



National Institute of Technology  
Tiruchirappalli, India



Media Monitor  
November 2017



# Entrepreneurial training programme for start-up ventures

EXPRESS NEWS SERVICE @Tiruchy

FROM next month, the 25 beneficiaries, currently being trained at the Centre for Entrepreneurship Development and Incubation (CEDI) in the National Institute of Technology-Tiruchy (NITT), will launch start-ups.

The Entrepreneurship Development Programme, in another term called as New Entrepreneur-cum-Enterprise Development Scheme (NEEDS) will convert people to start their own establishment with government funding.



The monthly session will provide all knowledge on starting an own venture

Mini Thomas,  
Director

The programme was inaugurated in collaboration with Entrepreneurship Development Institute of India (EDII), government of Tamil Nadu, at NITT on Monday.

The month-long programme will cover classroom sessions and on-site mentoring by local entrepreneurs. According to the officials, the educated youth will be given entrepreneur training, assisted to prepare their business plans and help in tying up with financial institutions to set up new business ventures under the NEEDS scheme.

At the end of the orientation session, all the beneficiaries will be assisted to avail themselves of term loans from banks and Tamil Nadu Industrial Investment Corporation (TIIC) with capital subsidy at 25 per cent of the project cost not exceeding ₹25 lakh and soft loans with three per cent interest subvention.

NITT director Mini Shaji Thomas said the monthly session will provide all knowledge resource to participants on starting their own venture and act independently

# Over 4000 apply for faculty positions at NIT-T

EXPRESS NEWS SERVICE @Tiruchy

The number of applications for the teaching vacancies at the National Institute of Technology - Tiruchy (NIT-T) has already crossed 4000, even as the last date to submit the hard copy is November 21.

The New Indian Express had reported in the third week of September that the institution will call for applications to fill the vacancies in 177 posts out of the total 393 sanctioned strength in various departments, as decided by the representatives across India at the tenth meeting of the Council of the National Institute of Technology Science Education and Research (NITSER), held in Shimla on May 26.

After the meeting, it was notified that all the faculty vacancies shall be announced via media advertisements and all the institutions must reduce their vacancies by half, before the next Council meeting. The meeting chaired by Minister of Human Resource Development (MHRD) Prakash Jawadekar initiated the discussion participated by 44 resource persons from various Institutions including Directors, Board of Governors and Chair persons.

## The numbers adding up at NIT-T

Total sanctioned vacancies in NIT-T: **393**

Number of permanent vacancies filled in NIT-T: **216**

Number of temporary faculty in NIT-T: **Around 110**

Number of vacancies to which applications have been called for: **177**

The eligibility criteria envisaged that the candidates must have Ph.D. in the relevant and equivalent discipline and shall have first class in the preceding Degrees. For the existing faculty members who have completed their Ph.D. along with their normal teaching load of Institute or Qualified Institutional Placement (QIP), the enrolment period of Ph.D. will be counted as teaching experience.

Director of NIT-T Mini Shaji Thomas presented a proposed action plan in this regard at the discussion, with several measures to be taken by the NITs, which was adopted by the Council. One of the points was to reduce in the action plan was to reduce the existing vacancies by half, by the next meeting. This process shall not be delayed or stopped on the grounds that there is no Director in place, it was added.

The NIT-T has 393 sanctioned vacancies of which around 216 posts are already filled with permanent faculties. As many as 110 temporary faculty members have been appointed alternately. The candidates to the remaining 177 vacancies, out of the 393 posts, with the NIT in Engineering, Sciences, Humanities, and Architecture, were selected on the basis of essential qualification, requirements, and cumulative essential credit points.



# IIT-T seeks to fill up office staff vacancies

**EXPRESS NEWS SERVICE**

@ Tiruchy

THE Indian Institute of Information Technology-Tiruchy (IIT-T), which functions under National Institute of Technology-Tiruchy (NIT-T), has announced vacancies for 11 temporary non-teaching staff positions on the latter's website. IIT-T is seeking applicants for five posts with grade pay set between Rs 13,000 and Rs 30,000.

IIT-T, which operates out of the Kendriya Vidyalaya block on NIT-T premises, has invited applicants for the temporary posts of one-year duration. However, based on requirements and performance, the posts may be extended for one more year. In its detailed advertisement, the institute said it reserves the right to increase or decrease the number of vacancies or cancel the recruitment process for one or more posts.

The posts are for an accountant, technical assistant, library assistant, assistant, and multitasking staff. Candidates would be selected on the basis of a written test and interview.

The advertisement stated the age limit for an accountant, technical assistant, library assistant is below 30 years and for assistant and multitasking staff, below 27 years.

A relaxation of age limits for SC, ST, OBC and PWD candidates is admissible as per Government of India norms. The candidates should submit their application on or before November 14 to the IIT-T campus.

# Narendran, global CEO of Tata Steel

**DC CORRESPONDENT**  
TIRUCHY, NOV. 2

In yet another feather on the cap of the National Institute of Technology, Tiruchirappalli, (NIT-T), T. V. Narendran, an alumnus of NIT-T, has been promoted CEO and MD (Global) of Tata Steel Ltd.

Previously, Mr. Narendran was serving as a managing director (India and South East Asia) of the Tata Steel Ltd. Mr. Narendran earned a BE (Honours) in Mechanical Engineering from the erstwhile Regional Engineering College (now NIT-T), and a MBA from IIM Calcutta. He was also a 'Chevenering Scholar' and attended the



(From left): Mr Rajesh Gopinath CEO, TCS, T V Narendran, MD & CEO, Tata Steel, Dr Mini Shaji Thomas, director, NIT, Tiruchy, along with Padma Vibhushan N.R.Narayana Murthy, Founder, Infosys, and Dr N. Chandrasekaran, Chairman, TATA Sons at NIT-Tiruchy.

—DC

'Advanced Management Programme' in CEDEP-INSEAD, Fontainebleau, France.

In his long stint at Tata Steel, he worked in diverse

areas like International Trading and Marketing & Sales. Mr. Narendran was involved in market development for cold rolling mill

project, supply chain management, sales planning, etc. He was involved in Tata Steel's first overseas acquisition, Nat Steel, Singapore, and was seconded there and finally became the President & CEO on January 1, 2008. During his stint in Nat Steel, he was a director on the Board of South East Asia Iron & Steel Institute and was president of the ASEAN Iron & Steel Federation from 2007 to 2009.

Mr. Narendran is currently on the Boards of Tata Steel Limited, Tata Steel Europe, CEDEP, XLRI, Jamshedpur, World Steel Association and Indian Iron & Steel Sector Skill Council.

# என்ஐடியுடன் இணைகிறது இலங்கை தென்கிழக்கு பல்கலைக் கழகம்

திருச்சி, நவ1: திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்துடன் (என்ஐடி) இலங்கையின் தென்கிழக்கு பல்கலைக்கழகம் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் மேற்கொள்வதற்கு பேச்சுவார்த்தையில் உடல்பாடு ஏற்பட்டுள்ளது.

திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் உள்ள தொழில்முனைவோர் மேம்பாட்டு மையத்தின் சார்பில், புதிய தொழில்முனைவோர்களுக்கு ஒரு மாத பயிற்சி வகுப்பு நடைபெறுகிறது. இந்த நிகழ்வில் பங்கேற்க இலங்கையின் தென்கிழக்கு பல்கலைக் கழக துணைவேந்தர் எம். நஜீம், புதன் கிழமை வந்திருந்தார். அவரை என்ஐடி இயக்குநர் மினிஷாஜி தாமஸ் வரவேற்று, இரு கல்வி நிறுவனங்களுக்கும் இணைந்து மேற்கொள்ள வேண்டிய நடவடிக்கைகள் குறித்து ஆலோசனை நடத்தினார்.

இந்த கூட்டத்தில், தேசிய தொழில்நுட்பக் கழக உள் அணியினர், பேராசிரியர்கள் கலந்து



நிகழ்ச்சியில் இலங்கையின் தென்கிழக்கு பல்கலைக் கழக துணைவேந்தர் எம். நஜீமுடன் திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழக இயக்குநர் மினிஷாஜி தாமஸ் உள்ளிட்டோர்

கொண்டனர்.

இதில், இலங்கை பல்கலைக்கழகமான திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்துடன் இணைந்து கல்வி மற்றும் தொழில்முனைவோர் மேம்பாட்டு பணிகளில் ஈடுபடுவது என முடிவு செய்யப்பட்டது. முதல்கட்டமாக

இலங்கை தென்கிழக்கு பல்கலைக் கழகம் மற்றும் அதன் கட்டுப்பாட்டில் உள்ள கல்வி நிறுவனங்களைச் சேர்ந்த பேராசிரியர்கள் திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் முதுகலை மற்றும் ஆராய்ச்சிப் படிப்புகளை மேற்கொள்ளவும், பொறியியல்,

தொழில்நுட்பம், மேலாண்மை படிப்பு மாணவர்களை இருதரப்பிலும் இடமாற்றம் செய்து பரஸ்பரிப்பு பயிற்றுவித்தல் வகுப்புகளை நடத்தவும் முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதற்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் விரைவில் கையெழுத்திடவும் முடிவு செய்

யப்பட்டுள்ளது.

இதுதொடர்பாக, என்ஐடி இயக்குநர் மினிஷாஜி தாமஸ் கூறியது: இலங்கை பல்கலைக் கழகத்துடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கையெழுத்தானால் இலங்கை மற்றும் அதன் சுற்றுப்புற நூடுகளைச் சேர்ந்த பேராசிரியர்கள், மாணவர்களுக்கு திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் கல்விகற்கும் வாய்ப்பு கிடைக்கும். மேலும், சர்வதேச தரத்திலான கல்வியை கற்கும் வாய்ப்பு இருதரப்புக்கும் உருவாகும். மேலும், இந்திய நாட்டின் நிதி உதவியும், இலங்கையின் நிதி உதவியும் இரு கல்வி நிறுவனங்களுக்கும் வந்துசேரும். இந்த முயற்சி பெரிதும் பாராட்டுக்குரியது என்றார்.

தென்கிழக்கு பல்கலைக் கழக துணைவேந்தர் எம். நஜீம் கூறுகையில், என்ஐடி மாணவர்களுக்கும், எங்கனது பல்கலை, மாணவர்கள் மற்றும் ஆசிரியர்களுக்கும் இந்த வாய்ப்பு மிகவும் அரிதானது என்றார்.



# NITT, Sri Lankan University explore tie-up

**SPECIAL CORRESPONDENT**

**TIRUCHI**

The National Institute of Technology-Tiruchi (NITT) has identified South-Eastern University (SEU) of Sri Lanka as a potential institution for implementing faculty and student exchange programmes.

The Vice-Chancellor of SEU, M. Najim, held preliminary discussions with NITT Director Mini Thomas and Deans on Monday to formalise an agreement on the exchange programmes.

Prof. Najim, who was here to inaugurate a month-long entrepreneurship development programme for beneficiaries identified for funding under the State Government's New Entrepre-

neur-cum-Enterprise Development Scheme (NEEDS), exuded hope that a collaboration with NITT, a leading technical institution, would enable significant progress of faculty and students of SEU that was started just five years ago.

The SEU already had a successful collaboration with NITT's Centre for Entrepreneurship Development and Innovation (CEDI) led by G. Kannabiran, Professor, Department of Management, in the area of women entrepreneurship. About 40 women entrepreneurs were mentored over a period of six months. One of the women entrepreneurs who took part in the programme won the Pres-

ident's award for her achievements.

The scope of the agreement on the anvil would include offering PG and PhD programmes at SEU utilising NITT's expertise as a top priority.

Referring to the proposal for exchange programmes in the UG disciplines in Engineering/Technology and MBA, Prof. Najim said the impending tie-up would be a unique opportunity for students of SEU to study alongside their peers in NITT under the guidance of well-qualified faculty.

Proposal for conduct of joint symposiums and conferences for bringing together faculty and students of both universities

also came up during the meeting.

Prof. Kannabiran said the idea was to build a platform for both institutions to take up joint projects funded by India and Sri Lanka under bilateral agreements and explore international funding opportunities.

Dr. Mini Thomas said NITT was in the process of evolving a strategy for internationalising its outlook, particularly in the domains of education and entrepreneurship development domains, through such tie-ups with universities in neighbouring countries. The institute would sign a memorandum of understanding with SEU at the next meeting, Dr. Mini Thomas said.

CM  
YK



திருச்சி என்ஐடி, இலங்கை தென்கிழக்கு பல்கலை.புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் குறித்த ஆலோசனை கூட்டத்தில் என்ஐடி இயக்குனர் மினி ஷாஜி தாமஸ், இலங்கை தென்கிழக்கு பல்கலை, துணை வேந்தர் நஜீம், பேராசிரியர் கண்ணபிரான் உட்பட பலர்.

## தொழில் முனைவோர் மேம்பாட்டுக்கு என்ஐடி முயற்சி

### இலங்கை பல்கலை.யுடன் ஆலோசனை

திருச்சி, நவ. 3-

இலங்கை தென்கிழக்கு பல்கலைக் கழகத்துடன் திருச்சி என்ஐடி புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் செய்து கொள்ள உடன்பாடு செய்வது குறித்த ஆலோசனை நேற்று நடந்தது.

என்ஐடி தொழில்முனைவோர் மேம்பாட்டு மையம் சார்பில் புதிய தொழில் முனைவோர்களுக்கு ஒரு மாத பயிற்சி நடக்கவுள்ளது. இதன் தொடக்க விழாவில் இலங்கை தென் கிழக்கு பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர் நஜீம், என்ஐடி இயக்குனர் மினி ஷாஜி தாமஸ் ஆகியோர் கலந்து கொண்டனர்.

இரு நிறுவனங்களுக்கு இடையில் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் மேற்கொள்ள வேண்டிய நடவடிக்கைகள் குறித்து

ஆலோசனை மேற்கொண்டனர். கல்வி மற்றும் தொழில் முனைவோர் மேம்பாட்டு பணிகளில் ஈடுபடுவது, 2 கல்வி நிறுவனங்களின் பேராசிரியர்கள் முதுகலை, ஆராய்ச்சி படிப்புகளை மேற்கொள்வது, பொறியியல் தொழில்நுட்பம், சிறப்பு பயிற்சி அளிப்பது உள்ளிட்ட பல திட்டங்களுக்கு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் செய்ய ஆலோசிக்கப்பட்டது.

இதுகுறித்து என்ஐடி இயக்குனர் மினி ஷாஜி தாமஸ் கூறியதாவது: 'இலங்கை பல்கலைக்கழகத்துடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் செய்து கொண்டால் இரு கல்வி நிறுவனங்களுக்கும் அதிக பயன் கிடைக்கும். இலங்கை மற்றும் அதன் சுற்றுப்புறங்களில் உள்ளவர்களுக்கு என்ஐடியில் கல்வி பயிலும் வாய்ப்பு கிடைக்கும். இந்திய, இலங்கை நாட்டின் நிதி உதவியும் கிடைக்கும்' என்றார்.

# NIT-T, Lankan varsity to conduct student exchange programme

EXPRESS NEWS SERVICE @Tiruchy

THE National Institute of Technology-Tiruchy (NIT-T) is holding talks with South Eastern University (SEU) of Sri Lanka to help students and faculty build knowledge resources. The proposal for offering postgraduate and PhD programmes to the faculty of SEU was considered to be the top area of collaboration.

The matter was discussed when M Najim, Vice-Chancellor, SEU, visited the city for inaugurating the month-long entrepreneurship development programme called New Entrepreneur-cum-Enterprise Development Scheme (NEEDS) at NIT-T recently.

During a discussion with the NIT-T director Mini Shaji Thomas and other Deans, professor Najim recalled that his university has had a successful collaboration recently in women entrepreneurship development through a major project implemented by Centre for Entrepreneurship Development and Incubation (CEDI). "About 40 women entrepreneurs were mentored over a period of six months. One of the women entrepreneurs was benefited by the programme and won the President's award for her achievements," the Vice-Chancellor said.

Also, he appreciated the efforts taken by G Kannabiran, CEDI director, for choosing the Colombo-based university and supporting their faculty and ecosystem. According to him, SEU is a new university and the School of Engineering and Technology was started about five years ago, as collaborating with leading technical universities would help the students and faculty in a big way. With the priority for some of

the teachers of SEU to acquire postgraduate or PhD qualifications, a proposal for offering PG and PhD programmes to the faculty of SEU was being considered.

Another area of collaboration was students exchange in the undergraduate (UG) programmes in engineering and technology and MBA programmes. The SEU Vice-Chancellor appreciated the opportunity to study with

NIT-T students under the guidance of a well-qualified faculty. It was also proposed that joint symposia and conferences could be organised for bringing together faculty and students from both universities.

The faculty of both universities would take up joint projects funded by India and Sri Lanka under bi-lateral agreements and explore international funding opportunities.



**NIT-Tiruchy is launching an international strategy soon, and is happy to help the education and entrepreneurship development domains of universities**

Mini Thomas,  
Director, NIT-T



Fri, 03 November 2017

[epaper.newindianexpress.com//c/25245835](http://epaper.newindianexpress.com//c/25245835)



■ For first time, department of Humanities and Social Sciences gets substantial aid

## NIT-T bags Indo-UK research project

DC CORRESPONDENT  
TIRUCHY, NOV 5

The National Institute of Technology, Tiruchirappalli (NIT-T) has bagged, an Ukeri-Msde sponsored (UK- India) Project entitled, 'Training of Trainers towards Capacity Building in Skills and Education (TOT-CBSE), a Sustainable Approach and New Directions', for the year 2016-17.

An NIT-T release said here on Sunday that this sponsored project which is estimated around ₹1.10 crore has been approved by



Ukeri Governance Board which has a representation of senior officials from UK (United Kingdom) and Indian Governments. It is a joint project of UK and India.

The project leader from

the Indian side is Dr R. Murugesan, associate professor, Department of HSS (Humanities and Social Sciences), NIT-T, and the UK counterpart is Colleague Y Cymoedd, Wales, UK. The UK lead partner is Mr. John Phelps, vice principal of cited college. It is for the first time that the department of HSS has obtained such prestigious, highly valued, and international project, it added.

Dr. Mini Shaji Thomas, director, NIT-T congratulated Dr Murugesan for getting this project. The themes of the project are:

Development of highly skilled teachers/trainers on pedagogical methods, capacity building of the trainers, and engagement with industry and employers. The geographical areas where the project is to be implemented are Tamil Nadu, Andhra Pradesh, Telangana, Karnataka, Pondicherry, West Bengal, Odisha, Assam, and Kerala.

The broad objectives of the project are to facilitate the establishment of a sustainable model for trainers training in skills and vocational education in the

region taking into account the national and global agenda, and to carry out a systematic review, assessment and analysis of the gaps existing between the demand and supply of skills in the areas of engineering and non-engineering fields in those geographical areas, the release added.

The industry partner organisation from India is M/s. Smile Skills India (P) Ltd. The industry and academic partner organisations of UK are M/s. Semta and City and Islington College UK, it added.

## NITT bags prestigious UK-India project

### SPECIAL CORRESPONDENT

TIRUCHI, NOVEMBER 06, 2017 00:00 IST

UPDATED: NOVEMBER 06, 2017 04:58 IST

National Institute of Technology, Tiruchi (NITT) has bagged a prestigious UK-India project envisaging skill training of youths in various vocational areas across States.

The UKIERI-MSDE Sponsored (UK -India) Project titled 'Training of Trainers towards Capacity Building in Skills and Education (TOT-CBSE): A Sustainable approach and New Directions' envisages establishment of a sustainable model for trainers training in skills and vocational education in the region, taking into account the national and global agenda; and to carry out a systematic review, assessment and analysis of the gaps existing between the demand and supply of skills in the areas of engineering and non-engineering fields across Tamil Nadu, Andhra Pradesh, Telangana, Karnataka, Pondicherry, West Bengal, Orissa, Assam and Kerala.

The project which is estimated around Rs. 1.1 crore has been approved by UKIERI Governance Board which has representation of senior officials from UK and Indian Governments. It is a Joint project of UK and India. The Project Leader for Indian side is R. Murugesan, Associate Professor, Department of Humanities, NITT, and the UK counterpart is Coleg Y Cymoedd, Wales, UK. The UK lead partner is John Phelps, Vice Principal of cited college. It is for the first time that Dept of Humanities of NITT has obtained such prestigious, high valued, and international project, Mini Shaji Thomas, Director, NITT, said.

The themes of the project constitute development of highly skilled teachers/trainers on pedagogical methods; capacity building of the trainers; engagement with industry and employers, a press release issued by NITT said.

The industry partner organization from India is M/s. Smile Skills India (P) Ltd. The industry and academic partner organisations of UK are M/s. SEMTA and City and Islington College UK. One of the intended outcomes from the project is enhanced motivation and skills amongst UK and Indian Professionals through UK and Indian Industry- education partnership.

# NITT bags prestigious UK-India project

SPECIAL CORRESPONDENT  
TIRUCHI

National Institute of Technology, Tiruchi (NITT) has bagged a prestigious UK-India project envisaging skill training of youths in various vocational areas across States.

The UKIERI-MSDE Sponsored (UK -India) Project titled 'Training of Trainers towards Capacity Building in Skills and Education (TOT-CBSE): A Sustainable approach and New Directions' envisages establishment of a sustainable model for trainers training in skills and vocational education in

the region, taking into account the national and global agenda; and to carry out a systematic review, assessment and analysis of the gaps existing between the demand and supply of skills in the areas of engineering and non-engineering fields across Tamil Nadu, Andhra Pradesh, Telangana, Karnataka, Pondicherry, West Bengal, Orissa, Assam and Kerala.

The project which is estimated around ₹1.1 crore has been approved by UKIERI Governance Board which has representation of senior officials from UK and

Indian Governments. It is a Joint project of UK and India. The Project Leader for Indian side is R. Murugesan, Associate Professor, Department of Humanities, NITT, and the UK counterpart is Coleg Y Cymoedd, Wales, UK. The UK lead partner is John Phelps, Vice Principal of cited college. It is for the first time that Dept of Humanities of NITT has obtained such prestigious, high valued, and international project, Mini Shaji Thomas, Director, NITT, said.

The themes of the project constitute development of highly skilled teachers/train-

ers on pedagogical methods; capacity building of the trainers; engagement with industry and employers, a press release issued by NITT said.

The industry partner organization from India is M/s. Smile Skills India (P) Ltd. The industry and academic partner organisations of UK are M/s. SEMTA and City and Islington College UK. One of the intended outcomes from the project is enhanced motivation and skills amongst UK and Indian Professionals through UK and Indian Industry-education partnership.

# NITT bags UK project to enhance teachers' skills

TIMES NEWS NETWORK

Trichy: National Institute of Technology, Trichy obtained "UK India Education and Research Initiative - Ministry of Skill Development and Entrepreneurship (UKIERI-MSDE) Sponsored (UK-India) Project - Training Of Trainers Towards Capacity Building In Skills And Education (TOT-CBSE): A Sustainable Approach and New Directions", for the year 2016-17. This sponsored project worth Rs1.10 crore has been approved by UKIERI governance board which has representation of senior officials from UK and Indian governments.

Being a joint project of UK and India, the project will focus on the themes - development of highly skilled teachers and trainers on pedagogical methods, capacity building of the trainers and engagement with industry and employers.

Stating that the geographical areas where the project is to be implemented would be Tamil Nadu, Andhra Pradesh, Telangana, Karnataka, Pondicherry, West Bengal, Orissa, Assam and Kerala, the release from NIT said that the broad objectives of the project are to facilitate the establishment of a sustainable model for trainers training in skills and vocational education in the region taking into account the national and global agenda, and to carry out a systematic review, assessment and analysis of the gaps existing between the

## DREAM SCHEME

► The sponsored project worth Rs1.10 crore has been approved by UKIERI governance board which has representation of senior officials from UK and Indian governments.

► The project will focus on the themes - development of highly skilled teachers and trainers on pedagogical methods, capacity building of the trainers and engagement with industry and employers

► The broad objectives of the project are to facilitate the establishment of a sustainable model for trainers training in skills and vocational education in the region taking into account the national and global agenda

demand and supply of skills in the areas of engineering and non-engineering fields across the cited geographical areas.

The Indian side of the project will have associate professor of department Of Humanities and Social Sciences (HSS) of NIT-T Dr R Murugesan with his UK counterpart vice-principal John Phelps of Coleg Y Cymoedd, Wales in UK.

It was for the first time that department of HSS got a high valued and international project. The industry partner organisation from India would be Smile Skills India (P) Ltd. The industry and academic partner organisations of UK would be SEMTA and City and Islington College, UK.

# *NIT-T bags UK-India project*

**EXPRESS NEWS SERVICE**  
@ Tiruchy

**NATIONAL** Institute of Technology-Tiruchy (NIT-T) has obtained UKIERI-MSDE sponsored (UK - India) project, titled 'Training of trainers towards capacity building in skills and education (TOT-CBSE): a sustainable approach and new directions for the year 2016-17'.

The project, estimated to cost ₹1.10 crore, has been approved by UKIERI Governance Board which has a representation of senior officials from the United Kingdom and Indian Government, according to a media release.

R Murugesan, associate professor of Humanities and Social Sciences (HSS) department in NIT-T is the Project Leader on the Indian Side and has been instrumental in bagging the project. The UK lead partner is John Phelps, vice principal of Coleg Y Cymoedd, Wales, UK. It is for the first time that the HSS department has obtained such a prestigious project.

The themes for the project are development of highly skilled teachers or trainers on pedagogical methods.

## Good response to blood donation camp

TIRUCHI, NOVEMBER 09, 2017 00:00 IST  
UPDATED: NOVEMBER 09, 2017 04:46 IST

SPECIAL CORRESPONDENT

Phone numbers, blood group details of donors are recorded for use in an emergency

At a time when the demand for blood has gone up on account of platelet transfusion to dengue positive patients, students of National Institute of Technology (NIT-T) have demonstrated their social responsibility by donating blood.

Doctors and paramedical staff of the Government Raja Mirasudhar Hospital in Thanjavur, who set up blood donation camp on NIT-T campus recently, were surprised to see good response from students. The eagerness was clear when a large number of students, both boys and girls, teaming up to donate blood when doctors began collecting blood.

The corridor of the hospital in the NIT campus was abuzz with young volunteers and donors, happy to be able to play their part in lending a helping hand to the needy. The intermittent rain did not dampen the spirit of donors.

They lined up in large numbers and waited patiently until their turn.

“We feel happy to see the excellent response to the camp. The students have shown immense interest in taking part in the social cause,” Mini Shaji Thomas, Director, NIT-T.

She said 150 students had donated blood. Since it had received good response, it had been decided to organise blood donation camp twice a semester.

This would help the poor patients, who were in need of blood, especially dengue positive patients.

Ms. Thomas said the contact phone number and blood group details of the donors were recorded so as to allow them to donate blood on an emergency.

National Service Scheme, NIT hospital and the Students Council of NIT organised the event.

# NIT-T bags FICCI Education award



Dr Mini Shaji Thomas, director, NIT-T, receives the award from Dr Anil Sahasrabudde, chairman, AICTE, in the presence of Padma Vibhushan Prof. M. M Sharma, Professor Emeritus, Institute of Chemical Technology, Mumbai, at a function held in New Delhi recently.

—DC

R. VALAYAPATHY | DC  
TIRUCHY, NOV. 10

The National Institute of technology, Tiruchy (NIT-T) has bagged the 'The University of the Year Award' in the FICCI Higher Education Summit 2017 held at New Delhi recently.

An NIT-T release said here on Friday that the award was presented by Dr Anil Sahasrabudde, chairman, AICTE in the presence of Padma Vibhushan Prof. M. M Sharma, professor emeritus, Institute of Chemical Technology, Mumbai and was received by Dr Mini Shaji Thomas, director, NIT-T.

In a record of sorts, NIT-T has done a hat-trick this year at the FICCI Educations awards. In 2015, the Institute was recognized for excellence in 'Social Responsibility'. In 2016, NIT-T won

two awards for 'Excellence in Employability and Visionary Idea' and this year NIT-T was declared as the 'University of the Year', it added. The FICCI adopts an elaborate two-stage screening process in selecting the top Institutes for the awards. The Institute scored high on many of the yardsticks set for the category 'University of Year', having undertaken a major academic transformation couple of years back and figuring almost on top of the list in terms of research publication, the release said. It is worth mentioning that NIT-T was ranked 11th amongst all technical Institutions including the older IITs' and the first amongst all NITs' in the Human Resources Development Ministry's National Institutional Ranking Framework (NIRF) in 2017, the release said.

## University of the Year award for NIT-Tiruchi



### SPECIAL CORRESPONDENT

TIRUCHI, NOVEMBER 11, 2017 00:00 IST  
UPDATED: NOVEMBER 11, 2017 04:58 IST

**Achieves hat trick by winning third year in a row at FICCI Educations awards**

National Institute of Technology-Tiruchi (NIT-T) has bagged University of the Year award at FICCI Higher Education Summit held in New Delhi on Thursday.

Mini Shaji Thomas, Director, NIT-T, received the award presented by Anil Sahasrabudhe, Chairman, All India Council of Technical Education, in the presence of M. M Sharma, Professor Emeritus, Institute of Chemical Technology, Mumbai. A NIT-T press release said that it had achieved a hat trick at the FICCI Educations awards. In 2015, the institute was recognised for excellence in social responsibility category. In 2016, it won two awards for excellence in employability and visionary idea.

According to the release, FICCI adopts an elaborate two-stage screening process in selecting top institutes for the awards. Consulting firm Ernst & Young is the knowledge partner for FICCI. The first stage consists of online application which leads to short-listing based on merits of the institute, followed by a final jury evaluation which is based on face-to-face presentation before a high-powered jury chaired by R.A. Mashelkar, an eminent scientist.

The institute scored high on many of the yardsticks set for the University of Year award, having undertaken a major academic transformation a couple of years back and figuring almost on top of the list in terms of research publications.

NITT was ranked 11th amongst all technical institutions, including the older IITs and 1st amongst all NITs in the Ministry of Human Resource Development's National Institutional Ranking Framework during 2017.



புதுடில்லியில் நடந்த நிகழ்ச்சியில் திருச்சி என்ஐடிக்கு சிறந்த பல்கலைக்கழகத்திற்கான விருதை அதன் இயக்குனர் மினி சாஜி தாமசிதம் அகில இந்திய தொழில்நுட்பக் குழு தலைவர் சகஸ்ரபுதி வழங்கினார்.

## திருச்சி என்ஐடிக்கு சிறந்த பல்கலைக்கழக விருது

புதுடில்லி, நவ.11-

புதுடில்லியில் உயர் கல்வி உச்சி மாநாடு

நடந்தது. நிகழ்ச்சியில் 50 நாடுகளை சேர்ந்த பல்வேறு பிரதிநிதிகள்

கலந்து கொண்டனர்.

இதில் சர்வதேச அளவிலான பாடத்திட்டம், ஆசிரியப் பணி, சிறந்த நிர்வாக அமைப்பு, ஆராய்ச்சி, புதிய தொழில்நுட்பம் உள்ளிட்ட பல்வேறு அளவிடுகளை அடிப்படையாக கொண்டு சிறந்த பல்கலைக்கழக விருது திருச்சி என்ஐடிக்கு வழங்கப்பட்டது. விருதை இயக்குனர் மினி சாஜி தாமசிதம் அகில இந்திய தொழில்நுட்பக் குழு தலைவர் சகஸ்ரபுதி வழங்கினார்.

2015ம் ஆண்டு சமுதாய பொறுப்புணர்வு பணிகளுக்கான விருதும், 2016ம் ஆண்டு வேலைவாய்ப்பு மற்றும் தொலைநோக்கு திட்டத்திற்கான சிறந்த விருதையும் என்ஐடி ஏற்கனவே பெற்றுள்ளது. அகில இந்திய தொழில்நுட்ப கல்வியறி அளவிலான தர வரிசையில் 11வது இடமும், அகில இந்திய என்ஐடிகளில் முதலிடத்தையும் திருச்சி என்ஐடி பெற்றுள்ளது குறிப்பிடத்தக்கது.

## என்ஐடிக்கு 3ஆவது முறையாக சிறந்த பல்கலை. விருது

திருச்சி, நவ.11: திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகமானது தொடர்ந்து 3ஆவது முறையாக நிகழாண்டும் எப்ஐசிசிஐ நிறுவனத்திடமிருந்து 2017ஆம் ஆண்டின் சிறந்த பல்கலைக்கழகம் என்ற விருதைப் பெற்றுள்ளது.

இந்திய வர்த்தக மற்றும் கைத் தொழில்துறைசம்மேளனங்களின் கூட்டமைப்பு (எப்ஐசிசிஐ) சார்பில், ஆண்டுதோறும் தலைசிறந்த பல்கலைக் கழகங்கள், தொழில் நுட்பநிறுவனங்கள்மேலானமை நிறுவனங்கள், கல்வி நிறுவனங்கள் தேர்வு செய்யப்பட்டு இந்த விருதுகள் வழங்கப்படுகின்றன. இதன்படி, 13 ஆவது உயர்கல்வி உச்சி மாநாடானது புதுதில்லியில் நவ.9 முதல் 11ஆம் தேதி வரை நடைபெற்றது.

இந்த மாநாடானது புதிய வயது கல்வி, நாடு முழுவதும் மாணவர்களை ஒருங்கிணைத்தல், கற்றலில் புதுமை, உயர் கல்வியில் புதிய தொழில்நுட்பம் ஆகியவற்றை அடிப்படையாகக் கொண்டு நடைபெற்றது. இதில், 50-க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளில் இருந்து 500-க்கும் மேற்பட்ட வெளிநாட்டுக் கல்வியாளர்களும், உள்நாட்டிலிருந்து ஆயிரத்துக்கும் மேற்

### புதுதில்லியில் வழங்கப்பட்டது



புதுதில்லி மாநாட்டில் சிறந்த பல்கலைக்கழக விருதைப் பெறுகிறார் திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக்கழக டீன் மினி ஷாஜி தாமஸ்.

பட்ட கல்வியாளர்களும் பிரதிநிதி களாக கலந்து கொண்டனர்.

இதில், திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக்கழகத்துக்கு 2017ஆம் ஆண்டின் சிறந்த பல்கலைக்கழக விருது வழங்கப்பட்டது. பாட நெறிகளில் மாற்றங்களை ஏற்படுத்துதல், கல்வி தரத்தில் உலகத் தரத்துக்கான தொழில்நுட்பம், பிரத்யேக நுண்ணறிவு தொழில் நுட்பத்திற்கான முன்னுரிமை, தொழில்நுட்பம் மற்றும் பாடத்

திட்டத்தை விநியோகித்தல், தின சரி நிர்வாக நடவடிக்கைகளுக்கு தொழில்நுட்பத்தை பயன்படுத்துவது, ஆராய்ச்சி வெளியீடு மற்றும் காப்புரிமைகள், மாணவர்களுக்கான வேலைவாய்ப்பு, நிறுவனத்தின் சமூகப் பொறுப்பு, மாணவர், ஆசிரியர்கள் ஆகியவற்றை மதிப்பீடு செய்து இந்த விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது.

மாநாட்டு நிகழ்வில், திருச்சி தேசியதொழில்நுட்பக் கழக டீன்

மினி ஷாஜி தாமஸிடம், இந்த விருதை அகில இந்திய தொழில் நுட்பக் கல்விக் குழுவின் (ஏஐசிடிஐ) தலைவர் டாக்டர் அனில் சகஸ்ரபுதே, பத்மபூஷன் விருது பெற்ற பேராசிரியர் எம்.எம். சர்மா உள்ளிட்ட கல்வியாளர்கள் வழங்கினர்.

திருச்சி தேசியதொழில்நுட்பக் கழகமானது எப்ஐசிசிஐ விருதுகளை தொடர்ந்து 3ஆவது முறையாக பெற்றிருப்பது குறிப்பிடத்தக்கது. சமூக பொறுப்பணர்வுக்காக 2015ஆம் ஆண்டில் சிறந்த நிறுவன விருதை வழங்கியது. வேலை வாய்ப்பு மற்றும் புதிய பார்வை யிலான முயற்சிகளுக்காக சிறந்த விருது பெற்றது.

இப்போது, 3ஆவது ஆண்டாக சிறந்த பல்கலைக்கழகத்துக்கான விருதை பெற்றுள்ளது. இது பெருமைக்குரியது எனவும், இதன் மூலம் நாட்டிலுள்ள இதர தொழில்நுட்பக்கழகங்களுக்கான முன்னோடியாக திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக்கழகம் விளங்குவதாக இந்த நிறுவனத்தின் வேலை வாய்ப்பு மற்றும் பயிற்சித் துறைத் தலைவரும், பேராசிரியருமான ஏ.கே. பக்தவத்சலம் பெருமிதம் தெரிவித்தார்.





## திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்ப கழகத்துக்கு விருது

திருச்சி, நவ.12-  
டெல்லியில் உயர்கல்வி உச்சி  
மாநாடு நடந்தது. மாநாட்டில்  
50 நாடுகளை சேர்ந்த பல்  
வேறு பிரதிநிதிகள் கலந்து  
கொண்டனர். இதில் சர்வ  
தேச அளவிலான பாடத்திட்  
டம், ஆசிரியப்பணி, சிறந்த  
நிர்வாக அமைப்பு, ஆராய்ச்சி,  
புதிய தொழில்நுட்பம் உள்  
ளிட்ட பல்வேறு அளவீடு  
களை அடிப்படையாக  
கொண்டு சிறந்த பல்கலைக்க  
ழக விருது திருச்சி தேசிய  
தொழில்நுட்ப கழகத்துக்கு  
(என்.ஐ.டி.) வழங்கப்பட்டது.  
விருதை அகில இந்திய  
தொழில்நுட்பக்குழு தலைவர்  
சகஸ்ரபுதி வழங்க திருச்சி  
தேசிய தொழில்நுட்ப கழகத்

தின் இயக்குனர் மினி சாஜி  
தாமஸ் பெற்று கொண்டார்.  
2015-ம் ஆண்டு சமுதாய  
பொறுப்புணர்வு பணி  
களுக்கான விருதும், 2016-ம்  
ஆண்டு வேலைவாய்ப்பு மற்  
றும் தொலைநோக்கு திட்டத்  
திற்கான சிறந்த விருதையும்  
திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்ப  
கழகம் ஏற்கனவே பெற்றுள்  
ளது. அகில இந்திய தொழில்  
நுட்ப கல்லூரி அளவிலான  
தர வரிசையில் 11-வது இட  
மும், அகில இந்திய தேசிய  
தொழில்நுட்ப கழக அளவில்  
முதலிடத்தையும் திருச்சி  
தேசிய தொழில்நுட்ப கழகம்  
பெற்றுள்ளது குறிப்பிடத்  
தக்கது.

## ‘University of the Year’, NIT-T achieves a hat-trick

Published: ? Nov 12,2017 05:06 AM

*In a record, NIT Tiruchy achieved a hat-trick this year at the FICCI Education awards. The prestigious higher educational institute added one more feather in its cap by receiving the “University of the Year Award” in the FICCI Higher Education Summit, 2017, held in New Delhi on Friday.*



Dr Mini Shaji Thomas, Director, NIT-Tiruchy, receives the ‘University of the Year’ award

**Thiruchirapalli:** It was adjudged as the best on various parameters, including curriculum and pedagogy, employability and institutional social responsibility. It may be recalled that in 2015, the Institute was recognised for excellence in social responsibility. In 2016, NIT-T won two awards for excellence in employability and visionary idea and this year it was declared as the University of the Year.

FICCI adopts an elaborate two stage screening process in selecting the top institutes for the awards. Consulting firm Ernst and Young is the knowledge partner for FICCI. The first stage consists of online applications, leading to a short listing based on the merits of the institute, followed by a final jury evaluation, which is based on a face to face presentation to a high powered jury chaired by Dr RA Mashelkar.

Typical parameters of evaluation for the University of the Year award were showcasing exceptional performance with curriculum and pedagogy (changes in coursework to accommodate trends, global standard in education imparted), technology (effective use of cutting-edge technologies for pedagogy and curriculum delivery, use of technology for daily administrative activities), research (patents, research output flow, funds procured), employability, institutional social responsibility, development of students, outreach to new students and for the faculty for the ability to adapt to change, professional development.

NIT-Tiruchy scored high on many of the yardsticks set for the category ‘University of the Year’ having undertaken a major academic transformation a couple of years ago and figuring almost on top of the list in terms of research publications. The Institute has made very enabling provisions for increasing the IP of the Institute with support for patenting.

The award was presented by Dr Anil Sahasrabudhe, Chairman, AICTE, in the presence of Padma Vibhushan Prof M M Sharma, Professor Emeritus, Institute of Chemical Technology, Mumbai and was received by Dr Mini Shaji Thomas, Director, NIT-Tiruchy.

# Yet another feather added to NIT-T cap with FICCI award

EXPRESS NEWS SERVICE @Tiruchy

IT is a hat-trick for the National Institute of Technology-Tiruchy (NIT-T) after the institute bagged 'The University of the Year Award' at the FICCI Higher Education Summit 2017 held in New Delhi.

It may be noted that the university was recognised

## High on excellence

The NIT-T scored high on many of the yardsticks set for the category of 'The University of the Year' - the institute has undertaken a major academic transformation couple of years back and figures almost on top of the list in terms of research publication. The institute has made enabling provisions for increasing the intellectual property with support for patenting.

for excellence in social responsibility in 2015 and won two awards for excellence in employability and visionary ideas in 2016. The award was presented by Anil D Sahasrabudhe, chairman of AICTE, to Mini Shaji Thomas, NIT-T director, in New Delhi on Friday.

FICCI adopts an elaborate two-stage screening process in selecting the top institutes for the awards. The first stage consists of online applications which leads to a shortlisting based on the merits of the institute, followed by a final jury evaluation which is decided on a face-to-face presentation to a jury.

The NIT-T scored high on many of the yardsticks set for the category of 'The University of the Year' - the institute has undertaken a major academic transformation couple of years back and figures almost on top of the list in terms of research publication. The institute has made enabling provisions for increasing the intellectual property with support for patenting.

Some of the typical parameters of evaluation for the award were the institute showcasing exceptional performance against the following indicators that has helped the institution grow and flourish, including curriculum and pedagogy. The parameters also added research, employability, institutional social responsibility and students. Now, the NIT-T is set to augment its faculty strength with the completion of the faculty recruitment process.



Sun, 12 November 2017

[epaper.newindianexpress.com//c/2](http://epaper.newindianexpress.com//c/2)



SUNDAY TIMES OF INDIA, TRICHY  
NOVEMBER 12, 2017

# NIT-Trichy bags FICCI 'univ of the year' award

TIMES NEWS NETWORK

**Trichy:** The FICCI higher education summit held in New Delhi has declared the National Institute of Technology (NIT), Trichy as 'The University of the Year'.

Director of NIT-T, Mini Shaji Thomas received the award, on Thursday night at the summit, from Dr Anil Sahasrabudhe, AICTE chairman, in the presence of professor emeritus M M Sharma, Institute of Chemical Technology, Mumbai.

FICCI adopted an elaborate two stage screening process for selecting the top institutes for the awards. The first stage consisted of online application followed by shortlisting institutes based on their merits and a final jury evaluation based on a face-to-face presentation, said a press release from NIT-T.

Evaluation parameters included curriculum & pedagogy (changes in coursework to accommodate trends, global standard in education imparted), technology (effective use of leading-edge technologies for pedagogy and curriculum



**PROUD MOMENT:** Director of NIT-T, Mini Shaji Thomas receives the award for "university of the year" from Dr Anil Sahasrabudhe, AICTE chairman, in Mumbai on Thursday

delivery, use of technology for daily administrative activities), research (patents, research output flow, funds procured employability), institutional social responsibility, students (development of students, outreach to new students) and faculty (ability to adapt to change, professional development, attrition rate).

NIT-T, having undertaken a major academic transformation couple of years back and appearing almost on top of the list in terms of research publication, scored high on many of the

yardsticks set for the award. The institute has made provisions for increasing the intellectual property of the institute with support for patenting.

NIT-T was all set to augment its faculty strength with the completion of the faculty recruitment process, according to the release, stating that NIT-T was ranked 11<sup>th</sup> amongst all technical institutions including the IITs and first amongst all NITs in the MHRD's National Institutional Ranking Framework (NIRF) during 2017.

20 திருச்சி 13.11.2017

தினகரன் நகரம்

## 3வது முறையாக திருச்சி என்ஐடிக்கு சிறந்த பல்கலை. விருது

திருச்சி, நவ.13: திருச்சி என்ஐடி தொடர்ந்து 3வது முறையாக சிறந்த பல்கலைக்கழகம் என்ற விருதை பெற்றுள்ளது.

இந்திய வர்த்தகமற்றும் கைத்தொழில் துறைமேளனங்களின் கூட்டமைப்பு (எப்ஐசிசிஐ) சார்பில் ஆண்டுதொறும் தலைசிறந்த பல்கலைக்கழகங்கள், தொழில் நுட்ப நிறுவனங்கள், மேலாண்மை நிறுவனங்கள், கல்வி நிறுவனங்கள் தேர்வு செய்யப்பட்டு விருதுகள் வழங்கப்படுகின்றன. இதன்படி 3வது உயர்கல்வி உச்சி மாநாடு டெல்லியில் நடைபெற்றது. இதில் 50க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளில் இருந்து 500க்கும் மேற்பட்ட வெளிநாட்டு கல்வியாளர்களும், உள்நாட்டில் இருந்து ஆயிரத்திற்கு மேற்பட்ட கல்வியாளர்களும் பிரதிநிதிகளாக கலந்து கொண்டனர். இதில் திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்ப கழகத்துக்கு 2017ம் ஆண்டின் சிறந்த பல்கலைக்கழக விருது வழங்கப்பட்டது. பாடநெறிகளில் மாற்றங்களை ஏற்படுத்த



▶ டெல்லியில் நடந்த உயர் கல்வி உச்சி மாநாட்டில் சிறந்த பல்கலைக்கழக விருதினை திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்ப கழக மின் மினி ஷாஜி தாமஸ் பெற்றுக்கொண்டார்.

துதல், கல்வி தரத்தில் உலக தரத்துக்கான தொழில் நுட்பத்திற்கான முன்னுரிமை, தொழில் நுட்பம் மற்றும் பாடத்திட்டத்தை விநியோகித்தல், தினசரி நிர்வாக நடவடிக்கைகளுக்கு தொழில் நுட்பத்தை பயன்படுத்துவது, ஆராய்ச்சி வெளியீடு மற்றும் காப்புரிமைகள், மாணவர்களுக்கு கானவேலைவாய்ப்பு, நிறுவனத்தின் சமூக பொறுப்பு, மாணவர், ஆசிரியர்கள் ஆகியவற்றை மதிப்பீடு செய்து இந்த விருது வழங்கப்பட்டது.

மாநாடு நிகழ்ச்சியில் திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்ப கழக மின் மினி ஷாஜி தாமஸ் இத்தகான விருதை அகில இந்திய தொழில் நுட்ப கல்வி குழுவின் (ஏஐசிடிஐ) தலைவர் டாக்டர் அனில் சகஸ்ரபுதே, பத்ம பூஷன் விருது பெற்ற பேராசிரியர் சர்மா உள்ளிட்ட கல்வியாளர்கள் வழங்கினர். திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்ப கழகம் எப்ஐசிசிஐ விருதுகளை தொடர்ந்து 3வது முறையாக பெற்றிருப்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

திருச்சி என்ஐடியில் நவ.24, 25-ல்

## மின் பொறியாளர்கள் தேசிய மாநாடு, கருத்தரங்கு

■ திருச்சி திருச்சி என்ஐடியில் (தேசியத் தொழில்நுட்பக் கழகம்) பெல் வளாகத்தில் உள்ள இந்தியப் பொறியாளர் கழக திருச்சி பிரிவு சார்பில் மின் பொறியாளர்கள் 33-வது தேசிய மாநாடு நவ.24, 25-ம் தேதிகளில் நடைபெற உள்ளது.

இதையொட்டி, புதுப்பிக்கத் தக்க ஆற்றலின் திறன்மிகு பயன்பாட்டுக்கான கலப்பின நேர்மின்-எதிர்மின் ஆற்றல் அமைப்புகள் மீதான தேசியக் கருத்தரங்குக்கும் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. மாநாட்டை புதுப்பிக்கத் தக்க எரிசக்தி மேம்பாட்டுக் கழகத் தலைவர் மற்றும் நிர்வாக

இயக்குநர் பாப்லி தொடங்கி வைக்கிறார். தொழிலக நிபுணர்கள், கல்வியாளர்கள், பொறியாளர்கள், ஆராய்ச்சியாளர்கள் தங்களது அனுபவங்களைப் பகிர்ந்து கொள்ளவும், மின் பொறியியல் துறையில் ஏற்பட்டு வரும் தொழில்நுட்ப மாற்றங்களை அறியவும் இந்த மாநாடு பெரிதும் உதவும்.

மேலும், விவரங்களுக்கு இந்திய பொறியாளர் கழக திருச்சி கிளை முன்னாள் தலைவர் தர்மலிங்கத்தைய 94433 42066, என்ஐடி இணைப் பேராசிரியர் குமரேசனை 94890 89101 ஆகிய எண்களில் தொடர்பு கொள்ளலாம்.

Dinathanthi | 14.11.2017

## திருச்சியில் நவ.24, 25-இல் மின்பொறியாளர்கள் தேசிய மாநாடு

திருச்சி, நவ.14: திருச்சியில் மின்பொறியாளர்களின் 33-ஆவது தேசிய மாநாடு நவம்பர் 24, 25 ஆகிய தேதிகளில் நடைபெறுகிறது.

இதுதொடர்பாக, இந்தியப் பொறியாளர் கழகத்தின் திருச்சிப் பிரிவு முன்னாள் தலைவர் தர்மலிங்கம், தேசியதொழில்நுட்பக் கழக (என்ஐடி) இணைப் பேராசிரியர் குமரேசன் ஆகியோர் கூறியது:

புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றலின் திறன்மிகு பயன்பாட்டுக்கான கலப்பின நேர்மின், எதிர்மின் ஆற்றல் அமைப்புகள் மீதான தேசியக் கருத்தரங்கம் நடத்தவும், இதன் தொடக்கமாக மின்பொறியாளர்களின் 33-ஆவது தேசிய மாநாட்டை நடத்துவது எனவும் முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

கடந்த 50 ஆண்டுகளில் மரபுசார் மின்னமைப்புகளில் பயன்படுத்தப்பட்ட உயர் கட்டுப்பாட்டுத் தொழில்நுட்பங்கள், மின்னணுவியல் அடிப்படையிலான உயர்மின்னழுத்த நேர்மறை மின் பகிர்மானம் மற்றும் குறைவழுத்த மின்பகிர்மான அமைப்பில் கூடுதலான புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் மூலங்கள், எதிர்மறை மற்றும்

நேர்மறை மின்னோட்ட அமைப்புகள் குறித்து சிந்திக்கவும், ஆராயவும் இந்த மாநாட்டில் வழிவகை செய்யப்படவுள்ளது.

மாநாட்டை திருச்சி பெல் நிறுவனம், திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகம் ஆகியவை ஒருங்கிணைந்து நடத்துகின்றன.

இந்திய புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி மேம்பாட்டு நிறுவனத்தின் தலைவர் பாப்லி, மாநாட்டை தொடக்கி வைக்கிறார். மாநாட்டில், தொழிலக நிபுணர்கள், கல்வியாளர்கள், பொறியாளர்கள், ஆராய்ச்சியாளர்கள், ஆலோசகர்கள் தங்களது அனுபவங்களை விளக்கி கூறுகின்றனர்.

மின்பொறியியல் துறையில் ஏற்பட்டுவரும் தொழில்நுட்ப மாற்றங்களை கண்டறியவும் வாய்ப்பளிக்கும் பொதுத்தளமாக அமையும்.

நிகழ்ச்சியின், அங்கமாக தொழில்நுட்பக் கண்காட்சிக்கும் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. 300-க்கும் மேற்பட்ட நிபுணர்கள் பங்கேற்கவுள்ளனர். மேலும், விவரங்கள் அறியவும், மாநாட்டில் பங்கேற்கவும் 94433 42066, 94890 89101 என்ற தொலைபேசி எண்களில் தொடர்பு கொள்ளலாம்.

வருகிற 24, 25-ந் தேதிகளில்

## திருச்சி என்.ஐ.டி.யில் மின் பொறியாளர்களின் தேசிய மாநாடு

திருச்சி, நவ.15-  
திருச்சி தேசிய தொழில்  
நுட்ப கழகத்தில் (என்.ஐ.டி.)  
வருகிற 24 மற்றும் 25-ந்தே  
திகளில் இந்திய பொறியா  
ளர் கழகம் மின் பொறியா  
ளர்களின் 33-வது தேசிய  
மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கம்  
நடைபெற உள்ளது. இந்த  
மாநாட்டில் கடந்த 50 ஆண்  
டுகளில் மரபு சார் மின்  
அமைப்புகளில் பயன்படுத்  
தப்பட்ட உயர் கட்டுப்பாடு  
தொழில் நுட்பங்கள், மின்ன  
ணுவியல் அடிப்படையி  
லான உயர் மின்னழுத்த நேர்  
மறை மின் பகிர்மானம் மற்  
றும் குறைவழுத்த மின் பகிர்  
மான அமைப்பில் கூடுத  
லான புதுப்பிக்கத்தகு ஆற்  
றல் மூலங்கள், மின்னோட்ட  
அமைப்புகள் பற்றி விரிவாக  
விவாதிக்கப்படுகிறது. இந்த  
மாநாட்டில் 300-க்கும் மேற்  
பட்ட தொழில் நுட்ப நிபு  
ணர்கள், கல்வியாளர்கள்,  
பொறியாளர்கள், ஆராய்ச்சி  
யாளர்கள் கலந்து கொள்  
கின்றனர்.



# TIRUCHY

**ALMANAC TODAY**

• Saturday 18/11/17 • Year: Hemanta • Karthigai: The Pong • Kartika: Krishna Paksha  
 • Thiruv: Anuvaya 011 P - 0hrs • Makcheta (Star): Vishaka 01 19-20hrs  
 • Moon in Tula Rashi. Today is Dash Anuvaya • Rahukalam: 19.00 am to 19.30 am  
 • Yamaganam: 19.30 pm to 15.00 pm • Gulikalam: 16.00 am to 02.30 am

**TIRUCHY WEATHER**

MIN 23°C | MAX 33°C

Sunrise: 6.03 am  
 Sunset: 7.20 pm  
 Moonrise: 10.15 am  
 Moonset: 11.09 pm

**FORECAST**  
 Partly cloudy

## Australian cycle-sharing model on NIT-T campus from February 2018

### WORKING OF BIKE SHARE CONCEPT

DEEPAK SATHISH@Tiruchy

**Unlock:** Find the nearest docking station to generate the QR code and unlock the bicycle

**Ride:** The charges will be debited from the wallet added in the mobile application

**Dock:** After riding, notify the application to find the nearby dock to park the bicycle

Our institution is close to 1,000 acres and covering all locations by foot is not pretty tough

Nirmal, task force chief

formation centre in the campus and a central telephone portal has been a set-up as a call centre to take up emergency issues, complaints and information requests. The initiative is the brain child of V Sreenivas Reddy, an alumnus of NIT-T.

S Nirmal Kumar, president, Task Force said, "We had hosted passport mela and aadhaar mela to help the students on the campus. The team has also started NIT Tiruchy Resource Recovery Organisation (NITTRRO), a move to reduce the waste being generated at the institute.

The initiative followed RECycle, another programme which was implemented in July 2016,

### All for students by students

NIT-T Task Force, a student-run organisation has been formed for those who could not be a part of the Student Council through elections, but desires to be a part of the administration process

through which the bicycles donated by passing out students, are refurbished and distributed back to the students' community on a subscription fee basis for a period of four hours to four years. There are around 250 subscribers for RECycle, as of now

**Bike-sharing programme:** To create an enhanced docking system so as to promote the bicycle sharing concept and to preserve the canopy, the Task Force has now decided to go on the lines of Melbourne style of bicycle sharing. The team is now busy developing a prototype of the mobile application, exclusively for the programme.

Nirmal said, "Our institution

is close to 1,000 acres and covering all locations by foot is not pretty tough." Through the programme, booking can be done through a mobile application, for which a thorough conceptualisation is under process by the Task Force. Once completed, the QR code generated on one's mobile can unlock the available bicycle from the central system in the nearby docking station. Once notified through the mobile application, the free slots will be displayed and the bicycle can be deposited back to the dock. Initially, the user will have to pay ₹100 to ₹200 and the amount will be deducted accordingly. The organisation is awaiting funds to develop the prototype, after which the system will be launched. Asked about the knowledge resource of the project, Nirmal felt that it will be double the amount when the con-



Rows of bicycles on the campus of NIT-T, where Melbourne-style sharing programme involving the cycles is to be implemented from February 2018 | M K ASHOK KUMAR



## IREDA chief addresses the National electrical engineers' meet at Tiruchy

# 'Renewable energy costs dropping significantly'

R. VALAYAPATHY | DC  
TIRUCHY, NOV. 24

The 33rd National Convention of Electrical Engineers 2017, organized by the Tiruchirappalli Local Centre of The Institution of Engineers (India) began here on Friday with a thought-provoking inaugural session.

As part of the convention, a national conference on "Hybrid AC/DC Power Systems for effective utilization of renewable energy" was also held. In his inaugural address, read out in absentia at the convention, Mr. K.S.Popli, CMD, Indian Renewable Energy Development Agency Ltd (IREDA) highlighted the tremendous growth taking place in the renewable energy sector in India in the last two to three years, with a set target to gener-



Er. P. Rajamani, chairman, electrical engineering division board, IEI, presenting the prestigious engineer award to Prof. Mini Shaji Thomas, director, NIT-T, at the inaugural session of the 33rd national convention of electrical engineers 2017 at Tiruchy on Friday. —DC

Chandrasekhar, GM, IREDA, read out his speech.

Releasing the souvenir, Mr. S. Akshayakumar, chairman, Tamil Nadu Electricity Regulatory Commission, complemented IEI for selecting a very relevant topic for the conference. "The government of India is banking heavily on renewable energy for energy security. With most of the present day, electronic gadgets working on DC power, power generated through renewables could be easily distributed through local DC power distribution system," he explained. Hybrid AC/DC power distribution with bidirectional conversion facility would be the order of the day in future, he added.

Releasing the e-proceedings CDs prepared for the conference, Prof Mini

Shaji Thomas, director, NIT-T, expressed her happiness in choosing NIT (National Institute of Technology- Tiruchy) for holding the convention which would pave way for close working between industry and academia. Laboratory facilities available at NIT could be utilized for simulating any development that is contemplated in renewable energy field, Ms. Mini said.

In his presidential address, Mr. P. Rajamani, chairman, Electrical Engineering Division Board, IEI, complimented the Tiruchirappalli Local Centre on organising the program in a professional manner. Among others, Dr S. Dharmalingam, convener, Mr. R. Selvaraj, chairman, Tiruchirappalli Local Centre, spoke. As part of the National Con-

vention, Electrical Engineering Division Board of IEI confers Eminent Engineer Awards to leading Electrical engineers. For the year 2017, the recipients of the awards are: Mr. K.S. Popli, Chairman and Managing Director, IREDA, New Delhi, Mr. S. Akshayakumar, Chairman, Tamil Nadu Electricity Regulatory Commission, Prof Mini Shaji Thomas, director, NIT-T and Dr S.Dharmalingam, former general manager, BHEL, Tiruchirappalli. The awards were presented to the recipients by Mr. P. Rajamani, chairman, Electrical Engineering Division Board. The Electrical Engineering Division Board, IEI, also selected three 'Young Engineers', below 35 years of age to encourage upcoming talents, on pan Indian basis for awards.

## SUSTAINABLE FUTURE

# High time we tapped renewable energy: TNERC chairman

**EXPRESS NEWS SERVICE**

@Tiruchy

S AKSHAYAKUMAR, chairman, Tamil Nadu Electricity Regulatory Commission (TNERC) said that the country needs strenuous exercise to make an alternative choice on wind and solar power.

Speaking at the inaugural session of 33rd National Convention of Electrical Engineers and National Seminar at National Institute of Technology-Tiruchy (NIT-T) on Friday, he said, the country's energy requirement is primarily being met by conventional fossil fuels. "Out of 331 GW of electricity installed capacity in the country, roughly 225 GW comes from fossil fuels, while renewable energy accounts for only about 60 GW," he said.

As fossil fuels prices are volatile and with an element of uncertainty related to the cost of the operation, they are considered to be the main causes of the climatic change. Akshayakumar added that it has become

necessary for the country to tap power from wind and solar energy. The renewable energy's availability is abundance and it is no surprise that the Government of India is now tapping heavily on renewable resources to meet the energy demands.

In the inaugural address, A Chandrashekar, general manager of Indian Renewable Energy Development Agency Limited (IREDA) highlighted the tremendous growth in renewable energy sector in India in the last two to three years, with a set target of 175 GW by 2022. With the infrastructure cost of renewable energy coming down due to the advancements in manufacturing, the renewable energy cost is also coming down to less than ₹3 per unit. Bharat Heavy Electricals Limited (BHEL), Tiruchy and NIT-T are associated with this event.

Releasing the e-proceedings CDs, director of NIT-T Mini Shaji Thomas said that the convention would pave the way for close working between industry and academia.



Sat, 25 November 2017

[epaper.newindianexpress.com//c/239897](http://epaper.newindianexpress.com//c/239897)



## 2022-இல் இந்தியாவில் 175 ஜிகாவாட் புதுப்பிக்கக்கூடிய மின் உற்பத்தி

திருச்சி, நவ24: இந்திய புதுப்பிக்கக்கூடிய எரிசக்தி நிறுவனத்தின் (ஐஆர்இடிஏ) சார்பில், 2022 இல் 175 ஜிகாவாட்ஸ் (175 ஆயிரம் மெகாவாட்) மின் உற்பத்திக்கு இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டிருப்பது என்றார் அதன் பொது மேலாளர் ஏ. சந்திரசேகர்.

திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் பெல் நிறுவனம், தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகம் ஆகியவை ஒருங்கிணைந்து நடத்திய புதுப்பிக்கக்கூடிய ஆற்றலின் திறன்மிது பயன்பாட்டுக் கான கல்ப்பின தேர்வின், எதிர்மின் ஆற்றல் அமைப்புகள் மீதான தேசியக்கருத்தரங்கம் மற்றும் மின்பொறியாளர்களின் 33ஆவது தேசிய மாநாடு வெள்ளிக்கிழமை நடைபெற்றது. இந்த மாநாடு மற்றும் கருத்தரங்கத்தை தொடக்கி வைத்து அவர் மேலும் பேசியது:

காற்று, சூரியஒளி, உயிரிக் கழிவுகள், தாவரக் கழிவுகள் ஆகிய வற்றைக் கொண்டு உற்பத்தி செய்யப்படும் மின்சாரம் புதுப்பிக்கக்கூடிய எரிசக்தியாகக் கருதப்படுகிறது.



திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் வெள்ளிக்கிழமை தொடங்கிய மின் பொறியாளர்களின் 33ஆவது தேசிய மாநாட்டில் விழா மலருடன் (இடமிருந்து) பெல் நிறுவன முன்னாள் பொது மேலாளர் எஸ். தாமலிங்கம், துணைப் பொது மேலாளர் ஆர். செல்வராஜ், தமிழ்நாடு மின்சார ஒழுங்குமுறை ஆணையத் தலைவர் அக்சய்குமார், என்ஐடி.டி.என் மினிஷாஜி தாமஸ், ஐஆர்இடிஏ பொது மேலாளர் ஏ. சந்திரசேகர், பொறியாளர்களுக்கான திருச்சி கிளைச் செயலர் லட்சுமணன்.

இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த இலக்கை அதற்கு முன்பே எய்தும் சூழல் உள்ளது. மேலும், இத்தகைய மின்உற்பத்திகளை செலவும் குறைவாகவே உள்ளது. மேலும், யூனிட் ஒன்றுக்கு ரூ.3-க்கும் கீழாக குறையும் வாய்ப்புள்ளது என்றார்.

இந்தியப் பொறியாளர் கழகத்தின் தலைவர் பி.ராஜாமணி தலைமை வகித்தார். மாநாட்டு மலரை தமிழ்நாடு மின்சார ஒழுங்குமுறை ஆணையத் தலைவர் எஸ். அக்சய்குமார் வெளியிட்டு வாழ்த்திப் பேசினார். மாநாட்டு தொடர்பான குறுந்தகட்டை திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகம் உள் மினிஷாஜி

இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த இலக்கை அதற்கு முன்பே எய்தும் சூழல் உள்ளது. மேலும், இத்தகைய மின்உற்பத்திகளை செலவும் குறைவாகவே உள்ளது. மேலும், யூனிட் ஒன்றுக்கு ரூ.3-க்கும் கீழாக குறையும் வாய்ப்புள்ளது என்றார்.

இந்தியப் பொறியாளர் கழகத்தின் தலைவர் பி.ராஜாமணி தலைமை வகித்தார். மாநாட்டு மலரை தமிழ்நாடு மின்சார ஒழுங்குமுறை ஆணையத் தலைவர் எஸ். அக்சய்குமார் வெளியிட்டு வாழ்த்திப் பேசினார். மாநாட்டு தொடர்பான குறுந்தகட்டை திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகம் உள் மினிஷாஜி

இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த இலக்கை அதற்கு முன்பே எய்தும் சூழல் உள்ளது. மேலும், இத்தகைய மின்உற்பத்திகளை செலவும் குறைவாகவே உள்ளது. மேலும், யூனிட் ஒன்றுக்கு ரூ.3-க்கும் கீழாக குறையும் வாய்ப்புள்ளது என்றார்.

தாமஸ் வெளியிட்டு பேசினார். மாநாட்டு ஒருங்கிணைப்பாளர் எஸ்.தாமலிங்கம், மாநாட்டு நோக்கங்கள் குறித்து விளக்கிப் பேசினார். இந்தியப் பொறியாளர்கள் கழக தமிழகத் தலைவர் ரங்கநாத், கவுன்சில் உறுப்பினர் குணராஜா, எஸ். சம்பத், இந்தியப் பொறியாளர் கழக திருச்சி கிளைத் தலைவர் ஆர்.செல்வராஜ், செயலர் லட்சுமணன் ஆகியோர் வாழ்த்திப் பேசினார். இந்த மாநாட்டில், சிறந்த பொறியாளர்கள், இளம் பொறியாளர்களுக்கு விருதுகள் வழங்கப்பட்டன.

மாநாட்டின் ஒருபகுதியாக தொழில்நுட்பக் கல்விகளை நடைபெறுகிறது. 2 நாளும் பல்வேறு அமர்வுகளில் விவாதம் நடைபெறுகிறது.

கருத்தரங்கும் நடைபெறுகிறது. தொழிலக நிபுணர்கள், கல்வியாளர்கள், பொறியாளர்கள், ஆராய்ச்சியாளர்கள், ஆலோசகர்கள் தங்களது அனுபவங்களை விளக்கி கூறுகின்றனர். 300-க்கும் மேற்பட்ட நிபுணர்கள் பங்கேற்றுள்ளனர்.





திருச்சி என்ஐடியில் நடந்த தேசிய கருத்தாங்கில் திருச்சி என்ஐடி இயக்குனர் மினி ஷாஜி தாமசுக்கு சிறந்த பொறியாளர் விருதை இந்திய பொறியாளர் அமைப்பு தலைவர் ராஜாமணி வழங்கினார்.

## மாற்றத்தக்க ஆற்றல் துறைக்கு சிறந்த எதிர்காலம்

திருச்சி, நவ. 25-

திருச்சி என்ஐடியில் மின்சார பொறியாளர்களின் தேசிய கருத்தாங்கல் நேற்று தொடங்கியது.

திருச்சி பெல் நிறுவனம், என்ஐடி சார்பில் 'மாற்றத்தக்க ஆற்றல்களின் பயன்பாடு' என்ற தலைப்பில் 2 நாட்கள் நடக்கும் இக்கருத்தாங்கல் தொடக்க நிகழ்ச்சிக்கு இந்திய பொறியாளர் அமைப்பின் தலைவர் ராஜாமணி தலைமை வகித்தார்.

இந்திய மாற்றத்தக்க ஆற்றல் மேம்பாட்டு கட்டமைப்பின் தலைவர் போப்ளி கருத்தாங்கல் தொடங்கி வைத்து பேசுகையில், "இந்தியாவில் மாற்றத்தக்க ஆற்றல் துறை சிறப்பான வளர்ச்சி

### கூட்டமைப்பு தலைவர் கணிப்பு

அடைந்து வருகிறது. 2020 ஆண்டில் மாற்றத்தக்க ஆற்றல் துறை மூலம் மின் உற்பத்தியில் 175 ஜிகா வாட் இலக்கினை அடைய முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. இதன் காரணமாக உற்பத்தி செலவு குறைந்து மின்சாரம் குறைந்த விலையில் பொதுமக்களுக்கு கிடைக்கும் நிலைமை ஏற்படும். தற்போது ஏற்பட்டுள்ள மின்னணுப் புரட்சி மூலம் மின்சாரம் அதிக அளவில் உற்பத்தி செய்யப்படும் சூழ்நிலை ஏற்பட்டுள்ளது. எதிர்காலத்தில் மாற்றத்தக்க ஆற்றல் துறை சிறப்பான வளர்ச்சியை பெறும்" என்றார். என்ஐடி இயக்குனர்

மினி ஷாஜி தாமஸ் கருத்தாங்கல் குறித்த கூட்டம் பெற்றுக் கொண்டு பேசுகையில், "மாற்றத்தக்க ஆற்றல் மேம்பாட்டு துறையில் சிறந்த வல்லுனர்கள் இருப்பதால் இந்த துறை சிறப்பான வளர்ச்சி அடைந்து வருகிறது. மரபுசார எரி சக்தி துறையில் ஏற்படும் புதிய கண்டுபிடிப்புகளை ஆய்வு செய்ய என்ஐடி தயாராக உள்ளது. தேசிய அளவிலான கருத்தாங்கல் என்ஐடியில் நடப்பதால் மாணவர்களுக்கு உதவிகரமாக இருக்கும்" என்றார்.

என்ஐடி இயக்குனருக்கு விருது தொடர்ந்து, திருச்சி என்ஐடி

இயக்குனர் மினி ஷாஜி தாமஸ் மாற்றத்தக்க ஆற்றல் மேம்பாட்டு கூட்டமைப்பு தலைவர் போப்ளி பொது மேலாளர் சந்திரசேகர் தமிழ்நாடு மின்வாரிய ஒழுங்குமுறை கமிஷன் தலைவர் அக்சேப்தமன், பொறியாளர்கள் ராசாமணி ஆகியோருக்கு இந்த ஆண்டின் சிறந்த பொறியாளர் விருது வழங்கப்பட்டது. மேலும் லாரன்சு என்ஐடி உதவி பேராசிரியர் சந்திரசேகர், ஜெயப்பூர் என்ஐடி உதவி பேராசிரியர் விஜயகுமார், கோல்கத்தா மின்வாரிய செயல் பொறியாளர் ஞானஸ்வர ராவ் ஆகியோருக்கு இளம் பொறியாளர் விருது வழங்கப்பட்டது. இன்று கருத்தாங்கல் நிறைவு பெறுகிறது.

## SUSTAINABLE FUTURE

# High time we tapped renewable energy: TNERC chairman

**EXPRESS NEWS SERVICE**

@Tiruchy

S AKSHAYAKUMAR, chairman, Tamil Nadu Electricity Regulatory Commission (TNERC) said that the country needs strenuous exercise to make an alternative choice on wind and solar power.

Speaking at the inaugural session of 33rd National Convention of Electrical Engineers and National Seminar at National Institute of Technology-Tiruchy (NIT-T) on Friday, he said, the country's energy requirement is primarily being met by conventional fossil fuels. "Out of 331 GW of electricity installed capacity in the country, roughly 225 GW comes from fossil fuels, while renewable energy accounts for only about 60 GW," he said.

As fossil fuels prices are volatile and with an element of uncertainty related to the cost of the operation, they are considered to be the main causes of the climatic change. Akshayakumar added that it has become

necessary for the country to tap power from wind and solar energy. The renewable energy's availability is abundance and it is no surprise that the Government of India is now tapping heavily on renewable resources to meet the energy demands.

In the inaugural address, A Chandrashekar, general manager of Indian Renewable Energy Development Agency Limited (IREDA) highlighted the tremendous growth in renewable energy sector in India in the last two to three years, with a set target of 175 GW by 2022. With the infrastructure cost of renewable energy coming down due to the advancements in manufacturing, the renewable energy cost is also coming down to less than ₹3 per unit. Bharat Heavy Electricals Limited (BHEL), Tiruchy and NIT-T are associated with this event.

Releasing the e-proceedings CDs, director of NIT-T Mini Shaji Thomas said that the convention would pave the way for close working between industry and academia.



Sat, 25 November 2017

[epaper.newindianexpress.com//c/239897](http://epaper.newindianexpress.com//c/239897)



## மின்சார ஒழுங்குமுறை ஆணையத் தலைவர் உள்பட 8 பேருக்கு சிறந்த பொறியாளர் விருது



திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகத்தில் சனிக்கிழமை நடைபெற்ற மாநாட்டில் தமிழ்நாடு மின்சார ஒழுங்குமுறை ஆணையத் தலைவர் அசுஷ்யகுமாருக்கு, சிறந்த பொறியாளர் விருது வழங்குகிறார் இந்திய மின்பொறியாளர்கள் கழகத் தலைவர் பி. ராசாமணி (இடது).

திருச்சி நவ.25: திருச்சியில் நடைபெற்ற மின் பொறியாளர்கள் 33 ஆவது தேசிய மாநாட்டில் தமிழ்நாடு மின்சார ஒழுங்கு முறை ஆணையத் தலைவர் உள்ளிட்ட 8 பேருக்கு சிறந்த பொறியாளர் விருது வழங்கப்பட்டது.

இந்திய மின்பொறியாளர்கள் சங்கம், திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகம், திருச்சி பெல்நிறுவனம், இந்திய புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி நிறுவனம் ஆகியவை இணைந்து இந்த மாநாட்டை நடத்தின. திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் வெள்ளி, சனிக்கிழமைகளில் நடைபெற்ற இந்த மாநாட்டில் சிறந்த பொறியாளர்கள் மற்றும் இளம்பொறியாளர்களுக்கு விருதுகள் வழங்கப்பட்டன. இதில், இந்திய புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி நிறுவனத் தலைவர் கே.எஸ். போப்லி, பொதுமேலாளர் ஏ.சந்திரசேகரன், தமிழ்நாடு மின்சார ஒழுங்குமுறை ஆணையத்தலைவர் எஸ். அசுஷ்யகுமார், திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழக மின் மினி ஷாஜி தாமஸ், இந்திய மின்பொறியாளர் கழகத்தலைவர் பி. ராசாமணி ஆகியோருக்கு சிறந்த பொறியாளர்களுக்கான விருது வழங்கப்பட்டது. 35 வயதுக்குள் பட்டோருக்காக இளம்பொறியாளர்கள் விருது வாரங்கல் தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தின் உதவிப் பேராசிரியர் பி. சந்திரசேகர், கொல்கத்தாவில் உள்ள மத்திய மின்சார ஆணையத்தின் நிர்வாகப் பொறியாளர் கணேஸ்வர ராவ், ஜெய்பூர் மாளவியா தேசிய தொழில்நுட்பக் கழக உதவிப் பேராசிரியர் கே.விஜயகுமார் ஆகியோருக்கு வழங்கப்பட்டன.



## மின்பொறியாளர்களுக்கான தேசிய கருத்தரங்கம்

திருச்சி, நவ.26-  
மின்பொறியாளர்களுக்கான 33-வது தேசிய கருத்தரங்கம் திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்ப கழகத்தில் (என்.ஐ.டி.) நேற்று முன்தினம் தொடங்கியது. கருத்தரங்கத்தில் தமிழ்நாடு மின் சார வாரிய ஒழுங்குமுறை ஆணையத்தின் தலைவர் அக்ஷயகுமார் விழா மலரை வெளியிட்டார். தேசிய தொழில்நுட்ப கழகத்தின் இயக்குனர் மினி ஷாஜி தாமஸ் கருத்தரங்கத் திற்காக தயாரித்த மின்னணு பரிமாற்ற குறுந்தகடுகளை வெளியிட்டார். கருத்தரங்கம் "ஏ.சி. மற்றும் டி.சி. கலந்த மின்சார அமைப்பு" என்கிற தலைப்பில் நடந்தது. கருத்தரங்கத்தை இந்திய புதுப்பிக்கும் சக்தி மேம்பாட்டு முகமையின் பொது மேலாளர் சந்திரசேகரன் தொடங்கி வைத்து பேசினார். அப்போது அவர் கூறுகையில், "கடந்த 3 ஆண்டுகளில் நாட்டில் புதுப்பிக்கும் எரியாற்றல் துறையில் பிரமிக்கத்தக்க வளர்ச்சிகள் ஏற்பட்டுள்ளது. இது 2022-ம்



ஆண்டில் 175 ஜிகா வாட் அளவினை எட்டும். உற்பத்தி செலவு பெருமளவிற்கு குறைந்திருப்பதால் ஒரு யூனிட் மின் சாரம் ரூ.3-க்கு கிடைக்கும்" என்றார். இந்த ஆண்டிற்கான சிறந்த பொறியாளர் விருதுகள் இந்திய புதுப்பிக்கும் சக்தி மேம்பாட்டு முகமையின் தலைவர் போப்ளி, பொது மேலாளர் சந்திரசேகரன், தமிழ்நாடு மின்சார வாரியத்தின் ஒழுங்குமுறை ஆணையத்தின் தலைவர் அக்ஷயகுமார், தேசிய தொழில்நுட்ப கழக இயக்குனர் மினி ஷாஜி தாமஸ், முனைவர் தர்மலிங்கம், மின்சார பொறியாளர் பிரிவின் தலைவர் ராஜாமணி ஆகியோருக்கு வழங்கப்பட்டது. மேலும் இளைய பொறியாளர் விருதுகளுக்கு 3 பேர் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளனர். நேற்று கருத்தரங்கம் நிறைவு பெற்றது. இதற்கான ஏற்பாடுகளை திருச்சி பெல் நிறுவனம், தேசிய தொழில்நுட்ப கழகம், திருச்சி இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் என்ஜினீயர்ஸ் ஆகியவை செய்திருந்தன.

# REC Tiruchy alumnus bags Alexander Graham Bell award

**R. VALAYAPATHY | DC**  
TIRUCHY, NOV. 26

Dr Nambirajan Seshadri, an alumnus of the Regional Engineering College-Tiruchy, (RECT-1982, ECE batch) now known as National Institute of Technology-Tiruchy (NIT-T,) has been selected by the IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) Board for the prestigious 'Alexander Graham Bell Award' for the year 2017.

An NIT-T release said here on Sunday that Dr Nambirajan was the first ranker in 1982 in Madras University, besides winner of IEEE medals and several recognitions.

The IEEE 'Alexander Graham Bell Award' is for exceptional contributions to communications and networking sciences and engineering, sponsored by Nokia Bell Labs, by Dr Nambirajan Seshadri (FIEEE)-Former Chief Technology Officer, Broadcom Corporation, Irvine, California, USA."



**Nambirajan Seshadri**

The Award is for his "contributions to the theory and practice of wireless communications," the release added.

Dr Nambirajan received his B.E. degree in Electronics and Communications from Regional Engineering College (now called NIT),

Tiruchirappalli, India in 1982, and M.S. and Ph.D. from Rensselaer Polytechnic Institute, Troy, NY in 1984 and 1986, respectively.

He joined Broadcom in 1999 and was the first employee dedicated to developing the company's wireless strategy. As VP and CTO of the Mobile Platforms and Wireless Connectivity business groups, he helped drive Broadcom's entry into 2G, 3G and 4G cellular, mobile multimedia, low power Wi-Fi for handsets, combo chips that integrate multiple wireless connectivity technologies, GPS, as well as development of a strong IPR portfolio, the release said. From 2011 to 2014, he also served as senior VP and general manager of the Mobile Platforms Solutions business unit. Prior to joining Broadcom, he worked for more than 13 years at AT&T Bell Laboratories as member of Technical Staff and as Head of Communications Research at AT&T Shannon Labs, the release added.

டி  
ரி  
ள்  
க  
ல  
ல்  
ரி  
ர்  
க  
ர  
5

## மின் பொறியாளர்கள் தேசிய கருத்தரங்கம்



► திருவெறும்பூர் என்ஐடி யில் நடந்த மின் பொறியாளர்களின் 33வது தேசிய கருத்தரங்கில் சிறந்த பொறியாளர்களுக்கு விருது வழங்கப்பட்டது.

### என்ஐடி.யில் நடந்தது

திருவெறும்பூர், நவ.27: புதுப் பிக்கக்கூடிய ஆற்றலை பயனுள்ளதாக பயன்படுத்தி கொள்ள கலப்பின மாற்றுதிசை மின்னோட்டம் எதிர் திசை மின்னோட்டம் திறனைப்பு முறை குறித்து ஐஐஐ மின்துறை பொறியாளர்கள் சார்பில் திருச்சி என்ஐடி.யில் மின்சார பொறியாளர்களின் 33வது தேசிய இரண்டு நாள் கருத்தரங்கம் நடந்தது. நிகழ்ச்சிக்கு ஐஐஐ மின்சார

துறை தலைவர் ராசாமணி தலைமை வகித்தார். இந்திய புதுப்பிக்கும் சக்தி மேம்பாட்டு முகமையின் தலைவர் மற்றும் பொதுமேலாளர் சந்திரசேகர் துவக்கி வைத்து பேசும் போது, நம் நாடு புதுப்பிக்கும் எரியாற்றல்துறையில் பிரமிக்கவைக்கும் வளர்ச்சி அடைந்துள்ளது. மேலும் மின்சார உற்பத்தி செலவு குறைந்திருப்பதால் ஒரு யூனிட் மின்சார சக்தி ரூ.3

என்ற அளவிற்கு கிடைக்கும் என்றார்.

தமிழ்நாடு மின்சார வாரிய பகிர்மான ஆணையத்தின் தலைவர் அக்ஷய குமார் விழா மலரை வெளிட்டு பேசினார்.

என்ஐடி.யிக்கு நர் மினிஷாஜிதாமஸ் கருத்தரங்கிற்காக தயாரிக்கப்பட்ட மின்னணுபரிமாற்ற குறுந்தகட்டை வெளியிட்டு பேசும் போது, மரபுசாரா எரிசக்தி துறையில் ஏற்படும் புதிய கண்டுபிடிப்புகளை ஆய்வு செய்ய என்ஐடி கல்வி நிறுவனம் எப்போதும் ஆயத்த

மாக உள்ளது என்றார்.

விழாவில் இந்த ஆண்டிற்கான சிறந்த பொறியாளர் விருது பொறியாளர் போளிக் கு பொது மேலாளர் சந்திரசேகரனிடமும், அக்ஷய குமார், என்ஐடி.யிக்கு நர் மினிஷாஜிதாமஸ், தர்மலிங்கம், ராசாமணி ஆகியோருக்கும் வழங்கப்பட்டது. இளம் பொறியாளர்களுக்கான

விருதை வாரங்கல்லை சேர்ந்த சந்திரசேகரன், கொல்கத்தாவை சேர்ந்த

கணேஷ்வரராவ், ராஜஸ் தானை சேர்ந்த விஜயகுமார் ஆகிய மூன்று பேருக்கும், திருச்சி ஐஐஐபிரிவின்

தலைவர் செல்வராஜ் வழங்கினார். பல்வேறு

மாநிலங்களில் உள்ள மின்சார உற்பத்தியாளர்கள்

மற்றும் துறைசார்ந்த வல்லுனர்கள் மற்றும் மாணவர்கள் கலந்து கொண்டனர்.

விழாவையொட்டி மின்சார துறைகண்காட்சி அமைக்கப்பட்டிருந்தது.

கால  
னம  
உண்  
ணை  
குள்  
புரு  
தவி  
சித



நம்பிராஜன் சேஷாத்திரி

## என்ஐடி முன்னாள் மாணவருக்கு விருது

**திருச்சி:** திருச்சி என்ஐடி முன்னாள் மாணவர் நம்பிராஜன் சேஷாத்திரி 2017ம் ஆண்டிற்கான அலெக்சாண்டர் கிரஹாம் பெல் விருதுக்கு தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார். அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப மேம் பாட்டு செயல்பாட்டிற்காக நம்பிராஜனுக்கு இந்த விருது வழங்கப்படுகிறது. திருச்சி என்ஐடி இயக்குனர் மினி சாஜி தாமஸ் விருது பெற்ற நம்பிராஜனுக்கு வாழ்த்து தெரிவித்தார். 1982ம் ஆண்டு திருச்சி ஆர்இசியில்(என்ஐடி) பொறியியல் பட்டம் பெற்ற நம்பிராஜன் நியூயார்க்கில் முனைவர் பட்டம் பெற்றார். 1999ம் ஆண்டு பிராட்காம் நிறுவனத்தில் நம்பிராஜன் பணியில் சேர்ந்தார். 2014ம் ஆண்டு முதல்சிடிஓ நிறுவனத்தின் துணை தலைவராக இருந்து வருகிறார்.



TAMIL NADU

## Experts advocate shift to alternative energy sources

SPECIAL CORRESPONDENT

TIRUCHI, NOVEMBER 27, 2017 00:00 IST

### **'Revamp present grid system suiting the hybrid power system'**

Citing the ambitious target of achieving an installed capacity of 1,75,000 MW of renewable energy by 2022 set by Ministry of New and Renewable Energy (MNRE), energy experts called for a robust shift to alternative energy sources while speaking at the inaugural session of 33rd National Convention of Electrical Engineers (NCEE) at the National Institute of Technology - Tiruchi (NITT), on Friday.

A national seminar on 'Hybrid AC/DC Power Systems for Effective Utilisation of Renewable Energy', being conducted as part of the convention organised by the Institution of Engineers (India), Tiruchi Local Centre, in association with BHEL, Tiruchi and NITT, has set its focus on bridging the gap between enhancement of load and power generation capabilities through hybrid power system.

Recommendations crystallising after the deliberations by experts representing industry and academia will be forwarded to the Central Government, NITT Director Mini Shaji Thomas said.

Speakers called for revamp of the present grid system suiting the hybrid power system for renewable energy, in the backdrop of the global warming caused by conventional methods of energy generation with fossil sources.

With the infrastructure cost of renewable energy coming down due to advancements in manufacturing, the cost of renewable energy has also come down to less than Rs. 3 per unit, A. Chandrasekar, General Manager, Indian Renewable Energy Development Agency said.

There has been a tremendous growth in renewable energy sector in the country in the last three years, Mr. Chandrasekar said, while delivering the inaugural address on behalf of K.S. Popli, Chairman and Managing Director, IREDA.

With most of the present day electronic gadgets working on DC power, power generated through renewables could be easily distributed through local DC power distribution system, S. Akshayakumar, Chairman, Tamil Nadu Electricity Regulatory Commission, said, adding that hybrid AC/DC power distribution with bidirectional conversion facility would be the order of the day in future.

Mr. Akshayakumar later inaugurated a technical exhibition.

NCEE Convenor S. Dharmalingam, former General Manager, BHEL, Tiruchi, said the concept of hybrid AC/DC power systems reflect a new way of thinking about designing and building sustainable grids.

P. Rajamani, Chairman, Electrical Engineering Division Board, IEI, presided over and presented Eminent Engineer Awards to Popli, Akshayakumar, Dharmalingam, and Mini Shaji Thomas.





National Institute of Technology, Tiruchirappalli - 620 015, Tamil Nadu, India.  
Ph: +91-431-2503001 / 2503002 | Fax : +91-431-2500133 | Website : [www.nitt.edu](http://www.nitt.edu)  
MINT - Media Interface of NIT Tiruchirappalli