

**б**ал.

AT THE US SUBSU

### National Institute of Technology Tiruchirappalli, India

## MEDIA MONITOR JULY 2019



## Capacity building programme for social science faculty at NIT-T

NEWSPAPER

#### **R.Krishnamoorthy Special Correspondent**

NATIONAL

TIRUCHI: National Institute of Technology - Tiruchi (NIT-T) has invited applications from young Social Science faculty for a Capacity Building Programme to be conducted by the Department of Management Studies from August 19 to 30.

The two-week programme sanctioned by by Indian Council of Social Science Research (ICSSR), New Delhi, an apex institution under MHRD, is open to young faculty members of social science disciplines working in Indian Universities, Colleges, Institute of National Importance, Leading B-Schools and ICSSR Research Institutes.

Preference will be given to young faculty members working in Management, Economics and Commerce discipline, followed by other social science disciplines, a press release said. There is no registration fee for the participants. Accommodation will be provided to all outstation participants at the NIT-T, and travel allowances will be reimbursed to the outstation participants, the release said.

The number of seats for the Capacity Building Programme is restricted to 30 candidates (10 from Tiruchi, 10 from rest of Tamil Nadu and 10 from outside the state). The selection of candidates will be done as per the ICSSR guidelines. Eminent resource persons from NIT-T, IIM -Tiruchi, and State and Central Universities will engage the participants, Courses Director G. Muruganantham, Associate Professor of Management Studies, said.

Indian higher education system being the third largest in the world, next only to the United States and China, such programmes will be useful to faculty members to keep themselves abreast of the latest research trends and developments, and to enhance their capacity for research publications and effective teaching, Prof. Muruganantham said. The programme will train the young faculty on 'science and art of doing research to create new knowledge', the release said.

Interested faculty members can download the application form from https://www.nitt.edu/home/ICSSR-NIT-Trichy-CBP.pdf

The filled-in forms must reach the Course Director on before July 30. Selected candidates will be informed during the first week of August 2019.





#### NIT to host capacity building prog for social science teachers

Trichy: Department of Management Studies, NIT Trichy, will play host to a capacity building programme sponsored by Indian Council of Social Science Research (ICSSR), New Delhi, for young social science faculty members.

ICSSR is an apex institution under MHRD which encourages and sponsors policy research and capacity building of faculty members working in the field of Social Sciences at Indian higher education institutions.

The two-week programme for young faculty members working in Management, Economics and Commerce discipline, followed by other social science disciplines will have eminent resource persons from NIT Trichy, IIM -Trichy, State and Central Universities.

Organised with an objective to enhancing capacity for research publications and effective teaching, the programme is open to young faculty members of social science disciplines working in Indian Universities, Colleges, Institute of National Importance, Leading B Schools and ICSSR Research Institutes.

Starting from 19 August in NIT Trichy, the number of seats for the Capacity Building Programme is restricted to 30 candidates (10 from Tiruchirappalli, 10 from Tamil Nadu and 10 from outside the state). The selection of candidates will be done as per the ICSSR guidelines.

Courses Director G Muruganantham, associate professor of Management Studies, said,

Indian higher education system is the third largest in the world, next to the US and China. Programme of this kind will be useful to faculty members to update the latest research trends and developments in their respective field and to enhance their capacity for research publications and effective teaching. Educational research indicates that teacher effectiveness is the number one determinant of student's success. This programme will train the young faculty on science and art of doing research to create new knowledge.

High quality research publications by the faculty members will improve the ranking of the institute or university at the national and global level and helps in various accreditations, he added. Since this programme is sponsored by ICSSR, there is no registration fee for the participants. Accommodation will be provided to all outstation participants at NIT Trichy. Travel allowances will be reimbursed to the outstation participants.



## NIT-T to host Smart India Hackathon 2019 Hardware Edition

PAPER

NEWS

NATIONAL

TIRUCHI, JULY 06, 2019 18:50 IST UPDATED: JULY 06, 2019 18:50 IST SPECIAL CORRESPONDENT

The National Institute of Technology-Tiruchi is the only NIT in the country to be granted the status of nodal/host centre by the Ministry of Human Resource Development to conduct the Smart India Hackathon 2019 Hardware Edition.

Supported by the Prime Minister's Office, the grand finale for 250 teams under 11 different themes will be held simultaneously at 19 nodal/host centres across the country from July 8 to 12.

Agriculture and Rural Development, Renewable Energy, and Smart Vehicles constitute the three themes on which 14 teams from different parts of the country will exhibit prototypes of project ideas.

Each project will be mentored by faculty members of the institute and national-level mentors.

The projects will finally be evaluated at two levels by a panel of experts from academic institutions and industry for choosing the top-three winning teams.

The finals will be simultaneously inaugurated in all nodal/host centres by HRD Minister Ramesh Pokhriyal through video conferencing, a press release said.

At NIT-T, the event will be inaugurated by C. Anandharamakrishnan, Director, Indian Institute of Food Processing Technology (IIFPT), Thanjavur, in the presence of M. Umapathy, Dean, Research and Consultancy, NIT-T.





## Smart India Hackathon Hardware (SIHH) 2019 Edition inaugurated today by Hon'ble MHRD Minister through Video Conferencing



National Institute of Technology – Tiruchirappalli, one of the nodal centres selected by the Ministry of Human Resource Development (MHRD) for the themes 'Agriculture & Rural Development, Renewable Energy and Smart Vehicles', takes its pride in hosting the Grand Finale of "Smart India Hackathon 2019 (SIH 2019) Hardware edition" from 8th – 12th July 2019, with support from the Prime Minister's office. The local inauguration of this grand finale in NIT-Trichy Barn Hall was conducted on 8th July 2019 at 7.30 am.

During the inauguration, Dr. Samson Mathew, Dean (Students Welfare), NIT-Trichy welcomed the gathering, and Dr. M. Umapathy, Dean (Research and Consultancy) NIT-Trichy delivered the presidential address. In his presidential address, he emphasized on the importance of technology transfer to products through start-ups in a city and stated that the type of city influences that commercialization of products. Besides, he insisted that the economy of the nation will flourish automatically, if the needs of the society are satiated.

Then, the chief guest, Dr. C. Anandha ramakrishnan, Director, Indian Institute of Food Processing Technology (IIFPT), Thanjavur spoke on the necessity of Smart India Hackathon Hardware edition for the present situation of India and declared it to be a great initiative in identifying hardware solutions for the major problems prevailing in Agriculture and other technologies. Further, Dr. Mini Shaji Thomas, Director, NIT-Trichy addressed the gathering through Skype. She expressed her profound gratitude to the chief guest for inaugurating this event encompassing 14 teams. She suggested the chief guest to takeup a project and ensured him that NIT-Trichy will provide facilities to make the project, a reality. Further, she congratulated the team members, students and others who have worked hard to make this a successful event. Finally, Dr. S. Jerome, Associate Dean (Students Welfare) thanked the MHRD, the chief guest, Director, NIT-T, Dr.Umapathy, Dr.Samson Mathew, and Dr. M. Bhaskar, NIT-Trichy for their dynamic support and strenuous effort. Besides, he conveyed his heartful thanks to the Deans, Registrar, HoDs, Chairman and Secretaries, NIT-Trichy and the media, industrial guests and mentors for their support and encouragement. Eventually, he exhibited his special gratitude to the faculty members, staff, students and participants for their diligence in making this event possible. The Grand finale contest for 250 teams was held in parallel sessions at 19 nodal/host centers all over India for 5 days under 14 different themes. This grand finale event was simultaneously inaugurated in all the nodal/host centers by Hon'ble MHRD Minister (Shri) Dr. Ramesh Pokhriyal through Video Conferencing. Mr. Sukhbir Singh Sandhu, AS (TE) & CVO, MHRD welcomed the gathering. Dr. Anand Deshpande, Chairman and MD, Persistent Systems Ltd., enunciated that this SIH – Hardware edition would be a great transformational experience for the students as well the nation. Then, Prof. Anil Sahasrabudhe, Chairman, AICTE, congratulated the participants and insisted that this is the one and only hackathon in the world that promotes the creativity and innovation of the students providing hardware solutions to 124 problems prevailing in Indian sectors, as a move towards smart India. Next, Mr.Sanjay Shamrao Dhotre, Hon'ble Minister of State, HRD proclaimed that this is an open innovation forum for the students to exhibit their talents. This programme provides an opportunity for the students to think 'out of the box' and provide novel and workable solutions, which will lead to commercial products in developing start-ups. Then, Dr. Ramesh Pokhriyal asserted that this SIH 2019 – Hardware Edition was one of the many initiatives by the PWO and MHRD to promote India as the leading nation in the world and added that this initiative encourages the young talent pool to showcase their skills. Moreover, he compared the Indian and world ranking systems and recommended the NITs, IITs, and IIITs to adopt 5 to 10 villages to engineer need based solutions so that the technology would reach the grassroots. He was delighted to announce the three-fold increase in the student participation compared to the last year. Finally, Dr.Abhay Jere, Chief Innovation Officer, MHRD's Innovation Cell delivered his vote of thanks. He thanked MHRD ministers, AICTE, Persistent Systems Ltd. and other partners for their support in organising this event. He thanked the nodal centres for their facilities, participants for their hard work and innovation, and Doordarshan for promoting and promulgating the event.

8<sup>th</sup> July 2019

4

# Siemens Centre at NIT-T seeks to scale up skill training

NEWSPAPER

SINCE

#### Partnerships with six more institutions are in the pipeline

SPECIAL CORRESPONDENT TIRUCHI

NDIA'S NATIONAL

The Siemens Centre of Excellence in Manufacturing at National Institute of Technology - Tiruchi (NIT-T) is in the process of partnering with technical institutions to offer skill development courses.

With 12 sophisticated laboratories for Design and Validation, Advanced Manufacturing, Test and Optimization, Automation, Electrical and Energy Savings, Process Instrumentation,

Mechatronics, CNC Machines, CNC Controller, Robotics, Rapid Prototyping and Internet of Things, the Centre has, so far, partnered with three engineering colleges to provide students opportunities for making promising innovations.

Since last year, after its cal inauguration by the then align Union Human Resource need

Development Minister Prakash Javdekar, the CoE has imparted skill training to about 100 students. Currently, the Centre has signed MoUs with three engineering colleges: National Engineering College, Kovilpatti; MAM College of Engineering and Technology, Tiruchi; and Mahendra Engineering College. Partnerships with six more institutions are in the pipeline, M. Duraiselvam, Head, Siemens Centre, said. "We are looking forward to scaling up the number of beneficiaries of the skill training at the Centre," he said.

As an interdisciplinary, industry-backed centre, the CoE is intended to bridge the gap between industry requirements and technical education, that would make technical institutes more aligned with industry needs and make engineering graduate students industry ready, NIT-T Director Mini Shaji Thomas said.

The CoE also offers consultancy services to industries in automation, product development, process optimization and shop floor design and skill enhancement of existing employees on latest technology, she said.

After successful completion of course and assessment, students will be certified jointly by the Siemens CoE- NIT-T, Siemens Industry Software Pvt. Ltd., and Bengalurubased AMAR Tech, which was established in 2014 under Make in India initiative, to provide a platform for youths to learn technology at low cost, and bridge their knowledge gap for quick employment in domestic and international industries.

### 'SIH makes students think out of the box'

NATIONAL



Smart India Hackathon 2019 - Hardware edition, envisioning the country's technological leadership, got under way on Monday at National Institute of Technology - Tiruchi, one of the 19 nodal centres identified by the Ministry of Human Resource Development to host the event. HRD Minister Ramesh Pokhriyal inaugurated the event simultaneously at all the nodal centres through video conference.

NEWSPAPER

SINCE

In his address, the Minister said SIH 2019 – Hardware Edition was one of the many initiatives by the Prime Minister's Office and MHRD to promote India as the leading nation in the world. Comparing the Indian and world ranking systems, he advocated adoption of five to 10 villages by each of the NITs, IITs, and IIITs to engineer need-based solutions so that the technology would reach the grassroots. He expressed happiness over the three-fold increase in the student participation compared to the last year.

Sanjay Shamrao Dhotre, Minister of State, HRD, said the programme provides an opportunity for the students to think 'out of the box' and provide novel and workable solutions, which will lead to commercial products in developing start-ups. Anil Sahasrabudhe, Chairman, AICTE, said solutions to 124 problems prevailing in various sectors in the country was expected through the hardware hackathon.

Anand Deshpande, Chairman and MD, Persistent Systems, and Abhay Jere, Chief Innovation Officer, MHRD's Innovation Cell also spoke.

At the NIT-T, the hardware hackathon was inaugurated by C. Anandharamakrishnan, Director, Indian Institute of Food Processing Technology, Thanjavur. Fourteen teams of students drawn from across the country will be presenting prototypes of their project ideas over five days on the themes: Agriculture and Rural Development, Renewable Energy and Smart Vehicles at the event, which is supported by Prime Minister's Office. In all, there are 250 participating teams at the 19 centres.

Observing that the event was the need of the hour for the country, Prof. Anandharamakrishnan, said the initiative to identify hardware technology solutions for the major problems prevailing in Agriculture and sectors was commendable. Prof. Anandharamakrishnan readily accepted a suggestion made by the Director of NIT-T Mini Shaji Thomas, who addressed the gathering through skype, for carrying out a project.

Presiding over, M. Umapathy, Dean (Research and Consultancy), NIT-T, was hopeful of commercialising products arrived at by start-ups through technology-transfer. Samson Mathew, Dean (Students Welfare), NIT-T, also addressed the students.





## Grand finale of Smart India Hackathon kicks off in NITTrichy

Trichy: The grand finale of 'Smart India Hackathon 2019 (SIH 2019) - Hardware edition' started on Monday at National Institute of Technology (NIT)-Trichy, which is one among the nodal centres selected by the Ministry of Human Resource Development (MHRD) across the country. The event will go on till July 12 where final rounds for 250 teams will be held in parallel sessions at 19 nodal and host centres all over India for five days under 14 different themes.

NIT-Trichy is one of the nodal centres selected by MHRD for the theme-- 'Agriculture and Rural Development, Renewable Energy and Smart Vehicles'.

This programme provides an opportunity for the students to think out of the box and provide novel and workable solutions, which will lead to commercial products in developing start-ups.

Chief guest of the event, C Anandharamakrishnan, director, Indian Institute of Food Processing Technology (IIFPT), Thanjavur said that the event was a great initiative in identifying hardware solutions for the major problems prevailing in agriculture and other technologies.

Mini Shaji Thomas, director, NIT-Trichy suggested the chief guest to take-up a project and ensured him that NIT-Trichy will provide facilities to change that project into a reality.

This event was simultaneously inaugurated in all the nodal/host centers by MHRD minister Ramesh Pokhriyal through video conferencing. He compared the Indian and world ranking systems and recommended the NITs, IITs, and IIITs to adopt five to 10 villages to engineer needbased solutions so that the technology would reach the grass-root levels.

Anil Sahasrabudhe, chairman, AICTE, congratulated the participants and insisted that this is the one and only hackathon in the world that promotes creativity and innovation of students providing hardware solutions to 124 problems prevailing in Indian sectors, as a move towards 'Smart India'.



## VIRTUAL TIMES

### SIHH 2019 Edition inaugurated today by MHRD Minister through Video Conferencing

Chennai, July 9: National Institute of Technology -Tiruchirappalli, one of the nodal centres selected by the Ministry of Human Resource Development (MHRD) for the themes 'Agriculture & Rural Development, Renewable Energy and Smart Vehicles', takes its pride in hosting the Grand Finale of "Smart India Hackathon 2019 (SIH 2019) Hardware edition" from 8th - 12th July 2019, with support from the Prime Minister's office. The local inauguration of this grand finale in NIT-Trichy Barn Hall was conducted on 8th July 2019 at 7.30 am.

During the inauguration, Dr. Samson Mathew, Dean (Students Welfare), NIT-Trichy welcomed the gathering, and Dr. M. Umapathy, Dean (Research and Consultancy), NIT-Trichy delivered the presidential address. In his presidential address, he emphasized on the importance of technology transfer to products through start-ups in a city and stated that the type of city influences that commercialization of products. Besides, he insisted that the economy of the nation will flourish automatically, if the needs of the society are satiated.

Then, the chief guest, Dr. C. Anandharamakrishnan, Director, Indian Institute of Food Processing Technology (IIFPT), Thanjavur spoke on the necessity of Smart India Hackathon Hardware edition for the present situation of India and declared it to be a great initiative in identifying hardware solutions for the major problems prevailing in Agriculture and other technologies. Further, Dr. Mini Shaji Thomas, Director, NIT-Trichy addressed the gathering through Skype. She expressed her profound gratitude to the chief guest for inaugurating this event encompassing 14 teams. She suggested the chief guest to take-up a project and ensured him that NIT-Trichy will provide facilities to make the project, a reality. Further, she congratulated the team members, students and others who have worked hard to make this a successful event. Finally, Dr. S. Jerome, Associate Dean (Students Welfare) thanked the MHRD, the chief guest, Director, NIT-T, Dr.Umapathy, Dr.Samson Mathew, and Dr. M. Bhaskar, NIT-Trichy for their dynamic support and strenuous effort. Besides, he conveyed his heartful thanks to the Deans, Registrar, HoDs, Chairman and Secretaries, NIT-Trichy and the media, industrial guests and mentors for their support and encouragement. Eventually, he exhibited his special gratitude



to the faculty members, staff, students and participants for their diligence in making this event possible.

The Grand finale contest for 250 teams was held in parallel sessions at 19 nodal/host centers all over India for 5 days under 14 different themes. This grand finale event was simultaneously inaugurated in all the nodal/host centers by Hon'ble MHRD Minister (Shri) Dr. Ramesh Pokhriyal through Video Conferencing. Mr. Sukhbir Singh Sandhu, AS (TE) & CVO, MHRD welcomed the gathering. Dr. Anand Deshpande, Chairman and MD, Persistent Systems Ltd., enunciated that this SIH - Hardware edition would be a great transformational experience for the students as well the nation. Then, Prof. Anil Sahasrabudhe, Chairman, AICTE, congratulated the participants and insisted that this is the one and only hackathon in the world that promotes the creativity and innovation of the students providing hardware solutions to 124 problems prevailing in Indian sectors, as a move towards smart India. Next, Mr.Sanjay Shamrao Dhotre, Hon'ble Minister of State, HRD proclaimed that this is an open innovation forum for the students to exhibit their talents. This programme provides an opportunity for the students to think 'out of the box' and provide novel and workable solutions, which will lead to commercial products in developing start-ups. Then, Dr. Ramesh Pokhriyal asserted that this SIH 2019 - Hardware Edition was one of the many initiatives by the PWO and MHRD to promote India as the leading nation in the world and added that this initiative encourages the young talent pool to showcase their skills. Moreover, he compared the Indian and world ranking systems and recommended the NITs, IITs, and IIITs to adopt 5 to 10 villages to engineer need based solutions so that the technology would reach the grassroots. He was delighted to announce the three-fold increase in the student participation compared to the last year.





National Institute of Technology – Tiruchirappalli, SIHH 2019 Valedictory Function held today



National Institute of Technology – Tiruchirappalli, one of the nodal centres selected by the Ministry of Human Resource Development (MHRD) successfully hosted the five-day Smart India Hackathon-Hardware Edition (SIH-2019) event from 8th to 12th July 2019 and proclaimed the valediction of this Hardware edition on 12th July, 2019 at 6.00 pm. There were 14 teams with a total of 84 student participants and 28 mentors, who actively engaged and rigorously brainstormed for more than 100 continuous hours cracking the problem statements under the three broad themes pertaining to Agriculture and Rural Development, Smart Vehicles and Energy/Renewable Energy. All the participants encompassing 55 boys and 29 girls showed great enthusiasm and energy during the course of the event. The valediction commenced with the address by Dr. Samson Mathew, Dean (Students' Welfare) and Chairman, SIHH-2019. Prof. Samson briefed the audience about the background of the SIHH- 2019 and listed the teams working on different themes. He also thanked Pooja Kothari, Nodal Centre Head and all other departments for their valuable services such as transportation, press and media, hospitality and security. Ms. Pooja Kothari, the nodal head of the program, gave the overview of Smart India Hackathon 2019. She assured full support for the products developed by the students. She also thanked the management for their excellent hospitality. Then, Dr. M. Umapathy, Dean (R & C), NIT-T delivered the Presidential address. He discussed the importance of the process of product development and the constraints in developing a product. He also asked the participants to disseminate their ideas and experience to their respective institutes. He wanted the students to develop innovative patent products, which are useful to society. Dr. Mini Shaji Thomas, Director of NIT-T, addressed the gathering through skype and recommended the Organizing committee to enumerate worthy projects to be supported by the institute that can be taken to Start-up level. The Chief Guest Shri S. Kumar, Additional GM, Ordnance Factory, Tiruchirappalli delivered the Valedictory address. He addressed that grand technical events like SIHH-2019 could help India in realizing the 5 trillion-dollar economy target as envisioned by our Prime Minister. He thanked the crucial roles of MSME, AICTE and Ministry of Agriculture and Rural Development for their immense support in helping the younger minds to realize their ideas into working models. He appreciated the teams for working on such projects in a short span of time. He suggested the participants to evolve the products developed for smart vehicles category into defence vehicles so that it would help the Defense Ministry of India. He concluded his speech quoting Albert Einstein, insisting the students to contribute innovative and useful products and prototypes to the society. Finally, Dr M. Bhaskar, Professor of ECE and coordinator, SIHH 2019 expressed his gratitude towards MHRD and Director of NIT-T for their immense support in organizing this event. Besides, he thanked the participants, Design mentors, Faculty members, Judges and Staff of the Institute for their valuable presence, dedication and efforts. Further, he thanked the student volunteers, media team and others for their hard work and diligence to make the event a grand success. The presented solutions were judged on various criteria say innovativeness, Social and economic impact and Business potential and the following teams won the trophy and prizes. 1. The Team AGRO YANTRIKIES from Nashik, Maharashtra with the problem statement entitled Smart onion planter for the theme Agriculture and Rural Development bagged the trophy and first prize of Rs.1 lakh (Winner: Rs.1 Lakh) 2. The Team Social developers from Nagpur, Maharashtra with the problem statement entitled Hand Gesture Controlled Wheelchair for the theme Smart Vehicles was awarded the first runner up with a cash prize of Rs. 75,000/- (1st Runner-up: Rs. 75,000) 3. The Team CIVIMECHOS from Vijayawada, Andhra Pradesh with the problem statement entitled Vertical Axis Wind Turbine for the theme Energy/Renewable Energy was awarded the second runner up with a cash prize of Rs. 50,000/- (2nd Runner-up: Rs.

for the theme Energy/Renewable Energy was awarded the second runner up with a cash prize of Rs. 50,000/- (2nd Runner-up: Rs. 50,000) Finally, all the dignitaries were honored and gifted with Institute memento as a sign of gratitude, making this spectacular event reach its glory.





#### Innovative ideas galore at NITT hackathon

NAL

w

STAFF REPORTER



Team Agro Yantrikies from Nashik, Maharashtra, won The Smart India Hackathon-Hardware Edition which drew to a close at the National Institute of Technology-Tiruchi on Friday. The event saw 14 teams and 84 students participating under three themes - agriculture and rural development, smart vehicles, and energy/renewable energy. Agro Yantrikies who presented a 'Smart onion planter' under the theme, 'Agriculture and Rural Development' walked away with the top prize. Team Social Developers from Nagpur, Maharashtra, who presented a 'Hand gesture controlled wheelchair,' under the theme 'Smart Vehicles' were the first runner-up and Team Civimechos from Vijayawada, Andhra Pradesh, who presented a 'Vertical axis wind turbine' under the theme 'Energy/Renewable Energy' bagged the third prize.

The winners were awarded a cash prize of ₹1 lakh while the 1st and 2nd runners-up got ₹75,000 and ₹50,000, respectively.

The solutions presented by the teams were judged on three criteria - innovativeness, social and economic impact and business potential.

At the valediction ceremony, Pooja Kothari, nodal head SIHH-2019, assured full support for the products developed by the students. M. Umapathy, Dean (R & C), NIT-T, discussed the importance of the process of product development.

He urged the participants to disseminate their ideas and experience to their respective institutions to develop innovative patent products, which were useful to society.

S. Kumar, Additional General Manager, Ordnance Factory, the chief guest, said technical events such as SIHH-2019 could help India realise the five trillion-dollar economy target as envisioned by the Prime Minister.







## Team from Nashik wins hardware development competition at NIT

#### EXPRESS NEWS SERVICE @ Tiruchy

FOURTEEN innovative machines designed to solve problems in agriculture and rural development, smart vehicles and renewable energy made by college students from all over the country made it to the National Institute of Technology Tiruchy (NITT), one of the nodal centres for the Smart Indian Hackathon Hardware edition. Prizes were distributed to winners on Friday S Kumar Additional General Manager, Ordnance Factory, Tiruchy gave away the prizes.

Agro Yantrikies from Nashik came first with its 'Smart Onion Planting' device. The Nashik team incorporated planting, fertiliser and drip irrigation delivery through a single machine. It can also plant eight rows of onion plants simultaneously, saving time and labour. The machines were reviewed by mentors assigned by NITT over their feasibility, operation and quality. Changes suggested by the resource persons at NITT were incorporated over the span of five days in the institution.

For instance, in a similar project, a turmeric seed sower developed by Kongu Engineering College, Erode students made their machine simpler. It was also upgraded to cope with uneven terrain based on an expert review at NITT.

Team member Rajkumar told TNIE, "We were asked to incorporate springs to allow our machine to robustly operate on rougher terrain." They also replaced the control to simple switches from a mobile application, so those without a smartphone can also use it. Other teams also carried out similar alterations in the five days with the guidance of NITT resource persons.

**13th July 2019** 



## 'Agro Yantrikies' bags Smart India Hackathon trophy

TIMES NEWS NETWORK

**Trichy:** The Team, AGRO YANTRIKIES from Nashik, Maharashtra bagged the trophy and first prize of Rs 1 lakh at the Smart India Hackathon 2019 (SIH 2019) Hardware edition for their problem statement titled 'smart onion planter.'

Under the theme, "agriculture and rural development," they had proposed to address the limitations and problems involved in manual onion plantation and problem of availability of labour. The planter that they had designed has the ability to bury the plant in soil, is able to feed fertilizer at the same time and place the drip lining simultaneously with the plantation. The grand finale of SIH 2019 Hardware edition started on Monday at National Institute of Technology (NIT) Trichy.

NIT Trichy was one of the nodal centres selected selected by the ministry of human resource development (MHRD) across the country for the themes "Agriculture & Rural Development, Renewable Energy and Smart Vehicles". There were 14 teams with a total of 84 student participants and 28 mentors, who actively engaged and rigoro-



Under the theme, "agriculture and rural development," the team had proposed to address the limitations and problems involved in manual onion plantation and problem of availability of labour

usly brainstormed for more than 100 continuous hours to crack the problem statements under the three broad themes.

Another team from Nagpur, Maharashtra with the problem statement titled "hand gesture-controlled wheelchair" under the theme Smart Vehicles became the firstrunner upbagging a cash prize of Rs 75,000. The Team CIVIMECHOS from Vijayawada, Andhra Pradesh with the problem statement "Vertical Axis Wind Turbine" under the theme Energy/Renewable Energy came second runner up with a cash prize of Rs 50,000.

Appreciating the teams for working on such projects in a short span of time, chief guest S Kumar, Additional GM, Ordnance Factory Trichy (OFT) suggested that the participants develop products in smart vehicles category for defence. Finally, M Bhaskar, Professor of ECE and coordinator, SIHH 2019, expressed his gratitude to MHRD and director of NIT-T for their immense support in organizing the event.





#### SIHH 2019 Valedictory Function



National Institute of Technology - Tiruchirappalli, one of the nodal centres selected by the Ministry of Human Resource Development (MHRD) successfully hosted the five-day Smart India Hackathon-Hardware Edition (SIH-2019) event from 8th to 12th July 2019 and proclaimed the valediction of this Hardware edition on 12th July, 2019 at 6.00 pm. There were 14 teams with a total of 84 student participants and 28 mentors, who actively engaged and rigorously brainstormed for more than 100 continuous hours cracking the problem statements under the three broad themes pertaining to Agriculture and Rural Development, Smart Vehicles and Energy/Renewable Energy. All the participants encompassing 55 boys and 29 girls showed great enthusiasm and energy during the course of the event. The valediction commenced with the address by Dr. Samson Mathew, Dean (Students' Welfare) and Chairman, SIHH-2019. Prof. Samson briefed the audience about the background of the SIHH-2019 and listed the teams working on different themes. He also thanked Pooja Kothari, Nodal Centre Head and all other departments for their valuable services such as transportation, press and media, hospitality and security. Ms. Pooja Kothari, the nodal head of the program, gave the overview of Smart India Hackathon 2019. She assured full support for the products developed by the students. She also thanked the management for their excellent hospitality. Then, Dr. M. Umapathy, Dean (R & C), NITT delivered the Presidential address. He discussed the importance of the process of product development and the constraints in developing a product. He also asked the participants to disseminate their ideas and experience to their respective institutes. He wanted the students to develop innovative patent products, which are useful to society. Dr. Mini Shaji Thomas, Director of NIT-T, addressed the gathering through skype and recommended the Organizing committee to enumerate worthy projects to be supported by the institute that can be taken to Start-up level. The Chief Guest Shri S. Kumar, Additional GM, Ordnance Factory, Tiruchirappalli delivered the Valedictory address. He addressed that grand technical events like SIHH-2019 could help India in realizing the 5 trillion-dollar economy target as envisioned by our Prime Minister. He thanked the crucial roles of MSME, AICTE and Ministry of Agriculture and Rural Development for their immense support in helping the younger minds to realize their ideas into working models. He appreciated the teams for working on such projects in a short span of time. He suggested the participants to evolve the products developed for smart vehicles category into defence vehicles so that it would help the Defense Ministry of India. He concluded his speech quoting Albert Einstein, insisting the students to contribute innovative and useful products and prototypes to the society.

Finally, Dr M. Bhaskar, Professor of ECE and coordinator, SIHH 2019 expressed his gratitude towards MHRD and Director of NIT-T for their immense support in organizing this event. Besides, he thanked the participants, Design mentors, Faculty members, Judges and Staff of the Institute for their valuable presence, dedication and efforts. Further, he thanked the student volunteers, media team and others for their hard work and diligence to make the event a grand success. The presented solutions were judged on various criteria say innovativeness, Social and economic impact and Business potential and the following teams won the trophy and prizes.

1.The Team AGRO YANTRIKIES from Nashik, Maharashtra with the problem statement entitled Smart onion planter for the theme Agriculture and Rural Development bagged the trophy and first prize of Rs.1 lakh (Winner: Rs.1 Lakh)2.The Team Social developers from Nagpur, Maharashtra with the problem statement entitled Hand Gesture Controlled Wheelchair for the theme Smart Vehicles was awarded the first runner up with a cash prize of Rs. 75,000/- (1<sup>st</sup> Runner-up: Rs. 75,000)3. The Team CIVIMECHOS from Vijayawada, Andhra Pradesh with the problem statement entitled Vertical Axis Wind Turbine for the theme Energy/Renewable Energy was awarded the second runner up with a cash prize of Rs. 50,000/- (2nd Runner-up: Rs. 50,000) Finally, all the dignitaries were honored and gifted with Institute memento as a sign of gratitude, making this spectacular event reach its glory.



### NIT-T bags 11 research projects

ONAL

#### **Special Correspondent**

The National Institute of Technology, Tiruchi, has been awarded 11 projects under the scheme for promotion of Academic and Research Collaboration (SPARC), an initiative of the Ministry of Human Resource Development.

PA

PER

WS

SPARC aims at promoting a research ecosystem at higher learning institutes by facilitating academic and research collaborations between reputed Indian institutions and top-ranked international institutes so as to provide solutions to problems of national and international relevance, according to a NIT-T press release.

IIT, Kharagpur, is the national coordinating institute and nodal institutions involved in it will implement the scheme to significantly enhance the research collaboration with best institutes abroad, thereby improving the research scenario in the country. NITT is the nodal institute for research collaborations with Sweden under SPARC.

Eleven faculty members belonging to various disciplines of science and engineering have been sanctioned ₹7 crore to take up the collaborative research. Nearly 23 project proposals were processed by NITT. Two other projects were sanctioned under UKERI SPARC support programme. Mini Shaji Thomas, Director, NIT-T, congratulated the faculty members who have been awarded the projects, the release added.

14





## Eleven NIT-Trichy faculty members bag SPARC funding

TRICHY: A total of Rs 7 crore has been is sanctioned to eleven faculty members of the National Institute of Technology (NIT) - Trichy under the Scheme for Promotion of Academic and Research Collaboration (SPARC).

An initiative of the ministry of human resource and development (MHRD), this scheme aims at promoting research ecosystem at higher learning institutes.

The idea is to facilitate academic and research collaborations between reputed Indian institutions and the top-ranked international institutes, thereby providing solutions to problems of national and international relevance.

IIT-Kharagpur serves as the national coordinating institute and nodal institutions involved in this scheme will implement it to enhance research collaboration with best Institutes abroad, thereby improving the research ambience of our country.

NIT-Trichy has been declared as a nodal institute for research collaborations with Sweden under SPARC. Nearly 23 project proposals received from all over India were processed by NIT-Trichy. In this regard, an amount of Rs 7 crore has been sanctioned to 11 faculty members belonging to various disciplines of science and engineering. They will collaborate with institutions in leading countries like the US, the UK, Canada and Australia.

NIT-Trichy director Mini Shaji Thomas congratulated the faculty members who had worked hard to achieve this feat.







#### XV Convocation 2019 NIT Tiruchirappalli



National Institute of Technology – Tiruchirappalli proclaims its XV convocation on 27th July 2019 at Golden Jubilee Convention Hall. The convocation is a ceremonial rite of passage marking a new and significant transition in students' career. Professor Subra Suresh, the President of Singapore's Nanyang Technological University (NTU) has graciously accepted to be the chief guest of this grand event.

Among the top-100 material scientists in the world, Padma Shri Subra Suresh was earlier the President of Carnegie Mellon University, Professor and Dean at the Massachusetts Institute of Technology and the Director of the National Science Foundation of the United States. In this XV convocation, Dr. Mini Shaji Thomas, the Director of NIT, Tiruchirappalli will be conferring degrees to 1721 graduands comprising 51 B.Arch., 812 B.Tech., 18 M.Arch.,468 M.Tech., 77 MSc, 89 MCA, 85 MBA, 23 M.S. (by research) students and 98 doctorates. This is the highest number attained by NIT-Trichy so for. The prestigious President's Medal for overall highest CGPA would be received by Rupesh Gupta of B. Tech, Electronics and Communication Engineering. Institute medals would be received by 9 B.Tech., 1 B.Arch., 21 M.Tech., 1 M.Arch., 4 MSc., 1 MCA and1 MBA graduands. The first batch of M Tech Data Analytics will be graduating this year.



It is indeed a proud moment to every NIT-Tian, to receive their degrees from NIT Trichy, which has retained the first position among other NITs and has accomplished 10th position with regard to Engineering, 7th best in Architecture and 17th best for Management in the country.

Also, NIT-Trichy has escalated in the overall rankings from the 31st to 24th position. Further, NITTrichy is ranked 211 in Asia, 126 among BRICS nations and 29 in India by 2019 QS World University Rankings. The Times Higher Education World University Rankings ranked the institute in 601-800 band in Engineering and Technology, Physical Sciences and Computer Sciences stream in its 2019 ranking. Adding feather to the cap, the students of NIT-T have accomplished notable fellowships say, 4 Cargill Fellowships, 12 DAAD, 6 MITACS and SN Bose, 34 Deity Scholars and 55 MITACS.



The robust research culture in NIT-T sustains its supremacy with 871(3.5 per faculty) publications and 12594 citations in Scopus and 569 (2.24 per faculty) publications and 9192 citations in Web of Science respectively in 2018. It has also filed 46 patents, published 30 and has been granted one patent in the last year. NIT-T is proud that it has been sanctioned maximum number of projects under SPARC to the tune of Rs. 7 crores. The total project value received from various agencies stands at Rs. 19 crores, a substantial improvement from Rs. 12.31 crores in 2017-18. NIT-T have also received Rs. 1.16 crores in the way of consultancy. A five-year strategic plan has been prepared to build our strength and find an improved place in global rankings and has been released by the Honourable Human Resource Minister, Prakash Javadekar. To augment interdisciplinarity, NIT Trichy established 190 Crore Centre of Dynamic Excellence in Manufacturing in partnership with Siemens Industry Software. To further deepen its relationship with corporate houses, NIT-T has in recent times signed MoUs with various industries. The chief among them include Tata Steel Ltd., Siemens, Tata Motors, BHEL, Tech Mahindra, and Airports Authority of India. NIT Trichy has been chosen to organize Leadership for Academicians Program (LEAP), a unique initiative of the Ministry of Human Resource Development in collaboration with Nanyang Technological University, Singapore and Indian Institute of Information Technology, Chittoor.With an aim to build brand NIT, a Public Relations and Media cell has been formed and they publish regular news releases and remains an interface for journalists and media. Furthermore, to make an impact in the digital space and keeping pace with the latest trends in technology, a 3D video about NIT Trichy is prepared to inform various facilities and programs of the institute. NIT Trichy has recently established a fully functional Office of Alumni-Institute Interaction Cell including appointing new Dean (Alumni Relations).

Taking cues from the world class institutions, NIT-T is striving to provide adequate opportunity to broaden the perspectives of the students. Accordingly, certain measures are taken by the institute. These include introduction of Minors and Honors degree, internship or pursuing a course in another institution, semester exchange, and long summer vacation to undergo satisfactory internship. NIT Trichy has signed an agreement with the Central Depository Services Limited for maintaining a digital database of academic awards given to the students, directly in their online National Academic Depository (NAD) Account. All these initiatives commensurate with the mission and strategic aspirations of NIT-Trichy.

To report some notable achievements, NIT-Trichy is chosen as the coordinating Institute for CSAB (Central Seat Allocation Board) 2019. NIT-Trichy is once again selected as the nodal center for conducting the Smart India Hackathon 2019 Hardware Edition. NIT Trichy is ranked third among Centrally funded Technical Institutions in Swachh Campus Ranking. 10kWp solar roof top system, biogas plant, food court, greenhouse, super market among others are introduced and established in the campus.

NIT-T in collaboration with IIFPT has developed a 2TR prototype solar assisted cold storage which can store vegetables without electricity. NIT-Trichy has extended support to the victims of GAJA and Kerala floods and has successfully conducted Daan Utsav.

NIT-T's social responsibility club, IGNITTE, trains the students of government schools for competitive examinations. As a part of its outreach initiative, NIT Trichy is offering Summer internship for the students of other institutions and it is also a part of AICTE initiative, Margdarshan which is designed to improve the quality of adopted technical institutions.

This academic year the Institute is starting an MSc program in Mathematics. Department of Metallurgical and Materials Engineering is introducing a unique course, "Business for Engineers and Entrepreneurs (BEE)" which is designed and delivered by our alumni who are entrepreneurs. NIT Trichy signed an MoU with ISRO and established Space Technology Incubation Centre (S-TIC) by way of opening a special window to innovation, research and development relevant to Indian Space programme and will cater to 6 south Indian states.

Regarding the placement statistics, 95% of our undergraduates and Postgraduates are placed in reputed companies. 243 companies have participated in the placement process which is one of the highest in the country. More than 10 companies have offered CTC of more than 25 lakhs per annum. The highest domestic salary has been Rs 39 lakhs. The average CTC across all streams has been about Rs 10 lakhs.







#### NIT Tiruchirappalli, XV Convocation 2019

National Institute of Technology – Tiruchirappalli proclaims its XV convocation on 27th July 2019 at Golden Jubilee Convention Hall. The convocation is a ceremonial rite of passage marking a new and significant transition in students' career. Professor Subra Suresh, the President of Singapore's Nanyang Technological University (NTU) has graciously accepted to be the chief guest of this grand event. Among the top-100 material scientists in the world, Padma Shri Subra Suresh was earlier the President of Carnegie Mellon University, Professor and Dean at the Massachusetts Institute of Technology and the Director of the National Science Foundation of the United States.

In this XV convocation, Dr. Mini Shaji Thomas, the Director of NIT, Tiruchirappalli will be conferring degrees to 1721 graduands comprising 51 B.Arch., 812 B.Tech., 18 M.Arch., 468 M.Tech., 77 MSc, 89 MCA, 85 MBA, 23 M.S. (by research) students and 98 doctorates. This is the highest number attained by NIT-Trichy so for. The prestigious President's Medal for overall highest CGPA would be received by Rupesh Gupta of B. Tech, Electronics and Communication Engineering. Institute medals would be received by 9 B.Tech., 1 B.Arch., 21 M.Tech., 1 M.Arch., 4 MSc., 1 MCA and 1 MBA graduands. The first batch of M Tech Data Analytics will be graduating this year.

It is indeed a proud moment to every NIT-Tian, to receive their degrees from NIT Trichy, which has retained the first position among other NITs and has accomplished 10th position with regard to Engineering, 7th best in Architecture and 17th best for Management in the country. Also, NITTrichy has escalated in the overall rankings from the 31st to 24th position. Further, NIT-Trichy is ranked 211 in Asia, 126 among BRICS nations and 29 in India by 2019 QS World University Rankings. The Times Higher Education World University Rankings ranked the institute in 601-800 band in Engineering and Technology, Physical Sciences and Computer Sciences stream in its 2019 ranking. Adding feather to the cap, the students of NIT-T have accomplished notable fellowships say, 4 Cargill Fellowships, 12 DAAD, 6 MITACS and SN Bose, 34 Deity Scholars and 55 MITACS.

The robust research culture in NIT-T sustains its supremacy with 871(3.5 per faculty) publications and 12594 citations in Scopus and 569 (2.24 per faculty) publications and 9192 citations in Web of Science respectively in 2018. It has also filed 46 patents, published 30 and has been granted one patent in the last year. NIT-T is proud that it has been sanctioned maximum number of projects under SPARC to the tune of Rs. 7 crores. The total project value received from various agencies stands at Rs. 19 crores, a substantial improvement from Rs. 12.31 crores in 2017-18. NIT-T have also received Rs. 1.16 crores in the way of consultancy.

A five-year strategic plan has been prepared to build our strength and find an improved place in global rankings and has been released by the Honourable Human Resource Minister, Prakash Javadekar. To augment interdisciplinarity, NIT Trichy established 190 Crore Centre of Dynamic Excellence in Manufacturing in partnership with Siemens Industry Software. To further deepen its relationship with corporate houses, NIT-T has in recent times signed MoUs with various industries. The chief among them include Tata Steel Ltd., Siemens, Tata Motors, BHEL, Tech Mahindra, and Airports Authority of India. NIT Trichy has been chosen to organize Leadership for Academicians Program (LEAP), a unique initiative of the Ministry of Human Resource Development in collaboration with Nanyang Technological University, Singapore and Indian Institute of Information Technology, Chittoor.

With an aim to build brand NIT, a Public Relations and Media cell has been formed and they publish regular news releases and remains an interface for journalists and media. Furthermore, to make an impact in the digital space and keeping pace with the latest trends in technology, a 3D video about NIT Trichy is prepared to inform various facilities and programs of the institute. NIT Trichy has recently established a fully functional Office of Alumni-Institute Interaction Cell including appointing new Dean (Alumni Relations).

Taking cues from the world class institutions, NIT-T is striving to provide adequate opportunity to broaden the perspectives of the students. Accordingly, certain measures are taken by the institute. These include introduction of Minors and Honors degree, internship or pursuing a course in another institution, semester exchange, and long summer vacation to undergo satisfactory internship. NIT Trichy has signed an agreement with the Central Depository Services Limited for maintaining a digital database of academic awards given to the students, directly in their online National Academic Depository (NAD) Account. All these initiatives commensurate with the mission and strategic aspirations of NIT-Trichy.

To report some notable achievements, NIT-Trichy is chosen as the coordinating Institute for CSAB (Central Seat Allocation Board) 2019. NIT-Trichy is once again selected as the nodal center for conducting the Smart India Hackathon 2019 Hardware Edition. NIT Trichy is ranked third among Centrally funded Technical Institutions in Swachh Campus Ranking. 10kWp solar roof top system, biogas plant, food court, greenhouse, super market among others are introduced and established in the campus. NIT-T in collaboration with IIFPT has developed a 2TR prototype solar assisted cold storage which can store vegetables without electricity. NIT-Trichy has extended support to the victims of GAJA and Kerala floods and has successfully conducted Daan Utsav. NIT-T's social responsibility club, IGNITTE, trains the students of government schools for competitive examinations. As a part of its outreach initiative, NIT Trichy is offering Summer internship for the students of other institutions and it is also a part of AICTE initiative, Margdarshan which is designed to improve the quality of adopted technical institutions. This academic year the Institute is starting an MSc program in Mathematics. Department of Metallurgical and Materials Engineering is introducing a unique course, "Business for Engineers and Entrepreneurs (BEE)" which is designed and delivered by our alumni who are entrepreneurs. NIT Trichy signed an MoU with ISRO and established Space Technology Incubation Centre (S-TIC) by way of opening a special window to innovation, research and development relevant to Indian Space programme and will cater to 6 south Indian states.

Regarding the placement statistics, 95% of our undergraduates and Postgraduates are placed in reputed companies. 243 companies have participated in the placement process which is one of the highest in the country. More than 10 companies have offered CTC of more than 25 lakhs per annum. The highest domestic salary has been Rs 39 lakhs. The average CTC across all streams has been about Rs 10 lakhs.



#### **1,721 NIT-T graduands to receive degrees** SPECIAL CORRESPONDENT

NATIONAL

A total of 1,721 graduands will be receiving their degrees from the President Nanyang Technological University (NTU), Singapore, Subra Suresh, at the 15th convocation of National Institute of Technology - Tiruchi (NIT-T) on Saturday.

NEWSPAPER

SINCE

They include 98 doctorates, the highest at a convocation so far at the NIT-T. The reset comprise 51 B. Arch., 812 B. Tech., 18 M. Arch., 468 M. Tech., 77 M.Sc., 89 MCA, 85 MBA, and 23 M.S. (by research). The prestigious President's Medal for overall highest CGPA would be received by Rupesh Gupta of B. Tech, Electronics and Communication Engineering.

Institute medals would be received by nine B.Tech., one B.Arch., 21 M.Tech., one M.Arch., four M.Sc., one MCA and one MBA graduands. The first batch of M. Tech. Data Analytics will be graduating this year, Director of NIT-T Mini Shaji Thomas told media persons on Thursday. Students of NIT-T have accomplished notable fellowships: four Cargill, 12 DAAD, six MITACS and SN Bose, 34 Deity Scholars and 55 MITACS fellowships.

In tune with the world class institutions, the NIT-T has taken measures for introduction of Minors and Honours degree, internship for pursuing a course in another institution, semester exchange, and long summer vacation to undergo satisfactory internship. NIT-Tiruchi has signed an agreement with the Central Depository Services Limited for maintaining a digital database of academic awards given to the students, directly in their online National Academic Depository (NAD) Account, Prof. Mini Shaji Thomas informed.

This academic year, the Institute has launched a M.Sc. programme in Mathematics. Department of Metallurgical and Materials Engineering will be introducing a unique course: Business for Engineers and Entrepreneurs (BEE), designed by entrepreneurs among the alumni, she added.





### EWS quota: NIT Trichy adds 270 seats

TNN | Jul 25, 2019, 07.28 PM IST

TRICHY: National Institute of Technology (NIT) Trichy added 270 seats for the economically weaker section (EWS) category students this year.

"This includes 207 seats for undergraduate programs and 63 seats for postgraduate programs like MBA, M Tech and M Arch," said NIT Trichy director Mini Shaji Thomas on Thursday.

Speaking to reporters about a convocation scheduled for Saturday, she said a record number of students would be graduating from the institute this year.

"With 1,721 candidates graduating on Saturday, this is highest numbers so far in the history of institute," she said.

President of Singapore's Nanyang Technological University (NTU) Subra Suresh will be the chief guest.



20

### **Deccan Chronicle**

## NIT-T convocation on July 27

Tiruchy: The 15th convocation of the National Institute of Technology -Tiruchirappalli (NIT-T) will be held here on July 27. Prof. Subra Suresh, president of Singapore's Nanyang Technological University (NTU) would be the chief guest of the convocation, according to Dr Mini Shaji Thomas, director of NIT-T. She told newsmen at Tiruchy on Thursday, that during the convocation, degrees to 1721 graduates comprising 51 B.Arch., 812 B.Tech., 18 M.Arch., 468 M.Tech., 77 MSc, 89 MCA, 85 MBA, 23 M.S. (by research) students and 98 doctorates would be conferred. This is the highest number attained by NIT-T so for. The prestigious President's Medal for overall highest CGPA would be received by Rupesh Gupta of B.Tech. Electronics, and Communication, she added.





## 270 students enter NIT through EWS quota

#### EXPRESS NEWS SERVICE @ Tiruchy

NIT-Tiruchy (NITT) Director Mini Shaji Thomas has stated that 270 students have been given admission under the Economically Weaker Section (EWS) quota of the 2,700 admissions this academic year. Of the 270 students admitted under the EWS quota, 207 are undergraduates and 63 postgraduates (pursing MBA, M.Arch and M.Tech). "We will be getting 270 students through EWS quota in addition to the existing 6,000 students," said Thomas.

She made the announcement in a press conference here on Thursday to announce NITT's 15th graduation will be held on July 27. Singapore's Nanyang Technological University president Subra Suresh has been invited to confer the degrees to 1,721 NIT-T graduates.

Speaking on the graduation, she said, "Of the 1721 who will be conferred degrees, 98 are PhD scholars." The prestigious President's Medal for best academic performance would be given to Rupesh Gupta, graduating from B. ECE. In addition to this, institute medals would be awarded to nine B.Tech, one B.Arch, one M.Arch, 21 M.Tech, four M.Sc., one MCA and one MBA graduate.

She said NITT received the maximum number of projects and sanctioned ₹7 crore



Mini Shaji Thomas, NITT director

by the Human Resource Development Ministry's Scheme for Promotion of Academic and Research Collaboration (SPARC).

Overall, the institution received projects valued at ₹19 crore from various agencies last year. This was apart from receiving ₹1.16 crore from technical consulting.

Speaking about the progress of new ventures in the college, she said based on the MoU signed with ISRO where a space incubation centre was set up at the college recently, the institution has proposed 10 projects for the space organisation so far.

She also announced the introduction of a new course designed and delivered by entrepreneur-alumni of NITT to be taught at the institute - Business for Engineers and Entrepreneurs - in the Department of Metallurgical and Materials Engineering.





#### 1,721 students to graduate from NIT this year, highest ever from the institute

Trichy: This year, 1,721 students are graduating from National Institute of Technology (NIT) Trichy, which is the highest number attained so far by the institute.

The institute has also added 270 additional seats this year under the category of economically weaker section (EWS) in addition to existing 6,000 odd students. This includes 207 seats for undergraduate course and 63 seats for post-graduate courses like MBA, M Tech and M Arch. Speaking to reporters, on Thursday, about the 15th convocation of the institute scheduled to take place on Saturday, NIT-Trichy director Mini Shaji Thomas said that this year is special for record number of students graduating from the institute.

"With 1,721 candidates graduating on Saturday, this is highest number so far in the history of institute. This includes 23 MS and 98 doctorates," she said.

Professor Subra Suresh, the president of Singapore's Nanyang Technological University (NTU) will be the chief guest for the occasion.

Speaking about the developments in the recently signed MoU with space agency-ISRO, the director said that 10 proposals have been sent to ISRO from NIT Trichy for consideration.

Space agency-ISRO had, in May this year, inaugurated its Space Technology Incubation Centre (S-TIC) at NIT Trichy. It also signed a MoU to incubate start-ups to build applications and products in tandem with the industry, which could be used in future space missions.

This year the institute is starting a MSc course in mathematics. Department of metallurgical and materials engineering is introducing a unique course, 'Business for Engineers and Entrepreneurs (BEE)' designed and delivered by entrepreneur alumni of the institute.

Listing out NIT Trichy's achievement, she said NIT Trichy has been sanctioned with the maximum number of projects to the tune of Rs 7 crore under SPARC.







#### National Institute of Technology - Tiruchirappalli XV Convocation

National Institute of Technology – Tiruchirappalli organised its XV convocation on 27th July 2019 at Golden Jubilee Convention Hall. The convocation is a ceremonial rite of passage marking a new and significant transition in students' career. Professor Subra Suresh, the President of Singapore's Nanyang Technological University (NTU) was invited as the chief guest to grace this occasion.



Board of Governors and chairpersons inaugurated the convocation. Then, Dr. Mini Shaji Thomas, the Director of NIT, Tiruchirappalli welcomed the gathering and greeted the graduands receiving the degree and felt honoured in welcoming the chief guest Professor Subra Suresh. She was delighted in enumerating the accomplishments of NITTrichy, retaining the first position among other NITs, achieving 10th position with regard to Engineering, 7th best in Architecture and 17th best in Management schools across the country and highest number of publications in SCOPUS and Web of Science indexed journals. In addition, she listed the initiatives of NIT-T say, collaboration with ISRO, establishment of Space Technology Incubation Centre (S-TIC), the only NIT to organize Leadership for Academicians Program (LEAP) in collaboration with Nanyang Technological University, Singapore, and the Indian Institute of Information Technology, Chittoor, the Runner up prize at the Indo-Singapore Hackathon 2018. She felt proud in declaring the selection of NIT-T as the nodal centre for conducting the Smart India Hackathon 2019 Hardware & Software Editions and coordinating Institute for CSAB (Central Seat Allocation Board) 2019. Besides, she proclaimed that NIT-T ranked third among the Centrally funded Technical Institutions in Swachh Campus Ranking and had introduced solar rooftop systems, biogas plant, food court, greenhouse, supermarket to augment its resources. In addition, she mentioned that Dr Montek Singh Ahluwalia, former Deputy Chairman of Planning Commission of India inaugurated 'CAPSTONE', the new Training and Placement building. Besides these achievements, she announced the commencement of M.Sc. in Mathematics, M.A. programme in English Language and Literature in the pipeline, new M.Tech. programmes in the emerging areas, and a unique course on Business for Engineers and Entrepreneurs. She stated that NIT-T as a socially responsible institution collaborated with Indian Institute of Food Processing Technology, Tanjavur and developed prototype solar-assisted cold storage facility which can preserve vegetable and fruits without expending electrical power. She enunciated that, with an aim to expand the global footprint and to reshape as a cosmopolitan institution of the 21st century, NIT Trichy established a functional office of Alumni-Institute Interaction Cell and the 1978 batch positively responded with 53 lakhs and the 1986 batch committed with 50 lakhs. She pledged that the NIT-T mantras for the next few years would be internationalization, interdisciplinarity and multiversity. On Congratulating the graduates, the chief guest Dr. Subra Suresh communicated the possible consequences of technology poised to shape this world and the opportunities and challenges that NIT-T graduates need to face the avenues of technological influence impacting India in the global society. In the perspective of Industry 4.0, he emphasized the need for a purposeful life that builds on a University education. The unique convergence of the digital, physical and biological worlds had created technological advances that are expected to transform the daily lives of ordinary citizens around the globe, at an unprecedented and ever-accelerating pace in this era of the fourth industrial revolution. So, he called for a meaningful contribution from the graduates of NIT- Tiruchirappalli taking a humanistic perspective in this digital era. He added that they are positioned to maximize the benefits of technology, minimizing the deleterious effects apart from engaging in their professional and personal lives. The talented and well-trained graduates can make it happen and ensure that the new opportunities afforded by Industry 4.0 are carefully balanced with the human conditions, in the diverse geopolitical and cultural landscape of India. Director, NIT-Trichy conferred the degrees to 1721 graduates comprising 51 B.Arch., 812 B.Tech., 18 M.Arch., 468 M.Tech., 77 MSc, 89 MCA, 85 MBA, 23 M.S. (by research) students and 98 doctorates. This was the highest number attained by NIT-Trichy so for. The prestigious President's Medal for overall highest CGPA of 9.94 was received by Rupesh Gupta of B. Tech, Electronics and Communication Engineering. Institute medals were received by 9 B.Tech., 1 B.Arch., 21 M.Tech., 1 M. Arch., 4 MSc., 1 MCA and 1 MBA graduands. The first batch of MTech Data Analytics graduated this year. Adding a feather to the cap, the students of NIT-T accomplished notable fellowships say, 4 Cargill Fellowships, 12 DAAD, 6 MITACS and SN Bose, 34 Deity Scholars and 55 MITACS. She mentioned that these are the first batch graduated through the flexible curriculum and more than 500 students received minor degrees for the first time.







#### National Institute of Technology – Tiruchirappalli XV Convocation

National Institute of Technology - Tiruchirappalli organised its XV convocation on 27th July 2019 at Golden Jubilee Convention Hall. The convocation is a ceremonial rite of passage marking a new and significant transition in students' career. Professor Subra Suresh, the President of Singapore's Nanyang Technological University (NTU) was invited as the chief guest to grace this occasion. Board of Governors and chairpersons inaugurated the convocation. Then, Dr. Mini Shaji Thomas, the Director of NIT, Tiruchirappalli welcomed the gathering and greeted the graduands receiving the degree and felt honoured in welcoming the chief guest Professor Subra Suresh. She was delighted in enumerating the accomplishments of NIT-Trichy, retaining the first position among other NITs, achieving 10th position with regard to Engineering, 7th best in Architecture and 17th best in Management schools across the country and highest number of publications in SCOPUS and Web of Science indexed journals. In addition, she listed the initiatives of NIT-T say, collaboration with ISRO, establishment of Space Technology Incubation Centre (S-TIC), the only NIT to organize Leadership for Academicians Program (LEAP) in collaboration with Nanyang Technological University, Singapore, and the Indian Institute of Information Technology, Chittoor, the Runner up prize at the Indo- Singapore Hackathon 2018. She felt proud in declaring the selection of NIT-T as the nodal centre for conducting the Smart India Hackathon 2019 Hardware & Software Editions and coordinating Institute for CSAB (Central Seat Allocation Board) 2019. Besides, she proclaimed that NIT-T ranked third among the Centrally funded Technical Institutions in Swachh Campus Ranking and had introduced solar rooftop systems, biogas plant, food court, greenhouse, supermarket to augment its resources. In addition, she mentioned that Dr Montek Singh Ahluwalia, former Deputy Chairman of planning Commission of India inaugurated 'CAPSTONE', the new Training and Placement building. Besides these achievements, she announced the commencement of M.Sc. in Mathematics, M.A. programme in English Language and Literature in the pipeline, new M.Tech. programmes in the emerging areas, and a unique course on Business for Engineers and Entrepreneurs. She stated that NIT-T as a socially responsible institution collaborated with Indian Institute of Food Processing Technology, Tanjavur and developed prototype solar-assisted cold storage facility which can preserve vegetable and fruits without expending electrical power. She enunciated that, with an aim to expand the global footprint and to reshape as a cosmopolitan institution of the 21st century, NIT Trichy established a functional office of Alumni-Institute Interaction Cell and the 1978 batch positively responded with 53 lakhs and the 1986 batch committed with 50 lakhs. She pledged that the NIT-T mantras for the next few years would be internationalization, interdisciplinarity and multiversity.

On Congratulating the graduates, the chief guest Dr. Subra Suresh communicated the possible consequences of technology poised to shape this world and the opportunities and challenges that NIT-T graduates need to face the avenues of technological influence impacting India in the global society. In the perspective of Industry 4.0, he emphasized the need for a purposeful life that builds on a University education. The unique convergence of the digital, physical and biological worlds had created technological advances that are expected to transform the daily lives of ordinary citizens around the globe, at an unprecedented and ever-accelerating pace in this era of the fourth industrial revolution. So, he called for a meaningful contribution from the graduates of NIT- Tiruchirappalli taking a humanistic perspective in this digital era. He added that they are positioned to maximize the benefits of technology, minimizing the deleterious effects apart from engaging in their professional and personal lives. The talented and well-trained graduates can make it happen and ensure that the new opportunities afforded by Industry 4.0 are carefully balanced with the human conditions, in the diverse geopolitical and cultural landscape of India. Director, NIT-Trichy conferred the degrees to 1721 graduates comprising 51 B.Arch., 812 B.Tech., 18 M.Arch., 468 M.Tech., 77 MSc, 89 MCA, 85 MBA, 23 M.S. (by research) students and 98 doctorates. This was the highest number attained by NIT-Trichy so for. The prestigious President's Medal for overall highest CGPA of 9.94 was received by Rupesh Gupta of B. Tech, Electronics and Communication Engineering. Institute medals were received by 9 B.Tech., 1 B.Arch., 21 M.Tech., 1 M. Arch., 4 MSc., 1 MCA and 1 MBA graduands. The first batch of M Tech Data Analytics graduated this year. Adding a feather to the cap, the students of NIT-T accomplished notable fellowships say, 4 Cargill Fellowships, 12 DAAD, 6 MITACS and SN Bose, 34 Deity Scholars and 55 MITACS. She mentioned that these are the first batch graduated through the flexible curriculum and more than 500 students received minor degrees for the first time.



## THE TIMES OF INDIA

### Teen girl from tribal settlement makes it to NIT



COIMBATORE: Beating all odds, a teen girl from Kaliyur, a backward tribal settlement in Velliangadu panchayat, has entered one of the top engineering colleges in the country. The opportunity has not come easy for M Sabitha. She often had to walk several kilometres every day, and find time to study after completing household chores and farm work.

Sabitha, who studied in the Government Higher Secondary School at Velliangadu, scored 63% in the Joint Entrance Examination (JEE) Mains, grabbing an opportunity to study in the National Institute of Technology (NIT) - Trichy. She is the first person from her school as well as her community to enter the NIT.

"I never thought I would end up studying engineering. All my life, I wanted to become a doctor and I have put in a lot of effort for it. The day NEET results were out and I found out that I did not make it, I was shattered. I had no clue what I would be doing in my life. It is only then my teachers made me apply for NIT as I had cleared the JEE mains examination," said Sabitha.

She said she had applied for JEE examination only because of her teachers' compulsion and she really had no interest in taking up an engineering course. "I had taken the examination without any additional preparation. Even though the question paper was in English and I had studied in Tamil medium, most of the questions appeared familiar," she said.

"I am confident of passing with flying colours, but all I am worried about is paying fees, she said. Her annual fees come close to Rs 1 lakh. She has two elder sisters – both studying engineering – and a younger brother. Sabitha's father own three acres of land at Kaliyur, a tribal settlement in Velliangadu panchayat, but the land remains uncultivated most of the year due to water scarcity. "Most of the days, my father does whatever work is available for a daily wage of Rs 200-250 and he is the breadwinner of the family," she says.

"This year, I have made arrangements to pay my college fees through sponsors. But I'm worried about the coming years. I hope I will not lose my opportunity to study because of financial constraints," she said. The headmaster and teachers of her school has contributed Rs 25,000 towards her college fees. "Nothing comes easy for the tribal students. They will always have to put in extra effort. We consider it as an achievement and hope it will inspire others. Over 25% of the students in the school are from the tribal community," said her school teacher. With just five scheduled bus services to her settlement, she had to walk for over 3km to the nearest bus stand if she missed a bus at the scheduled time, the teacher added.

### **Deccan Chronicle**

## Singapore' Nanyang tech varsity-NIT-T new MoU on cards: Subra Suresh

#### R. VALAYAPATHY | DC TIRUCHY, JULY 27

The Nanyang Technological University, Singapore (NTU), with a wide global network involving over 100 universities and institutes, is negotiating with the National Institute of Technology-Tiruchy (NIT-T) to have an MoU on various programmes including students and faculty exchanges, according to NTU's vice-chan-

globally in the World University Rankings, he said.

Earlier, addressing 15th convocation of NIT-T, Prof. Subra Suresh called upon the students to be an agent for positive change that also shapes their career and fills their life with purpose in the new digital era of the fourth industrial revolution.

He said compared to the previous three industrial revolutions, the first of which dates back to the 18th century, the fourth one has some unique features like including the rapid pace of change is unprecedented. It took 75 years for the telephone to be adopted by its first 50 million users, whereas only four years for Facebook and one year for WeChat to attract their first 50 million users, he said.

He explained that the fourth industrial revolution will increasingly have the opportunity to access and contribute to global information and data in real-time, to help society; it is expected to jump significantly in the next few years through wide availability of 5G telecommunication, he added.

Prof. Subra

Suresh VC of

and NIT-T's

Shaji Thomas

NTU, Singapore

**Director Dr Mini** 

present a degree

to Rupesh Gupta,

E&C Engg, during

cation of the NIT-

-DC

the 15th convo-

T. Tiruchy on

Saturday.

Department of

Speaking on the occasion, NIT-T's director, Dr Mini Shaji Thomas said as many as 1,721 graduands including 863 undergraduate, 760 postgraduates, 98 PhDs' who received their degrees today. She said NIT-T has already cellor Prof. Subra Suresh. He told newsmen at Tiruchy on Saturday that they are having 33,000 undergraduate and postgraduate students in the colleges of Engineering, Business. Science, and Humanities, Arts and Social Sciences, and its Graduate College, and the NTU's Lee Kong Chian School of Medicine was established jointly with Imperial College, London. The NTU is now placed 11th

signed a MoU with ISRO and established space technology incubation centre by way of opening a special window to innovation, research, and development relevant to Indian space programes.

Dr Mini Shaji Thomas said NIT-T is the only NIT chosen to organise the leadership for the academic programme (LEAP), a unique initiative of the Union Ministry of HRD in collaboration NTU Singapore and IIIT, Chittoor.

28th July 2019



### NTU president asks India Inc to leapfrog technologies

WSPAPER

S

NE

Says benefits of technology and its negative effects must be critically assessed

ATIONAL



Stating that the Fourth Industrial Revolution would open up an array of opportunities, Subra Suresh, president, Nanyang Technological University, Singapore, said that India could leapfrog technologies so as to take forward the development agenda to a new level.

Delivering the 15th convocation address at National Institute of Technology-Tiruchi on Saturday, he said the Fourth Industrial Revolution (Industry 4.0) had made possible many applications. India, with its large population, rich talents and young folk could play a significant part in the new revolution. It could leapfrog technologies for individuals and collective benefit of the citizens.

It could happen only if talented and well-trained graduates sharpened their skills so as to apply their knowledge to ensure that the benefits of technology and new opportunities afforded by Industry 4.0 were carefully balanced with implications for the human condition in the diverse geopolitical and cultural landscape for India. Professor Suresh said that success could be achieved if the benefits of technology and its negative effects on humanity were critically assessed. Before developing a particular product, policy, tool, process or software, issues of fairness, ethics, equality, climate change and sustainability should be critically assessed. He said the unique convergence of the digital, physical and biological worlds had created technological advances that were expected to transform the daily lives of ordinary citizens around the globe at an unprecedented and every accelerating pace in the new industrial revolution. He said technological innovation in previous industrial revolutions had resulted in many intended benefits. But it had also yielded many unintended consequences arising from intentional or unintentional use, misuse or abuse of technology.

#### **Faster pace**

The pace of technological progress in the Industry 4.0 had exceeded the pace at which citizens, societies and governments were able to quickly and fully comprehend the full scope of the intended and unintended consequences of technologies. As a result, Industry 4.0 was posing a particularly difficult challenge for current and future generations. This challenge had simply boiled down to the issue of how to maximise the benefits of technological innovation while minimising its detrimental effects. Mini Shaji Thomas, Director, NIT-T, said the institute had recently signed memorandums of understanding with industries such as Tata Steel, Siemens, Tata Motors, BHEL, Tech Mahindra, Indian Space Research Organisation and Airports Authority of India to strengthen research and industrial relations.

The NIT-T would start M.Sc. (Mathematics) from the current academic year and also M.A. (English Language and Literature) soon, she said. As many as 1,721 students received degrees at the convocation.

28

#### NIT-T plans tie-up with Singapore university SPECIAL CORRESPONDENT

DIA'S NATIONAL

Nanyang Technological University, Singapore, will enter into a memorandum of understanding with the National Institute of Technology-Tiruchi, according to Subra Suresh, president, NTU. Speaking to reporters here along with Mini Shaji Thomas, Director, NIT-T, Mr. Suresh said that a team from NIT-T recently visited NTU and explored the possibilities of academic collaboration. It had been mutually decided to have an academic understanding. It could be joint research on various fields, student and faculty exchange programmes. Further discussions were needed to design a framework of understanding which would be beneficial to both institutions, he said.

S

PAPER

SI

Mr. Suresh said there was already a mechanism to accommodate students of NIT-T in NTU for a brief period of their academic careers and it could be strengthened. The NTU had collaboration with more than 100 universities and higher learning institutes in the world, including IIT-Madras. It was good to note that both the NTU and the NIT-T had Siemens Centre of Excellence. The proposed collaboration could be based on maximising the available infrastructure to find out innovative technologies in various fields.

India had a number of renowned institutions, including IITs, NITs and All India Institute of Medical Science. The institutes, which were focusing on teaching initially, had turned their attention to research. India was also investing heavily in research in the last 20 years. It was a good sign on educational transformation.

To a question, Mr. Suresh said that the NTU was holding the top rank among youngest technological universities in the world. It was made possible due to a combination of factors. A well-established and transparent policy framework, mission statement, unbiased system of project selection, focus on research, student and faculty diversity, external perspective, autonomous status on academic programmes and faculty recruitment and setting up exclusive funding agencies were some of the reasons. Several higher learning institutes in India had potential to become a part of an elite group. They could take a cue from the success of NTU, he said.

28<sup>th</sup> July 2019

29



## 'Right policies by govt key to better education'



NIT Tiruchy Director Mini Shaji Thomas confers degree certificates to graduates. President of NTU, Singapore Subrea Suresh is also present | M K ASHOK KUMAR

#### EXPRESS NEWS SERVICE @ Tiruchy

RIGHT educational policy framed by the government is key to better education, said President of Nanyang Technological University, Singapore Subrea Suresh, while addressing students at the convocation programme at NIT Tiruchy on Saturday.

NIT Tiruchy Director awarded degree certificates to as many as 1721 students from various department — 51 B. Arch, 812 B. Tech, 18 M. Arch, 468 M.Tech, 77 MSc, 89 MCA, 85 MBA, and 23 M.S. (by research) students and 98 doctorates — in the presence of Subra Suresh. The President's Medal was awarded to Rupesh Gupta of B. Tech, Electronics and Communication Engineering. In addition to this, 38 institute medals were given to outstanding students.

Speaking at the event, Subra

Suresh said," Twenty years back, NTU was not among the top 400 institutions. Now, it ranks eleventh globally."

He attributed the success to the 'constructive' educational policy of the government. He spoke on facing the challenges in the era of Industrial 4.0 by reaping maximum benefit while minimising the detrimental effects it may bring about. He said that artificial intelligence, aided by massive amount of data analysed in real time, would increasingly determine decisions impacting people's daily lives.

He called for the graduates to apply their skills to balance the benefits and opportunities through technology with its implications for human condition. He said, "This is best achieved by not just focusing on the use of technology but on how technology impacts humanity."





### 'Producing talent in research is key for dvpt'

tnn | Jul 28, 2019, 04.54 AM IST

Trichy: Saying that producing talent in research is crucial for future development of any country, Subra Suresh, president of Singapore's Nanyang Technological University (NTU) said that India is moving in that path, which is reflected in its huge investment in promoting research.

Speaking on the side lines of XV Convocation at National Institute of Technology Trichy on Saturday, he lauded NIT Trichy for its potential to attract projects such as Siemens centre that has been established at a cost of more than Rs 190 crore.

Crediting higher education policies that remain the same irrespective of the change in governments, he said that public investment in research took the university from below 400th rank to the top 11 universities in the world within two decades.

About 27 years ago Singapore government decided that education is going to be very crucial in the future.

Narrating his role as professor in Madras Institute of Technology, Chennai back in 1990's and framing the research policy of NTU as a consultant, he said the formation of funding agencies for research and hiring of external agencies to award funding to research proposals were a pathbreaking decision to enhance the quality of NTU. Being autonomous and attracting international faculties also played a major role, he said.

Director, NIT-Trichy Mini Shaji Thomas conferred degrees to 1,721 graduates comprising 51 BArch, 812 BTech, 18 MArch, 468 MTech, 77 MSc, 89 MCA, 85 MBA, 23 MS (by research) students and 98 doctorates.

28th July 2019



# TRINITY MIRROR



Professor Subra Suresh, the President of Singapore's Nanyang Technological University (NTU) presented degrees to 1721 graduates and 98 doctorates in the presence of Dr. Mini Shaji Thomas, the Director of NIT, Board of Governors and chairpersons present at the convocation.





### திருச்சி என்.ஐ.டி.யில்

'ஹேக்கத்தான்' போட்டி

#### திருச்சி, ஜூலை.9–

மனித வள மேம்பாட்டு துறை அமைச்சகத்தால் ஸ்மார்ட் இந்தியா திருச்சி 'ஹேக்கத்தான்–2019' என்ற GUITLIA மையங்களில் நடை உள்பட முழுவதும் என்.ஐ.டி. நாடு 19 பெறுகிறது. இந்த போட்டி தொடக்க விழா நேற்று நடந்தது. மனிதவள மேம்பாட்டு துறை மத்திய மந்திரி ரமேஷ் பொக்ரியால் காணொலி காட்சி மூலம் போட்டிகளை தொடங்கி வைத்தார். திருச்சி என்.ஐ.டி.யில் நடந்த தொடக்க விழாவுக்கு ஆராய்ச்சி மற்றும் ஆலோசனைப்பிரிவு டீன் உமாபதி தலைமை தாங்கினார். வேளாண்மை மற்றும் கிராமப்புற <mark>வளர்ச்சி, புதுப்பிக்க</mark> தகுந்த எரிசக்தி, ஸ்மார்ட் கார் ஆகிய தலைப்புகளை கொண்டு போட்டி வருகிற 12–ந் தேதி வரை நடைபெற உள்ளது. இதில் வேளாண்மை மற்றும் தொழில்நுட்ப பிரிவுகளில் உள்ள சவால்களை தீர்க்கும் வகையில் புதிய மென்பொருளை மாணவ– மாணவிகள் கண்டுபிடிக்க உள்ளனர். தொடக்க விழாவில் உணவு பதப்படுத்துதல் தொழில்நுட்ப நிறுவனத்தின் இயக்குனர் அனந்த ராமகிருஷ்ணன் சிறப்பு விருந்தினராக கலந்து கொண்டு பேசினார். என்.ஐ.டி. இயக்குனா் மினி ஷாஜி தாமஸ் ஸ்கைப் மூலம் பேசினாா். முன் னதாக தொடக்க விழாவில் மாணவா நலப்பிரிவு டீன் பேராசிரியா சாம்சன் மேத்யூ வரவேற்று பேசினார்.





## ஆக.19 முதல்

## அறிவியல் பேராசிரியர்களுக்கு திறன் வளர்ப்புப் பயிற்சி

திருச்சி, ஜூலை 8: திருச்சி என். ஐ.டி.சார்பில் இளம் சமூக அறி வியல் உதவிப் பேராசிரியர்களுக் கான திறன் வளர்க்கும் பயிற்சிகள் ஆகஸ்ட் 19 முதல் 30 ஆம் தேதி வரை நடத்ததிட்டமிட்டுள்ளது.

இதுகுறித்து என்.ஐ.டி வெளி யிட்டுள்ள செய்திக்குறிப்பு திருச்சி என்.ஐ.டி.யின் மேலாண் மைக் கல்வித்துறை சார்பில் நடை பெற்றவுள்ள இந்த பயிற்சியில் சேர வணிகவியல், பொருளாதா ரம், சுமூக அறிவியல் இளம் பேரா சிரியர்கள் விண்ணப்பிக்கலாம். அகில இந்திய அளவில் மொத்தம் 30 இளம் கல்வியாளர்களுக்கு இப் பயிற்சி இலவசமாக வழங்கப்ப டும். பயிற்சியாளர்களுக்கு தங்கும் வசதியும், போக்குவரத்து செலவுக ளும் வழங்கப்படும்.

அமெரிக்கா, சீனாவுக்கு அடுத்து உலகிலேயே மூன்றாவது பெரிய பயிற்சியாகவும், அண் மைக்கால சமூக அறிவியல் வளர்ச் சியை தெரிந்து கொள்ளவும், உலகத்தரம் வாய்ந்த ஆராய்ச் சிக் கட்டுரைகள் எழுதவும் இப் பயிற்சி அமையும். விருப்பம் உள்ள இளம் சுமூக அறிவியல் உதவி பேராசிரியர்கள் இதற்கான விண்ணப்பத்தை பூர்த்தி செய்து ஜூலை30 ஆம் தேதிக்குள் பயிற்சி இயக்குநருக்கு அனுப்பி வைக்க வேண்டும்.

விண்ணப்பம் மற்றும் மேலும் விபரங்கள் பெற என்.ஐ.டி.இ ணையதளமான www.nitt.edu -இல் தெரிந்து கொள்ளலாம் என தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

ອີເຫັນແຫຼ່ງ Tue, 09 July 2019 ການເພິ່ງ Tue, 09 July 2019 https://epaper.dinamani.com/c/41194229



34


# ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான்' கொச்சியல் இந்தியா ஹேக்கத்தான்'

தருச்சி: மத்திய மனிதவள மேம்பாட்டுத்துறை சார்பில், திருச்சி என்ஐடியில், ஸ்மார்ட் இந்தியா ஹேக்கத்தான்- 2019 போட்டிகள் தொடக்க விழா நடந்தது.வேளாண்மை மற்றும் கிராமப்புற வளர்ச்சி, புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி மற்றும் ஸ்மார்ட் கார் என்ற தலைப்புகளில் நடைபெறும் இப்போட்டிகள் நாளை (12ம் தேதி) நிறைவடைகிறது. தொடக்க விழாவுக்கு ஆராய்ச்சி மற்றும் ஆலோசனைப்பிரிவு டீன் உமாபதி தலைமை வகித்தார். மாணவர் நலப்பிரிவு டீன் சாம்சன் மேத்யூ வரவேற்றார். இந்திய உணவுப் பதப்படுத்துதல் தொழில் நுட்ப நிறுவன இயக்குனர் அனந்த ராமகிருஷ்ணன் சிறப்புரையாற்றினார். பேராசிரியர்கள், மாணவ, மாணவிகள் கலந்து கொண்டனர். என்ஐடி இயக்குனர் மினிசாஜிதாமஸ்ஸ்கைப்மூலம்மாணவர்களிடையே பேசினார்.



# 'கண்ணி வெடிகளை கண்டுபிடிக்க நவீன தொழில்நுட்பங்கள் தேவை'

திருச்சி,ஜூலை 12: பூமிக்கடியில் புதைத்து வைத்திருக்கும் கண்ணி வெடிகளை கண்டு பிடிக்க நவீன தொழில்நுட்பங்கள் தேவைப்ப டுகிறது என்றார் திருச்சி துப்பாக் கித் தொழிற்சாலையின் கூடுதல் பொது மேலாளர் எஸ்.குமார்.

திருச்சி தேசிய தொழில்நுட் பக் கழகமான என்.ஐ.டி.யில் வேளாண்மைபு துப்பிக்கத் தக்க எரிசக்தி, நவீன கார்கள் உற்பத்தி, ஊரக வளர்ச்சி ஆகியனவற்றில் நிலவும் பிரச்னைகளை தீர்ப்பதற் குரிய ஆராய்ச்சி தொடர்பான போட்டிகள் ஸ்மார்ட் ஹேக் கத்தான்-2019 என்ற தலைப்பில் நடைபெற்றன.

இம்மாதம் 8 ஆம் தேதி தொடங் கிய போட்டிகள் வெள்ளிக்கிழை யுடன் நிறைவுற்றன. இப்போட் டியில் பல்வேறு மாநிலங்களைச் சேர்ந்த 14 அணிகள் கலந்து கொண்டு தங்களது புதிய கண்டுபி டிப்புகளை சமர்ப்பித்தனர்.

நிறைவு நாளன்று நடுவர்கள் சிறந்த கண்டு பிடிப்புகளை தேர்வு செய்து அவற்றுக்கு ரொக்கப்பரி சும், நினைவுப்பரிசும் வழங்கப்பட் டது. பரிசுகளை வழங்கி திருச்சி துப்பாக்கித் தொழிற்சாலையின் கூடுதல் பொது மேலாளர் எஸ்.



விழாவில் முதல் பரிசுத்தொகை ரூ. ஒரு லட்சத்துக்கான காசோலையை நாசிக் பொறியியல் கல்லூரி மாணவர்களுக்கு வழங்கும் திருச்சி துப்பாக்கித் தொழிற்சாலையின் கூடுதல் பொதுமேலாளர் எஸ். குமார். உடன் என்.ஐ.டி. பேராசிரியர்கள்

குமார் மேலும் பேசியது:

புதிய கண்டுபிடிப்புகளை ஊக் குவிப்பது தொடர்பான போட்டி கள் இந்தியாவை வளர்ச்சிப் பாதைக்கு கொண்டு செல்வது டன் நாட்டை பொருளாதாரத்தி லும் உயர்த்த உதவியாகவும் இருக் கும். காஷ்மீரில் அண்மையில் நடந்த தீவிரவாதிகள் தாக்குதலில் சென்சார் பொருத்தப்படாததே பல ராணுவ வீரர்களின் உயிரிழப் புகளுக்கு காரணமாகும். மாண வர்கள் தங்களது திறமைகளை நாட்டின் முன்னேற்றத்துக்கு தேவையான வகையில் புதிய,புதிய கண்டுபிடிப்புகளை கண்டறிந்து முக்கியப் பங்காற்ற வேண்டும்என் றார். என்.ஐ.டி. டீன் முனைவர் எம். உமாபதி தலைமை வகித்தார். ஹேக்கத்தான்போட்டி களுக்கான ஒருங்கிணைப்பாளர் பூஜா கோத் தாரி முன்னிலை வகித்தார். கல்லூ ரியின் மாணவர் நலனுக்கான மற் றொரு டீன் சாம்சன் மாத்யூ வர வேற்றார். பேராசிரியர் எம்.பாஸ் கர் நன்றி கூறினார்.











திருச்சி என்ஐடியில் நடந்த ஹேக்கத்தான் 2019 போட்டியில் முதல் பரிசு பெற்ற நாசிக் அக்ரோ யான்ட்ரிக்கிஸ் அமைப்புக்கு துப்பாக்கி தொழிற்சாலை பொது மேலாளர் குமார் பரிசு வழங்கினார்.

# சமுதாயத்துக்கு பயன்தரும் ஆராய்ச்சி அவசியம் மாணவர்களுக்கு அறிவுரை

திருச்சி, ஜூலை 19–

திருச்சி என்ஐடியில் ஹேக்கத்தான்-2019 போட்டிகள் நிறைவு மற்றும் பரிசளிப்பு விழா நடந்தது.

மத்திய மனித வள மேம்பாட்டு துறை சார்பில் மாணவர்களின் திறனை வெளிப்படுத்தும் விதமாக இந்தியா முழுவதும் தேர்வு செய்யப்பட்ட கல்லூரிகளில் ஹேக்கத்தான் 2019 எனும் புதிய கண்டுபிடிப் புகளுக்கான போட்டி நடந்தது. திருச்சி என்ஐடியில் 5 நாட்கள் நடந்த ஹேக்கத்தான் போட்டியில் 14 அணிகளை சேர்ந்த 84 மாணவ, மாணவியர் 28 வழி காட்டிகளுடன் கலந்து கொண்டனர். என்ஐடி இயக்குனர் மினி சாஜி தாமஸ் போட்டியை தொடங்கி வைத்தார். மாணவர் நலப் பிரிவு டீன் சர்ம்சன் மாத்யூஸ் போட்டி குறித்து விளக்கம் அளித்தார்.

போட்டியில் வெற்றி பெற்ற

மாணவ, மாணவிகளுக்கு இருச்சி துப்பாக்கி தொழிற்சாலை பொது மேலாளர் குமார் பரிசுகள் வழங்கி பேசுகையில், சமுதாயத்திற்கு பயன் தரக் கூடிய ஆராய்ச்சிகளில் மாண வர்கள் ஈடுபட வேண்டும்.

ஹேக்கத்தான்- 2019 போட்டிகளில் கண்டறியப்பட்ட தீர்வுகள் நாட்டின் வளர்ச்சிக்கு பெரும் உதவியர்க இருக்கும் என்றார். போட்டியில் நாசிக் அக்ரோ யான்டிரிக்ஸ் மற்றும் ஸ்மார்ட் ஆனியார் பிளாண்டர் அமைப் புக்கு முதல் பரிசு ரூ. ஒரு லட்சம், நாக்பூர் சோஷியல் டெவலப் பர்ஸ் அமைப்புக்கு 2வது பரிசு ரூ. 75 ஆயி ரம், விஜயவாடா சிவிமெக் ஹோஸ் அமைப்புக்கு 3வது பரிசு ரூ. 50 ஆயிரம் வழங்கப்பட்டது. போட்டி தலைவர் பூஜா கோத்தரி மாணவர்களின் ஆய்வ குறித்து மதிப்பீடு செய்தார். பேராசிரியர் பாஸ்கர் வரவேற்றார். டீன் உமாபதி நன்றி கூறினார்.



### திருச்சி என்.ஐ.டி.யில் 270 சீட்டுகள் அதிகரிப்பு: இயக்குனர் மினி ஷாஜி தகவல்

Published on :25 Jul 2019 , 07:44 pm IST



திருச்சி: பின்தங்கிய உயர்வகுப்பினருக்கான இட ஒதுக்கீட்டின் கீழ் தேசிய தொழில்நுட்ப கழகத்தில் 270 சீட்டுகள் அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளதாக அதன் இயக்குனர் (என்.ஐ.டி. ) மினி ஷாஜி தாமஸ் தெரிவித்துள்ளார்.

இது குறித்து அவர் செய்தியாளர்களிடம் பேசுகையில், "என்.ஐ.டி., 15ஆவது பட்டமளிப்பு விழா வரும் 27ஆம் தேதி நடைபெறுகிறது. இதில் 1,721 மாணவ - மாணவிகளுக்கு பட்டங்கள் வழங்கப்பட உள்ளன. தேசிய தொழில்நுட்ப கழகங்களுக்கு மத்தியில் முதலிடத்திலும், இந்திய பொறியியல் கல்லூரிகள் பட்டியலில் 10ஆவது இடத்திலும், ஆர்க்கிடெக்சர் பிரிவில் 7ஆவது இடத்திலும், மேலாண்மை துறை பட்டியலில் 17ஆவது இடத்திலும் திருச்சி என்.ஐ.டி உள்ளது.





## என்ஐடியில் நாளை பட்டமளிப்பு விழா

**திருச்சி:** திருச்சி என்ஐடியில் நாளை 15வது பட்டமளிப்பு விழா நடக்கிறது.

இதுகுறித்து என்ஐடி இயக்குனர் மினி சாஜி தாமஸ் கூறியதாவது: ஆசிய அளவில்211வது இடத்திலும், இந்தியாவில் உள்ள என்ஐடிகளில் முதலிடத்திலும், இந்திய பொறியியல் கல்லூரிகளில் 10வது இடத்திலும் திருச்சி என்ஐடி உள்ளது. திருச்சி என்ஐடியின் 15வது பட்டமளிப்பு விழா நாளை நடக்கிறது. விழாவில், சிங்கப்பூர் நான்யாங் தொழில்நுட்ப பல்கலைக்கழக தலைவர் பத்மஸ்ரீ சுப்ரா சுரேஷ் மாணவ மாணவிகளுக்கு பட்டங்கள் வழங்குகிறார்.

இதில் பிஆர்க், பிடெக், எம்ஆர்க், எம்டெக், எம்எஸ்சி, எம்பிஏ உள்ளிட்ட பல பிரிவுகளில் தேர்ச்சி பெற்ற ஆயிரத்து 821 மாணவ மாணவிகளுக்கு பட்டங்கள் வழங்கப்படுகிறது.

என்ஐடியில் இந்த கல்வியாண்டில் எஸ்எஸ்சி கணிதத்துறை புதிதாக தொடங்கப்பட்டுள்ளது. இளநிலை, முதுநிலை உள்ளிட்ட பிரிவுகளுக்கு 276 இடங்கள் அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது. இவ்வாறு அவர் கூறினார். நிகழ்ச்சியில் பேராசிரியர்கள் பக்தவச் சலம், உமாபதி, அசோகன் உட்பட பலர் கலந்து கொண்டனர்.

26th July 2019



## என்ஐடி-யில் நாளை 15ஆவது பட்டமளிப்பு விழா

**திருச்சி, ஜூலை 25**: திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகத்தின் (என் ஐடி) 15ஆவது பட்டமளிப்பு விழா சனிக்கிழமை நடைபெறுகிறது.

இதுதொடர்பாக, என்ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ் செய்தி யாளர்களிடம் வியாழக்கிழமை கூறியது:

தேசிய தொழல்நுட்பக் கழகத்தின் 15ஆவது பட்டமளிப்பு விழா சனிக்கிழமை காலை 10.30 மணிக்கு தொடங்குகிறது. இந்த விழா வில், சிங்கப்பூர் நான்யாங் தொழில்நுட்ப பல்கலைக்கழகத்தின் தலைவர் சுப்ரா சுரேஷ் கலந்து கொண்டு மாணவர், மாணவிகளுக்கு பட்டங்களை வழங்கி பேசுகிறார்.

51 பி.ஆர்க்., 812 பி.டெக்., 18 எம்.ஆர்க்., 468 எம்.டெக்., 77 எம் எஸ்சி, 89 எம்சிஏ, 85 எம்பிஏ, 23 எம்எஸ், 93 ஆராய்ச்சிப் பட்டங்கள் வழங்கப்படவுள்ளன. இதில், மின்னணு மற்றும் தொடர்பு பொறி யியல் துறை மாணவரான ரூபேஷ் குப்தாவிற்கு குடியரசுத்தலைவர் பதக்கம் வழங்கப்படுகிறது. மேலும், 37 மாணவர்களுக்கு என்ஐடி நிறுவன பதக்கமும் வழங்கப்படுகிறது. இதுமட்டுமல்லாது எம். டெக். டேட்டா அனாலிடிக் துறையில் மாணவர்கள் முதன்முறை யாக இந்த விழாவில் பட்டம் பெறவுள்ளனர்.

இதுவரை 871 ஆராய்ச்சிக் கட்டுரைகள் வெளியிடப்பட்டுள்ளன. 46 தொழில்நுட்ப காப்புரிமைகள் வெளிக் கொணரப்பட்டுள்ளன. ஸ்பார்க் நிறுவனத்தின் மூலம் ரூ.7 கோடிக்கு ஆராய்ச்சி நிதி உதவி பெறப்பட்டுள்ளது. இதுமட்டுமல்லாது பல்வேறு நிறுவனங்களின் மூலம் இந்தாண்டு ரூ.19 கோடிக்கான ஆராய்ச்சி நிதியை பெற்றுள் ளது. ஆராய்ச்சி ஆலோசனை மூலம் ரூ.1.16 கோடியையும் என்ஐடி ஈட்டியுள்ளது.

பொருளாதார ரீதியாக பின்தங்கியோருக்கான 10 சதவீத ஒதுக் கீட்டின்படி 2018-19, 2019-20 கல்வியாண்டில் 276 இடங்கள் கூடுத லாக அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளன. மத்திய அரசின் பாதுகாப்பு தொழில் வழித்தடத் திட்டத்துக்கான ஆலோசனை மற்றும் ஆய்வுகளில் என் ஐடி உரிய பங்களிப்பை அளித்து வருகிறது என்றார் அவர்.

இந்த பேட்டியின்போது, முதன்மையர் (கல்வி) எம். உமாபதி, பட்டமளிப்பு விழா ஒருங்கிணைப்பாளர் ஏ. அசோகன், வேலை வாய்ப்பு பயிற்சித் துறைத் தலைவர் ஏ. பக்தவத்சலம், பேராசிரியர் என். சிவக்குமரன் ஆகியோர் உடனிருந்தனர்.

fri, 26 July 2019 https://epaper.dinamani.com/c/41818583







திருச்சி என்.ஐ.டி.யில் நடந்த பட்டமளிப்பு விழாவில் பி.டெக் மாணவர் ருபேஷ் குப்தாவுக்கு ககப்பதக்கத்தை சிங்கப்பூர் நான்யாங் தொழில்நுட்ப பல்கலைக்கழகத்தின் தலைவர் சுப்ரா சுரேஷ் வழங்கிய போது எடுத்தபடம். அருகில் என்.ஐ.டி. இயக்குனர் மினி ஷாஜி தாமஸ் உள்ளார்.

# என்.ஐ.டி.யில் 1,721 மாணவர்களுக்கு

### சிங்கப்பூர் பல்கலைக்கழகத்தின் தலைவர் வழங்கினார்

தருச்சி, ஜூலை.28-தருச்சி என்.ஐ.டி. பட மளிப்பு விழாவில் 1721 மாணவர்களுக்கு பட்டங்களை செங்கப்பூர் பல்கலைக்கழகத்தின் தலைவர் சுப்ரா சுரேஷ் வழங்கினார்.

#### பட்டமளிப்பு விழா

திருச்சி என்.ஐ.டி.யில் 15–வது பட்டமளிப்பு விழா தருச்சி நேற்று நடந்தது. விழாவுக்கு என்.ஐ.டி. இயக்குனர் மினி ஷாஜி தாமஸ் தலைமை தாங் கினார். விழாவில் சிங்கப்பூர் நான்யாங்தொழில்நுட்ப பல் கலைக்கழகத்தின் தலைவர் சுப்ரா சுரேஷ் சிறப்பு விருந்தி னராக கலந்து கொண்டு பேசி யதாவது:-

தற்போதைய காலக்கட்டத் Di தொழில்நுட்பத்தின் வளர்ச்சி வேகமாக இருந்து வருகிறது. இந்த தொழில் நட்ப வளர்ச்சியில் பட்டம் Gupp மாணவர்களுக்கு வாய்ப்புகளும், அதனை எதிர் கொள்ள கூடிய சவால்களும் நிறைய உள்ளன. இதனை மாணவர்கள் சரியாக பயன்

#### படுத்தி கொள்ள வேண்டும். 5 ஜி சேவை

தொலைபேசி முதலில் கண் டுபிடிக்கப்பட்ட போது 50 மில்லியன் மக்களை சென்ற டைய75 ஆண்டுகள் ஆனது. தொழில்நுட்ப வளர்ச்சியில் 'பேஸ்புக்கை 4 ஆண்டுகளி லும், 'வி சாட்' எனும் செய லியை ஒராண்டிலும் தலா 50 மில்லியன் பேர் பயன்படுத்த உள்ளனர். உலகளாவிய தக வல்களை பெறுவதல் தொழில்நுட்பம் வளர்ந்து விட்டது. இதல் செல்போன் தொழில்நுட்ப வளர்ச்சியும் ஒன்று. 5 ஜி சேவை வந்ததும் இன்னும் சில ஆண்டுகளில் சமுதாயத்தில்பெரிய மாற்றம் ஏற்படும். 4–வது தொழில்பு ரட்சியில் இளைஞர்களுக்கு அதிக வாய்ப்பு உள்ளது.

இவ்வாறு அவர் பேசி earnir.

முன்னதாக விழாவில் பி.டெக், பி.ஆர்க்., எம்.டெக் விழாவில் உள்பட பட்டப்படிப்பு, முது பட்டப்படிப்பு, **ස**බෙට ஆராய்ச்சி படிப்பு முடித்த வர்கள் உள்பட மொத்தம்

10 1721 பேருக்கு பட்டங்களை யும், 39 பேருக்கு தங்கப்ப தக்கங்களையும் அவர் வழங்கி னார். மாணவ–மாணவிகளில் ஒட்டுமொத்த முதன்மை தங் கப்பதக்கத்தை பி.டெக் மாண வர் ருபேஷ் குப்தா பெற்றார். விழாவில் பதிவாளர் பழனி வேல், பேராசிரியர் சிவக்கு மார் உள்பட மாணவ–மாண விகள், அவர்களது பெற்றோர் கலந்து கொண்டனர்.

đ

ณ์

8

8. G

5 151 35

-3

Se Co

-8

3

#### 2.05 अबसीये 11-वाम्न श्रिष्ठ

விழாவை தொடர்க்கு நான் யாங் தொழில்நுட்ப பல்க லைக்கழகத்தின் தலைவர் சுப்ரா சுரேஷ் நிருபர்களிடம் கூறுகையில், "எங்களது பல்க லைக்கழகத்தில் உலகளாவிய அளவில் மாணவ–மாணவி கள் படித்து வருகின்றனர். தக வல் தொழில்நுட்பத்தில் தற் போது ஏராளமான வாய்ப்பு கள் உள்ளது. சிங்கப்பூரில் நான்யாங் பல்கலைக்கழகம் கடந்த 20 வருடங்களுக்கு முன்பு உலக அளவில் 400 இடங்களில் கூட இல்லை. ஆனால் அதன்பின் எடுக்கப் பட்ட பல்வேறு திட்டங்க ளால் தற்போது உலக அள வில் 11-வது இடத்தில் உள் ளது. கல்வியில் வளர்ச்சி பெற புதிய தட்டங்களை செயல்ப டுத்த வேன்கடும்" என்றார்.



# இந்தீயாவில் வாய்ப்புகளும் சவால்களும் அதீகம்

திருச்சி. இருச்சி துவாக்குடி யில் உள்ள என்ஐடியில் 15வது பட்டமளிப்பு விழா நேற்று நடந்தது.

விழாவில் 863 இளநிலை, 858 முதுகிலை மற்றும் ஆராய்ச்சித்துறையை சேர்ந்த ஆயிரத்து 721 பொறியியல் பட்டதாரிகளுக்கு ULLID வழங்கப்பட்டது. ஜனாதிபதி விருது பெற்ற மாணவர் ரூபேஷ் குப்தா மற்றும் சிறந்த மதிப்பெண் பெற்ற மாணவர் களுக்கு விருதுகள் வழங்கப் பட்டன. சிங்கப்பூர் நான்யாங் தொழில்நுட்ப பல்கலைக் கழக தலைவர் பேராசிரியர் சுப்ரா சுரேஷ் மாணவர்க ளுக்கு பட்டங்களை வழங்கி பேசுகையில், டிலிட்டல், பொறியியல் இயற்பியல், மற்றும் உயிரி தொழில்நுட்ப வளர்ச்சி காரணமாக சாதாரண மக்களின் வாழ்க்கை முறை மாறி உள்ளது. தொலைபேசி பயன்பாடு மக்களை சென்ற டைய பல ஆண்டுகளானது. ஆனால் தற்போது பேஸ்புக், வாட்ஸ்அப் போன்றவைகள் விரைவாகவும் மக்களிடம் எளிதாகவும் சென்றடை கின்றன.

இயந்திரங்களின் செயல் பாடுகள் அதிகரித்ததால் மனித செயல்பாடுகள் குறைந்து விட்டன. இதற்கு தொழில் புரட்சிதான் கார ணம். தொழில்நுட்ப வளர்ச் , சியைதெரிந்தோதெரியாமலோ தவறுதலாக பயன்படுத்து வதால் எதிர்கால சந்ததியின சொல்கிறார் சிங்கப்பூர் பேராசிரியர்



திருச்சி என்ஐடியில் நேற்று நடந்த 15வது பட்டமளிப்பு விழாவில், சிங்கப்பூர் நான்யாங் தொழில்நுட்ப பல்கலைக்கழக தலைவர் சுப்ரா சுரேஷ் ஜனாதிபதி விருது பெற்ற மாணவர் ரூபேஷ் குப்தாவுக்கு பட்டம் வழங்கினார். அருகில் என்ஐடி இயக்குனர் மினி சாஜி தாமஸ்.

ருக்கு பாதப்பு ஏற்படும். சவால்கள் பட்டம் பெற்று நிறைந்த உலகில் காலடி பதிக் கும் நீங்கள் தொழில்நுட்ப வளர்ச்சியின் பயன்களை சமு தாயத்திற்குகொண்டு Garis கும் பொறுப்பையும் ஏற்க வேண்டும். அதிக மக்கள் தொகை, வரலாற்று புகழ், பாரம்பரிய சிறப்பு கொண்ட இந்தியாவில் வாய்ப்புகளு டன் சவால்களும் நிறைந்து உள்ளன.

நேர்மறை மாற்றங்களை ஏற்படுத்துவதிலும், உங்கள் வாழ்க்கையை சீராக அமைத் துக் கொள்வதிலும் நீங்கள் பெற்ற பட்டங்களை சரியாக பயன்படுத்தி வாழ்வில் உயர் நிலை அடைய வேண்டும். இவ்வாறு அவர் பேசினார்.

என்ஐடி இயக்குனர் மினி சாஜி தாமஸ் பேசுகையில், இந்தியாவில் உள்ள 31 என்ற டிகளில் முதல் இடத்தில் இருக்கும் திருச்சி என்றடியில் கல்வி கற்பதில் மாணவர்கள் பெருமை கொள்ள வேண் டும். இந்த கல்வியாண்டில் புதிதாக கணித முதுநிலை பிரிவு தொடங்கப்பட்டுள்ளது. டாடா மோட்டார்ஸ், பெல், மகேந்திரா. இஸ்ரோ உள் ளிட்ட நிறுவனங்களுடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் செய் யப்பட்டுள்ளது, என்றார்.



# டிஜிட்டல் புரட்சியை மனித சமூகத்துக்கு பயனுள்ளதாக மாற்ற வேண்டும்

திருச்சி ஜூலை 27: தொழில் துறையில் தற்போது உருவாகியுள்ள 4 ஆவது தொழில் நுட்ப பரட்சியான டிஜிட் டல் பரட்சியை மனித சமூகத்துக்கு பயனுள்ளதாகமாற்றியமைக்கவேண் டியது பட்டதாரிகளின் கடமை என சிங்கப்பூர் நான்யாங் தொழில் நுட்ப பல்கலைக்கழகத் தலைவர் சுப்ரா கரேஷ்தெரிவித்தார்.

திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் (என்ஐடி) சனிக்கிழமை நடைபெற்ற 15ஆவது பட்டமளிப்பு விழாவில், மாணவர், மாணவிக ளுக்கு பட்டங்களை வழங்கி அவர் பேசியது:

பட்டம் பெற்ற மாணவர்கள் அடுத்து வாழ்க்கைக்கான அடித்த ளமான வேலையை எதிர்கொள்ள வேண்டும். தொழில்நுட்ப புரட்சி மிக்கஉலகில் அதன் சவால்களையும் எதிர்கொள்ள வேண்டிய கட்டா யம் ஏற்பட்டுள்ளது. அதற்கேற்ப



என்ஐடி பட்டமளிப்பு விழாவில், குடியரசுத் தலைவர் பதக்கம் வென்ற மாணவர் ரூபேஷ் குப்தாவிற்கு பட்டம் வழங்கும் (இடமிருந்து) சிங்கப்பூர் நான்யாங் தொழில்நுட்ப பல்கலைக் கழகத் தலைவர் சுப்ரா சுரேஷ், என்ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ். மாணவர்கள் தங்களை தயார்படுத் திக்கொள்ள வேண்டும்.

தொலைபேசி கண்டுபிடிக்கப் பட்டு அதன் பயன்பாட்டை 50 மில் லியன் மக்கள் தொகைக்கு கொண்டு சேர்க்க 75 ஆண்டுகள் ஆனது. ஆனால், நவீன தொழில் நுட்ப வளர்ச்சியால் முகநூல் 4 ஆண்டுக ளுக்குள்ளும், வி-சாட் ஒராண்டுக் குள்ளும் அதே 50 மில்லியன் மக்கள் தொகைக்கு கொண்டு சேர்க்கப்பட் டுள்ளது.

தொழில்நுட்பத்தின் 4 ஆவது புரட்சியை எதிர்கொண்டு வருகி றோம்.

இயந்திரமயமாக்கல் என்பது தவிர்க்க முடியாததாக இருந்தா லும் அதன் பயன்பாட்டை மனிதம் சார்ந்து, மனிதர்களுக்கான நன்மை கள் அதிகளவில் உள்ளதாக மாற்றி யமைக்க வேண்டியது பட்டதாரிக ளின் கரங்களில் உள்ளது. 5 ஜிதொ ழில்நுட்பம் பயன்பாட்டுக்கு வரும் போது அதன் தாக்கம் சமூகத்தில் மேலும் அதிகரிக்கும்.

இத்தகைய தொழில் நுட்ப உல கில் இயந்திர திறன்களின் வளர்ச்சி, வரம்புகளை வரையறுக்கவும், மனித சமுதாயத்துக்கு ஏற்படுத்தும் பாதிப்புகளை எதிர்கொள்ளவும், சட்டங்கள் இயற்றும் அரசுகளுக்கு மட்டுமல்லாது தனி மனிதனுக்கும் பொறுப்புகள் உள்ளன என்பதை மாணவர்கள் உணர வேண்டும் என் றார் அவர்.

இந்தவிழாவில்,மின்னணுமற்றும் தொடர்புபொறியியல் துறை மாண வரான ரூபேஷ் குப்தாவிற்கு குடிய ரசுத்தலைவர் பதக்கம் வழங்கப்பட் டது. 38 மாணவர்களுக்கு தங்கப் பதக்கங்கள் வழங்கப்பட்டன. பல் வேறு துறைகளில் தேர்ச்சி பெற்ற 1,721 மாணவர், மாணவிகளுக்கு பட்டங்கள் வழங்கப்பட்டன.





43

00



### திருச்சி என்.ஐ.டி.யில் 15ஆவது பட்டமளிப்பு விழா!

Published on :28 Jul 2019 , 10:48 am IST



திருச்சி: தேசிய தொழில்நுட்ப கழகத்தில் (என்ஐடி) 15ஆவது பட்டமளிப்பு விழா நேற்று நடந்தது. இதில், சிறப்பு விருந்தினராக சிங்கப்பூர் நான்யாங் தொழில்நுட்ப பல்கலைக்கழக தலைவர் சுப்ரா சுரேஷ் கலந்துகொண்டு பட்டங்களை வழங்கினார்.

திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்ப கழகத்தில் (என்ஐடி) 15ஆவது பட்டமளிப்பு விழா இன்று நடந்தது. இந்நிகழ்ச்சியில் திருச்சி என்ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ் விழாவை தொடங்கிவைத்தார். சிறப்பு விருந்தினராக சிங்கப்பூர் நான்யாங் தொழில்நுட்ப பல்கலைக்கழகத் தலைவர் சுப்ரா சுரேஷ் கலந்துகொண்டு பட்டங்களை வழங்கினார்.

அப்போது அவர் கூறகையில், 'என்.ஐ.டி. பட்டியலில் திருச்சி என்.ஐ.டி. முதலாவது இடத்தை பிடித்துள்ளது. பொறியியல் கல்வி நிறுவனங்களில் 10ஆவது இடத்திலும் ஆர்கிடெக்சர் பிரிவில் ஏழாவது இடத்திலும், மேலாண்மை பிரிவில் 17ஆவது இடத்தையும் பிடித்திருப்பது மகிழ்ச்சி அளிக்கிறது. அதோடு இஸ்ரோ மற்றும் வான்வெளி தொழில்நுட்ப மையம் ஆகியவற்றோடு திருச்சி என்.ஐ.டி. ஒப்பந்தம் செய்திருப்பது மாணவர்களின் வளர்ச்சிக்கு உதவியாக இருக்கும்' என்றார்.

பட்டமளிப்பு விழாவில் பி.ஆர்க் 51, பி.டெக் 812, எம்.ஆர்க். 18, எம்.டெக் 468, எம்.எஸ்சி. 77, எம்.பி.ஏ. 85, எம்.எஸ். 23, முனைவர் பட்டம் 98 உள்பட மொத்தம் 1,721 மாணவ மாணவிகளுக்கு பட்டங்கள் வழங்கப்பட்டன. மேலும், பி.டெக். 9, பி.ஆர்க். 1, எம்.டெக். 21, எம்.ஆர்க். 1, எம்.எஸ்சி. 4, எம்சிஏ. 1, எம்பிஏ. 1 ஆகிய பாடப்பிரிவு மாணவ மாணவிகளுக்கு தங்கப் பதக்கங்கள் வழங்கப்பட்டன. விழாவில் மாணவ மாணவிகள், பெற்றோர், பேராசிரியர்கள் பலர் கலந்துகொண்டனர்.



தொழில்நுட்ப வளர்ச்சியின் தவறான பயன்பாடு

# வருங்கால சந்ததியினருக்கு பாதிப்பை ஏற்படுத்தும்

🗕 சிங்கப்பூர் நான்யாங் டெக்னாலஜிக்கல் பல்கலை. தலைவர் கருத்து

≣ தீருச்சி தொழில்நுட்ப வளர்ச்சியை தவறாக வருங்கால பயன்படுத்துவது சந்ததியினருக்கு பாதிப்பை ஏற்படுத்தும் என சிங்கப்பூர் நான்யாங் டெக்னாலஜிக்கல் பல்கலைக்கழகத் தலைவர் சுபரா சுரேஷ் தெரிவித்தார்.

திருச்சி என்ஐடியில் 15-வது பட்டமளிப்பு விழா நேற்று நடைபெற்றது. நிகழ்ச்சிக்கு திருச்சி என்ஐடி இயக்குநர் மினிஷாஜி காமஸ் தலைமை வகித்து ஆண்டறிக்கை வாசித்தார். சிங்கப்பூர் நான்பாங் டெக்னாலஜிக்கல் பல்கலைக்கழகத் தலைவர் சுபரா சுரேஷ் சிறப்பு விருந்தினராக கலந்து கொண்டு மாணவ, மாணவிகளுக்கு பட்டங்களை வழங்கிப் பாராட்டினார்.

அப்போது அவர் பேசியது: கணினி, தொலைபேசி பயன்பாடு மக்களைச் சென்றடைய பல ஆண்டுகள் பிடித்தன. ஆனால், பேஸ்புக் போன்ற சமூக வலைதளங்கள் மிக விரைவாக எளிதாக சென்றடைந்துள்ளன. இயந்திரங்களின் செயல்பாடுகளின்



🔺 திருச்சி என்றுடியில் நேற்று நடந்த பட்டமளிப்பு விழாவில் பட்டம் பெற்ற மாணவரைப் பாராட்டும் என்ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ். உடன் சிங்கப்பூர் நான்யாங் டெக்னாலஜிக்கல் பல்கலைக்கழக தலைவர் சுபரா கரேஷ். படம்: ஜி.ஞாளவேல்முருகள்

வளர்ச்சியால் மனித தவறாக பயன்படுத்துவது வருங்கால செயல்பாடுகள் குறைந்துவிட்டன. இவற்றுக்கெல்லாம் தொழிற்புரட்சியே காரணம். தொழில்நுட்ப வளர்ச்சியை

செல்லும் மாணவ, மாணவிகளுக்கு வளர்ச்சியின் தொழில்நுட்ப பயன்களை மக்களிடத்தில் கொண்டு சேர்க்கும் கடமை உண்டு என்றார். நிகழ்ச்சியில் பிடெக் 812 பேர்,

பிஆர்க் 51 பேர் என இளநிலையில் 863 பேர் மற்றும் எம்டெக் 468 பேர், எம்ஆர்க் 18 பேர், எம்எஸ்சி 77 பேர், எம்சிஏ 89 பேர், எம்பிஏ 85 பேர், எம்எஸ் 23 பேர் என முதுநிலையில் 760 பேர் மற்றும் பிஹெச்டி 98 பேர் என மொத்தம் 1,721 பேருக்கு பட்டங்கள் வழங்கப்பட்டன. இதில், இளநிலையில் 11 பேர், முதநிலையில் 28 பேர் என மொத்தம் 39 பேர் தங்கப் பதக்கம் பெற்றனர்.

திருச்சி என்ஐடி ஏ.பழனிவேல் மற்றும் பேராசிரியர்கள், மாணவ, மாணவிகளின் பெற்றோர் உட்பட பலர் கலந்து கொண்டனர். பின்னர், சுப்ரா செய்தியாளர்களிடம் கூறியது: புதிய கண்டுபிடிப்புகளை மேற்கொள் வதிலும், டிசைன்களை உருவாக்குவதிலும்

டெக்னாலஜிக்கல் நான்யாங் பல்கலைக்கழகமும், திருச்சி என்ஐடி-யும் இணைந்து செயல்பட்டால் பெரிய அளவில் மாற்றங்களைக் கொண்டு வர முடியும். அத்துடன், மாணவர்-ஆசிரியர் பரிமாற்ற நிகழ்வுகளை மேலும் வலுப்படுத்தலாம். இதுதொடர்பாக பேச்சுவார்த்தை நடைபெற்று வருகிறது. நான்யாங் டெக்னாலஜிக்கல் பல்கலைக்கழகம் விரைவில் திருச்சி என்ஐடி-யுடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் மேற்கொள்ளவுள்ளது.

நான்யாங் டெக்னாலஜிக்கல் பல்கலைக்கழகம் தொடங்கி 27 ஆண்டுகள்தான் ஆகிறது. ஆனால், பதிவாளர் உலக அளவில் மிக முக்கிய பல்கலைக்கழகமாக திகழ்கிறது. இதற்கு பல்வேறு காரணிகள் உள்ளன. நான்பாங் டெக்னாலலிக்கல் சுரேஷ் பல்கலைக்கழகத்தின் வெற்றி மாதிரியை இந்தியாவில் உள்ள என்ஐடி உள்ளிட்ட உயர் தொழில்நுட்பு நிறுவனங்களும் பின்பற்றலாம் என்றார்.

பள்ளிக்கல்வித் துறை - என்ஐடி சார்பில் அரசுப் பள்ளி மாணவர்களுக்கு

சந்ததியினருக்கு

ஏற்படுத்தும்.

ଗର୍ଗାପିରା,

#### இலவச பயிற்சிக்கு 69 ന്ത്രഗഖ கோவு

ULLIO

பாதிப்பை

்பெற்றுச்

திருச்சி மாவட்டத்தில் நிகழாண்டில் அரசுப் பள்ளி மாணவ, மாணவிகள் 60 பேருக்கு ஜேஇஇ தேர்வுக்கான இலவச பயிற்சி வழங்கப்படவுள்ளது.

இப்பயிற்சி வகுப்பில் பங்கேற்க மாணவ, மாணவிகளைத் தேர்வு செய்யும் வகையில், திருச்சி இஆர் மேல்நிலைப் பள்ளியில் நேற்று நுழைவுத் தேர்வு நடைபெற்றது.

இதில், லால்குடி கல்வி மாவட்டத்தில் பிளஸ் 1 பயிலும் 56 பேர் மற்றும் பிளஸ் 2 பயிலும் 54 பேர், திருச்சி கல்வி மாவட்டத்தில் பிளஸ் 1 பயிலும் 17 பேர், பிளஸ் 2 பயிலும் 29 பேர், முசிறி கல்வி மாவட்டத்தில் பிளஸ் 1 பயிலும் 49 பேர், பிளஸ் 2 பயிலும் 47 பேர், மணப்பாறை கல்வி மாவட்டத்தில் பிளஸ் 1 பயிலும் 49 பேர், பிளஸ் 2 பயிலும் 41 பேர் என மொத்தம் பிளஸ் 1 பயிலும் 171 பேரும், பிளஸ் 2 பயிலும்

திருச்சி மாவட்ட பள்ளிக் கல்வித் துறையும், திருச்சி என்ஐடி- மாணவிகள் பயிற்சி வகுப்புக்கு தேர்வு செய்யப்பட உள்ளனர். யும் செய்து கொண்ட புரிந்துணர்வு ஒப்பந்த அடிப்படையில், முன்னதாக, இ.ஆர் மேல்நிலைப் பள்ளியில் மாணவ, மாணவிகள் தேர்வு எழுதுவதை மாவட்ட ஆட்சியர் சிவராசு பார்வையிட்டார்.



### திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகத்தில் 15–வது பட்டமளிப்பு விழா: 1721 பேருக்கு பட்டம்

திருச்சி, ஜூலை.28– மாணவராய் இருந்து கற்று பட்டதரரிகளாய் மாறும் முக்கிய நிகழ்வைக் கொண்டாடும் 15–வது பட்டமளிப்பு விழா திருச்சி என்.ஐ.டி யில் சிறப்பாக நடைபெற்றது.

விழாவின் நாயகராக நான்யாங் தொழில் நுட்ப பல்கலைக்கழகத் தலைவர் முனைவரும் பேராசிரியருமான சுப்ரா சுரேஷ் பங்கேற்றுப் பட்டங்களையும் வழங்கினார்.

என்.ஐ.டி யின் கட்டுபாட்டுக்குழு மற்றும் தலைவர் விழாவைத் தொடங்கி வைக்க, இயக்குனர் மினி ஷாஜி தாமஸ் சிறப்பு விருந்தினர் முனைவர். சுப்ரா சுரேஷ், பேராசிரியர், பட்டம் பெறுவோர் மற்றும் அனைவரையும் வரவேற்றதோடு பட்டம் பெற்றவரை வாழ்த்திப் பேசினார்.

மேலும் அவர் திருச்சி என்.ஐ.டி இந்தியாவின் முதன்மையான என்.ஐ.டி யாகவும் பொறியியல் கல்வி நிறுவங்களில் 10 வது இடத்திலும், ஆர்க்கிடெக்சர் பாடப்பிரிவில் 7 வது இடத்திலும் மேலாண்மை கல்வி நிறுவனங்களில் 17 வது இடத்திலும் இருப்பதற்காக பெருமிதம் கொண்டார்.

மேலும் தமது நிறுவ்னம் ஆராய்ச்சி கட்டுரைகளை தரமான பதிப்புகளில் வெளியிட்டதற்கும் ஐ எஸ் ஆர் ஓ மற்றும் வானவெளி தொழில்நுட்ப முனைப்பு மையம் ஆகியவற்றோடு ஒப்பந்தம் புரிந்துணர்வு செய்திருப்பதற்கும் மகிழ்ச்சி கல்வியாளர்களின் தொிவித்தார். தலைமைப் பண்பை வளர்க்கும் லீப் பயிற்சி வகுப்பை நான்யாங் பல்கலைக்கழகம் மற்றும் சித்தூர் இந்திய் தகவல் தொடர்பு நிறுவனம் ஆகியவற்றின் ஒத்துழைப்புடன்



நடத்தி முடித்தமைக்கு நன்றி பாராட்டினார். ஸ்மார்ட் இந்திய ஹாக்கதான் 2019, ஆகியவற்றில் முக்கிய பங்களித்தமைக்கும் தூய்மை சூரியக்கூரை, வளாகம், உயிரிவாயு நிலையம், പல்லுணவு விடுதி, பைஞ்செடிக் குடில் மற்றும் பல்பொருள் அங்காடி போன்ற வசதிகளை என்.ஐ.டி பெற்றிருப்பதை மகிழ்வுடன் பகிர்ந்து கொண்டார்.

பயிற்சி மற்றும் பணியமர்த்துத் துறைக்கான "காப்ஸ்டோன்" என்ற தனிக்கட்டிடத்தை முனைவர் மோன்டெக் சிங் அலுவாலியா அவர்கள் திறந்து வைத்ததை நினைவு கூர்ந்தார்.

மேலும் அவர் முதுநிலை கணிதம், ஆங்கிலம், ஆங்கிலம் இலக்கியம், வளர்ந்து வரும் துறைகளில் முதுநிலை பொறியியல் பட்டபடிப்பு, பொறியாளர் மற்றும் தொழில் முனைவோர் வணிகம் ஆகிய புதிய பட்டபடிப்புகளை தொடங்கவிருப்பதக அறிவித்தார்.

சமூக ஆர்வத்தோடு திருச்சி என்.ஐ.டி ஆனது தஞ்சாவூர் தேசிய உணவு சுழசுத்துடன் இணைந்து குரிய ஆற்றல் குளிர்ப்பதன அறை ஒன்னவு கூர்ந்தார். ஐம்பத்தி மூன்று லட்சம் செலவில் 1978 ஆம் ஆண்டு மாணவர்களும் இணைந்து முன்னாள் மாணவர் அமைப்பை நிறுவியதை அறிவித்தார். சர்வதேசம், பல்துறை மற்றும் பல்கலை பொறியியலை வளர்ப்பதென உறுதி பூண்டார்.

மொத்தம் 1721 பட்டதரரிகளுக்கு வழங்கிய விழாவில் பட்டம் பி.ஆர்க்51, பி.டெக்.812, எம். ஆர்க்18, எம்.டெக்.468, எம். எஸ்சி.77, எம்.சி.ஏ89, எம்.பி.ஏ (ஆராய்ச்சிவழி)23 85, எம்.எஸ் மற்றும் 98 முனைவர் பட்டங்களும் வழங்கப்பட்டன.

குடியரசு தலைவர் பதக்கத்தை 9.94 மதிப்பெண் புள்ளிகள் பெற்ற பி.டெக் எலக்ட்றானிக்ஸ் மற்றும் கம்யுனிகேஷன் துறையைச் சேர்ந்த ரூபேஷ் குப்தாவுக்கு வழங்கியதுடன் 9பி.டெக், 1 பி.ஆர்க்., 21எம்.டெக்., எம்.ஆர்க், 4எம்.எஸ்சி, 1எம். சி.ஏ, 1எம்.பி.ஏ மாணவர்களுக்கு தங்கப் பதக்கங்கங்களை வழங்கி விருந்தினர் பாராட்டினார். சிறப்பு எம்.டெக். டேட்டா அனாலிடிக்ஸ் மாணவர்கள் முதல் முறையாக பெறுகிறார்கள்.கார்கில், di l'Ili 12 டாட், 6 மிடாக்ஸ் மற்றும் எஸ். என் போஸ், 34 டெய்டி மற்றும் 55 மிடாக்ஸ் ஊக்கத்தொகைகளும். என்.ஐ.டி தனது மாணவர்களுக்கு பெற்றுத் தருகிறது. பட்டம் பெற்ற அனைத்து மாணவர்களும் முதன் முறையாக குறும் பட்டத்துடன் கூடிய பட்டத்தைப் பெறுகின்றனர். சிறப்பு விருந்தினர், பட்டம் பெற்றவர்களை வாழ்த்திப் பேசுகையில், தொழில்நுட்பத்தின் சாரங்கள் அதன் பின்விளைவுகள். எவ்வாறு உலகின் வடிவையும் வாய்ப்புகளையும் மற்றும் சவால்களையும் பற்றியும் பற்றிக் குறிப்பிட்டார். இண்டஸ்ட்ரி பல்கலைக்கழக கல்வி, 4.0, வாழ்வின் நோக்கம் ஆகியவற்றை பற்றியும் , மின்னணு, இயற்பியல் மற்றும் உயிரியல் ஆகியவற்றில் தொழில்நுட்பம் ஏற்படுத்திய தாக்கம் மற்றும் மாற்றாம் பற்றி பேசினார்.

மேலும், என்.ஐ.டி பொறியியல் பட்டதரரிகளின் மின்னணு யுகத்தில் மனிதத்தன்மை மிக்க பங்களிப்பை வலியுறுத்தி பேசினார். பல்வேறு சிறப்புகளைக் கொண்ட இந்த பட்டமளிப்பு விழா இனிதே நிகழ்ந்து முடிந்தது.

### 28th July 2019



திருச்சி திருவெறும்பூர் அருகே உள்ள என்.ஐ.ழ. கல்லூரியில் நடந்த 15 ஆவது பட்டமளிப்பு விழா



திருவெறும்பூர், ஜூலை.28–

திருச்சி திருவெறும்பூர் அருகே உள்ள என் ஐடி கல்லூரியில் நடந்த 15 ஆவது பட்டமளிப்பு விழாவில் 39 மாணவர்கள் தங்க பதக்கம் பெற்றது உட்பட ஆயிரத்து 721 மாணவர்கள் பட்டம் பெற்றனர்.

திரு வெறும் பூர் அறியவில்லை அருகே உள்ள என் ஐடி நடந்த 15 ஆவது பட்டமளிப்பு விழாவிற்கு என் ஐடி இயக்குனர் மினி ஷாஜி தாமஸ் தலைமை வகித்து ஆண்டறிக்கை வாசித்தார்.

சிங்கப்பூர் நான்யாங் டெக்னால ஜிக்கல் பல்கலைக்கழகத் தலைவர் சுபரா சுரேஷ் சிறப்பு விருந்தினராக கலந்து கொண்டு

இளங்களையில் 11 மாணவர்களும், முதுகலையில் 28 மாணவர்கள் உள்பட 39 மாணவர்களுக்கு தங்கப் பதக்கத்தோடு பட்டங்களை வழங்கியதோடு மேலும் இவர்கள் உட்பட ஆயிரத்து 721 மாணவர்களுக்கும் பட்டம் வழங்கினார்.

இதில் இளங்கலைப் பிரிவில் 863 மானவ மாணவிகளும், முதுகலைப் பிரிவில் 760 பேரும், டாக்டரேட் (பிஹெச்டி) 98 பேரும் பட்டம் பெற்றனர்.

இந்த விழாவில் என் ஐடி பேராசிரியர்களும் மானவ, மாணவிகளும் அவர்களது பெற்றோர்களும் கலந்து கொண்டனர்.



திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்ப கழக கல்லூரியில் 15வது பட்டமளிப்பு இன்று நடந்தது இதில் சிங்கப்பூர் நயாங் தொழில் நுட்ப பல்கலைக்கழக தலைவர் சுப்ரா சுரேஷ், கல்லூரி இயக்குநர் மினிசாஜ்தாமஸ் ஆகியோர் கல்லூரி மாணவ, மாணவிகளுக்கு பட்டங்கள் வழங்கியபோது எடுத்தபடம்.

29<sup>th</sup> July 2019





### திருச்சி என்.ஐ.டி.யில் இடம் பிடித்த முதல் பழங்குடி மாணவி

Published on :29 Jul 2019 , 07:38 pm IST



கோவை: முதல் முறையாக பழங்குடி இனத்தைச் சேர்ந்த ஒரு மாணவி ஜே.இ.இ தேர்வு மூலம் வெற்றி பெற்று திருச்சி என்.ஐ.டி.யில் இணைந்துள்ளார்.

கோவை மாவட்டம் மேட்டுப்பாளையம் வெள்ளியங்காடு அருகே காளியூர் கிராமத்தைச் சேர்ந்தவர் முருகேசன். பழங்குடி இனத்தைச் சேர்ந்த இவர் கூலித்தொழில் செய்துவருகிறார். இவருக்கு வினிதா,கவிதா,சபிதா ஆகிய மூன்று மகள்களும் விக்னேஷ் என்ற மகனும் உள்ளனர். இதில் மூன்றாவது மகளான சபிதா தனது கிராமத்தில் இருந்து 7 கிலோமீட்டர் தொலைவில் உள்ள வெள்ளியங்காடு அரசு பள்ளியில் ஆறாம் வகுப்பு முதல் 12ஆம் வகுப்புவரை தமிழ் வழியில் படித்தார்.

மருத்துவப்படிப்பு படிக்க வேண்டும் என்று நீட் தேர்வு எழுதியுள்ளார், அதில் அவர் தேர்ச்சி பெறவில்லை. இருந்தபோதிலும் பொறியியல் படிப்புக்கான ஜே.இ.இ., மெயின் தேர்வு எழுதியுள்ளார். அத்தேர்வில் தேர்ச்சி பெற்றதற்காக அவருக்கு திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்ப கழகத்தில் (என்.ஐ.டி.) பி.டெக்.,கெமிக்கல் துறையில் சேர வாய்ப்பு கிடைத்துள்ளது. அந்த கிராமத்திலிருந்து முதன்முறையாக பழங்குடியினத்தைச் சேர்ந்த ஒரு மாணவி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் சேர்ந்துள்ளார் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

இதுகுறித்து சபிதா திருச்சியில் ஈடிவி பாரத்திடம் பேசுகையில், "எளிய குடும்பத்தில் பிறந்து நான் எவ்வித கோச்சிங் சென்டருக்கும் செல்லாமல் ஜே.இ.இ. தேர்வில் வெற்றி பெற்றுள்ளேன். இதேபோல் அனைவரும் முயன்றால் வெற்றி பெறலாம். எனது வெற்றிக்கு உறுதுணையாக இருந்த பெற்றோர், ஆசிரியர் அனைவருக்கும் நன்றி" என்றார்





Compiled by : Dr. S. Mekala Student Member : Varsha Bonam Public Relations and Media Team Email : press@nitt.edu



National Institute of Technology, Tiruchirappalli Tamil Nadu, India - 620 015 MINT - Media Interface of NIT Tiruchirappalli URL : https://www.nitt.edu/home/students/events/mediamonitor

Ph: +91-431-2503001 / 2503002 Fax: +91-431-2500133 Website: www.nitt.edu