's largest rubber dam. Their trip will conclude on May 18. The students were chosen from diverse educational backgrounds such as education, pharmacy, science, law, business, literature, physiotherapy, economics, medicine, and engineering. The selection was focused on the multidisciplinary approach with district-wise representation and preference for applications from rural backgrounds.



गृह मंत्रालय
MINISTRY OF
HOME AFFAIRS



**NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY
TIRUCHIRAPALLI**

Cordially invites you to the

MOU SIGNING CEREMONY

On 11th May 2023 at 2.00 PM

Venue: Oom Room, NIT Tiruchirappalli

With

Directorate of Census Operations, Tamil Nadu
Ministry of Home Affairs
Government of India
Chennai – 600 090

Shri. Sajjansingh R. Chavan, IAS
Director, Directorate of Census Operations, Tamil Nadu
Will be the Chief Guest

Dr. G. Aghila
Director, National Institute of Technology, Tiruchirappalli
Will preside over the function

இன்றைய நிகழ்ச்சி

கோடைத் திருநாள்: தாயார் சன்னதி, ரங்கநாதர் கோயில், ஸ்ரீரங்கம், மாலை 6.30 மணி உற்சவர் தாயார் மூலஸ்தானத் திலிருந்து புறப்பாடு, இரவு 7 மணி வெளிக்கோடை. நாலுகால் மண்டபம் சேருதல்.

பஞ்சப்பிரகாரத் திருவிழா: மாரியம் மன் கோயில், சமயபுரம், இரவு 8 மணி அம்மன் புறப்பாடு.

சித்திரை திருவிழா: மல்லாண்டவர் கோயில், கே.சோழங்கநல்லூர், திருச்சி, காலை கிடா வெட்டுதல், குட்டி குடித்தல்.

மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்பு

புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம்: என்.ஐ.டி, துவாக்குடி, மதியம் 2 மணி, பங்கேற்பு: தமிழ்நாடு, மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இயக்குனர் சஜ்ஜன்சிங் ஆர் சவரன்.

செஸ் சாம்பியன்ஷிப் போட்டி: சந்தானம் வித்யாலயா மேல்நிலைப் பள்ளி, இபி ரோடு, திருச்சி, காலை 8 மணி, ஏற்பாடு: மாவட்ட செஸ் அசோ சியேஷன், சந்தானம் வித்யாலயா.

கனவு ஆசிரியரை நோக்கி கருத்தரங்கம்: எஸ்.ஆர்.வி பள்ளி, சமய புரம், காலை 10 மணி, தலைப்பு: நிலம் மலை நிறைகோல் மலர், பேசுபவர்: எழுத்தாளர் பெருமாள் முருகன், மதியம் 2.30 மணி, தலைப்பு: சூழல் உணர்வு கொள்ள, பேசுபவர்: நாராயணி சுப்பிரமணியன்.

DCO, NIT-T INK MOU ON CENSUS DATA ANALYSIS WORKSTATION

The Directorate of Census Operations (DCO) Tamil Nadu signed a Memorandum of Understanding (MoU) with National Institute of Technology – Tiruchi (NIT-T) on Thursday to establish a workstation to promote research on census data.

According to a NITT press release, a ‘census data workstation’ would be established at NIT-T under MoU to provide a secure digital database for researchers to analyse information gathered during population enumeration operations.

The workstation is designed to support research that would identify the strengths and weaknesses of microdata and help improve the methodology of data collection during census enumeration. The facility will be fully equipped with the latest software, including Windows Server OS, and statistical software such as SPSS and STATA. This will ensure that researchers have access to the tools they need to conduct rigorous analyses of the microdata from Census 2001, Census 2011, and beyond.

The MoU was signed by DCO director Sajjansingh R. Chavan and deputy director V. K. Subha with NIT-T director G. Aghila, in the presence of V. Sankaranarayanan, dean (research and consultancy), N. Sivakumaran, head, Department of Computer Support Group, R. Anand, associate dean (Research & Consultancy-Industry and Outreach) and Faizal Ahamed, nodal officer of the Census Data Workstation.

The Census Data Workstation would be a valuable resource for researchers looking to gain insights into demographic trends and patterns, as well as for those interested in improving the methods used to collect and analyse microdata.

The Office of the Registrar General of India has set up workstations in different universities/institutes to make anonymized census microdata available to qualified researchers for in-depth study. Having access to authenticated demographic data can provide evidence-based insights into the social and economic characteristics of the population, which can aid policymakers in formulating effective policies and programmes. The NIT-Tiruchi is the first among the 31 centrally-funded NITs to facilitate collaborative research on census data , the release added.

Tiruvarur

The Directorate of Census Operations, Tamil Nadu, functioning under the Union Ministry of Home Affairs, entered into a similar MoU with the Central University of Tamil Nadu, Tiruvarur, for setting up a workstation for research on sample micro data from the census.

As per the MoU, the responsibility of setting up and maintenance of the workstation would rest with the Department of Geography.

The MoU was signed by the Director of Census Operation, Tamil Nadu, Sajjansingh R. Chavan and CUTN Registrar (in-charge) Sulochana Shekhar in the presence of University Vice-Chancellor M. Krishnan recently.



5/12



NIT-T inks MoU with DCO for research workstation

Tiruchy: NIT here on Thursday signed an MoU with the Directorate of Census Operations (DCO) to set up a workstation to facilitate research on census data.

Representatives of the DCO, including IAS (Director) Sajjansingh R Chavan, Deputy Director V K Subha, and NIT-T Director Dr G Aghila signed the MoU in the presence of Dean Dr V Sankaranarayanan.



DCO Director Sajjansingh R Chavan and NIT-T's Dr G Aghila show the MoU | EXPRESS

செய்திக் கதம்பம்

தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகத்தில் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம்



திருச்சி என்ஐடியில் வியாழக்கிழமை புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தை பரிமாறிக்கொண்ட மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்பு இயக்குநர் சஜன்சிங் ஆர். சவான், என்ஐடி இயக்குநர் ஜி. அகிலா.

திருச்சி மே 11: திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகத்தில், மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இயக்குநரகத்துடன் இணைந்து புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

மத்திய அரசின் உள்துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் சென்னையில் செயல்பட்டு வரும் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இயக்குநரகம் மற்றும் திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகம் இணைந்து, மக்கள் தொகை குறித்த தகவல்கள் மிக நுண்ணிய அளவில் ஆராய்ச்சி செய்ய முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. அதற்காக மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு குறித்த தகவல்களை உயர்தொழில் நுட்ப ஆய்வு கணினி மூலம் ஆய்வு செய்வதற்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம், திருச்சி என்ஐடி வளாகத்தில், வியாழக்கிழமை கையொப்பமிடப்பட்டது.

இதில் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இயக்குநரக, இயக்குநர் சஜன்சிங் ஆர். சவான், இணை இயக்குநர் வி.கே. சுபா மற்றும் திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழக இயக்குநர் ஜி. அகிலா ஆகியோர் ஒப்பந்தத்தில் கையொப்பமிட்டனர்.

நிகழ்வில் ஆராய்ச்சி மற்றும் ஆலோசனை முன்னவர் சங்கரநாராயணன், கணிப்பொறி உதவிக் குழுமத்தின் தலைவர் சிவக்குமாரன், ஆராய்ச்சி மற்றும் ஆலோசனை துணை முன்னவர் ஆனந்த், திட்ட தொடர்பு அலுவலர் பைசல் அஹமது உள்ளிட்டோர் கலந்து கொண்டனர்.

MOU SIGNED TO SET UP CENSU DATA WORKSTATION AT NIT-T

**DC CORRESPONDENT
TIRUCHY, MAY 11**

The Directorate of Census Operations (DCO) Tamil Nadu and the National Institute of Technology- Tiruchirappalli (NIT-T) on Thursday signed a memorandum of understanding (MoU) here to establish a Census Data Workstation to promote research on census microdata. The MoU was signed by the representatives of the DCO, Sajjansingh R. Chavan, (director), V. K. Subha (deputy director) and Dr G. Aghila, director, NIT-T in the presence of Dr V. Sankaranarayanan, dean (research and consultancy), Dr N. Sivakumaran, HoD, computer support group, Dr R. Anand, associate dean and Faizal Ahamed, nodal officer of Census Data Workstation.

The NIT-T is the first among the 31 centrally-funded NITs to facilitate collaborative research on census data, thus providing a consolidated platform for researchers and data-enthusiasts to analyse data generated during census operations in a secure manner.

திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகத் துடன் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இயக்குனரகம் புதிய புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் .

மத்திய அரசின் உள்துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் சென்னையில் இயங்கும் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இயக்குனரகம் மற்றும் திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகமும் மக்கள் தொகை தகவல்கள் மிக நுண்ணிய அளவில் ஆராய்ச்சி செய்வதற்காக 'மக்கள் தொகை தகவல்களை உயர்தொழில் நுட்ப ஆய்வு கணிணி' மூலம் ஆய்வு செய்வதற்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் நேற்று கையெழுத்தானது.

புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இயக்குனரகம், சென்னை சார்பில் இயக்குநர் சஜன்சிங் ஆர்.சுவான், இணை இயக்குநர் வி.கே. சுபா, திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகத்தின் சார்பில் இயக்குநர் முனைவர் ஜி. அகிலா அவர்களும் கையெழுத்திட, புரிந்துணர்வு ஒப்பந்த பரிமாற்ற நிகழ்ச்சியில் ஆராய்ச்சி மற்றும் ஆலோசனை முனைவர் சங்கரநாராயணன், கணிப்பொறி உதவிக் குழுமத்தின் தலைவர் முனைவர் சிவக்குமரன், ஆராய்ச்சி மற்றும் ஆலோசனை துணை முன்னவர் முனைவர் ஆனந்த் அவர்கள், மற்றும் திட்டத்தின் தொடர்பு அதிகாரி திரு. பைசல் அஹமது கலந்து கொண்டனர்.

திருச்சிராப்பள்ளி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகம் முதன்முறையாக நாட்டிலுள்ள 31 தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகங்களுக்கு முன்னோடியாக ஒரு மக்கள் தொகை நுண்ணிய தகவல்களை ஆராய்ச்சி செய்வதற்காக ஒரு பாதுகாப்பான தனிப்பட்ட தளத்தை உருவாக்கியுள்ளது, இது மக்கள் தொகை பற்றிய ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கும் மற்றும் இளம் ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கும் இத்தளம் ஒரு வரப் பிரசாதமாகும். இந்த ஒப்பந்தத்தின் வாயிலாக தலைமை மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இந்திய அலுவலகம் நாட்டிலுள்ள பல்கலைக் கழகங்கள், ஆராய்ச்சி அமைப்புகளுக்கு மக்கள் தொகை உள்ள தகவல்களை ஆய்வு செய்வதற்காக பிரத்யேகமாக 'உயர் தொழில் நுட்ப ஆய்வு கணிணி' தனித்தனியாக வழங்க உள்ளார்கள். ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு அங்கீகரிக்கப்பட்ட தகவல்களை அளித்து சமூக, பொருளாதார ஆராய்ச்சி செய்து அதன் முடிவுகள் திட்டமிடுபவர்களுக்குத் தேவையான அளிக்கவும் மற்றும் சரியான திட்டமிடுதலுக்கு வழிகோலாக அமையும் படி ஆராய்ச்சிகள் அமையும்.

திருச்சிராப்பள்ளி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகம் தன்னுடைய உயர்தொழில் நுட்ப ஆய்வு கணிணி துணையுடன் கூடிய ஆய்வு மூலமாக நுண்ணிய தகவல்களில் உள்ள பலம் மற்றும் பலவீனமாக பகுதிகள் என்ன, மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பை மேலும் மெருகேற்றக் கூடிய வகையில் மென்பொருள் தயாரித்து வழங்குவது. ஆராய்ச்சிக்கான மென்பொருள், இயங்கு தளம், புள்ளியியல் மென்பொருள் ஆகிய வசதிகள் மக்கள் தொகை 2001 முதல் மக்கள் தொகை 2021 உள்ள தகவல்களை ஆய்வு செய்வதற்காக ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு வழங்கப்படும்.

இந்த புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பில் ஒரு முன்னோடியாக ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு வரப் பிரசாதமாகவும், ஆராய்ச்சி முடிவுகள் திட்டமிடுபவர்களுக்கு சரியான திட்டங்களை அளிப்பதற்கு ஒரு கருவியாக செயல்படும்.

★ ★ 12-5-2023

திருச்சி என்.ஐ.டி. யில் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம்

திருவெறும்பூர், மே 12

திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகத்தில், மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இயக்குநரகத்துடன் இணைந்து புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

மத்திய அரசின் உள்துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் சென்னையில் செயல்பட்டு வரும் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இயக்குநரகம் மற்றும் திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகம் இணைந்து, மக்கள் தொகை குறித்த தகவல்கள்



மிக நுண்ணிய அளவில் ஆராய்ச்சி செய்ய முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. அதற்கென மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு குறித்த தகவல்களை உயர்தொழில் நுட்ப ஆய்வு கணினி மூலம் ஆய்வு செய்வதற்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம், திருச்சி என் ஐ டி வளாகத்தில், வியாழக்கிழமை கையெழுத்தானது. இதில் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இயக்குநரக, இயக்குநர் சஜன்சிங் ஆர். சுவான், இணை இயக்குநர் வி.கே. சுபா மற்றும் திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழக இயக்குநர் ஜி. அகிலா ஆகியோர் ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டனர். நிகழ்வில் ஆராய்ச்சி மற்றும் ஆலோசனை முன்னவர் சங்கரநாராயணன், கணிப்பொறி உதவிக் குழுமத்தின் தலைவர் சிவக்குமரன், ஆராய்ச்சி மற்றும் ஆலோசனை துணை முன்னவர் ஆனந்த், திட்ட தொடர்பு அலுவலர் பைசல் அஹமது உள்ளிட்டோர் கலந்து கொண்டனர்.

NIT-TRICHY TO PROMOTE RESEARCH ON CENSUS MICRODATA

The Directorate of Census Operations (DCO) Tamil Nadu and the National Institute of Technology (NIT) Trichy signed a memorandum of understanding on Thursday to establish a Census Data Workstation to promote research on census microdata. The MoU was signed by representatives of the DCO, Sajjansingh R Chavan, director and G Aghila, director, NIT Trichy. NIT Trichy is the first among the 31 centrally funded NITs to facilitate collaborative research on census data, thus providing a consolidated platform for researchers and data-enthusiasts to analyse data generated during census operations in a secure manner. The workstation at NIT is also designed to support research that would identify the strengths and weaknesses of microdata and help improve the methodology of data collection during census-taking.

MoU signed between Directorate of Census, Chennai and National Institute of Technology, Tiruchirappalli to conduct research on population data

Memorandum of understanding signed today (11.05.2023) between Directorate of Census, Chennai, under the Union Ministry of Home Affairs, and National Institute of Technology, Tiruchirappalli to conduct research on population data through 'Hi-Tech Data Analysis System'. The MoU was signed by Shri Sajansingh R. Chavan, Director on behalf of Directorate of Population Census, Chennai, Dr. Mrs. G. Akhila, Director on behalf of Tiruchirappalli National Institute of Technology. The MoU exchange program attended by former Research and Consulting Dr. Mr. Sankaranarayanan, Chairman of Computing Support Group Dr. Sivakumaran, Research and Advisory Vice-Chancellor Dr. Anand, and Project Liaison Officer Mr. Faisal Ahmed.

National Institute of Technology, Tiruchirappalli has for the first time pioneered among 31 National Institutes of Technology in the country to develop a secure private platform for researching population micro-data, which is a boon for population researchers and young researchers. Through this agreement, the Office of the Chief Census Bureau of India will separately provide 'high-tech research software' to universities and research institutes in the country specifically for analyzing population data. Researches will be conducted to provide valid information to the researchers and conduct socio-economic research and its results will provide necessary information to the planners and lead to proper planning.

National Institute of Technology, Tiruchirappalli through its high-tech research computer-aided research to identify the strengths and weaknesses of micro-informatics, develop and provide software to further improve the census. Research software, operating platform, statistical software will be provided to the researchers to analyze the data from Population 2001 to Population 2021.

This MoU will serve as a precursor to census researchers and a tool to inform planners of the results of the survey.



CENSUS DIRECTORATE, NIT-T INK PACT ON DATA RESEARCH

Trichy: In an effort to establish a census data workstation to promote research on census microdata, directorate of census operations (DCO), Tamil Nadu, and National Institute of Technology-Trichy (NIT-T) signed a memorandum of understanding on Thursday. The MoU was signed by representatives of the DCO Sajjan Singh R Chavan, (director) and V K Subha (deputy director) and G Aghila, director of NIT-Trichy. NIT-Trichy is the first among the 31 centrally funded NITs to facilitate collaborative research on census data, thus providing a consolidated platform for researchers and data enthusiasts to analyze data generated during census operations in a secure manner. The office of the registrar general of India has set up workstations in different universities to make anonymized census microdata available to qualified researchers for study. Having access to authenticated demographic data can provide evidence-based insights into the social and economic characteristics of the population, which can aid policymakers in formulating effective policies and programmes. The workstation at NIT-Trichy is also designed to support research that would identify the strengths and weaknesses of microdata and help improve the methodology of data collection during census-taking. The facility will be fully equipped with the latest software, including Windows Server OS, and statistical software such as SPSS and STATA. This will ensure that researchers have access to the tools they need to conduct rigorous analyses of the microdata from Census 2001, Census 2011 and beyond.

Tiruchi NIT signs MoU with Directorate of Census

Tiruchi, May.13: The NIT-Tiruchi has recently entered into an MoU with the Directorate of Census, to make the analysis of population census data through the Institute's Industrial Technology software. For the purpose of making reasearches and to submit information on population on a very fine scale in collobation with the Directorate of Census, which makes operation from Chennai under the Union Ministry of Home Affairs, the NIT-T

was invited to sign in the pact.

The MoU was signed by the Director of Population Census Sajan Singh R.Chavan, Associate Director V.K.Suba and the NIT-T Director G.Agila.

The event was attended by Sankaranarayanan, Head of Research and Consulting, Sivakumaran, Head of Computing Support Group, Anand, Research and Consulting Vice President, Faisal Ahmed, Project Liaison Officer and others.



மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு தகவல்கள் ஆய்வு - புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம்



திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகத்தில், மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இயக்குநரகத்துடன் இணைந்து புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. மத்திய அரசின் உள்துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் சென்னையில் செயல்பட்டு வரும் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இயக்குநரகம் மற்றும் திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகம் இணைந்து, மக்கள் தொகை குறித்த தகவல்களை மிக நுண்ணிய அளவில் ஆராய்ச்சி செய்ய முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. அதற்கென மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு குறித்த தகவல்களை உயர்தொழில் நுட்ப ஆய்வு கணிணி மூலம் ஆய்வு செய்வதற்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம், திருச்சி என்.ஐ.டி வளாகத்தில், நேற்று (11.05.2023) கையெழுத்தானது. இதில் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இயக்குநரக, இயக்குநர் சஜன்சிங் ஆர். சவான், இணை இயக்குநர் வி.கே. சுபா மற்றும் திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழக இயக்குநர் ஜி. அகிலா ஆகியோர் ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டனர். இந்நிகழ்வில் ஆராய்ச்சி மற்றும் ஆலோசனை முன்னவர் சங்கரநாராயணன், கணிப்பொறி உதவிக் குழுமத்தின் தலைவர்

சிவக்குமரன், ஆராய்ச்சி மற்றும் ஆலோசனை துணை முன்னவர் ஆனந்த் , திட்ட தொடர்பு அலுவலர் பைசல் அஹமது உள்ளிட்டோர் கலந்து கொண்டனர்.

NIT-T HELPS NINE GOVERNMENT SCHOOL STUDENTS CLEAR JEE MAIN

Nine government school students trained by IGNITTE, the teaching club of the National Institute of Technology- Tiruchi (NIT-T), have cleared the Joint Entrance Examination (Main) this year.

M. Ramalakshmi of Government Higher Secondary School in Tirunelveli, who has been attending the training provided by IGNITTE since 2021, has scored 95.226 percentile in JEE (Main), qualifying for the JEE (Advanced). Eight other students trained by the club qualified for the JEE (Advanced), of which five of them scored above 80 percentile and three students scored above 75 percentile.

Students of IGNITTE have been training students from government schools in the district to take up entrance examinations since 2017 with the aim of providing access to resources and coaching for all aspirants irrespective of their financial backgrounds.

In the last three years, around four students got admissions at IIT Madras, NIT-T and Stanley Medical College through the training offered by IGNITTE team which consists of around 50 students.

A crash course for government school students from Tiruchi and Tirunelveli districts was held between December 26, 2022, and January 12 on the NIT-T campus. Concepts were taught online on weekdays and on campus on weekends to enhance preparations and exam strategies. Mock tests were also conducted to familiarise students with the JEE paper pattern.

என்ஐடி-யில் ஜேஇஇ பயிற்சி: அரசு பள்ளி மாணவி அபாரம்

திருச்சி, மே 22-
திருச்சி என்ஐடி இக்
ணைட் அமைப்பு சார்பில்
அரசு பள்ளி மாணவர்க
ளுக்கு ஜேஇஇ தேர்வுக்
கான பயிற்சி வழங்கப்
பட்டது.

வேலை நாட்களில்
ஆன்லைன் மூலம், விடு
முறை நாட்களில் நேரடி
யாகவும் பயிற்சி வகுப்புக
ள் மற்றும் மாதிரி
தேர்வுகள் நடந்தது.

இக்ணைட் அமைப்
பில் பயிற்சி பெற்ற 3 மாண
வர்கள் ஜேஇஇ தேர்வில்

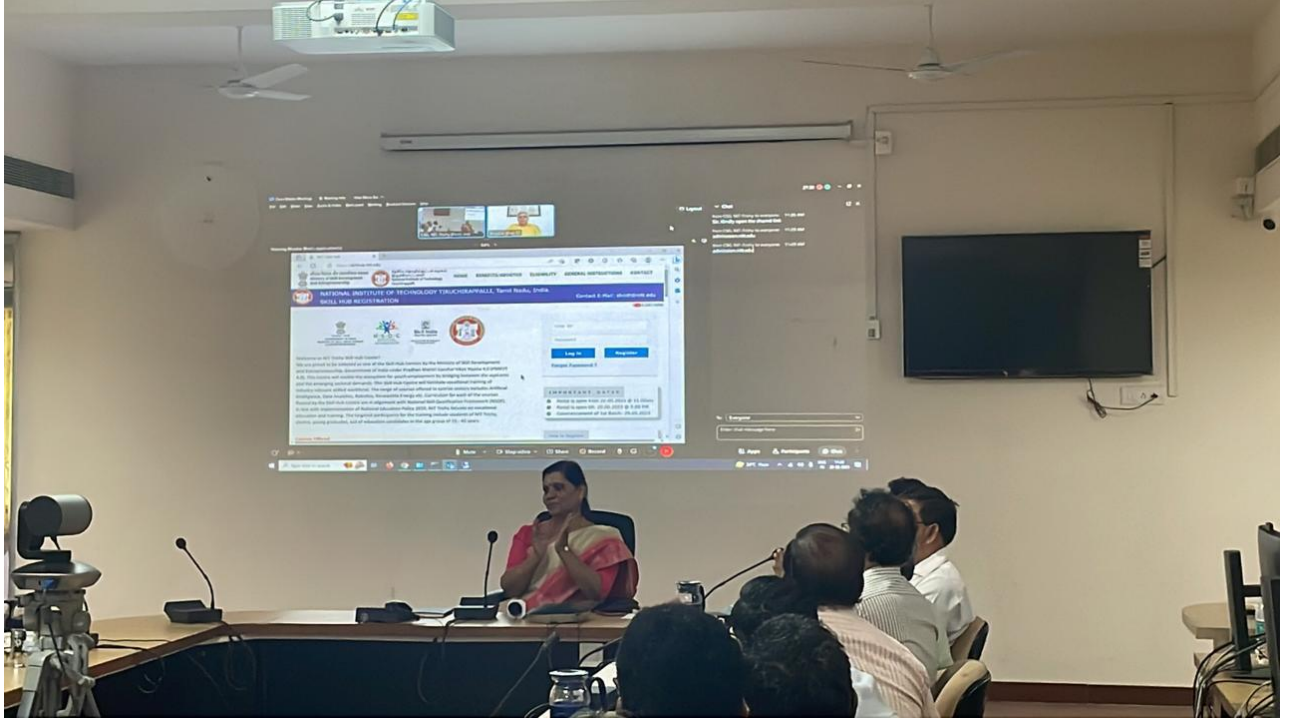


ராமலட்சுமி

75 சதவீதம் மதிப்பெண்,
5 மாணவர்கள் 80 சதவீ
தம் மதிப்பெண் பெற்ற
னர். நெல்லை அரசு பள்ளி

மாணவி ராமலட்சுமி
95.22 சதவீதம் மதிப்
பெண் பெற்று அட்
வான்ஸ்டு ஜேஇஇ தேர்
வுக்கு தகுதி
பெற்றுள்ளார்.

ஜேஇஇ தேர்வில்
சிறந்த மதிப்பெண்
பெற்ற மாணவர்கள்
மற்றும் இதற்கான முயற்
சியில் ஈடு பட்ட இக்
ணைட் அமைப்பினருக்கு
என்ஐடி இயக்குனர்
அகிலா, டீன்கள் குமரே
சன், கார்வேம்பு, மஞ்
சுளா, செல்வகுமார் ஆகி
யோர் பாராட்டினர்.





ஜேஇஇ அட்வான்ஸ்டு தேர்வுக்கு அரசு பள்ளி மாணவர்கள் 9 பேர் தகுதி

▶ திருச்சி என்ஜடியில் பயிற்சி பெற்றவர்கள்

● திருச்சி திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்ப நிறுவன (என்ஜடி) மாணவர்கள் குழுவான 'இக்ளைட்' சார்பில் ஜேஇஇ, என்ஜடி போன்ற உயர் கல்வி நிறுவனங்களில் அரசுப் பள்ளி மாணவர்கள் சேர்வதற்கான ஜேஇஇ நுழைவுத் தேர்வுக்கு பயிற்சி அளிக்கப்பட்டு வருகிறது.

இதன்படி, நிகழாண்டு திருச்சியை சேர்ந்த 16 பேர், திருநெல்வேலியைச் சேர்ந்த 19 பேர் என மொத்தம் 35 பேருக்கு பயிற்சி வழங்

கப்பட்டது. இதில், ஜேஇஇ பிரதான தேர்வில் திருநெல்வேலி பட்டமடை அரசு பெண்கள் மேல்நிலைப் பள்ளியைச் சேர்ந்த எம்.ராமலட்சுமி உட்பட 9 பேர் 75 சதவீத மதிப்பெண்களுக்கு மேல் பெற்று ஜேஇஇ அட்வான்ஸ்டு தேர்வுக்குத் தகுதி பெற்றுள்ளனர்.

இதையடுத்து, தேர்வு பெற்ற மாணவ-மாணவிகளுக்கு என்ஜடி ஆசிரியர்கள் மற்றும் மாணவர்கள் வாழ்த்து தெரிவித்தனர்.

NIT Tiruchirappalli has been recognized as a Skill Training Hub for offering vocational training for unemployed youths and school dropouts by the Ministry of Education and the Ministry of Skill Development & Entrepreneurship. As a part of Pradhan Mantri Kaushal Vikas Yojana (PMKVY) 4.0 scheme implemented under National Skill Development Corporation (NSDC), the Skill Training Hub is setup at NIT Tiruchirappalli.

Shri. Bhaskar Bhat, Chairman, Board of Governors, NIT Tiruchirappalli, inaugurated the Skill Hub web portal on 22nd May, 2023 in the presence of Dr. G. Aghila, Director, NIT Tiruchirappalli, which marks an important milestone in NIT Tiruchirappalli's commitment to skill development and empower individuals for a brighter future. The Skill Hub at NIT Tiruchirappalli has been envisioned to train more than 2500 beneficiaries in the age group of 15–45 at free of cost for 250 – 300 hours in different sunrise sectors such as 3D printing, Solar PV design, IoT, Data Analytics, Robotics, Office Executives, etc. Trained participants will be awarded certificates authorized by NIT Tiruchirappalli and NSDC.

During the launch of skill hub centre web portal, the Director, Dr. G. Aghila, said that “The Skill Hub Centre at NIT Tiruchirappalli perfectly aligns with the implementation of National Educational Policy (NEP) 2020 and NIT Tiruchirappalli will take this forward as a long-term activity in catering the employment needs of graduates & unemployed youths”. Speaking on the occasion Dr. V. Sankaranarayanan, Dean (R & C) affirmed that customized courses will be launched depending on the demand of the targeted beneficiaries.

The NIT Tiruchirappalli Skill Hub Centre's courses are carefully designed to directly align with the current industry requirements as per National Skills Qualification Framework (NSQF). Interested candidates can visit the official website at <https://skillhub.nitt.edu/> and apply for the courses.

WEB PORTAL FOR NIT-T'S SKILL HUB PROGRAMME

The National Institute of Technology – Tiruchi (NIT-T) launched a web portal on Monday to help applicants to its ‘Skill Training Hub’, a vocational certification programme that was announced earlier this month. According to an official statement, Bhaskar Bhat, chairman, Board of Governors, NIT-T, inaugurated the official website <https://skillhub.nitt.edu/> in the presence of G. Aghila director.

Speaking on the occasion, V. Sankaranarayanan, Dean (R & C), said that depending on the demand, customised courses will be launched to train the trainees suitable to a market-driven job profile.

The free programme is open to students and adults in the age group of 15-45 years from the districts of Tiruchi, Thanjavur, Karur, Perambalur and Pudukkottai, said the statement.

Participants will be awarded certificates authorised by NIT-T and National Skill Development Corporation.





International Society of Automation
National Institute of Technology
Tiruchirappalli Student Section



Department of Instrumentation & Control Engineering, NIT Trichy

MICROFLUIDICS SENSING SYSTEMS FOR HEALTHCARE AND ENVIRONMENTAL APPLICATIONS

Dr. Jegatha Nambi Krishnan
Assistant Professor,
Department of Chemical Engineering,
BITS Pilani K K Birla Goa Campus

Cancer is a disease in which abnormal cells divide uncontrollably and invade nearby tissues. They can also spread via the lymph system and blood. Rare cells are low abundance cells with concentrations less than 1,000 per milliliter volume of a sample. However, their isolation from various complex heterogeneous samples is fraught with challenges. According to the World Health Organization (WHO), Cancer in 2019, ranked as the first or second leading cause of premature mortality in 112 of 183 countries and ranked third or fourth in a further 23 countries including India. This worldwide burden of Cancer is estimated to reach 28.4 million in 2040. Therefore, early detection of CTCs through screening has gained significant interest and attention to reduce this future burden and suffering. Current conventional methods for the detection of rare cells and treatment methods are based on high-end complex clinical settings and molecular tools. Microtechnology and nanotechnology breakthroughs have enabled miniaturized, on-site and cost-effective early cancer diagnosis. A wide variety of microfluidic-based devices for high sensitivity, throughput and non-invasive real-time monitoring with electric and electrochemical systems is needed for point of care (POC) diagnosis. A high-throughput label-free electrical-impedance spectroscopy (EIS) platform is developed for counting and analysis of breast tumor cells (MCF-7). The recent advent of microfabrication technique allowed the achievement of microchannel based approaches for isolation, enrichment, capture and characterization of these rare cells. In spite of conventional cancer treatments that include chemotherapy and radiotherapy, most emerging strategies is adoptive cellular immunotherapy and building microfluidic systems for CAR T cell applications is in progress.

Global environmental pollution associates to the crucial issues escalated by exploitation of earth and its resources mainly in the developing countries. Rapid industrialization has brought about environmental concerns as toxic pollutants and wastes are being discharged into the surroundings. The current trend of performing on-site observation has prompted the advancement of microfabricated electrochemical devices providing quick, accurate and sensitive readings at a lower cost; designed towards on-site analysis. Currently, microfluidic sensing systems is investigated for the detection of microplastics (e.g., polypropylene, polyethylene, or nylon) in natural waters at our laboratory.

 **23rd May, 2023**

 **10.30 AM**

 **A12 Hall, NIT Trichy**

FACULTY ADVISOR: Dr. N Sivakumaran

CONTACT FACULTY: Dr. Sri Ram Shankar R.

TREASURER: Elsa Sharu Johnson

Govt school students ace JEE, courtesy IGNITTE

EXPRESS NEWS SERVICE @ Tiruchy

A total of nine government school students who came under the wings of IGNITTE, a teaching club of NIT-Tiruchy, came out with flying colours in the JEE Main exams whose results were announced recently. Ramalakshmi M, a student of the government girls' higher secondary school at Pattamadai in Tirunelveli and one of the beneficiaries of the club's free coaching, scored 95.22 % in the JEE Main.

The concepts for the exam preparation were taught through online and offline



Ramalakshmi M

mode, supplemented by resources and mock tests. A crash course was conducted for them from December 26, 2022, to January 12, 2023, at NIT campus

to enhance preparations and exam strategies.

Further, five of the students scored above 80 percentile and three scored above 75 percentile. All nine trained by the club qualify for the JEE (Advanced) examination.

IGNITTE's team comprises 50 members who are studying in NIT-Tiruchy.

Govt School students Qualified for JEE Advanced 2023 trained by IGNITTE

IGNITTE is the teaching club of NIT Trichy to successfully train government school students for the JEE Mains and Advanced exams, free of cost.

Ramalakshmi M, GOVERNMENT GIRLS HIGHER SECONDARY SCHOOL, PATTAMADAI, TIRUNELVELI a club student since 2021, has scored 95.226 percentile in the JEE Mains, qualifying for the JEE Advanced. Concepts were taught through online classes on weekdays and offline classes on some weekends, supplemented with resources and mock tests. A crash course was conducted from December 26, 2022, to January 12, 2023, at the NIT Trichy campus to enhance preparations and exam strategies.



Furthermore, 5 students scored above 80 percentile and 3 students scored above 75 percentile, making a total of 9 students trained by the club qualifying for the JEE Advanced examination. NIT Trichy is congratulating the achievers and wishing them success for JEE Advanced. In the last 3 years, IGNITTE has assisted 2 students who got admission to NIT Trichy and a student each in IIT Madras and Stanley Medical College.

IGNITTE has a team of 50 members studying at NIT Trichy, who assist the students and are committed to providing equal opportunities to all students, irrespective of their financial constraints, to help them achieve their aspirations. The members of IGNITTE express their thanks to the Director NIT Trichy Dr G. Aghila, and Dean(Students Welfare) Dr. R. Karvembu Dr N. Kumaresan- Dean (Faculty Welfare), District administration of Trichy and Tirunelveli and the Faculty advisors of IGNITTE - Dr R. Manjula and Dr K. Selvakumar for their assistance throughout the year

TRAINED BY IGNITTE, GIRL SCORES 95.2% IN JEE MAINS

Trichy: Nine government school students who underwent coaching classes conducted by IGNITTE have qualified for JEE advanced. IGNITTE is the teaching club of NIT-Trichy, functioning with the aim of training students of government schools for the Joint Entrance Examination (JEE) main and advanced free of cost. M Ramalakshmi from government girls higher secondary school in Pattamadai in Tirunelveli, is a club student since 2021, has scored 95.226 percentile in JEE mains, qualifying for JEE advanced. Five more students scored above 80 percentile and three students scored above 75 percentile, making a total of nine students trained by the club qualifying for JEE advanced examination. Concepts were taught through online classes on weekdays and offline classes on some weekends, supplemented with resources and mock tests. A crash course was conducted from December 26, 2022, to January 12, 2023, at the NIT Trichy campus. In the last three years, IGNITTE has assisted 2 students who got admission to NIT Trichy and a student each in IIT Madras and Stanley medical college. IGNITTE has a team of 50 members studying at NIT Trichy, who are committed to providing equal opportunities to all students, irrespective of their financial constraints, to help them achieve their aspirations. The members of IGNITTE expressed their thanks to G Aghila, director of NIT Trichy, R Karvembu, dean (students welfare), N Kumaresan, dean (faculty welfare), district administration of Trichy and Tirunelveli and the faculty advisors of IGNITTE R Manjula and K Selvakumar for their assistance throughout the year.



EXPRESS READ

Skill Training Hub at NIT-T for unemployed youths

Tiruchy: The Union Ministry of Education and the Union Ministry of Skill Development and Entrepreneurship have recognised NIT-Tiruchy as a 'Skill Training Hub' to offer vocational training for unemployed youths and school dropouts. It is being set up at NIT-T as part of the Pradhan Mantri Kaushal Vikas Yojana (PMKVY) 4.0 scheme. Bhaskar Bhat, the chairman of the Board of Governors, NIT-T, inaugurated the Skill Training Hub's web portal on Monday in the presence of NIT-T Director Dr G Aghila.

தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் வேலைவாய்ப்பு திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி மையம் தொடக்கம்

திருச்சி, மே 23: திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் மத்திய அரசின் வேலைவாய்ப்பு திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி மையம் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

தேசிய திறன் மேம்பாட்டு கழகத்தின் கீழ் செயல்படுத்தப்படும் பிரதமரின் கௌஷல் விகாஸ் யோஜனா 4.0 திட்டத்தின் ஒருபகுதியாக, திருச்சி என்ஐடி-யில் திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி மையம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

பயிற்சி மையத்தை என்ஐடி இயக்குநர்கள் குழுத் தலைவர் பாஸ்கர்பட் திங்கள்கிழமை தொடங்கி வைத்தார். தேசிய தொழில்நுட்பக் கழக இயக்குநர் ஜி. அகிலா முன்னிலை வகித்தார். ஆர் அண்ட் சி டீன் வி. சங்கரநாராயணன் உள்ளிட்ட பலர் பங்கேற்றனர்.

இந்த திறன் மையம் மூலம் 15-45 வயதுக்

குட்பட்ட சுமார் 2500-க்கும் மேற்பட்டோருக்கு இலவசமாக பயிற்சி அளிக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

ஒவ்வொரு பயிற்சியும் 3டி பிரிண்டிங், சோலார் பிவிடிசைன், ஐஐடி, டேட்டா அனலிடிக்கல், ரோபோடிக்கல், ஆபீஸ் எக்ஸி கியூட்டிவ்ஸ் மற்றும் பல்வேறு துறைகளில் 250 - 300 மணி நேரம் வரை நடத்தப்படும். பயிற்சி பெற்ற பங்கேற்பாளர்களுக்கு திருச்சி என்ஐடி மூலம் என்எஸ்டிசி-யால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட சான்றிதழ்கள் வழங்கப்படும்.

ஆர்வமுள்ள விண்ணப்பதாரர்கள் <https://skillhub.nitt.edu/> என்ற அதிகாரப்பூர்வ இணையதளத்தில் விண்ணப்பிக்கலாம். மேலும் விவரங்களுக்கு 94860 01131 என்ற எண்ணிலும் தொடர்பு கொள்ளலாம்.

முருக: 62

ஒலி: 360

8 பக்கங்கள்

விலை 600 காசு

THANJAI MALAI MURASU
Reg.No. TRY/060/2021-2023
RNI Regn. No.5842/61

தஞ்சை

மாலை முரசு

திருச்சி பதிப்பு

23-5-2023 (வைகாசி 9) செவ்வாய்க்கிழமை



காண்போம்,
காப்போம்...!

ஊழியர்களின் பணியை மேம்படுத்தும் வகையில் மத்திய அரசின் வேலைவாய்ப்பு திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி மையம் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

திருச்சி, தேசிய தொழில் நுட்பக்கழகத்தில் வேலை வாய்ப்பு திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி மையம் தொடக்கம்

திருச்சி, தேசிய தொழில் நுட்பக்கழகத்தில் இளையோர் பயன்பெறும் வகையில் மத்திய அரசின் வேலைவாய்ப்பு திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி மையம் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

கல்வி அமைச்சகம் மற்றும் திறன் மேம்பாட்டு மற்றும் தொழில் முனைவோர் அமைச்சகம் சார்பில், திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக்கழகத்தில் (என் ஐ டி) வேலை வாய்ப்பற்ற இளையோர் மற்றும் பள்ளிப் படிப்பை பாதுகாப்பில் நிறுத்தியவர்கள் உள்ளிட்டோருக்கு தொழில் பயிற்சியை வழங்கும் வகையில் திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி



மையமாக அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது.

தேசிய திறன் மேம்பாட்டு கழகத்தின் கீழ் செயல்படுத்தப்படும் பிரதம மந்திரி கவுஷல் விகாஸ் யோஜனா 4.0 திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக திருச்சி என் ஐ டி யில் திறன் மேம்பாட்டு பயிற்சி மையம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. பயிற்சி மையத்தை என்ஐடி இயக்குநர்கள் குழுத்தலைவர் பாஸ்கர்பட் திங்கள்கிழமை தொடங்கி வைத்தார். தேசிய தொழில் நுட்பக்கழக இயக்குநர் ஜி.அகிலா முன்னிலை வகித்தார். இந்த திறன் மையம் 15) 45 வயதுக்குட்பட்ட சுமார் 2500 க்கும் மேற்பட்டோருக்கு இலவசமாக பயிற்சி அளிக்கும் வகையில் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

ஒவ்வொரு பயிற்சியும் 3டி பிரின்டிங், சோலார் பிவி டிசைன், ஐஓடி, டேட்டா அனலிடிக்ஸ், ரோபோடிக்ஸ், ஆபீஸ் எக்ஸ்கியூட்டிவ்ஸ் மற்றும் பல்வேறு துறைகளில் 250) 300 மணிநேரம் வரை நடத்தப்படும். பயிற்சி பெற்ற பங்கேற்பாளர்களுக்கு திருச்சி என்ஐடி மூலம் என்எஸ்டிசி யால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட சான்றிதழ்கள் வழங்கப்படும். இங்கு திறன் மேம்பாட்டு மட்டுமல்ல, வாழ்க்கை மற்றும் பிரகாசமான எதிர்காலத்தையும் உருவாக்கப்படும். ஆர்வ முள்ள விண்ணப்பதாரர்கள் <https://skillhub.nit.edu/> என்ற அதிகாரப்பூர்வ இணையதளத்தில் விண்ணப்பிக்கலாம். மேலும் விவரங்களுக்கு 9486001131 என்ற எண்ணிலும் தொடர்பு கொள்ளலாம்.

உறவினர்கள் வேலாயுதத்தை மீட்டு திருச்சி அரசு மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனையில் சேர்த்துள்ளனர். அங்கு அவருக்கு உயிருக்கு ஆபத்தான நிலையில் தீவிர சிகிச்சை அளிக்கப்பட்டு வருகிறது.

இது குறித்து இனாம்குளத்தார் போலீசார் கொலை முயற்சி வழக்கு பதிவு செய்து பெரிய எண்ணை கைது செய்தனர். இந்த சம்பவம் அந்தப் பகுதியில் பெரும் பரபரப்பை ஏற்படுத்தி உள்ளது.

வழி கால சேத மண் எடுத்த காலி ப்பு எடுக்க ஆம் செய சாரி கூறி

அ

கல்லை உகலத்த கர், சக்தி, யன்ன ளில் ப நடை முன்ன தேதி ஆற்ற

க புது

திரு நகர் 7 சேர்ந்த யன். மாவந் ரும் கா மதத்து திருமக னர். இ வதி அ

103 > K

NIT-T TO OFFER TRAINING FOR UNEMPLOYED AND SCHOOL DROPOUTS

Trichy: Skill training hub at NIT-Trichy is offering vocational training for unemployed youths and school dropouts as part of the Pradhan Mantri Kaushal Vikas Yojana (PMKVY) 4.0 scheme implemented under the National Skill Development Corporation (NSDC). It has been planned to train more than 2500 beneficiaries in the age group of 15 – 45 free of cost. Bhaskar Bhat, chairman, board of governors, NIT Trichy inaugurated the skill hub web portal. The courses are carefully designed to provide hands-on training, industry exposure, and practical knowledge that directly align with the current industry requirements as per National Skills Qualification Framework (NSQF).

The skill hub at NIT Trichy has been envisioned to train more than 2500 beneficiaries in the age group of 15 – 45 free of cost. Each training will be conducted for a period of 250 – 300 hours in different sunrise sectors such as 3D printing, solar PV design, IoT, data analytics, robotics, office executives and many more. Trained participants will be awarded certificates authorized by NIT Trichy and NSDC.

Addressing the event G Aghila, director, NIT Trichy said that the skill hub centre perfectly aligns with the implementation of the National Education Policy (NEP) 2020. NIT Trichy will take this forward as a long-term activity in catering for the employment needs of graduates and unemployed youths, she said.

V Sankaranarayanan, dean (R and C) said that depending on the demand of the targeted beneficiaries, customized courses will be launched to skill the trainees suitable to a market-driven job profile. This centre will play a crucial role in the creation of a skilled workforce in the delta region, creating more job opportunities and economic growth, he said. Interested candidates can visit the official website at <https://skillhub.nitt.edu/> and apply for the courses. They can also contact the skill hub centre at 0431 – 2503718, 2503709 for assistance. They can also approach V Sankaranarayanan by dialling 9486001112.

என்னுடியில் திறன் பயிற்சி மையம்

திருச்சி, மே 27-

திருச்சி என்ஜூடியில் இளைஞர்களின் வேலை வாய்ப்புக்கான திறன் பயிற்சி மையம் தொடங்கப்பட்டது.

என்ஜூடி இயக்குனர் குழு தலைவர் பாஸ்கர்பட்டினம் தலைமை வகித்து திறன் பயிற்சி மையத்தை தொடங்கி வைத்து பேசுகையில், "தேசிய திறன் மேம்பாட்டு கழகத்தின் கீழ் செயல்படுத்தப்படும் பிரதான மந்திரி கவுஷல் விகாஸ் யோஜனா திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக இளைஞர்களின் வேலை வாய்ப்புக்கான திறன் பயிற்சி மையம் செயல்ப

இளைஞர்களுக்கு வாய்ப்பு

டுகிறது. இந்த திறன் மையத்தில் 15 வயது முதல் 45 வயதிற்கு உட்பட்டவர்களுக்கு இலவசமாக பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது.

பிடிபிள்ளடி, சோலாபிடி, டிசைன், ஐஐடி, டேப்டா அனலிட்டிக்ஸ், ரோபோடிக்ஸ், ஆபீஸ் எக்ஸ்சியூட்டிவ்ஸ் மற்றும் பல்வேறு துறைகளில் 300 மணி நேரம் பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது" என்றார்.

என்ஜூடி இயக்குனர் அகிலா முன்னிலை வகித்து பேசுகையில்,

'என்ஜூடியில் மாணவர்கள் பொதுமக்களுக்கு பயனளிக்கும் உதவி மையம் சிறப்பாக செயல்படுகிறது. இளைஞர்களின் நீண்டகால தேவைகளை நிறைவு செய்யும் வகையில் திறன் பயிற்சிமையம் செயல்படும்' என்றார்.

மேஜர் தகவல்களுக்கு உள் சங்கரநாராயணனை 9446001112 என்ற எண்ணில் தொடர்பு கொள்ளலாம். நிகழ்ச்சியில் என்ஜூடி டீனர்கள், பேராசிரியர்கள் உட்பட பலர் கலந்து கொண்டனர்.

NIT—T SIGNS MOU WITH INDUSTRY BODY

The Centre For Entrepreneurship Development and Incubation (CEDI) of National Institute of Technology — Tiruchi (NIT-T), recently signed a memorandum of understanding with Tiruchirappalli District Tiny and Small Scale Industries Association (TIDITSSIA) aimed at promoting the growth of start-ups and companies in the districts.

The MoU was signed on May 23 between S. Gopalakrishnan, secretary, TIDITSSIA and M. Umopathy, director CEDI NITT, in the presence of senior officials from both organisations. Representatives from TIIC, a financial investment institution and partner of CEDI, participated in the meeting.

“This partnership reflects our shared commitment to driving innovation and fostering a vibrant entrepreneurial community in the micro, small and medium enterprises (MSME) sector,” said Mr. Umopathy in an official statement.

The MoU will enable both organisations to access resources, mentorship, and networking opportunities and create an ecosystem for connections between startups, MSMEs with companies, potential investors, mentors, and industry experts.



திருச்சி என்ஐடியுடன் டிடிட்சியா புரிந்துணர்வு

திருச்சி மே 27: தொழில்முனைவோருக்கு உதவிடும் வகையில் திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகம் (என்ஐடி), திருச்சி மாவட்ட சிறு, குறுத்தொழில்கள் சங்கம் (டிடிட்சியா) ஆகியவை இணைந்து சனிக்கிழமை புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் செய்து கொண்டுள்ளன.

திருச்சியில் கல்விசார்ந்து புதிய தொழில் நுட்பங்களை அளித்து, தொழில்துறைக்குத் தேவையான திறன் மேம்பாட்டு மிக்க நபர்களை உருவாக்க முன்னோடியாக செயல்படுகிறது என்ஐடி தொழில்முனைவோர் வளர்ச்சி மையம். இதேபோல, குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்கள் நிறுவனங்களுக்கு உதவும் அமைய்பாக உள்ளது டிடிட்சியா.

இந்த இரண்டு நிறுவனங்களும் இணைந்து தமிழகத்தில் புதிய தொழில் நுட்ப நிறுவனங்களைத் தொடங்குவதற்கு வழிகாட்டவும், தமிழகத்தில் உள்ள சிறு, குறு, நடுத்தர தொழில்நிறுவனங்களை வளர்ச்சிப்பாதையில் கொண்டு செல்லவும் ஆக்கப்பூர்வ பணிகளை மேற்கொள்ளவுள்ளன. இதன் ஒரு பகுதியாக, விழிப்புணர்வு முகாம்கள், தொழில்நுட்ப பயிற்சிகள், தொழில்நுட்ப உதவிகள், தொழில்நுட்ப



தொழில்முனைவோருக்கு உதவிடும் வகையில் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் செய்து பரிமாற்றிக் கொண்ட டிடிட்சியா நிர்வாகிகள் மற்றும் திருச்சி என்ஐடி பேராசிரியர்கள்.

வல்லுநர்கள் உதவி, தொழில்முனைவோர் ஆலோசனை, சந்தைப்படுத்துதல் உதவி, சுருத்தாங்கு மற்றும் கண்காட்சிகள் நடத்த இந்த ஒப்பந்தம் வழிவகை செய்கிறது.

திருச்சி என்ஐடி வளாகத்தில் இதற்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கையெழுத்திடும் நிகழ்வு சனிக்கிழமை நடைபெற்றது. டிடிட்சியா செயலர் சே. கோபாலகிருஷ்ணன், தொழிலாளர் வளர்ச்சி மேம்பாட்டு மைய

இயக்குநர் எம். உமாபதி ஆகியோர் கையெழுத்திட்ட ஒப்பந்தம் பரிமாற்ற நிகழ்வு நடைபெற்றது. இந்நிகழ்வில், டிடிட்சியா தலைவர் பே. ராஜப்பா, என்ஐடி தொழில் மேம்பாட்டு மையப் பேராசிரியர் ஜி. லட்சுமிநாராயணன், பேராசிரியர்கள் எஸ். ஆர் பாலசுந்தரம், கே. கசில்குமார், சி. ரூபல்லா, டிஐஐசி மண்டல மேலாளர் சகாதேவன் உள்ளிட்டோர் கலந்துகொண்டனர்.

செயலாளர்

STATE INSTITUTE OF



HIGHLIGHTS OF
MANN
KI BAAT



28TH MAY 2023

Hear my interaction
with Gyamar
Niyokum from
Arunachal Pradesh
who is furthering the
vision of 'Ek Bharat,
Shrestha Bharat': PM



Thanks to Bihar's Vishakha
Singh for sharing her
extraordinary expedition
to Tamil Nadu for
'Yuva Sangam': PM

தஞ்சை

மாலை
முரசு

திருச்சி பதிப்பு

தஞ்சை மாலை முரசு-திருச்சி பதிப்பு



திருச்சி துவக்குடி
என்.ஐ.டி.யில்
பயிற்சி பட்டறை

திருச்சி, ஜூன். 1-
திருச்சி துவக்குடி என்.ஐ.டி.யில் எரிசக்தி
மற்றும் சுற்றுச்சூழல் துறை (டி.இ.இ.)
எரிபொருள் செல் மற்றும் பிற ஆற்றல்
சேமிப்புதொழில்நுட்பங்களின்கற்போகைய

போக்குகள் மற்றும் எதிர்கால அம்சங்கள்
என்ற தலைப்பில் நடந்த காரிய சாலை
பட்டறையை சி.எஸ்.ஆர்.ஐ.சி.இ.சி.ஆர்.
ஐ.யின் தலைமை விஞ்ஞானி டாக்டர்
வாசுதேவன் தொடங்கி வைத்தார். எஸ்.
உயர் ஆற்றல் பேட்டரில் பிரைவேட்
லிமிடெட் இயக்குனர் டாக்டர் பதஞ்சலி,
திருச்சி என்.ஐ.டி.யின் பொறுப்பு இயக்குனர்
டாக்டர் குமரேசன் மற்றும் பல்வேறு
துறைகளை சேர்ந்த பிரமுகர்கள் மற்றும்
வல்லுனர்கள் உள்ளனர்.

சென்னை ஐ.சி.எப். கொழும்பு



FREE SKILL DEVELOPMENT COURSE

Grow your career from Office Assistant to Office Executive

Learn essential administrative skills and become an invaluable asset in any workplace.

REGISTER TODAY

Calling all aspiring office assistants!

JOIN OUR OFFICE ASSISTANT COURSE

NITT SKILL HUB

FOR ADMISSIONS
<https://skillhub.nitt.edu>
 For details Call Now
 9489394853 , 94860 01131

Join - Solar PV Installer Course @ NITT Skillhub

Start a bright career in the renewable energy industry.

- Course batch starts soon.
- Learn the skills to install and maintain solar PV systems.
- Unlock new job opportunities and build a sustainable career.
- **Cost: Free!** Invest in your future without any financial burden.



FOR ADMISSIONS
<https://skillhub.nitt.edu>
 For details Call Now
 9489394853 , 94860 01131




NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY TIRUCHIRAPPALLI



Unlock Your Potential with NIT Trichy Skill Hub Center - Free Courses for youth!

NO FEE FREE COURSES

“Join NIT Trichy Skill Hub Center and Boost Your Career Today!”

Benefits at NITT Skill Hub Center:

- Explore industry-relevant courses in diverse fields such as Automotive Machining, Civil Engineering, Electrical Engineering, Electronics and Telecommunication, Software, Computer Support, Management, and more.
- Learn from experienced trainers and dedicated support staff.
- Access state-of-the-art facilities for a hands-on learning experience.
- Benefit from placement assistance to kickstart your career.
- Enhance your skills for better job opportunities and higher salary prospects.

we offer a wide range of courses designed to help you succeed, the course will held for 200- 300 hours duration.

How to Apply:

- Visit our website to learn more about our courses and the application process.
- Contact our admissions department to apply <https://skillhub.nitt.edu>

SCAN ME! 

For details Call Now
 9489394853 , 94860 01131




NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY TIRUCHIRAPPALLI

COMPUTER SUPPORT GROUP (CSG)
welcomes you all to the

INAUGURATION OF 5 DAY REFRESHER TRAINING PROGRAM

on Hardware and Software Troubleshooting & Maintenance

9.00 AM ON MONDAY, 19.06.2023 AT IRIS HALL, THIRD I BUILDING



PROGRAMME SCHEDULE

REGISTRATION	9.00 AM
INVOCATION	9.15 AM
WELCOME ADDRESS	MR. GIRISH KUMAR. G
ABOUT THE PROGRAM	DR. N. SIVAKUMARAN HOD, CSG
PRESIDENT'S ADDRESS	DR. G. AGHILA DIRECTOR, NIT TIRUCHIRAPPALLI
VOTE OF THANKS	MR. A. AMALAN JOSEPH ANTONY

● ● ● ●

என்ஐடியில் சைக்கிள் தின விழிப்புணர்வுப் பேரணி



திருச்சி என்ஐடி வளாகத்தில் ஞாயிற்றுக்கிழமை நடைபெற்ற சைக்கிள் பேரணி.

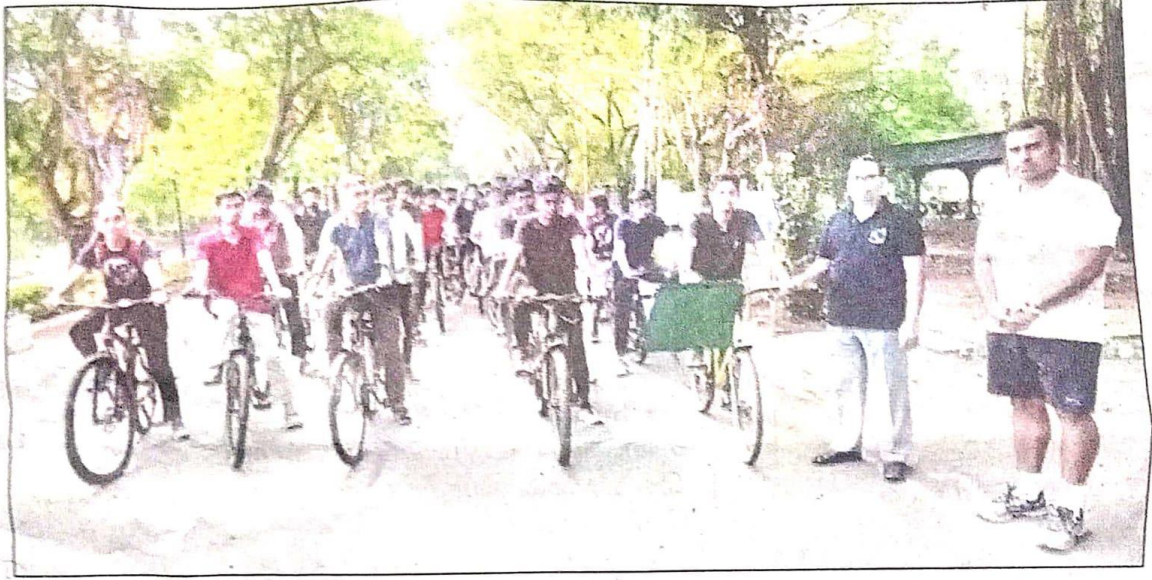
திருச்சி, ஜூன் 4: உலக சைக்கிள் தினத்தையொட்டி திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் (என்ஐடி) சைக்கிள் தின விழிப்புணர்வுப் பேரணி ஞாயிற்றுக்கிழமை நடைபெற்றது.

பேரணியை என்ஐடி ஆசிரிய நலத் துறை முதன்மையர் என். குமரேசன் தொடங்கி வைத்துப் பேசுகையில், உடற்பயிற்சி உடலுக்குமிகவும் முக்கியம். எனவே, மாணவர்கள் அனைவரும் ஏதாவது ஒரு விளையாட்டு, பயிற்சியில் தங்களை ஈடுபடுத்திக் கொள்ள வேண்டும் என்றார். மேலும், உடற்பயிற்சியின் முக்கியத்துவத்தை உணர்த்தும் வகையில் நடத்தப்பட்ட பேரணியில் திரளான என்ஐடி மாணவ, மாணவிகள், பேராசிரியர்கள் சைக்கிளுடன் பங்கேற்று, விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தினர். முன்னதாக என்ஐடி விளையாட்டுத் துறை அலுவலர் டேலி கிருஷ்ணன் வரவேற்றார். திரளான கல்லூரிப் பேராசிரியர்கள் பங்கேற்றனர்.

NIT Trichy celebrates World Bicycle day

On the occasion of World Bicycle Day on June 4, NIT Trichy organised a cycle rally to promote awareness of physical fitness. The event began with a welcome note delivered by Dalley Krishnan, students' activity and sports officer. N Kumaresan, dean of faculty welfare educated the students on the importance of physical exercise and encouraged them to participate in various sporting activities. NIT Trichy students, faculties, and staff participated in the rally.





உலக சைக்கிள் தினத்தை முன்னிட்டு, திருச்சி என்ஐடி சார்பில் நடந்த சைக்கிள் விழிப்புணர்வு பேரணியை டீன் குமரேசன் தொடங்கி வைத்தார்.

NIT-T ARCHITECTURE STUDENTS WIN LE CORBUSIER TROPHY



The victorious team from NIT-T seen at the NASA convention in Punjab. | Photo Credit: SPECIAL ARRANGEMENT

The Department of Architecture at National Institute of Technology — Tiruchi (NIT-T) has added yet another laurel to its roster this year after its team was named as the overall winner of the Le Corbusier Trophy by the National Association of Students of Architecture (NASA) India recently.

The NIT-T team also brought home three citations and three special mention awards during the event.

The Le Corbusier Trophy is the highest accolade a college or an institution can win at NASA India.

The NIT-T team won the award at the body's 65th annual convention organised at Lovely School of Architecture and Design, in Phagwara, Punjab, from June 9-12, a NITT press release said.

The NIT-T team participated in eight coveted trophies out of the 10 that were hosted by NASA, India for the period of eight months. It was led by Unit Secretary of NIT-T, Shree Varsha Elango and the faculty advisor of the college, Professor Amalan Kaushik

NIT-T director G. Aghila and K. Thirumaran, head of the Department of Architecture, congratulated the victorious team.



'நாசா' மாநாட்டில் என்ஐடி சாம்பியன்: பஞ்சாப்பில் 65வது தேசிய கட்டடக்கலை மாணவர்கள் சங்கம் (நாசா) சார்பில் மாநாடு நடந்தது. இந்த மாநாட்டில் நடந்த பல்வேறு போட்டிகளில் திருச்சி என்ஐடி ஆர்க்கிடெக் துறை மாணவர்கள் ஒட்டு மொத்த சாம்பியன் பட்டம் வென்றனர். சாம்பியன் பட்டம் வென்ற மாணவர்களை என்ஐடி இயக்குனர் அகிலா, ஆர்க்கிடெக் துறை தலைவர் திருமாறன் மற்றும் பேராசிரியர்கள் பாராட்டினர்.

65வது நாசா மாநாட்டில் அசத்திய திருச்சி NITT கட்டிடக்கலைத் துறை ! -

65வது ஆண்டு நாசா மாநாட்டில் என்.ஐ.டி திருச்சியின் கட்டிடக் கலைத் துறை அதிக போட்டிகளில் வென்று முதன்மை வெற்றியாளராக வாகை சூடியது.

தேசிய தொழில் நுட்ப கழகம், திருச்சியில் கட்டிடக் கலை துறை ஒரு அசாதாரண சாதனையை படைத்துள்ளது. 65வது ஆண்டு நாசா (தேசிய கட்டிடக் கலை மாணவர்கள் சங்கம்) மாநாட்டில் அதிக போட்டிகளில் வென்று ஒட்டு மொத்த வெற்றியாளர்க்கு வழங்கப்படும் மிகவும் மதிப்புமிக்க " Le Corbusier Trophy" என்ற விருதை மிகவும் வென்றெடுத்துள்ளது.

1957ஆம் ஆண்டு முதல் நாட்டின் வெவ்வேறு பகுதிகளில் ஆண்டு தோறும் நடைபெறும் இம்மாநாட்டில் 'SAARC' நாடுகளின் கட்டிடக்கலை மாணவர்களும் கலந்து கொள்கின்றனர். இந்த சிறப்பு மிகு நாசா மாநாடு கட்டிடக் கலைத் துறையில் ஒரு உச்ச நிகழ்வாக பரவலாக அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது.



Trichy NITT

NASA வில் வென்று சாதனை படைத்ததோடு மட்டுமின்றி இந்த துறையில் கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி திறன்களும் மிகப்பெரிய அங்கீகாரத்தை பெற்றுள்ளது குறிப்பிடத்தக்கது, மேலும் 'NIRF Ranking' எனப்படும் தேசிய நிறுவன தரவரிசை கட்டமைப்பின் கட்டிடக்கலை பிரிவிற்கான தரவரிசைப் பட்டியலில் நாட்டிலேயே 4வது இடத்தை பெற்றுள்ளது. இந்த சாதனை, கட்டிடக் கலை துறையில் முன்னணி நிறுவனமான NIT நிலையை மேலும் உறுதிப்படுத்துகிறது.

இந்த இரட்டை அங்கீகாரத்தினால NITT வளாகமே கொண்டாட்டத்திலும், கோலாகலத்திலும் மூழ்கியுள்ளது. சாதனை படைத்த இந்த குழுவின் ஆத்மார்த்தமான அர்பணிப்பும், அபாரமான திறமைகள் அவர்களை உச்சத்திற்கு இட்டுச் சென்றுள்ளது; எல்லொரும் அடைய விரும்பும்

விருதை வென்றெடுத்துள்ளது. NITT திருச்சி தொடர்ச்சியாக உன்னதமான திறமைகளை வெளிப்படுத்தி, தேசிய மற்றும் சர்வதேச மன்றங்களில் சிறந்த போட்டியாளராக தன்னை நிலை நிறுத்திக் கொண்டுள்ளது.

வெற்றி பெற்ற அணிக்கு NIT திருச்சியின் மதிப்புமிக்க இயக்குநர் டாக்டர் ஜி.அகிலா அவர்களும், கட்டிடக் கலை துறைத் தலைவர் டாக்டர் கே.திருமாறன் அவர்களும் மனமார்ந்த வாழ்த்துக்களை தெரிவித்ததுடன் கடந்த ஆண்டு முழுவதும் மிகுந்த அர்ப்பணிப்புகளும் விடாமுயற்சியுடன் பணி ஆற்றிய இந்த குழுவின் உறுப்பினர்களையும் சிறந்த தலைமை பண்பினாலும், தனது கடின உழைப்பினாலும் இந்த வெற்றியை சாத்தியப்படுத்திய NITT குழுவின் பிரிவு செயலாளர் செல்வி. வர்ஷா இளங்கோவையும் மிகவும் பாராட்டினர்.

மேலும் மாணவர் கழுவை சிறப்பாக வழிநடத்திய பேராசிரியரும், ஆலோசகருமான Prof. அமலன் கௌசிக் அவர்களையும் வெகுவாக பாராட்டினர். இயக்குநர் மற்றும் துறைத் தலைவரின் முழுமையான ஆதரவும், சீர்மிகு ஆலோசனையும் குழுவினரின் இந்த அற்புதமான வெற்றிக்கு அடிகோலியது. மேலும் NITT யின் பதிவாளர், டீன் மற்றும் அனைத்து பேராசிரியர்களும் தங்களது வாழ்த்துக்களை தெரிவித்தனர்.

angusam.com



மாதம் இருமுறை

சிங்குசம்

செய்தி

மக்களுக்கான ரசமி



**65வது ஆண்டு நாசா மாநாட்டில்
திருச்சி என்.ஐ.டி கட்டிடக் கலைத் துறை
அதிக போட்டிகளில் வென்று
முதன்மை வெற்றியாளராக வாகை சூடியது.**

விரிவான செய்திகள் angusam.com இணையத்தில் படியுங்கள்

NASA மாநாட்டில் NITT திருச்சியின் கட்டிடக் கலைத் துறை பெற்ற பாராட்டுக்களின் பட்டியல் உண்மையிலேயே பிரமிக்கத்தக்கது, இந்த அணியினர் அனைவரும் அடைய துடிக்கும் ஒட்டு மொத்த வெற்றியாளருக்கான 'Le Corbusier' டிராபியுடன் ANDC, LIK மற்றும் LBT ஆகியவற்றின் பாராட்டு பத்திரங்களை பெற்றுள்ளனர் மேலும் Gsen, GRIHA மற்றும் MSL ஆகியவற்றிலிருந்து சிறப்பு விருதுகளையும் பெற்றனர்.

இவை அனைத்தும் அவர்களின் மேன்மையான செயல்திறனுக்கு சான்று பகிர்கின்றன.

இந்த அற்புதமான வெற்றி NITT திருச்சியின் அறிவார்ந்த மாணவர்கள் மற்றும் ஆசிரியர்களின் அதீத திறமையையும் அர்ப்பணிப்பும் எடுத்துரைக்கிறது. மேலும் மாணவர்களுக்கு உயர்தர கல்வி மற்றும் அளப்பரிய வாய்ப்புகளை வழங்குவதற்காக NITT மிகுந்த அர்ப்பணிப்புடன் செயல்படுவதை எடுத்துக் காட்டுகிறது. NASA மாநாட்டில் NITT திருச்சியின் வெற்றியானது அடுத்த தலைமுறை கட்டிடக் கலைஞர்களை உருவாக்குவதிலும், மேம்படுத்துவதிலும் அது ஆழ்ந்த அர்ப்பணிப்புடன் செயலாற்றுகிறது என்பதற்கு சிறந்த சான்றாகும்.

NITT திருச்சி இந்த வெற்றியில் மகிழ்ச்சி அடையும் அதே வேளையில் தனது கட்டிடக் கலைத் துறையானதை மேலும் சாதனைகள் செய்திடவும் புதிய மதிப்பீட்டுகளை இந்த களத்தில் உருவாக்கிடவும் ஊக்கம் அளிக்கிறது. எதிர்காலத்தில் மேலும் சாதனைகளை நிகழ்த்திட வேண்டும் என்ற உயரிய நோக்கத்தின் பொருட்டு தனது மாணவர்களிடையே உன்னதத்தை அடையும் உத்வேகத்தையும், புதுமையான சிந்தனைகளை வளர்த்தெடுக்கும் உறுதிப்பாட்டையும் கொண்டுள்ளது. இதன் மூலம் அவர்களின் பெருமைமிகு பங்களிப்புகள் கட்டிடக்கலை உலகில் அழியாத முத்திரையை பதிப்பிக்கும் என்பதில் ஐயமில்லை



என்ஐடியில் கருத்தரங்கம்

திருச்சி, ஜூன் 21-
திருச்சி என்ஐடியில் மென், வன் பொருள் பராமரிப்பு மற்றும் பிரச்சனைகள் குறித்த கருத்தரங்கம் நடந்தது.

என்ஐடி இயக்குனர் அகிலா கருத்தரங்கை தொடங்கி வைத்து பேசுகையில், “கம்ப்யூட்டர் சப்போர்ட் குழுமம் சார்பில் நடக்கும் 5 நாள் கருத்தரங்கில் கலந்து கொள்பவர்கள் புதிய தகவல்களை தெரிந்து கொள்ளலாம். என்ஐடி நிறுவனத்தில் உள்ள

கம்ப்யூட்டர்களின் பயன்பாட்டை நிர்வாகம் செய்வது, மேம்பாட்டிற்கு உதவுவது போன்ற சிறப்பான பணிகளை கம்ப்யூட்டர் சப்போர்ட் குழுமம் செய்து வருகிறது” என்றார். கம்ப்யூட்டர் சப்போர்ட் குழும தலைவர் பேராசிரியர் சிவக்குமரன் கருத்தரங்கம் குறித்த தகவல்களை தெரிவித்தார். பேராசிரியர்கள் மற்றும் மாணவர்கள் கலந்து கொண்டனர். தொழில் நுட்ப அலுவலர் அமலன் ஜோசப் அந்தோணி நன்றி கூறினார்.

மாணவர்களுக்காக

திருச்சி, ஜூன் 21-

திருச்சி சாரோவரன் தொண்டு நிறுவனம் சார்பில் பள்ளக்காடு மானிய நடுநிலைப்பள்ளியில் கல்வி உதவித்தொகை சீருடை மற்றும் நோட்டு புத்தகங்கள் வழங்கும் விழா நடந்தது.

விழாவில், விராமலை ரானே நிறுவன மூத்த மேலாளர் மணிகண்டன் தலைமை வகித்தார். மணிகண்டம் வட்டா கல்வி அலுவலர் ஜெயலட்சுமி, மணிகண்டம் ஒன்றியத்தில் உள்ள அரசு



திருச்சி என்ஐடியில் நடந்த மென், வன் பொருள் பராமரிப்பு மற்றும் பிரச்சனைகள் குறித்த கருத்தரங்கில் என்ஐடி இயக்குனர் அகிலா பேசினார்.

Refresher training program held at NIT-T

DC CORRESPONDENT
TIRUCHY, JUNE 25

Dr N. Sivakumaran, Head of the Computer Support Group, National Institute of Technology Tiruchirappalli (NIT-T) has said that hands-on training was given on basic computer hardware, troubleshooting techniques, Microsoft office, installation of operating systems, and management of peripheral devices. Dr Sivakumaran was winding up the five-day Refresher Training Program for the computer supported group of NIT-T and explained the campus network details to the trainees with case studies along with technical information. Chief guest Anandhakrishnan, an alumnus of REC/NIT-T, shared his wonderful memories of NIT-T and highlighted the important role of the supporting staff in the formation of students. Dr Chidambaram, former director, NIT-T thanked the Computer Support Group.



திருச்சி என்ஐடி-யில் நடந்த இயந்திர கற்றல் குறித்த சர்வதேச கருத்தரங்கை சென்னை ஐஐடி பேராசிரியர் சிதம்பரம் தொடங்கி வைத்தார். அருகில் என்ஐடி இயக்குனர் அகிலா உட்பட பலர்.

CAMPUS CONNECT

U.K. honour for faculty

R. Karvembu, Professor of Chemistry, National Institute of Technology, Tiruchi (NIT-T) has been admitted as a Fellow of the prestigious Royal Society of Chemistry, United Kingdom, for his contributions in the fields of organometallic chemistry, catalysis and bioinorganic chemistry. According to a NIT-T press release, Mr. Karvembu's research group observed new coordination modes for important ligands, which led to other investigations in basic coordination chemistry. Many effective catalytic systems have been developed for industrially important oxidation, (asymmetric) reduction, hydrogen transfer, alkylation and coupling reactions. His work in sustainable catalysis provided processes for the conversion of waste biomass to valuable products such as transition metals which have reduced toxicity. The academic's study of structure-activity relationships particularly with respect to ruthenium organometallic compounds, would be



R. Karvembu, Professor, Department of Chemistry, NIT-T, being felicitated by Institute Director G. Aghila.

useful for the design of effective anti-cancer drugs.

Project Day

A. Shivaprasad, Scientist, Research and Development, Infrastructure Division, Department of Science and Technology, New Delhi, spoke on the importance of innovation in order to foster employability and entrepreneurship among students, at the Project Day 2023 prize distribution ceremony conducted by SRM Group of Institutions recently. A total of 232 student projects were evaluated by field experts. R. Shivakumar, chairman, SRM Group of Institutions,

Ramapuram and Tiruchi campuses, spoke.

Machine learning

Raising the standard of wireless communication in terms of connectivity, capacity enhancement and reliability was the focus of a conference on machine- and deep learning and computational intelligence organised by National Institute of Technology - Tiruchi (NIT-T) recently. Noted academics and field experts participated in the three-day programme, organised by the Pattern Recognition and Computational Intelligence Group, Department of Electronics and Communication Engineering. Among them, M. Chidambaram, former NIT-T director and IIT Madras professor, spoke on the role of artificial intelligence (AI) in engineering, while Prabhat Kumar Sharma from Visvesvaraya National Institute of Technology, Nagpur, delivered a talk on wireless domain. Proceedings of the conference were released jointly by Mr. Chidambaram and NIT-T director G. Aghila.



National Institute of Technology, Tiruchirappalli.

Tamil Nadu, India.

www.nitt.edu

+91.431.250.3001 | +91.431.250.3002

© Public Relations and Media