



National Institute of Technology  
Tiruchirappalli, India



# MEDIA MONITOR

## AUGUST 2019







## NIT-T Distinguished Alumnus Awards presented

Special Correspondent



The Distinguished Alumnus Awards 2019 of National Institute of Technology-Tiruchi were presented to four eminent personalities for excellence in the fields of corporate/industry and public administration here on Saturday.

Anantha Radhakrishnan, CEO and Managing Director, Infosys BPM Ltd., Bangalore; Aravind Soundararajan, Vice-President, Engineering, Reliance JioInfocomm Ltd., Bangalore; Major General Suresh Krishnan, President, Autism Society of India, Bangalore; and Captain Manivannam Ponniah, senior IAS officer, Karnataka, were presented with the awards this year.

Mini Shaji Thomas, Director, gave away the awards. Raman Sankaranarayan, Dean (ID&AR), N.Anantharaman, Senior Professor, Nisha Radhakrishnan, Associate Dean (Alumni Relations), NIT-T spoke.

**4<sup>th</sup> August 2019**



## NIT Tiruchirappalli honours four of its alumni with Distinguished Alumni Award 2019



The alumni members of NIT Trichy have always been an inspiration to the younger generations by excelling in their fields of interest in an impeccable way. The students of the campus witnessed a ceremony on August 3<sup>rd</sup>, 2019 held in the campus, where few of the renowned alumni members are felicitated with the "Distinguished Alumnus Award" for their multifarious endeavours and excellence in the field Corporate/Industry and Public Administration.

Eminent personalities like Mr. Anantha Radhakrishnan, CEO & MD Infosys BPM Ltd., Bangalore; Mr. Aravind Soundararajan, Vice President, Engineering, Reliance Jio Infocomm Ltd., Bangalore; Major General Suresh Krishnan (Retired), President, Autism Society of India, Bangalore and Captain Manivannam Ponniah, IAS, Secretary to State, Govt. of Karnataka, have accepted the awards graciously and took center stage and shared their valuable inputs with the audience.

Mr. Anantha Radhakrishnan has been serving as a member of four Infosys BPM Subsidiary boards over the last ten years and all his works fetched him multiple recognitions and more than ten prestigious awards from corporates like Infosys and HUL since 1999. Mr. Aravind Soundararajan is known for his stupendous efforts in introducing and developing the technologies for Television and set-top box. These have fetched him 7 patents and 15 publications with US PTO. Major General Suresh Krishnan's remarkable efforts in raising funds for the livelihood of autistic children fetched the best NGO of the year 2018 award for the Autism Society of India. Captain P. Manivannan is a recipient of honorable awards like 'Bengalurean of the year' in 2012, 'Young Leader of the year' in 2011 and 'Best Practices Award' by the Govt. of India.



The Honorable Director of NIT Trichy Dr. Mini Shaji Thomas gave away the "Distinguished Alumnus Award (2019)" to four of the respected alumni members in recognition of their splendid contributions in different fields and congratulated them for inspiring people from all walks of life. The Dean (ID&AR), Dr. Raman Sankaranarayan delivered the welcome address, Dr. N. Anantharaman, Senior Professor spoke about the Alumni Institute Interaction Cell of the Institute and Dr. Nisha Radhakrishnan, Associate Dean (Alumni Relations) proposed the Vote of Thanks.

4<sup>th</sup> August 2019



## NIT-T honours four former students with distinguished alumnus award

*Four former students of NIT, Tiruchy (NIT-T) were felicitated with Distinguished Alumnus Awards for their multifarious endeavours and excellence in the field corporate/industry and public administration here on Saturday.*



**Four eminent personalities posing with the awards**

**Thiruchirapalli:** Eminent personalities like Anantha Radhakrishnan, CEO and MD Infosys BPM Ltd, Bengaluru; Aravind Soundararajan, Vice President, Engineering, Reliance JioInfocomm Ltd., Bengaluru; Major General Suresh Krishnan (Retired), President, Autism Society of India, Bangalore and Captain Manivannam Ponniah, IAS, Secretary to State, Govt. of Karnataka accepted the awards and shared their valuable inputs with the audience

According to the NIT-T, Anantha Radhakrishnan has been serving as a member of four Infosys BPMSub subsidiary boards for more than ten years and his works has fetched him multiple recognitions – more than ten prestigious awards from corporates like Infosys and HUL since 1999. Aravind Soundararajan is known for his stupendous efforts in introducing and developing the technologies for television and set-top box. His efforts have fetched him 7 patents and 15 publications with US PTO. Major General Suresh Krishnan's remarkable efforts in raising funds for the livelihood of autistic children fetched the best NGO of the year 2018 award for the Autism Society of India. Captain P Manivannam is a recipient of honourable awards like Bengalurean of the year in 2012, Young Leader of the year in 2011 and Best Practices Award by the Govt. of India.

Director of NIT-T Dr Mini Shaji Thomas gave away the awards in recognition of their splendid contributions in different fields and congratulated them for inspiring people from all walks of life.

**4th August 2019**



SUNDAY  
AUGUST 4  
2019

11

Prathibha.P@timesgroup.com

**W**hat's common between Karthik Subbaraj, Gautham Menon and Nivin Pauly? Well, all of them happen to be engineering graduates who went on to work in movies. The examples are many and if the signs at some of the engineering campuses are anything to go by, the pack is only about to swell.

Scroll through the Facebook page of the Film Society of National Institute of Technology in Trichy. *Almost Awkward*, a short film made by the students gives you a glimpse into a fiddly campus romance. *The Craving Mind* talks about the struggles of giving up smoking.

The themes are mostly centred on the campus life and the students double up as actors, editors, directors and writers.

"It was set up a couple of years ago by four of our seniors in their third year," says Palani Raam, a third year EEE student who manages the society this year with two other students Koushik Sampath and Deshik Sridharan. A resident of Chennai, Raam confesses to have been fascinated with films and when an opportunity came up to be part of a club, jumped at it.

"I started as an assistant director in one of my seniors' films titled *Reflections*. It

A bunch of film buffs from NIT Trichy have formed a society to follow their passion to act, direct, write and make films on themes centred on the everyday campus life



## MOVIE CRUSH

We also have an instagram and twitter page. I think the biggest challenge is getting views and appreciation for films

was an informal set. With students, it's easy to get your ideas across. The best part of it all is when we shoot the film and finally get to see it on the monitor. Since then I've written and directed a few other films," says Raam. The society churns out short films or creative fiction. "Every year, we conduct an induction for people who want to join our club. We take in interested people in writing, directing and

acting. Once we come up with a script, we discuss the cast and technical crew," Raam describes the functions of the club. "The seniors help the juniors; we use personal cameras to shoot and have a stock of basic equipment like tripods, lenses, filters and microphones that were bought with the budget allotted by the institute. We use open software for editing," he adds.

The NIT Trichy Film society had earlier collaborated with the Vellore Institute of Technology sharing each other's movies on their social media pages. "We sent

our short film to NIT Warrangal and two of our films got selected in the Top 10. In Delhi we sent it to two colleges and came second. We have participated in many other festivals in Kerala and Karnataka," Raam lists the club's achievements.

NIT'S Film Society Facebook page has gained some traction with over 1500 followers waiting for updates from the society. "We also have an instagram and twitter page. I think the biggest challenge is getting views and appreciation for films," Raam acknowledges.

EDITORIAL TEAM : PRATHIBHA PARAMESWARAN | AKSHAY MEHTA | ARJUN NARAYANAN | DIVYA MENON

PHOTOS: NISHANTH KRISH | GETTY IMAGES

DESIGN: V S SATHISH KUMAR | S JOHNSON CHAKRAVARTHY | S ARUN KUMAR | S ALBERT KINGS BELL

4th August 2019



### MoU signed

The Kings College of Engineering, Punankulam, has entered into a Memorandum of Understanding (MoU) with the Siemens Centre of Excellence in Manufacturing, National Institute of Technology - Tiruchi.

Director of NIT-T Mini Shaji Thomas and College Secretary R. Rajendran said the MoU would pave way for joint research and skill development, training and other related services to faculty members and students.



Director of NIT-T Mini Shaji Thomas and Secretary of Kings College of Engineering, Punalkulam, R. Rajendran displaying the MoU document.

5<sup>th</sup> August 2019



# THE TIMES OF INDIA

## **NIT Trichy launches flipped classroom course designed by alumni**

TRICHY: National Institute of Technology (NIT) Trichy has launched 'Business and Entrepreneurship for Engineers (BEE)' - an experiential and flipped classroom course designed and delivered by its alumni. The new course for final year undergraduate students is fully formulated and conceptualised by a team of 1984 batch RECTrichy (now NIT Trichy) alumni.

"This course is highly relevant in today's business context, as a 21st century economy is shaped by startup community," Ravi Vishwanathan, chief marketing officer, TCS, who is an alumnus of the institution.

Students will be exposed to different concepts of management - finance, legal, operations, marketing, economics and human resource management.

Classroom session is to be followed by Out of Building (OoB) experiential learning, followed by project evaluation by industry experts and venture capitalists, according to a statement from NIT Trichy.

**9<sup>th</sup> August 2019**



## **NIT, Trichy launches BEE course for final year of under Graduates**

**Tiruchirapalli, Aug 9 (UNI)** National Institute of Technology (NIT), Tiruchirapalli has launched Business and Entrepreneurship for Engineers (BEE) - an experiential and flipped classroom course for final year of Under Graduates, designed and delivered by its alumni.

In a statement here on Friday, Prof Dr. Mini Shaji Thomas, Director of the institute said this course is fully formulated and conceptualized by a team of 1984 batch of Regional Engineering College, Tiruchirapalli (now NIT, Tiruchirapalli) alumni.

This course is highly relevant in today's business context, as a 21st-century economy is shaped by the start-up's community.

In this course, the students will be exposed to the different concepts of management - finance, legal, operations, marketing, economics, human resource management and design thinking.



3rdeyereports.com

## Director of the Shastri Indo-Canadian Institute New Delhi address on bi-national link



As a part of encouraging international research, the office of international relations, NIT Trichy invited Dr Prachi Kaul, Director of the Shastri Indo-Canadian Institute, New Delhi had addressed an informative session on the opportunities available at the institute. In the hour-long talk, Dr Kaul extrapolated on the myriad of facilities that students pursuing their undergraduate, graduate and doctoral studies can avail through the Indo-Canadian bi-national link. Faculty and Student Mobility programme funded by the Government of India is a new addition to this list. Opportunities to pursue collaborative research with partnered Canadian universities and other options for Faculties were also elucidated in the session.

Followed by a Question and Answer discussion, Dr Kaul cleared multiple doubts on the subject of the fellowships provided by the institute. S.Raman Sankaranarayanan, Dean (Institute Development (ID) & Alumni Relations (AR)) and Dr.D.Ezhilarasi, Assoc. Dean IR thanked Dr Kaul for dedicating her valuable time in expanding the awareness of the resources available for collaboration with renowned Canadian institutes.

**10<sup>th</sup> August 2019**





# NIT-T alumni come up with new business course

**EXPRESS NEWS SERVICE**

@ Tiruchy, Karaikal

The NIT Tiruchy alumni of 1984 (when it was Regional Engineering College), have structured a business course. Final year students can take the Business and Entrepreneurship for engineers (BEE) course irrespective of their streams.

Baskar Subramanian, Executive Advisor at Tetherfi and Shyam Ramamurthy, Independent Consultant & Founder at Catalynk Business Solutions put together the course.

The course will cover finance, legal, operations, marketing, economics, human

resource management and design thinking.

Meanwhile, students and faculty of NIT, Puducherry, have formed Bharathidasan Tamil Mandram to promote the language among non-Tamil speaking students and teachers in the institution. The legendary poet Bharathidasan was born in Puducherry in 1891.

“The objective is to preserve Tamil in a central government-run institute like NIT, where the language is hardly spoken. The club will be run by students who have passion for Tamil,” said D Ragupathy, chemistry lecturer and Coordinator of the club.

10<sup>th</sup> August 2019



## THE TIMES OF INDIA

### NIT-T begins flipped classroom course designed by alumni



*Mini Shaji Thomas (right), director NIT-Trichy, presenting the institutes memento to Ravi Vishwanathan, chief marketing officer, TCS (alumnus 1981) after the launch of flipped classroom on Friday*

TRICHY: National Institute of Technology (NIT) Trichy launched ‘Business and Entrepreneurship for Engineers (BEE)’- an experiential and flipped classroom course - designed and delivered by NIT-T alumni.

The new course, for final year undergraduate students, is fully formulated and conceptualized by a team of 1984 batch Regional Engineering College (REC)-Trichy (now NIT-Trichy) alumni.

“This course is highly relevant in today’s business context as the 21st-century economy is shaped by startup community,” said Ravi Vishwanathan, chief Marketing officer, TCS (alumnus 1981). Students will be exposed to the different concepts of management - finance, legal, operations, marketing, economics and human resource management.

Classroom session is to be followed by Out of Building (OoB) experiential learning, followed by project evaluation by industry experts and venture capitalists.

“Although the course was mainly designed by alumni of 1984 batch, the course content is being offered by alumni across batches,” said Mini Shaji Thomas, director, NIT-T. She further added that alumni are delighted to be back at campus for the reason of giving the benefit of their experiences in a structured way to their younger counterparts.

The alumni team includes Baskar Subramanian, executive advisor Tetherfi and Shyam Ramamurthy, independent consultant and founder at Catalynk Business Solutions.

As a first step, the first set of alumni interactions with the NIT students took place on August 7th – 8th, where P C Narayan, faculty of finance and accounting, IIM Bengaluru handled the classes.

**10<sup>th</sup> August 2019**



## **New course at NIT-T**

The alumni of National Institute of Technology - Tiruchi has launched a new course on 'Business and Entrepreneurship for Engineers' for final-year undergraduate students.

Conceptualised and formulated by a team of 1984 REC-T alumni, including Baskar Subramanian, Executive Advisor, Tetherfi, and Shyam Ramamurthy, Independent Consultant and Founder at Catalynk Business Solutions, the course is highly relevant in today's business context in the backdrop of the 21st-century economy being shaped by start-ups, S. Muthukumar, BEE course Coordinator, said. Mini Shaji Thomas, NIT-T Director, launched the course earlier this month in the presence of Ravi Vishwanathan, Chief Marketing Officer, TCS (Alumnus 1981).

The first alumni interaction with the students took place on Wednesday and Thursday. P. C. Narayan, Professor, IIM Bangalore, handled the classes. The course is being offered by alumni across batches, although the course was largely designed by alumni of 1984 batch, other batches were also extending their support.

**12<sup>th</sup> August 2019**

## Admission to M.Sc. Program in NIT Trichy

Tiruchi, August 12: National Institute of Technology, Tiruchirappalli, commonly, NIT-Trichy (NITT), is an Institution of National Importance under the Ministry of Human Resource Development, Government of India and celebrated Golden Jubilee in 2014. NITT is number one among the NITs, and 10th in the National Institutional Ranking Framework (NIRF).

Prof Mini Shaji Thomas, Director, NIT, Trichy said that the Institute has

been imparting technical education in core branches of science and engineering, besides pushing frontier areas in research. With a vibrant campus and enviable facilities, the Institute provides 10 UG, 28 PG and PhD programs of study. The Department of Mathematics, Physics, Chemistry, and Computer Applications offer two years of postgraduate program. Students are admitted to M.Sc program at NIT Trichy through Joint Admission Test (JAM), a National Level Examina-

tion conducted by the Indian Institute of Technology (IIT). Admission for the year 2020-21 is through JAM 2020 score. Details of JAM 2020 including syllabus and application can be obtained from the website: <http://jam.iitk.ac.in>.

For admission through Centralized Counseling for M.Sc. to NITs (CCMN), visit the website: <http://www.ccmn.in>. For more information about the departments offering the Master of

Science program at NITT, visit website [www.nitt.edu](http://www.nitt.edu).





## Automation has recently found its huge benefits in process industries



'Automation has recently found its huge benefits in process industries, such as increased productivity, quality and safety at low costs'

The Department of Instrumentation and Control Engineering and the Department of Production Engineering, National Institute of Technology, Tiruchirappalli organised a Workshop on Industrial Process Automation (IPA) from 2nd to 8th August 2019 sponsored by All India Council for Technical Education (AICTE) under the Margdarshan Scheme. Dr N Sivakumaran, Professor and Coordinator welcomed the participants and mentioned that Industrial automation is the key to make process industries competitive. He added that except for a few operations, many processes and systems could be automated, which would help the companies to be cost-effective and energy-efficient. Dr S Kumanan, Professor (HAG) and Coordinator said that there is a great scope for automation to increase Quality and Flexibility in Process industries using Supervisory Control and Data Acquisition System (SCADA), Distributed Control System (DCS) and Programmable logic controller (PLC).





Dr K. Srinivasan, Associate Professor and Coordinator highlighted the objective of the course i.e., to provide state of the art technologies in the field of Wireless, Internet of things (IoT) and Cloud computing, and expressed that this would enable to establish industry-institute interaction. The Technical sessions were handled by the experts from Yokogawa India Limited, Gantner Instruments India Pvt. Ltd., Siemens Centre of Excellence (CoE) and by the faculty members from NIT-T. The Hands-on training in subjects on Cyber-Physical Systems, IoT, PLC, DCS as well as process test rigs shall be provided at Industrial Automation Laboratory, Department of Instrumentation and Control and Siemens centre of excellence (CoE).

The Training includes hands-on sessions in PLC, SCADA, DCS, Human Machine Interface (HMI), Highway Addressable Remote Transducer (HART)/ Fieldbus/ Profibus/ Wireless protocols for Industrial Automation, Cyber Security threats, Industrial IoT, Industrial 4.0 and Cloud-based architecture of Industrial Automation. Simulation software-based training on design of classical and advanced controller design for linear/non-linear processes was also organised.

Ms R. Mahalakshmi, AGM, Yokogawa India Limited, Bangalore inaugurated the workshop and delivered the inaugural address emphasising the need for close interaction between Industry and Academia to solve the problems faced by the Industry. She thanked ICTE for initiating such industry-institute interaction training for faculty members to enhance the skill set and update their knowledge on industrial requirements. She stated that they had been using Supervisory Control and Data Acquisition (SCADA) Systems, Distributed Control Systems (DCS), Programmable Logic Controllers (PLC) and Remote Terminal Units (RTU) for Industrial Process Automation. The academic institutions can find out solutions to the problems with their strong foundation in Process Modelling, State Estimation, Advanced Control Algorithms, Optimization Techniques, Intelligent System Technologies and Signal Processing Algorithms. The industries can identify the problems, procure the necessary equipment and implement the solutions offered by academia in their plants.

Prof M. Chidambaram, Visiting Professor, Dept. of Chemical Engineering, NIT Warangal and Former Director NIT, Tiruchirappalli delivered his valedictory address stressing the need for automation in the industrial sector and stated that automation in the past was used to increase productivity and to reduce the cost associated with human operators. However, today, the focus of automation has been shifted to increasing quality and flexibility in the manufacturing processes. He was overwhelmed to see many faculty members (from Mentee Institute and Non-mentee institutes) who were actively interacting with the experts and he felt that such corresponding initiatives would enhance extensive research in industrial requirements and promulgate R&D avenues in the field of Industrial Process Automation. The workshop was coordinated by Dr S Kumanan, Production Engineering Dept., Dr N Sivakumaran and Dr K Srinivasan, Department of Instrumentation and Control Engineering.

**13<sup>th</sup> August 2019**



## **NIT-T holds workshop**

State-of-the-art technologies in the fields of wireless, internet of things (IoT) and cloud computing were explained in detail to participants of a week-long AICTE-sponsored workshop on Industrial process automation (IPA) organised by the departments of Instrumentation and Control Engineering, and Production Engineering, National Institute of Technology - Tiruchi, under MHRD's Margdarshan Scheme envisaging strong industry-institute interaction.

Technical sessions were handled by experts from Yokogawa India Limited, and Gantner Instruments India Pvt. Ltd., Siemens Centre of Excellence (CoE) and by the faculty members from NIT-T.

Inaugurating the workshop, R. Mahalakshmi, AGM, Yokogawa India Limited, Bengaluru, observed that academic institutions, with their strong foundation in Process

Modelling, State Estimation, Advanced Control Algorithms, Optimization Techniques, Intelligent System Technologies and Signal Processing Algorithms, find solutions to problems identified by industries.

N. Sivakumaran, Professor and Coordinator, told the participants that industrial automation was a key factor to make process industries competitive.

He added that except for a few operations, many processes and systems could be automated, which would help the companies to be cost-effective and energy-efficient.

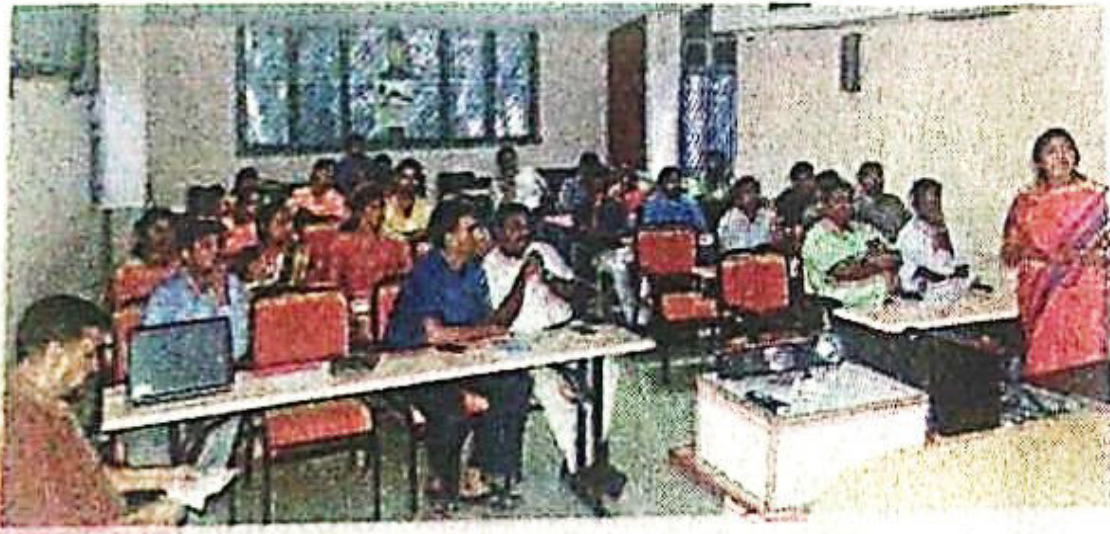
S. Kumanan, Professor and Coordinator, said automation would increase quality and flexibility in process industries.

Addressing the valedictory session, M. Chidambaram, Visiting Professor, Dept. of Chemical Engineering, NIT Warangal, and former Director NIT-T, explained that unlike in the past the focus today had indeed shifted to increasing quality and flexibility in the manufacturing processes.

**13<sup>th</sup> August 2019**



## Workshop on industrial process automation held at NIT Trichy



The department of instrumentation and control engineering and the department of production engineering from National Institute of Technology (NIT) Trichy organized a workshop on 'Industrial Process Automation' (IPA) from August 2 to 8 sponsored by All India Council for Technical Education (AICTE) under the Margdarshan Scheme. Dr N Sivakumaran, professor and coordinator at NIT-T, said that industrial automation is the key to make process industries competitive. Dr S Kumanan, professor and coordinator, said that there is a great scope for automation to improve the quality and flexibility in process. R Mahalakshmi, assistant general manager, Yokogawa India Limited, Bangalore, inaugurated the workshop and delivered the inaugural address.

13<sup>th</sup> August 2019



## **NIT, law univ sign MoU for research**

Trichy: National Institute of Technology, (NIT) Trichy and Tamil Nadu National Law University (TNNLU), Trichy signed a memorandum of understanding (MoU) on Wednesday to promote interdisciplinary research.

Exchanging the MoU, NIT Trichy director, Mini Shaji Thomas, and vice-chancellor TNNLU Kamala Sankaran said both the institutions would exchange ideas to update their curriculum, student and faculty exchanges.

They will also share library resources and mutually beneficial academic interactions. The faculty members of TNNLU have wider ranging expertise in the drafting of agreements, intellectual property rights (IPR), patent search and basic legal right for students.

**15<sup>th</sup> August 2019**



## NIT Tiruchirappalli alumni honoured with Distinguished Alumni Award 2019

NIT Tiruchirappalli felicitated three of the institute's Alumni with the 'Distinguished Alumni Awards' on the 16th of August 2019. The Award Ceremony started with a Welcome Address by the Associate Dean (Alumni Relations) Dr. Nisha Radhakrishnan. The president of the institute's Alumni Association RECAL Mr. Krishna Sai spoke about the Alumni Institute Interaction Cell which aims to bring together the Alumni and the Institute Administration to develop the Institute. The Director of the Institute, Dr. Mini Shaji Thomas then addressed the gathering and explained the meticulous selection process involved in selecting the Awardees. She congratulated the Award winners and highlighted their contributions to the Institute. She then gave away the awards to the Award Winners.



Mr. Rajan Narayanan (Late) an Alumnus of the 1979 batch from the Electronics and Communication Department was honoured posthumously for 'Excellence in service to the Society'. He has been instrumental in establishing the Alumni Association RECAL and has had an enviable corporate career after which he ventured into public service. He used his corporate expertise to create mentorship platform organisations for nonprofit such as Baale Mane, Diya Foundation for fundraising and expansion activities. The Institute conferred the Award to him in recognition of his splendid contributions to the field of mentoring young entrepreneurs and alumni networking of the Institute.

Prof. Ram Vasu Mohan an Alumnus of the 1985 batch from the department of Mechanical Engineering was honoured for Excellence in Academic / Research / Innovation / Invention. currently a Professor of Nanoengineering at Joint School of Nanoscience and Nanoengineering of University of North Carolina System at North Carolina A&T University where he has been serving since 2003. He is currently leading the computational nanoengineering research. He is also an Adjunct Professor of Nanoscience at Joint School of Nanoscience and Nanoengineering. He has been recognized for his splendid contributions to the field of composite materials and Nanoengineering, Rear Admiral Sreekumar Nair an Alumnus of the 1986 batch from the department of Electronics and Communication Engineering was honoured for Excellence in Public Administration. He is the Assistant Chief of Materials (Information Technology and Systems), at Integrated Head Quarters, Ministry of Defence (Navy). In his present role, he heads the Indian Navy's Information Technology, Artificial Intelligence and Electrical & Electronics Weapons & Sensors, maintenance group. He has earlier served as Chief Staff Officer (Technical), of the Southern Naval Command and as the Director of Personnel, at Naval Head Quarters. He has been awarded for his service to the Navy in particular and to the Nation at large.

The Dean (Institute Development & Alumni Relations) Dr. Raman Sankaranarayanan concluded the ceremony with a vote of thanks and said that such ceremonies honouring the Alumni of the Institute encourage the students to give back to the Institute after they graduate and brings the Alumni and Institute closer together. The ceremony ended with the rendering of the National Anthem.

**17<sup>th</sup> August 2019**





## 3 NIT-T alumni honoured for service to society

**EXPRESS NEWS SERVICE @ Tiruchy**

NIT Tiruchy (NIT-T) on Friday felicitated three alumni with 'Distinguished Alumni Awards'. The former students from the 1979 to 1986 batches were felicitated for their service to society and the country. Speaking at the function on the campus, NIT-T Director Dr. Mini Shaji Thomas explained

the meticulous selection process involved in choosing the awardees. She congratulated the winners and highlighted their contributions to the institute.

The Late Rajan Narayanan of the 1979 batch from the Electronics and Communication Department was honoured posthumously for 'Excellence in Service to the Society'. Prof.

Ram Vasu Mohan of the 1985 batch from the Department of Mechanical Engineering was honoured for 'Excellence in Academic and Innovation'. Currently a Professor of Nano-engineering in the US, he was awarded for his contributions in the fields of composite materials and nanoengineering.

Rear Admiral Sreekumar Nair of the 1986 batch from the

Department of Electronics and Communication Engineering was honoured for 'Excellence in Public Administration'. He is currently the Assistant Chief of Materials (Information Technology and Systems), at Integrated Headquarters, Ministry of Defence (Navy). He was awarded for his service to the Navy in particular and the country in general.

**17<sup>th</sup> August 2019**

## Project launched to coach government school students to crack NEET, JEE



After enabling government school students in Perambalur district to crack NEET and JEE in recent years, IGNITTE Club of National Institute of Technology Tiruchi (NIT-T) on Saturday launched its Tiruchi project christened Impulse.

Club members will coach 69 students from 49 government schools for IIT Joint Entrance Examination during weekends in NIT-T Campus.

By cracking NEET and IIT JEE, the students will be in a position to join institutions of national repute, Sanjeev, founder and former president of IGNITTE, said.

Thanks to the support provided by the then Collector of Perambalur district, 13 students coached by the Club cracked NEET and two got through IIT-JEE in 2017. Last year, 40 students got through NEET and two students succeeded in IIT-JEE. This year, one of the beneficiary students, Jhansi even secured admission in the civil engineering department of NIT-T, faculty advisor of GNITTE Club Venkata Kirthiga said.

Inaugurating the Tiruchi Project, Collector S. Sivarasu joined Chief Educational Officer Shanthi in urging the beneficiary students to work hard and strengthen their fundamentals by referring to many books, and to shed their inferiority complex, to succeed in their endeavour.

NIT-T Director Mini Shaji Thomas said the students would have the right environment in the campus to excel in their efforts.

NIT-T Registrar A. Palanivel said the project was a reflection of the three important aspects of education: access, equity and equality.

**17<sup>th</sup> August 2019**



# Three NIT-T old students get Distinguished Alumni Award

SPECIAL CORRESPONDENT  
TIRUCHI

National Institute of Technology - Tiruchi gave away Distinguished Alumni Awards 2019, including one posthumously, to three old students at a function here on Friday.

The event, organised by the institute's Alumni Institute Interaction Cell which was formed to derive academic advantages from the network of students, witnessed presentation of awards to late

Rajan Narayanan, an alumnus of the 1979 batch (Electronics and Communication Engineering); Ram Vasu Mohan of the 1985 batch (Mechanical Engineering); and Rear Admiral Sreekumar Nair of 1986 batch (Electronics and Communication Engineering).

Late Rajan Narayanan was honoured posthumously for 'Excellence in service to the society.' He was instrumental in establishing the Alumni Association, IE-CAL. He had used his corporate expertise to create mentorship platform organisations for not-for-



NIT-Tiruchi Director Mini Shaji Thomas with awardees Rear Admiral Sreekumar Nair, left, Ram Vasu Mohan, second from right, and wife of late Rajan Narayanan. ■

profit organisations, and for mentoring young entrepreneurs.

Prof. Ram Vasu Mohan was honoured for excellence in Academic / Research / Innovation / Invention. A Professor of Nanoengineering at Joint School of Nanoscience and Nanoengineering of University of North Carolina System at North Carolina University where he has been serving since 2003, he is leading the computational nanoengineering research.

Rear Admiral Sreekumar Nair was honoured for Excellence in Public Administration.

He is the Assistant Chief of Materials (Information Technology and Systems), at Integrated Head Quarters, Ministry of Defence (Navy). He heads the Indian Navy's Information Technology, Artificial Intelligence and Electrical & Electronics Weapons; Sensors maintenance group.

He had earlier served as Chief Staff Officer (Technical), of the Southern Naval Command and as the Director of Personnel, at Naval Head Quarters.

Director of NIT-T gave away the awards in the presence of the president of the institute's Alumni Association, RECAL, Krishna Sai.

17<sup>th</sup> August 2019





# THE TIMES OF INDIA

## Government school students to get JEE coaching from NIT

TRICHY: Most engineering aspirants from government schools don't think beyond Anna university or are not even aware of IITs and NITs across the country. However, it is soon to change with the initiative from the district administration to make students aware of such institutions and also train them to make it to these institutions.

The official teaching club of NIT-Trichy - Impulse - was inaugurated by S Sivarasu, district collector on Saturday.

Under the initiative, 69 students from 49 government schools will be coached for the joint entrance examination (JEE) during weekends on the NIT's campus.

V Sanjeev, founder and former chairman of IGNITTE - a teaching club of the institute - said that in 2016 with the help of then Perambalur collector K Nanthakumar they started coaching students for JEE. They managed to get two government school students each in 2017 and 2018 to clear JEE. One of the student, Jansi, joined civil engineering department of NIT-Trichy this year.

Wishing the beneficiary students for their endeavours, NIT-Trichy director Mini Shaji Thomas said all the facilities for the students would be provided by the institute and that the only expectation from the students is dedication to learn.

Explaining about institutes of national importance such as IITs and NITs and their admission process to the students, collector S Sivarasu said inferiority complex is the main hurdle for government school students and advised the students to overcome it by acquiring knowledge to hone their skills.

19<sup>th</sup> August 2019



# NIT to coach students for JEE, NEET

AADHITHYA M S @Tiruchy

NIT Tiruchy welcomed 69 government school students into their free special NEET/JEE coaching program in the presence of the Tiruchy District Collector S Sivarasu during an event on Saturday at the campus.

The program named Impulse was initiated from their social initiative IGNITTE where exclusively recruited students coach rural government school students for NEET/JEE once a week. With Impulse program the coaching is brought on-campus better felicitating

knowledge transfer said organisers. It was said that every week the students would come to the campus on Saturday, stay the night and leave on Sunday in the evening to their homes. NIT Tiruchy would provide them lodging, food and coaching there.

The students were said to be from 49 government schools in the district. Mini Shaji Thomas, Director of NIT Tiruchy; Venkata Kirthiga, Faculty Advisor of IGNITTEE; Sanjeev, founder and former president of IGNITTE welcomed the students and presented an overview of the program they were

going to be a part of. For around 400 students who expressed willingness to join the program the 69 were selected through a test conducted with the help of the district administration and the educational department.

Sanjeev said that 2016, with the help of the then Perambalur District Collector K Nanthakumar, IGNITTE started identifying and coaching students from Perambalur. It was said that in 2017, 13 from IGNITTEE cleared NEET and 2 the IIT-JEE; in 2018, the numbers were 40 & 2. In 2019 an outreach program student got into NIT Tiruchy on JEE marks.



## 'Ignite' initiative formally launched at NIT-Tiruchy

DC CORRESPONDENT  
TIRUCHY, AUG 18

The Tiruchy collector S. Sivarasu formally inaugurated a new social initiative 'Ignite', the official teaching club of the National Institute of Technology, Tiruchy, (NIT-T) here on Saturday.

Mr. Sivarasu in his inaugural address hailed the efforts of the NIT-T and the members of 'Ignite' for undertaking a noble cause.

Speaking on the occasion NIT-T director Prof Mini Shaji Thomas said that under this initiative, nine students from 49 Government Schools would be coached for the IIT-Joint

Entrance Examination on weekends in NIT-T campus, which would enable them to join prestigious engineering institutes in the country.

Dr Venkata Kirthiga, faculty advisor of 'Ignite' welcomed the beneficiary students and their parents. Mr. Sanjeev, founder and former president of 'Ignite', presented an overview of the activities conducted by the club. He said with the help of the erstwhile district collector of Perambalur K. Nandhakumar in 2017, 13 students coached by the club cracked NEET and two students had cracked the IIT-JEE.





# THE TIMES OF INDIA

## NIT Trichy, TNNLU sign MoU to promote interdisciplinary research



TRICHY: National Institute of Technology (NIT) Trichy and Tamil Nadu National Law University (TNNLU) signed a memorandum of understanding (MoU) on Wednesday to promote interdisciplinary research.

Exchanging the MoU, NIT Trichy director Mini Shaji Thomas and TNNLU vice-chancellor Kamala Sankaran said both the institutions would exchange ideas to update their curricula, student and faculty exchanges. They will also share library resources and mutually beneficial academic interactions.

The faculty members of TNNLU have wide-ranging expertise in the drafting of agreements, intellectual property rights (IPR), patent search and basic legal right for students.

It was agreed to provide expert lectures for an open elective course on intellectual property rights, which is offered to all under graduate branches of NIT Trichy.

**21<sup>st</sup> August 2019**



## Signing of MoU NIT, Tiruchirappalli and Tamil Nadu National Law University



National Institute of Technology, Tiruchirappalli (NITT) and Tamil Nadu National Law University (TNNLU), Tiruchirappalli agreed to build cooperation by signing Memorandum of Understanding (MoU). The MoU signing took place at Director's office at NITT on 16 August 2019. The MoU was signed by Prof. Mini Shaji Thomas, Director NITT, and Prof. Kamala Sankaran, Vice-Chancellor, TNNLU.

The MoU is a form of mutual commitment in complimenting each other's expertise to promote interdisciplinary research. The scope of this MoU is to exchange of ideas leading to update of curriculum, student and faculty exchanges, sharing of library resources and mutually beneficial academic interactions. The faculty members of TNNLU have wide-ranging expertise in the drafting of agreements, Intellectual Property Rights, patent search and basic legal right for students etc. As a part of this MoU, it is agreed to provide expert lectures for an open elective course on Intellectual Property Rights, which is offered to all UG branches of NITT. Further legal advice to the student start-ups and support for patentability evaluation process could be extended by TNNLU through this MoU. Also, joint national and international conferences and workshops could be organised in areas of mutual interest. The office of Research and Consultancy (R&C) took the initiative for signing this MoU and the activities undertaken through this MoU will be monitored by a committee through the R&C office, which will meet time to time to bring out a fruitful collaboration.

**22<sup>nd</sup> August 2019**



THE NEW  
**INDIAN  
EXPRESS**

## **NIT signs MOU with Law University**

Tiruchy: To promote interdisciplinary research, the National Institute of Technology, Tiruchirappalli and Tamil Nadu National Law University signed an MoU on Wednesday. The MoU signed by Mini Shaji Thomas, Director NITT and Prof. Kamala Sankaran, Vice-Chancellor, TNNLU will enable the two institutions to share ideas leading to the update of curriculum, student and faculty exchanges, sharing of library resources and mutually benefitting through academic interaction. ENS

**22<sup>nd</sup> August 2019**



## New education policy will address lacuna in system



It will accommodate views of all, says panel member. The new education policy would accommodate the views and aspirations of people of different walks of life across the country, said Vinod Karuvarakundu, Member, National Monitoring Committee on Education, Ministry of Human Resource Development.

Inaugurating a panel discussion on quality improvement in higher education organised by the National College here on Saturday, Mr. Karuvarakundu said there could be no place for a stereotype system of education, which was being followed for several years, as it did not fulfil the need of youths to face the competitive environment.

There was a need for structural adjustments to meet contemporary requirements. The country was badly in need of addressing the challenges being faced by the young minds of the country personally, nationally and internationally. There was a need to ensure their all-round personality development, he said while outlining the focus of the framing of the new education policy.

He maintained that the Centre was adopting a transparent approach in framing the new education policy. The ministry received innumerable suggestions, memorandums and notes from people across the country. It was in the process of collecting valid and competent points from academicians, teachers and students. The views and aspirations of them would be given due space while finalising the policy.

Quoting Swami Vivekananda, Mr. Karuvarakundu said education was “man making and character building.” It was nothing but shaping of the minds and character of the students. It should shape them with impeccable integrity and honesty. The teaching and learning process, syllabus and examination reforms, which were being discussed at different levels as part of the new draft education policy, would be aimed at addressing the core issues of character building.

Under the current education system, more importance was being given to foreign language than native languages. Teaching and learning process would be much easier and effective if they were delivered in native languages.

The Chola dynasty was known for education, administrative reforms, art, culture and architecture. But this was not given due space in school and college syllabus. These kind of issues would be addressed in the new education policy,

It would bring about a paradigm shift in the education system. The changes would augur well for addressing all issues and challenges of the school and higher education system across the country, he said.

Mini Shaji Thomas, Director, National Institute of Technology, Tiruchi; Priya Narayanan, Assistant Adviser, National Assessment and Accreditation Council; Vice Chancellors P. Manisankar (Bharathidasan), M.K. Surappa (Anna University), N. Rajendran (Alagappa), M. Krishnan (Madurai Kamaraj University), K. Parthasarathy (Tamil Nadu Open University); and K. Ragnathan and R. Sundararaman, Secretary and Principal of National College, spoke.

**25<sup>th</sup> August 2019**

## NIT-T JOINS PM'S FIT INDIA MOVEMENT

DC CORRESPONDENT  
TIRUCHY, AUG 29:

The National Institute of Technology of Tiruchy (NIT-T) joined the 'Fit India Movement' on Thursday, to salute the initiative launched at the national-level under the 'Prime Minister's Awareness Program for Physical and Mental Fitness'.

The aim of the movement is to take the nation forward on the path of fitness and wellness by providing a unique and exciting opportunity to work towards a healthier India. The NIT-T is the first from the South to initiate the 'Fit India Movement'.

The program was organised by the Physical Education department and hosted by Prof. Mini Shaji Thomas, Director, NIT-T.

A pledge was taken on behalf of the Fit India Movement. The students, faculty and staff members participated in this auspicious ceremony, sources told DC.

29<sup>th</sup> August 2019

### Startup Weekend Tiruchirapalli 2019, NIT Tiruchirappalli, Entrepreneurship Summit, Tiruchirappalli, Tamil Nadu, 31st August - 2nd September 2019




**Event Name** Startup Weekend Tiruchirapalli 2019

**Category** Entrepreneurship Summit

**Organiser** NIT Tiruchirappalli

**Location**  Tiruchirappalli, Tamil Nadu

**Event Dates**  31st August - 2nd September 2019

#### Event Details:

Startup Weekend is a global grassroots movement of active and empowered entrepreneurs who are learning the basics of founding startups and launching successful ventures. It is the largest community of passionate entrepreneurs with over 35,000 past events in 150+ countries around the world. More than 200,000 people across the globe are SW alumni. The Tiruchirapalli chapter of TechStars Startup Weekend is conducted by the Entrepreneurship Cell of NIT, Tiruchirapalli.

TechstarsStartup Weekends are 54-hour events designed to provide superior experiential education for technical and non-technical entrepreneurs. Beginning with Friday night pitches and continuing through brainstorming, business plan development, and basic prototype creation, Startup Weekends culminate in Sunday night demos and presentations. Participants create working startups during the event and are able to collaborate with like-minded individuals outside of their daily networks. All teams hear talks by industry leaders and receive valuable feedback from local entrepreneurialists. The weekend is centered around action, innovation, and education. Whether you are looking for feedback on a idea, a co-founder, specific skill sets, or a team to help you execute, Startup Weekends are the perfect environment in which to test your idea and take the first steps towards launching your own startup.

Venue: NIT, Tiruchirapalli

Date: August 30 – September 1

**Event Caption:** Learn, Network, Startup

**30<sup>th</sup> August 2019**



Ahmed, P.O Box: 18-19, Memory Lane, NIT - Trichy

Run Forrest, run!

AashiqaJawahira

*Yes, college athletics is flashy at times, but behind the curtains, it is difficult. As the super seniors close this chapter in their book, here are 10 beautiful accounts of their gratitude and love towards the team!*

*Ankita Srivastava, Team Captain, 2018-19. Works at Bhartiya City Developers, India.*

Over these five years, the Athletics team has become an integral part of my life. I was never an athlete in my school life. It was only when I got drafted into my department's Sportsfete team that I realized this was something I am good at and I liked doing it. And I haven't looked back since.

Joining the Athletics team was one of the best decisions of my life. Although athletics is an individual event, the bonding remained as strong as other teams'. A great example of our teamwork was when I organized Sportsfete. Athletics is way too difficult to coordinate as the events outnumber the people in the team. Yet, we managed to do a great job as we worked as a team and I was glad to see the team standing united.



Even during the tournaments, each one of us was present on the ground to cheer and motivate the other team members. And it does make a lot of difference. Personally, this is the best part of the team: each and every one is there to help and support the other. The absence of a coach wasn't a deterrent to the performance of the team- everyone punched above their weights with determination and grit. This speaks volumes about the talent our team harbors.

I believe Athletics has taught me skills to tackle any problem in my life. Running a race is analogous to a life journey, where in a span of 10-15 seconds, one can see how to really use one's skills to clear any obstacle and how all the hard work put in helps to become a better version of oneself when the finish line is in sight. All you need to give is that extra push to vault yourself over the limits.

No two races are same- each race makes you realize where you stand in reality and how much you need to improve. Winning or losing doesn't matter. It's all about the mistakes made, the lessons learnt, and goals readjusted to overcome them the next time.

I attribute the successful endeavors in my life to the insights gained from athletics. No matter wherever I go, the traits I've picked up through athletics will back me up in my highs and lows.

I am glad that I had such great juniors. Each and every one was highly dedicated towards their goal, and we never really had to enforce discipline as such. All we did was to show them the correct path.

*K. Sabarathinam. Works at Byju's- The Learning App, India.*

I was taken aback when I easily ran 10 rounds of the NSO ground while others were still struggling with 3 or 4 during our practice session for my first Sportsfete marathon. That's exactly when I realized that I can do a great job on the track, apart from Playing football. Back in school when I had struggled with my speed in football, I had taken up on building my stamina. I used to run around the 5 km-long perimeter of the famous *Kukarahalli* lake in Mysore for almost 3 years. Never did I realize the extent to which it had helped me build my stamina until these sessions happened. On the day of the Marathon, I stood nervously amongst some 400 participants, with a few expected winners already showing off. I remember a guy named Ramesh who was in the team back then, receiving immense support and cheer from the crowd, and I knew in an instant that he was a beast. I maintained an average pace when the race began but soon saw myself leading the pack. After a point it was just me and another guy named Aravind in the whole stretch of the road. Regardless of the temptations in me asking me to stop for a while, I kept going.

I realized I was myself an athlete in the making when I came second in that Marathon with a timing of **39 minutes and 55 seconds** for **13 km**.

After another 5 km marathon which I finished in 21 minutes, grabbing gold, I was called to join the team by the then captain, **Praveen**. I still remember my excitement and pride. He has been, and is, a huge influence, slowly correcting my mistakes, whilst still completely letting me be myself. With the farewell of his batch, it was nice to see the next batch take up the responsibility so passionately. The team brought great results under **Girish** and even more better ones under **Sandeep**. I've seen the team flourish throughout the 5 years I spent in college, and I wish the best for them. I'm hoping to recover soon from an injury that has caused me to stop running for now, and get back in time for the Alumni Cup.

*Dhanaraaj Raghuveer, studies at The University of Warwick, England*

I believe that this team has always had a tremendous influence on me, especially in helping me learn self discipline and team spirit. For me, the fondest of memories will always be my first year's *Udghosh* (IIT-Kanpur's Sports Festival), where I forged everlasting friendships with my fellow batchmates. It was fun to hangout with **Sandeep, Kaka, Ahmed** and others. And of course, not to forget, my first year's Inter-NIT too which bestowed upon me with some of the best memories with my seniors- **Akshay, MJ** and **Srikanth Singh**. I am more than thankful and indebted to my then captain, **Praveen Prabhakar**, who was idolized by everyone in the team, especially my batchmates.

Unfortunately, I had to quit the team in my second year due to an ACL injury. But the team had already taught me a lot of values by then.

Athletics is more than just running sub-11 or 11.5 seconds. It's about pushing yourself beyond what you think your limits are.

I am indeed going to incorporate Athletics in my future, though I may not be doing it as professionally as I was once doing it.

*Karthikeyan, studies at TU Delft, Netherlands.*

If there is one place in college that would allow me to relax irrespective of any situation, it would be the NSO ground and gallery above PD Office. Endless rounds in the tracks and never ending Core workouts in the gallery with my team will always occupy a special place in my heart.

From where our team was in my first year to where we are now, we have come a long way. From just winning a few medals to aiming for the Overall trophy, I couldn't be more proud of the team and the improvement we have shown over the past few years.

Coupled with the intense drills administered by the then captain, **Praveen Prabhakar**, in our first year,

he also strived to teach us everything and anything he knew about the sport. “Screw Us and Treat Us” was always his way of handling. I learned the benefits of taking that extra stride, going for that extra mile under him. He is one of the few people I have known in college who believes in the potential everyone has got. It was through him that we learned how to handle ourselves. We idolized him. From then on, the successive captains: **Christo, Girish, Ahmed** and now **Sandeep**, everyone has always pushed the team to greater heights.

I will miss the train journeys we had together while traveling to and back from a tournament- the gossip, the chatters and finally the search for food as a pack that has always hunted together. Pranay’s biryani from Nagpur station was always a treat for us.

And finally, our dearest *juniors*. They are the main reason to what the team has been able to achieve in recent years. If not for our own sake, we would hit the ground everyday for theirs, for their improvement and growth to set the standards right. Their love, respect and sincerity towards the team is commendable. I wish each and every one of them all the best for their future endeavors. And I hope they would bring the Overall trophy to our college from all the tournaments.

After graduation I’ll be flying abroad for my Masters in Structural Engineering at TU Delft in Netherlands. Though I may not be able to run in tournaments in future, I would never stop running because every mile is worth my while :)

*Meghna Narayanan, studies at IIT Madras, India.*

I wasn’t taken aback at my schoolmate’s jolt of disbelief, when I told her I was on my way to an athletics tournament. For one, I was someone who never even visited the school ground, let alone running on the tracks. It was after winning a bronze medal in my first year’s Sportsfete relay that I felt a spark ignite inside me. Following this came what I’d call the turning point of my life- bronze medal in 1500m in third year’s Sportsfete. Feeling a thirst to prove something to myself, I decided to go for the team inductions in my final year. Although I got cold feet right before the inductions, wondering if I’d make a fool out of myself, I managed to get through the trials and into the team.

Being an introvert, I thought the team would have some reservations for acceptance, since many of them had been a part of it for at least 2 years. But the acceptance, strength and support I was bestowed with were overwhelming. They eventually became my family.

Though I could attend only one tournament with the team, I think I had the best time with them. I found the tiring journeys and challenging atmospheres which I could face together with such a strongly bonded team really exciting.

Running is my salvation. It gives me strength to fight the odds. I learnt that a small miracle can turn the tables, so it’s always better to give your all and never give up. I shall incorporate this value that I learnt from this team, forever in my life.

*MukulPrasath, studies at TU Delft, Netherlands*

With Athletics having been a part of me ever since my school days, I knew what I had to do exactly to occupy myself and get adapted to the new atmosphere when I stepped into college – join the Athletics team of NITT. Unfortunately, I failed to make it into the team; going down with fever during my selection trials. Thanks to **Ahmed**, my then hostel mate, I went forward to try for the team a second time. Luckily, this time I was selected alongside **Pranay** for sprints and my college life hasn’t been the same since.

I owe it to my teammates who always motivated me during our practice sessions and helped me improve my timing by pointing out mistakes and correcting my running action. The support was never restricted to





NIT-T in the same tournament.

The unique bond we shared with one another over the days has helped me to clearly distinguish this team from the many others I've been a part of in college. To me, this one always seemed more like a family.

I'm definitely going to miss sharing the tracks with this amazing team, but when life offers a tough choice like this, we are left with no options but to accept it and move forward for the better. I'm glad that the team has still got a magnificent set of juniors, who will be captained by **Prashant** and **Reon**. They do have a bright future ahead. I'm hoping to come back to NIT-T for an Alumni race and run with **Ahmed**, **Sandeep** and **Pranay** once again to even up that farewell race with the juniors. I shall

remember the team values, keep running and stay active to keep myself stress free, while I pursue my Masters in Civil Engineering at TU Delft.



*Prithoiyashini, works at Kanshan Architects, Chennai, India.*

I happened to be a part of the Athletics team incidentally, but nevertheless it has helped me in a lot of amazing ways ever since, especially in staying socially active. I got to meet a lot of people, with whom train journeys and tournaments have become memories to treasure. I've always witnessed the team pitching in so much effort for

the individual as well as overall team well being and strength. Even though I was a part of the team only for a short span, it was a great experience and has helped me grow into a stronger person.

I'm grateful towards my team mates for helping me bring out the sportsman in me, for being my second family and all opportunities that has taught me to grow from failures.

*Pranay Bambarde, works at JP Morgan Chase and Co., India.*

Being an ardent fan of football, it was initially the football team that I wanted to be a part of. But our football team was blessed with extraordinary players and sadly I could not make it (not sad about it anymore however). My first year flashed by on the field doing nothing but playing football. It was on one such day that **Ahmed** walked up to me and asked me to give a shot at the Athletics team.

I enrolled for the inductions and I'm grateful to **Ahmed** till date, for that day, my life had finally taken an interesting turn. I no longer ran around aimlessly as I had something worthy of doing every evening, being a part of a team, with a sense of responsibility eventually kicking into me.

In my 3rd year, as the seniors graduated and the new inductees joined the family, the familiar communication gap persisted, almost slackening the bond. It was then that our captain, **Girish**, put his best foot forward and became the glue holding the team together. We were a team that wasn't known for its performances, and tournament after tournament we began doubting our abilities. But Girish, just like our seniors before him, believed in us and helped us realize our potential, thus prodding us towards our dreams.

From a tally of 12 medals in my second year, we were at 29 medals in my third year with NIT-Trichy bagging the overall runners up position in Revel'18 Manipal.

After Girish, when the responsibilities were not so delicately bestowed upon four shoulders; **Sandeep**, **Ankita**, Ahmed and me, reality struck that we had big shoes to fill. From learning new exercises after classes to pushing juniors towards proper training, we were soon gearing up for the tournaments leaving the delicate boundaries of our comfort zone to achieve something big. **Spardha'18** of IIT-BHU saw NIT-T finally break its relay race curse of coming fourth. Our medal tally soared to 16 in such a big tournament. From barely winning medals to being so close to the overall championship and getting placed second overall with a medal tally of 16, I couldn't have been more proud of the team. The team also showed their hard work off by bagging the overall runners up trophy with 13 medals in the Inter-NIT tournament at NIT Warangal. This journey would've been impossible without Sandeep and Ahmed, my support pillars, Girish, **Mani**, **Christo**, **Abha**, **Shyam**, **BBR** and every other senior that taught us to be good sportspersons. And finally, all my batch mates and juniors who made this team a family; a family that I will never forget, one that will never let me down.



From teaching me the true meaning of hard work and understanding what it actually means to be a team player, to helping me become who I am today, this team has had a huge impact in my life.

But the job is yet to be done. That overall championship trophy is still not ours. But now that we've shown what we are capable of, I believe it'll soon be home. The responsibilities are now on very reliable shoulders - **Prashant** and **Reon**. I know they will make our dream come true.

The best part of being in the sports contingent are the unforgettable train journeys during tournaments. Our team's tradition of sharing each one's life story (not to forget Ahmed's 2 hours long one), the biryani wars, crazy fights – it was just in the right proportions, making every tournament memorable. And I'm gonna miss the team and all of those moments terribly.

My passion for Athletics has become like a burning ember whose flames can never be doused. I don't know if I'll ever be able to continue running like before, but I sure am looking forward to the sports events that my company conducts for the employees in rare occasions for I'm sure that the team experience is going to come in handy at that time.

*Sandeep Kumar, Team Captain, 2018-19, works at Neptunus Power Plant, Mumbai, India*

Ever since I was inducted into the Athletics team by **Praveen** and **Anisha**, the then captains, it's been a learning curve that has taught me numerous values in life, the most important ones being perseverance and self-confidence. From being just passionate, to pushing myself to stay focused, respecting time and living the moments where my hard work paid off well, I've witnessed myself grow as a person from the first practice session to the last.





It was an honor for me, being the Captain of the team. I've had a fabulous journey that has offered me a fulfilling experience along with professional and personal benefits, for which I shall be ever grateful to my team.

I hope I was able to share my knowledge with them on and off the field. As a captain, I couldn't have asked for a team that's more understanding. I'm sure that they are going to achieve greater heights and bring laurels to the college in future. I'll always count each and everyone in the team, if I was ever asked to count my blessings in life. Everything about the team, the NSO ground, the tracks and pits, the practice sessions, meetings, trials, tournaments, train journeys, team dinners and trips are always going to stay close to my heart. This team has taught me to deal with hardships, raise my own bar and believe in sweat and glory. I'm happy to see the level of commitment in my juniors and I wish them nothing but the best for their endeavours. This team is indeed the best one could ever ask for.

*Ahmed Hasan, Sports Secretary, 2018-19, works at Raam Hyundai, Hubli, India.*

Athletics has shaped me into the person that I am now. I managed to join the team in my second week of college and I've never really looked back.

**Praveen**, the guy who took me into the team, is someone who I still look up to and is probably the first person who comes to my mind when I'm in need of advice. I was never close to being the best when it came to athletics back in school. I remember participating on the sports day and that would be it. But here in college, it is more of a process. You turn up for practice at 5.30 PM for 6 days a week, the punctual and the best performing ones getting to go for tournaments.

The best part about the team is the competition itself. You step onto the tracks and take a look at the finish line once before settling into the blocks. You look up to the skies, and then take one quick look at your team before getting your shoulders over the starting line. After that it is all you. I can still feel my adrenaline rush as I type this. I'd give anything to do it all over again.

As a team, we strongly believed in a few rules, of which punctuality and impartiality were the most important ones. These helped us to come a long way, from winning a couple of medals to fighting for overall championships. I think it's because of the team's belief in these core values and the hard work that we have managed to pull ourselves through the tough times we had to endure.

Athletics has become such a big part of my life in these last 4 years that I cannot imagine bringing it all to a halt now. I would like to think that I can keep this going but then it's just going to be just me, running for myself. I'll miss having the team being around me.



The one thing that I'd like to tell everyone reading this article is that we will always have several things to complain about when we are in college. Once you leave, you only remember the places and the people you've got special memories with, and you are gonna treasure those for life. Enjoy your life in college and make as many memories as you can.



It's time to pass the real baton...

*I found myself amidst a mix of emotions after being declared the captain of the team, feeling extremely happy on one side, and freaking out about the responsibilities on the other. But I know for a fact that with Prashant by my side, it's going to be a cakewalk, analyzing the strength and weaknesses and coming up with strategies to improve the standards of the team. With our extremely talented juniors, and the blessings left over us by our seniors who lead us in the right direction while still providing all the freedom and space, I feel that the structure of our team can be well orchestrated. An important aspect I'd like to incorporate would be a well structured workout schedule, which will prove instrumental to our chances of getting closer to the overall trophy. Looking forward to days of better teamwork and fun :)*

**– Reon John, Team Captain 2019-20**

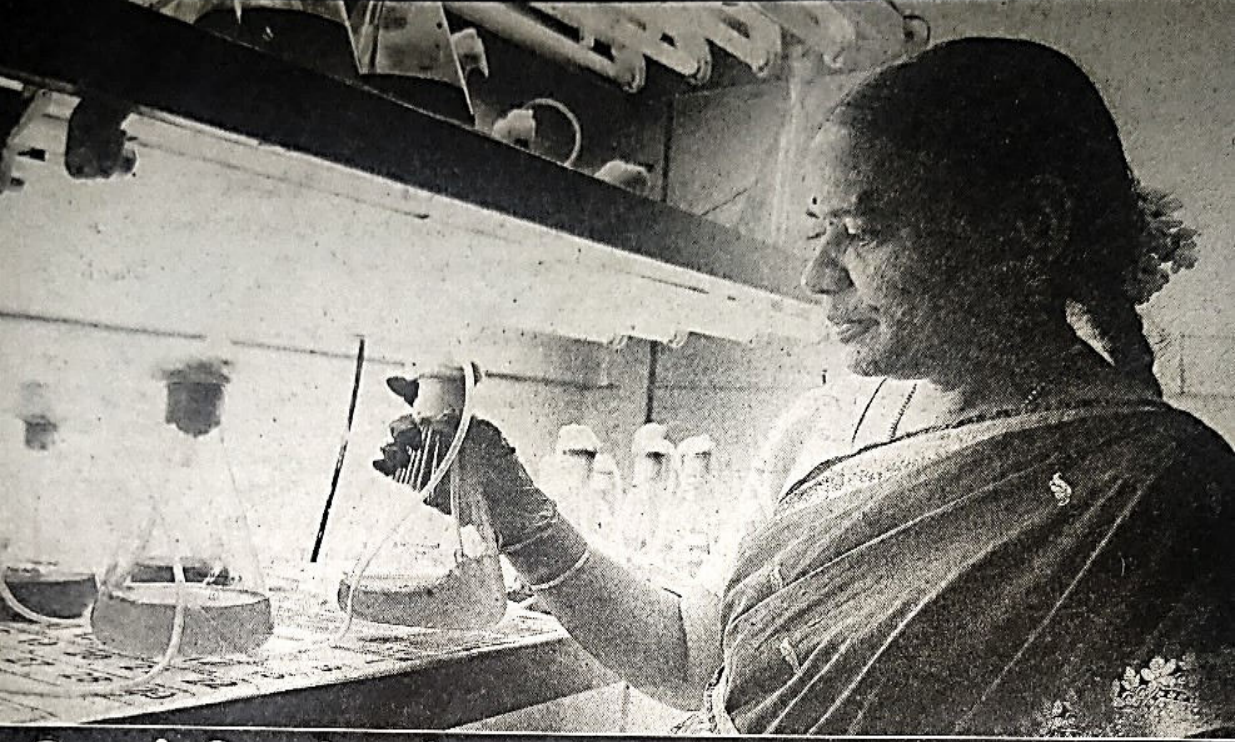
*I'm glad to see the rise in the number of medals we've won over the years, for it clearly shows how every team member has learnt from their mistakes and changed for the better. Our main focus this year is to further increase the medal count and grab the Championship trophy. We also have been challenged by our seniors to take over the Inter-NIT Championship. Being appointed as the captain for the year, I'd like to ask my team to participate with full spirit and sportsmanship, to keep learning from their mistakes and move forward, as winning or losing is not the objective of an athlete, rather the energy of participation is. I hope we'll be able to do our best and fulfill our seniors' hopes on us.*

**– Prashant Kumar, Team Captain 2019-'20**

**2<sup>nd</sup> August 2019**



## சுத்தமான காற்றுக்கு துளசி வளருங்க!



## சொல்கிறார் என்ஐடி பேராசிரியர் ஹேமலதா

பருவ நிலை மாற்றம் காரணமாக வெயில் அளவுக்கு அதிகமாக சட்டெரிப்பதும், திடீரென்று மழை, குறாவளி, சுனாமி ஏற்படுவதும் வழக்கமான ஒன்றாகி விட்டது. பருவ நிலை மாற்றம், இதற்கான காரணம், தீர்வு குறித்து ஆராய்ச்சி மேற்கொண்டு வரும் என்ஐடி பேராசிரியர் ஹேமலதா கூறுகையில்.

“மனிதர்களின் தேவைகளும், வசதிகளும் அதிகரிக்க அதிகரிக்க சுற்றுப்புற சூழ்நிலை மாசுபடுவதும் அதிகரித்து வருகிறது. அந்த காலத்தில் முற்றம் வைத்து கட்டப்பட்ட வீடுகளில் இருந்த அதிகப்படியான காற்றோட்டம் காரணமாக மின்விசிறி கூட தேவையில்லாத நிலைமை இருந்தது. ஆனால் இன்று மக்கள் தொகை அதிகரிப்பின் காரணமாக தனி வீடு என்கிற நிலைமை மாறி அடுக்குமாடி குடியிருப்புகள் வந்து விட்டது. இதன் காரணமாக காற்றோட்ட வசதியில்லாத நிலைமை ஏற்பட்டுள்ளது. இதனால் மின்விசிறி இருந்த காலம் மாறி ஏர்கண்டிஷன் இல்லாத

வீடுகளே இல்லை என்கிற நிலைமை ஏற்பட்டு விட்டது...

இவைகள் ஒரு புறம் இருக்க எண்ணற்ற தொழிற்சாலைகள் வெளியிடும் கார்பன் டை ஆக்சைடு, கார்பன் மோனா ஆக்சைடு வாயுக்கள் சுற்றுப்புறத்தை மாசுபடுத்துவதில் முதலிடத்தில் உள்ளது. வழக்கமாக 250 பிபிஎம் (பார்ட்ஸ் பர் மில்லியன்) இருந்த கார்பன் அளவு இன்று 415 பிபிஎம் கடந்து விட்டது. 2030ம் ஆண்டில் இதன் அளவு 600 ஐ தொட்டுவிடும் என்று பல ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள் எச்சரிக்கை விடுத்துள்ளன. இந்த அபாய அறிவிப்பைக் கண்டு கொள்ளாமல் தொடர்ந்து கார்பனை அதிக அளவில் வெளியிட்டால் மனிதர்கள் சுவாசிப்பதற்கு சில வெளிநாடுகளில் இருப்பது போல் ஆக்ஸிஜன் பார்லருக்கு போக வேண்டிய நிலைமை இந்தியாவிலும் ஏற்படும். இது தவிர குப்பையில் கொட்டும் காய், பழங்கள், குப்பைகள் போன்றவற்றிலிருந்து மீதேன் வாயு உருவாகிறது. இந்த மீதேன் வாயு மற்ற



வாயுக்களை விட சுற்றுப்புற சூழலை அதிகமாக பாதிக்கும்.

இன்றைய சூழ்நிலையில் தனியாக வீடு வைத்துக் கொள்வது முடியாது என்ற நிலையில் வசிக்கும் வீடு மற்றும் சுற்றுப்புறத்தையாவது பசுமையாக வைத்துக் கொள்ள வேண்டும். ஆக்ஸிஜன் அதிகமாக வெளியிடக்கூடிய துளசி மற்றும் சில பாசி வகைகளை கண்டறிந்து என்ஐடியில் ஆய்வு மேற்கொண்டு வருகிறோம். ஸ்பிரூலினா, குளோரல்லா, ஆஸிலேட்டரியா, சினிடெஸ்மஸ், பார்மீடியம் ஆகிய பாசிகள் அதிக அளவில் ஆக்ஸிஜன் வெளியிடுகிறது. இந்த வகை பாசிகள் உணவு தயாரிப்பதற்கு வளிமண்டலத்தில் உள்ள கார்பனை கிரகித்து கொண்டு ஒளிச்சேர்க்கை மூலம் ஆக்ஸிஜனை வெளியிடுகிறது.

தொழிற்சாலைகள் வெளியிடும் கழிவுகளை சுத்தப்படுத்த ரசாயன பொருட்கள் பயன்படுத்தப்படுகிறது. அதற்கு பதிலாக தொழிற்சாலை வளாகங்களில் இதுபோன்ற பாசிகளை வளர்த்து, வரும் கழிவுகளை இந்த பாசி மூலம் வெளியேற்றினால் இயற்கை முறையில் கழிவுகள் சுத்தம் செய்யப்படும். தொழிற்சாலைகளில் இதுபோன்ற பாசிச் செடிகளை வளர்க்க வேண்டும் என்று சட்டம்



இயற்றினால் பயோ-டெக்னாலாஜி துறைக்கு புத்துயிர் அளித்தது போல இருக்கும்.

இந்த பாசி வகைகள் சுற்றுப்புறத்தை தூய்மைப்படுத்துவதோடு, இவற்றில் புரோட்டீன் அதிகமாக இருப்பதால் உணவாகவும் பயன்படுத்தலாம். இதற்கான ஆராய்ச்சியும் பெரிய அளவில் என்ஐடியில் நடக்கிறது.

அயல்நாடுளில் குறைந்த அளவு

கார்பனை வெளியிடும் நிறுவனங்களை கண்டறிந்து அவற்றுக்கு பரிசு வழங்கப்படுகிறது. கார்பன் அதிகம் வெளியிடும் நிறுவனங்களை தண்டிப்பதை விட இதுபோன்ற நேர்மறையான செயல்களில் அரசு ஈடுபட வேண்டும்.

அனைத்திற்கும் அரசை குறை கூறிக் கொண்டிருக்காமல் நம்மால் முடிந்த அளவு வீட்டில் துளசி போன்ற செடிகளை அதிகம் வளர்க்க வேண்டும். மற்றவர்களை மாற்ற நினைப்பதை விட மாற்றத்தை முதலில் நம்மிடம் இருந்து தொடங்குவோம்" என்றார் ஹேமலதா.

- சொ. சுப்பராமன்  
படம்: தியாகு.

3<sup>rd</sup> August 2019



## இந்திய கல்வி முறையில் மாற்றம் தேவை

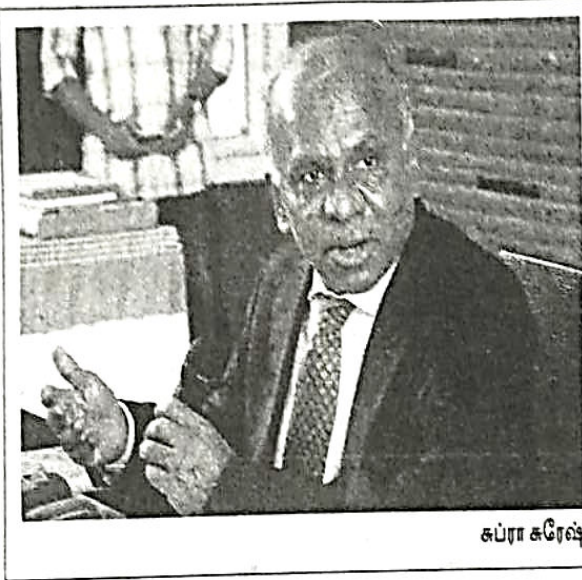
திருச்சி. ஆக. 4-

ஒரு நாட்டின் வளர்ச்சியில் கல்வி முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. நாட்டில் சிறந்த கல்வி நிலையங்கள் இருந்தாலும் சர்வதேச அளவில் இன்னும் சிறந்து விளங்குவதற்கு இந்திய அடிப்படை கல்வி முறையில் மாற்றம் ஏற்படுத்தப்பட வேண்டியது அவசியம் என்று சிங்கப்பூர் நான்யாங் தொழில்நுட்ப பல்கலைக்கழக தலைவர் பேராசிரியர் சுப்ராசுரேஷ் கூறினார்.

திருச்சி என்ஐடி நிகழ்ச்சிக்கு வந்த பேராசிரியர் சுப்ராசுரேஷ் கூறியதாவது:

இன்றைய மக்களின் வாழ்க்கை முறை டிஜிட்டல், மருத்துவம், உயிரி தொழில்நுட்ப வளர்ச்சி காரணமாக மாற்றம் கண்டுள்ளது. தொலைபேசி பயன்பாடு சாதாரண மக்களை சென்றடைய பல ஆண்டுகள் ஆனது. ஆனால், இன்றைய பேஸ்புக், வாட்ஸ் ஆப் போன்றவை விரைவாகவும், எளிதாகவும் மக்களை சென்றடைகின்றன. இயந்திரங்களின் செயல்பாடுகள் அதிகரித்ததன் காரணமாக

சிங்கப்பூர் பேராசிரியர் யோசனை



சுப்ராசுரேஷ்

மனித செயல்பாடுகள் குறைந்ததற்கு தொழில்நுட்ப சிதான் காரணமாக விளங்குகிறது. தொழில்நுட்ப வளர்ச்சியை தெரிந்தோ, தெரியாமலோ தவறுதலாக பயன்படுத்துவதால் எதிர்கால சந்ததியினருக்கு பாதிப்பு ஏற்படும்.

இந்தியாவில் என்ஐடி, ஐஐடி, ஐஐஎம் போன்ற சிறந்த கல்வி நிறுவனங்கள் இருந்தாலும் சர்வதேச அளவில் தர வரிசையில் உயர்ந்த இடத்தில் இல்லை. இதற்கு

கல்வி முறையில் அடிப்படை யில் மாற்றம் செய்யப்பட வேண்டும். சிங்கப்பூரில் உள்ள நான்யாங் பல்கலைக்கழகம் 20 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு தர வரிசையில் 300வது இடத்தில் இருந்தது. ஆனால், இப்போது முதல் 50 பல்கலைக்கழகங்களுக்குள் ஒன்றாக விளங்குகிறது.

சிங்கப்பூர் அரசு சிறந்த கல்வியாளர்களை தேர்வு செய்து அவர்களின் ஆலோசனை, பாடத்திட்டங்கள், உள் கட்டமைப்பு வசதிகளை

அமல்படுத்தும். ஒரு அரசு அறிமுகம் செய்த திட்டம் என்பதற்காக தொடர்ந்து பதவிக்கு வரும் மற்ற அரசுகள் பழைய திட்டங்களை புறந்தள்ளாமல் தொடர்ந்து நடைமுறைப்படுத்தும். சிங்கப்பூர் அரசு பல்கலைக்கழகங்களுக்கு தன்னாட்சி வழங்கியுள்ளது. கல்வி நிறுவனங்கள் தொழிற்சாலைகளுடன் இணைந்து செயல்பட்டால் இரு தரப்புக்கும் பயனளிக்கும்.

என்ஐடி, ஐஐடி உள்ளிட்ட இந்திய கல்வி நிறுவனங்களுடன் நான்யாங் பல்கலைக்கழகம் ஒப்பந்தம் செய்து கொள்ளவுள்ளது. பல்வேறு துறைகளில் வேகமாக வளர்ந்து வரும் இந்தியா மற்ற நாடுகளுக்கு முன்னோடியாக உள்ளது. இந்தியாவில் திறமை வாய்ந்த இளைஞர்கள் அதிகம் இருப்பதால் வளர்ந்த நாடுகளுக்கு சவால்களாக விளங்குகிறது. மாணவர்கள், ஆசிரியர்கள் பரிமாற்றம், ஆராச்சி உள்ளிட்ட செயல்பாடுகளுக்கு என்ஐடி, ஐஐடி உள்ளிட்ட நிறுவனங்களுடன் ஒப்பந்தம் செய்து கொள்வோம் என்றார்.

ஐ.சொ. சுப்பராமன்



## என்ஐடி முன்னாள் மாணவர்களுக்கு விருது

திருச்சி, ஆக.3: திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் பயின்று, பல்வேறு துறைகளில் பணிபுரியும் முன்னாள் மாணவர்களுக்கு சனிக்கிழமை விருது வழங்கப்பட்டது.

திருச்சி என்.ஐ.டி. நிர்வாகம் மற்றும் முன்னாள் மாணவர்கள் சங்கம் இணைந்து, ஆண்டுதொறும் பொது மற்றும் தனியார் துறைகள்,பாதுகாப்பு உள்ளிட்ட துறைகளில் பணிபுரியும் முன்னாள் மாணவர்களுக்கான மதிப்புக்குரிய விருதுகளை வழங்கி வருகிறது.

இதன்படி, 2019-ஆம் ஆண்டுக்கான விருதை பெற இன்போசிஸ் நிறுவனத்தின் பெங்களூரு பிரிவு நிர்வாக இயக்குநர் அனந்த ராதா கிருஷ்ணன் (1988-இல் இயந்திரவியல் பொறியியல் பிரிவில் பயின்றவர்), ரிலையன்ஸ் ஜியோ தொடர்பு நிறுவனத் துணைத் தலைவர் அரவிந்த் செளந்தராஜன் (1990-இல் மின்னணு மற்றும் தொடர்புப் பொறியியல் பிரிவில் பயின்றவர்), ஓய்வு பெற்ற மேஜர் ஜெனரல் சுரேஷ் கிருஷ்ணன் (1975-இல் மெட்டாலர்ஜிக்



விழாவில் என்ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸிடமிருந்து முன்னாள் மாணவர்களுக்கான விருதுகளை பெற்ற (இடமிருந்து) அனந்த ராதாகிருஷ்ணன், கேப்டன் பி. மணிவண்ணன், அரவிந்த் செளந்தராஜன், மேஜர் ஜெனரல் சுரேஷ் கிருஷ்ணன்.

கல் பொறியியல் பிரிவில் பயின்றவர்), கர்நாடக அரசின் செயலர் கேப்டன் பி. மணிவண்ணன் (1994-இல் வேதிப் பொறியியல் பிரிவில் பயின்றவர்) ஆகிய 4 பேர் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர்.

இவர்களுக்கான விருது வழங்கும் விழா தேசிய தொழில்நுட்பக் கழக வளாகத்தில் சனிக்கிழமை

நடைபெற்றது. என்ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ் விருதுகளை வழங்கி, பாராட்டு தெரிவித்தார். என்ஐடி மேம்பாட்டுப் பிரிவு மற்றும் முன்னாள் மாணவர்கள் தொடர்புத் துறை முதன்மையர் ராமன் சங்கரநாராயணன், மூத்தப் பேராசிரியர் என். அனந்தராமன், இணை முதன்மை

யர் நிஷா ராதாகிருஷ்ணன் ஆகியோர், விருது பெற்ற 4 பேரும் சமுதாயத்துக்கு அளித்துள்ள சேவைகள் மற்றும் சாதனைகள் குறித்து விளக்கிப்பேசினர்.

விழாவில் முன்னாள் மாணவர்கள் சங்க நிர்வாகிகள், பல் துறை பேராசிரியர்கள், மாணவர்கள் என பலர் பங்கேற்றனர்.

# தினகரன்

திருச்சி என்ஐடியில்

## பேரிடர் மேலாண்மை கணினி பயன்பாடு பயிற்சி கருத்தரங்கம்

திருச்சி, ஆக.5: திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்ப கழகம் (என்ஐடி) பொதுவியல் துறை சார்பில் பேரிடர் மேலாண்மை கணினி பயன்பாடு பற்றிய பயிற்சி கருத்தரங்கம் நடந்தது.

சென்னை அண்ணாபல் கலைக்கழக நீரியல் துறை பேராசிரியர் ரவிக்குமார் துவக்கி வைத்தார். திருச்சி

என்ஐடி பொதுவியல் துறை பேராசிரியர் மோசஸ் சாந்தகுமார் தலைமை வகித்தார். இப்பயிற்சி கருத்தரங்கம் தொழில்நுட்ப கல்விக்கான அகில இந்திய கவுன்சிலின் (ஏஐசிடி.இ) மார்க்கதர்ஷன் திட்ட முறையில் பிற கல்லூரி பேராசிரியர்கள் பயன்பாடு அடையும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்

ளது. மார்க்கதர்ஷன் திட்ட தலைமை ஒருங்கிணைப்பாளர் சிவக்குமார், 'திருச்சி மார்க்கதர்ஷன் திட்ட வழிமுறையில் முன்னோடியாக திகழ்கிறது' என்றார். இதில் 25 பேராசிரியர்கள் பங்கேற்று பயன்பெற்றனர். முன்னதாக முனைவர் சுவாமிநாதன் வரவேற்றார். மஞ்சளா நன்றி கூறினார்.

5<sup>th</sup> August 2019



## வறுமையிலும் 'ஜே.இ.இ.' தேர்வில் வென்ற பழங்குடியின மாணவி



ஏழ்மையான சூழ்நிலையிலும் 'ஜே.இ.இ.' தேர்வில் வென்று தேசிய தொழில்நுட்ப கல்லூரியில் சேர்ந்து பழங்குடியின மாணவி ஒருவர் அசத்தியுள்ளார்.

கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் காரமடை பகுதியில் வெள்ளியங்காடு கிராமத்தின் மலைப்பகுதியில் அமைந்துள்ளது காளியூர். மலைவாழ் பகுதி மக்கள் வசிக்கக்கூடிய இந்தக் கிராமத்தில் 65 குடும்பங்கள் மட்டுமே உள்ளது. காளியூர் கிராமத்தில் இருந்து 8 கிலோமீட்டர் தொலைவில் உள்ள அரசு மேல்நிலைப் பள்ளியில் படித்து, ஜே.இ.இ. தேர்வில் வெற்றிபெற்றுள்ளார் மாணவி சபிதா. இதன்மூலம் திருச்சியில் உள்ள தேசிய தொழில்நுட்ப கல்லூரியில் வேதியியல் பொறியியல் முதலாம் ஆண்டு சேர்ந்துள்ளார்.

எந்த ஒரு பயிற்சி வகுப்புக்கும் செல்லாமலே இத்தகைய நிலையை சபிதா அடைந்திருக்கிறார். மருத்துவராக வேண்டும் என்ற தன்னுடைய கனவு நீட் தேர்வில் குறைந்த மதிப்பெண் பெற்றதால் எட்ட முடியாத சூழலில், தான் 12வது படிக்கும் பொழுது எழுதிய ஜே.இ.இ. தேர்வில் 62 சதவீதம் பெற்றதைக் கொண்டு தேசிய தொழில்நுட்ப கல்லூரியில் பொறியியல் படிப்பில் சேர்ந்துள்ளார்.

பள்ளியில் படிக்கும் போதே படிப்பின் மீது கொண்ட ஆர்வத்தினால் தன்னால் 12ஆம் வகுப்பில் 446/600 மதிப்பெண் எடுக்கமுடிந்தது என்றும், தற்போது தேசிய தொழில்நுட்பக் கல்லூரியில் சேர்ந்திருப்பது என்பது எங்கள் ஊரிலேயே எனக்கு கிடைத்த மிகப்பெரிய பெருமை என்றும் சபிதா மகிழ்ச்சி அடைகிறார். தன் தந்தை விவசாயக்கூலி என்பதால் தன்னால் கல்லூரியின் கட்டணத்தை செலுத்த முடியாத சூழலில், ஆசிரியர்கள் உதவி செய்து இந்த ஆண்டிற்கான கட்டணத்தை கட்டியுள்ளதாகவும் அவர் கூறியுள்ளார். வரும் ஆண்டுகளில் கல்லூரிக்கான கட்டணத்தை எப்படி கட்ட உள்ளேன் என்பது கேள்விக்குறியாக உள்ளது என்றும், யாராவது உதவினால் தன்னுடைய கனவு நனவாகும் என்று அவர் உதவிக் கேட்டுள்ளார்.

**7th August 2019**

# தீன மலர்

உண்மையின் உரைகல்

## 'ஜாம்' நுழைவுத்தேர்வு எழுத விண்ணப்பிக்கலாம்

என்ஐடி இயக்குனர் தகவல்

திருச்சி. ஆக. 11-

என்ஐடி, ஐஐடி உள்ளிட்ட உயர்கல்வி நிலையங்களில் முதுநிலை பிரிவில் சேர்வதற்கான 'ஜாம்' நுழைவுத் தேர்வு எழுத விண்ணப்பிக்கலாம்.

இதுகுறித்து என்ஐடி இயக்குனர் மினி சாஜி தாமஸ் கூறியதாவது: கலை மற்றும் அறிவியல் கல்லூரிகளில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல், கம்யூட்டர் சயின்ஸ் ஆகிய பிரிவுகளில் இளநிலை படிக்கும் மாணவ, மாணவர்கள் என்ஐடி, ஐஐடி உள்ளிட்ட உயர்கல்வி நிலையங்களில் முதுநிலை பிரிவில் சேரலாம். இதற்கான 'ஜாம்' நுழைவுத் தேர்வை கான்பூர் ஐஐடி நடத்துகிறது. 2020ம் ஆண்டு பிப். 20ம் தேதி இந்த தேர்வு நடக்க உள்ளது. சென்னை, திருச்சி, திருநெல்வேலி, அகர்தாலா, திருச்சூர், திருப்பதி, கான்பூர் உட்பட இந்தியாவின் பல மையங்களில் இந்த தேர்வு எழுதலாம். அக். 8ம் தேதிக்குள் விண்ணப்பிக்க வேண்டும். நுழைவுத் தேர்வில் வெற்றி பெறுபவர்கள் என்ஐடி, ஐஐடி உட்பட்ட உயர்கல்வி நிலையங்களில் முதுநிலை பிரிவில் இயற்பியல், வேதியியல், கம்யூட்டர் சயின்ஸ், கணிதம் ஆகிய பிரிவுகளில் சேரலாம். இதற்கான விண்ணப்பத்தை <http://iitk.ac.in> என்ற இணையதளத்தில் பதிவு இறக்கம் செய்து கொள்ளலாம். மேலும் விவரங்களை [www.nitt.edu](http://www.nitt.edu) என்ற இணையதளத்தில் தெரிந்து கொள்ளலாம். இவ்வாறு அவர் கூறினார்.

11<sup>th</sup> August 2019



# தினமணி

## என்ஐடி மாணவர்களுக்கு தொழில் பயிற்சி வகுப்புகள்

முன்னாள் மாணவர்கள் ஏற்பாடு



பயிற்சி வகுப்புகள் நடத்தும் திட்டத்தை அறிமுகம் செய்த டிசிஎஸ் தலைமை அதிகாரியும், முன்னாள் மாணவருமான ரவி விஸ்வநாதனுக்கு நினைவுப் பரிசு வழங்கும் என்ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ்.

திருச்சி, ஆக.10: திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தின் இறுதி யாண்டு மாணவர்களுக்கு முன்னாள் மாணவர்கள் சார்பில் தொழில் பயிற்சி சிறப்பு வகுப்புகள் நடத்தப்படுகின்றன.

தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் பொறியியல் பிரிவில் பல்வேறு துறைகளில் இறுதியாண்டு பயிலும் மாணவர்களுக்கு பொறியாளர்களுக்கான தொழில்முறைகள் மற்றும் தொழில் முனைதல் குறித்த சிறப்பு பயிற்சி வகுப்புகளை நடத்த முன்னாள் மாணவர்கள் முடிவு செய்தனர். இதன்படி, என்ஐடியில் பயின்று பொறியியல் பிரிவு தொழிற்சாலைகளில் உயர்நிலை பதவிகளில் பணிபுரியும், சுயதொழில் தொடங்கி பெருநிறுவனங்களுக்கான பொறியியல் தளவாட பொருள்களை வழங்கும் நிறுவனம் நடத்தி வரும் முன்னாள் மாணவர்கள் இணைந்து இந்தப் பயிற்சி வகுப்புகளை நடத்துகின்றனர்.

1984 ஆம் ஆண்டு பிரிவில் பயின்ற முன்னாள் மாணவர்களான டேதர்ஸை நிறுவனத்தின் ஆலோசகர் பாஸ்கர் சுப்பிரமணியன், காடலின்க் பிஸினஸ் சொல்யூஷன்ஸ் நிறுவனர் ஷியாம் ராமமூர்த்தி ஆகியோர் இணைந்து திருப்புகழை வகுப்புகள் என்னும்

தலைப்பில் இந்த பயிற்சி வகுப்பு நடத்தும் திட்டத்தைத் தொடங்கியுள்ளனர்.

சனிக்கிழமை நடைபெற்ற தொடக்க விழாவுக்கு என்ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ் தலைமை வகித்தார். பயிற்சி வகுப்புகளை தொடக்கி வைத்து டிசிஎஸ் நிறுவனத்தின் முதன்மை அலுவலரும், முன்னாள் மாணவருமான ரவி விஸ்வநாதன் பேசியது.

பொறியியல் பயிலும் மாணவர்கள் தொழில்நுட்பம் சார்ந்த அறிவுமட்டும் கொண்டிருக்காமல், பல்திறன்களை வளர்த்துக் கொள்வதும் அவசியம். எனவே, மேலாண்மையின் பல்வேறு பிரிவுகளை பொருளாதாரம், சட்டம், இயக்கமுறை, சந்தைப்படுத்தல், வணிகம் மற்றும் மனிதவள மேம்பாடு ஆகியவை குறித்து இந்த பயிற்சித் திட்டத்தில் மாணவர்களுக்கு விரிவாகக் கற்றுத்தரப்படும். இதுமட்டுமல்லாது பயிற்சி வகுப்புகள் நிறைவில் தொழில்துறையில் சிறந்து விளங்கும் வல்லுநர்கள் மாணவர்களை மதிப்பிடுவர். சிறந்த பயிற்சி பெற்ற மாணவர்களுக்கு தொழில் வாய்ப்புகள் குறித்தும் ஆலோசனைகள் வழங்கப்படும் என்றார். பொறியியல் பிரிவில் இறுதியாண்டு பயிலும் மாணவர்கள், மாணவிகள் கலந்து கொண்டனர்.

11<sup>th</sup> August 2019



# திருச்சி என்.ஐ.டி.யில் முதுகலை அறிவியல் படிப்புகளுக்கு மாணவர் சேர்க்கை

## இயக்குனர் மினி ஷாஜி தாமஸ் தகவல்

திருச்சி, ஆக.11-  
திருச்சி என்.ஐ.டி. இயக்குனர்  
மினி ஷாஜி தாமஸ் வெளியிட  
ள்ள செய்திக்குறிப்பில் தெரி  
வித்திருப்பதாவது:-

திருச்சி தேசிய தொழில்  
நுட்ப கழகமானது (என்.ஐ.டி.)  
இந்திய அரசாங்கத்தின் மனித  
வள மேம்பாட்டு துறை  
அமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்கி  
வருகிறது. தேசிய நிறுவனங்க  
ளுக்கான தரவரிசை பட்டிய  
லில் முதலிடமும், ஒட்டு  
மொத்த பொறியியல் கல்லூரி  
களின் தரவரிசை பட்டியலில்

10-வது இடமும் வகிக்கிறது.  
திருச்சி என்.ஐ.டி. சிறந்த  
ஆய்வு நிறுவனமாக இருப்பது  
டன் பல முன்னணி பொறியி  
யல் மற்றும் அறிவியல் துறை  
களில் தொழில்நுட்ப கல்வி  
யினை வழங்கி வருகிறது.  
என்.ஐ.டி.யில் 10 இளங்கலை,  
28 முதுகலை மற்றும்  
ஆராய்ச்சி படிப்புகள் உள்  
ளது. முதுகலை அறிவியல்  
படிப்பில் எம்.எஸ்சி. கணிதவி  
யல், இயற்பியல், வேதியியல்  
உள்ளிட்ட படிப்புகள் அடங்  
கும். இந்த நிலையில் முதுகலை  
அறிவியல் படிப்புகளுக்கான

மாணவர் சேர்க்கையானது  
இந்திய தொழில்நுட்ப கழகம்  
நடத்தும் தேசிய அளவிலான  
ஒருங்கிணைந்த மாணவர்  
சேர்க்கை தேர்வு மூலம் நடை  
பெறுகிறது. மேலும் விவரங்க  
ளுக்கு <http://jam/iitk.ac.in>  
[www.nitt.edu](http://www.nitt.edu) ஆகிய வலைத்  
தளங்களில் காணலாம்.

இவ்வாறு அவர் அதில்  
தெரிவித்துள்ளார்.

என்.ஐ.டி.யில் முன்னாள்  
மாணவர்கள் சார்பில்  
இளங்கலை பொறியியல் படிப்  
பில் தொழில் மற்றும் தொழில்  
முனைவோர் குறித்த புதிய  
பாடப்பிரிவு அறிமுகப்படுத்  
தப்பட்டுள்ளது. கடந்த 1984-ம்  
ஆண்டு படித்த மாணவர்கள்  
சார்பில் இந்த பாடப்பிரிவு  
நடத்தப்பட்டு வருகிறது.





## கிங்ஸ் பொறியியல் கல்லூரி- தேசிய தொழில்நுட்ப கழகம் இடையே புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம்

தஞ்சாவூர், ஆக.11- தஞ்சை கிங்ஸ் பொறியியல் கல்லூரியும், திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்ப கழகமும் ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்து இட உள்ளன. தேசிய தொழில்நுட்ப கழகத்தில் அமைந்துள்ள 'சிமென்ஸ்' திறன்மிகு தயாரிப்பு மையத்தின் வசதிகளை கிங்ஸ் பொறியியல் கல்லூரி மாணவர்கள், பேராசிரியர்கள், ஆராய்ச்சியாளர்கள் பயன்படுத்துவதற்கு இந்த ஒப்பந்தம் வழிவகை செய்கிறது. இரு நிறுவனங்களும் இணைந்து ஆராய்ச்சி மேற்கொள்வதற்கும், புதிய தயாரிப்புகளை வெளிக்கொணரவும் இந்த ஒப்பந்தம் பயன்

படும். புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கையெழுத்திடும் நிகழ்ச்சியில் கல்லூரியின் சார்பில் செயலாளர் ராசேந்திரன், முதல்வர் அற்புதவிஜயசெல்வி, துணை முதல்வர் சிவகுமார் மற்றும் பேராசிரியர்கள் கலந்து கொண்டனர். தேசிய தொழில்நுட்ப கழக இயக்குனர் மினிஷாஜி தாமஸ் முன்னிலையில் இந்த ஒப்பந்தம் கையெழுத்திடப்பட்டு பரிமாற்றம் செய்யப்பட்டது.



# தினகரன்

## என்ஐடி, ஐஐடியில் எம்.எஸ்சி. படிப்பில் சேர நுழைவுத்தேர்வு

விண்ணப்பிக்க ஆக்.8 கடைசி நாள்

திருச்சி, ஆக்.12: என்ஐடி, ஐஐடி உள்ளிட்ட உயர்கல்வி நிலையங்களில் எம்.எஸ்சி. படிப்பில் சேர்வதற்கான நுழைவுத்தேர்வுக்கு ஆக்டோபர் 8ம் தேதிக்குள் விண்ணப்பிக்க அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

இது குறித்து திருச்சி என்ஐடி இயக்குனர் மினிஷாஜி தாமஸ் கூறியதாவது: கலை மற்றும் அறிவியல் கல்லூரிகளில் கணிதம், இயற்பியல், வேதியியல், கம்ப்யூட்டர் சயின்ஸ் ஆகிய பிரிவுகளில் இளநிலை படிக்கும் மாணவ, மாணவிகள் என்ஐடி, ஐஐடி உள்ளிட்ட உயர்கல்வி நிலையங்களில் முதுநிலை பிரிவில் சேரலாம். இதற்கான நுழைவு தேர்வை கான்பூர் ஐஐடி நடத்துகிறது. 2020ம் ஆண்டு பிப்.20ம் தேதி இந்த

தேர்வு நடக்க உள்ளது. திருச்சி, சென்னை, திருநெல்வேலி, அகர்தாலா, திருச்சூர், திருப்பதி, கான்பூர் உள்பட இந்தியாவின் பல மையங்களில் இந்த தேர்வு எழுதலாம். ஆக்.8ம் தேதிக்குள் விண்ணப்பிக்க வேண்டும். நுழைவுத் தேர்வில் வெற்றி பெறுபவர்கள் என்ஐடி, ஐஐடி உள்பட உயர்கல்வி நிலையங்களில் முதுநிலை பிரிவில் இயற்பியல், வேதியியல், கம்ப்யூட்டர் சயின்ஸ், கணிதம் ஆகிய பிரிவுகளில் சேரலாம். இதற்கான விண்ணப்பத்தை <http://iitk.ac.in> என்ற இணையதளத்தில் பதிவு இறக்கம் செய்து கொள்ளலாம். மேலும் விவரங்களை [www.nitd.edu](http://www.nitd.edu) என்ற இணைய தளத்தில் தெரிந்து கொள்ளலாம். இவ்வாறு அவர் கூறினார்.

12<sup>th</sup> August 2019

## திருச்சி என்ஐடி-யில் எம்எஸ்சி சேர்க்கை

திருச்சி, ஆக.11: திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் ஒருங்கிணைந்த மாணவர் சேர்க்கை தேர்வு (ஜாம்) மூலம் எம்எஸ்சி படிப்புகளுக்கான சேர்க்கை நடைபெறவுள்ளது.

இதுதொடர்பாக, என்ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ் கூறியது:

திருச்சிராப்பள்ளி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகமானது, இந்திய அரசாங்கத்தின் மனிதவள மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சகத்தின் கீழ், இயங்கும் தேசிய அளவில் முக்கியத்துவம் பெற்ற கல்வி நிறுவனமாகும்.

2014 ஆம் ஆண்டு பொன்விழா கொண்டாடிய இக்கல்லூரியானது தேசிய நிறுவங்களுக்கான தரவரிசைக் கூட்டமைப்பில் தரவரிசைப் பட்டியலில் முதலிடம் மற்றும் ஒட்டுமொத்த பொறியியல் கல்லூரிகளின் தரவரிசைப் பட்டியலில் 10ஆவது இடம் வகிக்கிறது.

சிறந்த ஆய்வு நிறுவனமாக இருப்பதுடன் பல முன்னணி பொறியியல் மற்றும் அறிவியல் துறைகளில் தொழில்நுட்ப கல்வியை வழங்கி வருகிறது என்றார்.

சகல வசதிகளுடன் எழில் மிகு வளாகத்தில் 10 இளநிலை, 28 முதுநிலை மற்றும் ஆராய்ச்சிப் படிப்புகளை வழங்கி வருகிறது. குறிப்பாக கணிதவியல், இயற்பியல், வேதியியல் மற்றும்

கணிணி பயன்பியல் துறைகள் இரண்டாண்டுகள் படிக்கும் முதுநிலை படிப்புகளை வழங்கி வருகிறது.

முதுநிலைப் பிரிவில் கணிதவியல், இயற்பியல், வேதியியல் மற்றும் கணிதவியல் ஆகிய பாடங்களுக்கான மாணவர்கள் சேர்க்கை அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

முதுநிலை அறிவியல் படிப்புகளுக்கான மாணவர் சேர்க்கையானது இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகம் (ஐஐடி) நடத்தும் தேசியளவிலான ஒருங்கிணைந்த மாணவர் சேர்க்கைத் தேர்வு (ஜாம்) மூலம் நடைபெறுகிறது.

முதுநிலை கணிணி அறிவியலுக்கான ஜாம் தேர்வு கணிதப் புள்ளியியலை சார்ந்து நடைபெறும்.

2020-21 ஆம் ஆண்டுக்கான மாணவர் சேர்க்கை 2020 ஆம் ஆண்டு ஜாம் தேர்வில் மாணவர் பெறும் மதிப்பெண்ணைக் கொண்டு நடைபெறும்.

இந்தத் தேர்வுக்கான பாடத்திட்டங்கள் மற்றும் விண்ணப்பங்களை <http://jam.iitk.ac.in> என்ற வலைதளத்திலும், மாணவர் சேர்க்கை குறித்த விவரங்களை பெற <http://www.ccmn.in> என்ற வலைதளத்திலும், முதுநிலை அறிவியல் படிப்புகளை வழங்கும் துறைகள் குறித்த விவரங்களுக்கு [www.nitt.edu](http://www.nitt.edu) என்ற வலைதளத்தையும் காணலாம் என்றார் அவர்.



## 'தொழில்புரட்சிக்கு தானியங்கி இயந்திரமயம் அவசியமானது'

திருச்சி ஆக.12: தொழில்புரட்சிக்கு தானியங்கி இயந்திரமயமாக்குதல் அவசியமானது என திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தின் முன்னாள் இயக்குநரும், பேராசிரியருமான எம். சிதம்பரம் தெரிவித்தார்.

திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தின் கருவியமயமாக்கம் மற்றும் கட்டுப்பாட்டுப் பொறியியல் மற்றும் உற்பத்திப் பொறியியல் துறைகள் இணைந்து, அகில இந்திய தொழில்சல்வி அமைப்பின் மார்க்கதர்சன் திட்டத்தின் கீழ் தேசிய அளவிலான பயிற்சிப் பட்டறை கடந்த ஒருவாரமாக நடைபெற்றது. தொழில் செயல்முறை தானியங்குமயமாக்குதல் எனும் தலைப்பில் நடைபெற்ற இந்துப் பயிற்சிப் பட்டறையின் நிறைவு விழாவில், மாணவர்களுக்கு திங்கள்கிழமை சான்றிதழ்களை வழங்கி வாங்கல் என்னுடி பேராசிரியரும், திருச்சி என்னுடி முன்னாள் இயக்குநருமான எம். சிதம்பரம் பேசியது.

தானியக்கமயமாக்குதல் என்பது



திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் நடைபெற்ற பயிற்சி வகுப்பில் பங்கேற்ற மாணவிக்கு சான்றிதழ் வழங்குகிறார் என்னுடி முன்னாள் இயக்குநர் எம். சிதம்பரம், உடன், பேராசிரியர் எஸ். குமணன்.

தொழில்மயமாக்குதலின் முக்கிய அம்சமாகும். தொழிற்சாலைகளின்

போட்டிக்கும் முக்கியப் பங்காற்றும். தொழிற்சாலைகளின் செலவுபெருமளவு குறையும்.

மேற்பார்வை கட்டுப்பாடு மற்றும் தகவல்கொணர்வு அமைப்பு, பகிர் கட்டுப்பாடு அமைப்பு ஆகியவற்றுக்கு தானியக்கமயமாக்குதல் பெரும் பங்கு வகிக்கிறது. வயர்லெஸ் தொழில்நுட்பம், பொருள்களின் இணையம் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த கணினி கட்டுப்பாடு உள்ளிட்ட தொழில்நுட்பங்களும் தொழில்துறைக்கான சமீபத்திய முன்னேற்றங்களாக அமைந்துள்ளன. இவற்றைப் பொறியியல் மாணவர்கள் அறிந்து கொள்ளவும், இந்தத் தளத்தில் பணியாற்றவும், தங்களுடைய அறிவை வளர்த்துக் கொள்ளவும் இத்தகைய பயிற்சி பட்டறைகள் அவசியமானது என்றார். யோகோகவா இந்தியா

லிமிடெட், காண்டன்ர் இன்ஸ்ட்ருமென்ட்ஸ் இந்தியா பிரைவேட் லிமிடெட், சிமன்ஸ் சிறப்பு மையம் உள்ளிட்ட பெரு நிறுவனங்களைச் சேர்ந்த தலைமை அதிகாரிகள், என்னுடி பேராசிரியர்கள் பயிற்சி அளித்தனர்.

தொழில்துறையில் மனித-இயந்திர பயன்பாடு மற்றும் தொடர்புகள், தானியக்கமயமாக்கல், மின்சக்தியில்லா நெறிமுறை, சைபர் பாதுகாப்பு அச்சுறுத்தல் மற்றும் பல்வேறு நவீன தொழில்நுட்பங்கள் குறித்து பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது. இந்த பயிற்சியில் பங்கேற்ற மாணவர்களுக்கு சான்றிதழ்களும் வழங்கப்பட்டன. திருச்சி என்னுடி-யின் கருவியமயமாக்கம் மற்றும் கட்டுப்பாட்டு பொறியியல் துறை பேராசிரியர்கள் என். சிவக்குமார், கே.ஸ்ரீனிவாசன், உற்பத்திப் பொறியியல் துறை பேராசிரியர் எஸ். குமணன் ஆகியோர் இணைந்து இந்த பயிற்சி பட்டறையை நடத்தினர்.



# தினமணி

## கை அசைவால் இயங்கும் சக்கர நாற்காலி!

**நோ**யாளிகள், முதியோர், மாற்றுத்திறனாளிகள் எனப் பலருக்கும் பயன்படும் வகையில் அவர்களே வேறு யாரின் துணையில்லாமல் தங்களது கை மணிக் கட்டு அசைவாலேயே இயக்கிக் கொள்ளும் வகையில் சக்கர நாற்காலியை மகாராஷ்டிர மாநிலம், நாக்பூர் பொறியியல் கல்லூரி மாணவர்கள் கண்டு பிடித்துள்ளனர்.

திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகமான என்.ஐ.டி.யில் வேளாண்மை, புதுப்பிக்கத் தக்க எரிசக்தி, நவீன வாகனங்கள் உற்பத்தி, கிராமப்புற மேம்பாடு ஆகியவற்றில் நிலவும் பிரச்சனைகளைத் தீர்ப்பதற்குரிய ஆராய்ச்சி தொடர்பான போட்டிகள் 'ஸ்தார்' இந்தியா ஹேக்கத்தான்-2019 என்ற தலைப்பில் நடைபெற்றன. ஜூலை 8 -ஆம் தேதி தொடங்கிய போட்டிகள் ஜூலை 12 -ஆம் தேதி நிறைவுற்றன. இப்போட்டியில் பல்வேறு மாநிலங்களைச் சேர்ந்த 14 அணிகள் கலந்து கொண்டு தங்களது புதிய கண்டுபிடிப்புகளை சமர்ப்பித்தன. இப்போட்டியில் பங்கேற்ற மகாராஷ்டிர மாநிலம் நாக்பூரைச் சேர்ந்த ஜி. ஹெச். ரெய்சானி பொறியியல் கல்லூரி மாணவர்கள் கண்டுபிடித்த கை மணிக் கட்டு அசைவு சக்கர நாற்காலியானது சிறந்த கண்டு பிடிப்புகளுக்கான பரிசை வென்றது.

முதியோர், நோயாளிகள், மாற்றுத்திறனாளிகள் உட்பட பலரும் நடக்க முடியாத நிலையில் அவர்களுக்கு இருசக்கர நாற்காலிகளின் தேவை அவசியமானதாகும். இதை தங்களது கைகளாலேயே இயக்கும் அளவுக்கு உடலில் சக்தி இல்லாத நிலையில் பிறரது உதவியால் மட்டுமே சக்கர நாற்காலிகளை இயக்க முடியும். இதற்கு முடிவு கட்டும் வகையில் இக்கருவியைக் கண்டுபிடித்துள்ளனர்.

நாற்காலியில் இருப்பவர் மோட்டார் பொருத்தப்பட்ட கருவியை (கண்ட்ரோலர் பாக்ஸ்) வலது கை மணிக்கட்டில் பொருத்திக் கொண்டு மணிக்கட்டை எந்தப் பக்கம் அசைக்கிறாரோ அந்தப் பக்கம் சக்கர நாற்காலி திரும்பும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

பளுதே மூலமாக இணைக்கப்பட்டால் 50 மீட்டர் தூரத்தில் இருந்தும் இச்சக்கர நாற்காலியைப் பயன்படுத்தலாம் என்பது கூடுதல் வசதி.

இந்த அரிய கண்டுபிடிப்பைச் செய்த மகாராஷ்டிர மாநிலம் நாக்பூர் ஜி. ஹெச். ரெய்சானி பொறியியல் கல்லூரி மாணவர்களின் அணித் தலைவரான மந்தார தோப்ரே கூறியது:

“மருத்துவமனையில் உள்ள இருசக்கர நாற்காலிகளை நோயாளிகள் பயன்படுத்த முடியாது. பிறரது துணையோடுதான் பயன்படுத்த முடியும். இதே நிலையில்தான் முதியோர், மாற்றுத்திறனாளிகள் பயன்படுத்தும் இருசக்கர நாற்காலிகளும் உள்ளன.

இச்சக்கர நாற்காலியில் நாங்கள் கண்டுபிடித்துள்ள இரு மோட்டார்கள்ில் ஒன்றை நாற்காலிக்கு அடியிலும், மற்றொன்றை நாற்காலியில் அமர்பவரின் வலது கை அல்லது



கை மணிக்கட்டு சக்கர நாற்காலியைக் கண்டுபிடித்த நாக்பூர் பொறியியல் கல்லூரி மாணவர்களுடன் அணியின் தலைவர் மந்தார தோப்ரே (அமர்ந்திருப்பவர்)

இடது கை மணிக்கட்டில் பொருத்திக் கொள்ள வேண்டும். கை மணிக்கட்டின் அசைவுகளால் வேறு யாரின் துணையில்லாமலும் சக்கர நாற்காலியில் அமர்ந்திருப்பவரே இயக்க முடியும். கை மணிக்கட்டை எந்தப் பக்கம் அசைக்கிறோமோ அந்தப் பக்கம் மட்டுமே நாற்காலி நகரும்.

இதை நாற்காலியில் இருப்பவரே கையில் வைத்துக் கொண்டும் இயக்கலாம் அல்லது குடும்பத்தில் உள்ள வேறு யாரும் அவர்களது கையில் பொருத்திக் கொண்டு பளுதே மூலம் நாற்காலியில் இருப்பவரை 50 மீட்டர் தூரம் வரை தங்களுக்கு அருகிலும் வரவழைக்க முடியும்.

மோட்டார் பொருத்தப்பட்ட இரு கருவிகளும் அதிச எடை இல்லாதவை. இதற்கு ஆகும் செலவு ரூ.15 ஆயிரம் மட்டுமே. தற்போதுள்ள இருசக்கர நாற்காலிகளிலும் பொருத்திக் கொள்ளலாம். எங்கனது இக்கண்டுபிடிப்பு சிறந்த பரிசுக்கும் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது. நோயாளிகள், மாற்றுத்திறனாளிகள், முதியோர் என பலருக்கும் இச்சகருவி ஒரு வரப்பிரசாதமாகும்” என்றார் அவர்.

- சி.வ.சு. ஜெகஜோத்

13<sup>th</sup> August 2019



## திருச்சி என்.ஐ.டியில் முதுநிலை அறிவியல் படிப்புகளுக்கான மாணவர் சேர்க்கை

திருச்சி, ஆக.13-  
திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்ப  
கழகமானது, இந்திய அரசாங்கத்தின்  
மனிதவள மேம்பாட்டுத் துறை  
அமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்கும் தேசிய  
அளவில் முக்கியத்துவம் பெற்ற கல்வி  
நிறுவனம் ஆகும்.

2014 ஆம் ஆண்டு பொன்விழா  
கொண்டாடிய இக்கல்லூரியானது  
தேசிய நிறுவங்களுக்கான தரவரிசை  
கட்டமைப்பில் (NIRF) NITகளுக்கான  
தரவரிசைப் பட்டியலில் முதலிடம்

மற்றும் ஒட்டுமொத்த பொறியியல்  
கல்லூரிகளின் தரவரிசைப் பட்டியலில்  
10 வது இடம் வகிக்கிறது.

கல்லூரியின் இயக்குனர் முனைவர்  
மினி ஷாஜி தாமஸ், அவர்கள்  
கூறுகையில் திருச்சி என்.ஐ.டி. சிறந்த  
ஆய்வு நிறுவனமாக இருப்பதுடன்  
பல முன்னணி பொறியியல் மற்றும்  
அறிவியல் துறைகளில் தொழில்நுட்ப  
கல்வியினை வழங்கி வருகிறது  
என்றார். குறிப்பாக கணிதவியல்,  
இயற்பியல், வேதியியல் மற்றும்

கணிணி பயன்பியல் துறைகள்  
இரண்டாண்டுகள் படிக்கும் முதுநிலை  
படிப்புகளை வழங்கி வருகிறது  
(முதுநிலை (கணிதவியல்), முதுநிலை  
(இயற்பியல்), முதுநிலை (வேதியியல்)  
மற்றும் முதுநிலை (கணிதவியல்  
). NT திருச்சியில் முதுநிலை  
அறிவியல் படிப்புகளுக்கான மாணவர்  
சேர்க்கையானது இந்திய தொழில்நுட்ப  
கழகம் நடத்தும் தேசிய அளவிலான  
ஒருங்கிணைந்த மாணவர் சேர்க்கை  
தேர்வு மூலம் நடைபெறுகிறது.

13<sup>th</sup> August 2019

# தினமணி

என்.ஐ.டி.யில்... திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் நடைபெற்ற சுதந்திர தின விழாவில் இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ் தேசியக் கொடியை ஏற்றி வைத்தார். இதைத் தொடர்ந்து தேசிய மாணவர் படையினரின் மரியாதையை ஏற்று அவர் மேலும் பேசியது: என்.ஐ.டி திருச்சி, இஸ்ரோவுடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் செய்துள்ளது. இதை மாணவர்கள் நன்கு பயன்படுத்திக்கொண்டு அடுத்த 5 ஆண்டுகளுக்குள் இக்கல்லூரியை உலக அளவில் முதல் 500 இடங்களுக்குள் கொண்டு வர அனைத்து தரப்பினரும் பாடுபட வேண்டும் என்றார். கலை நிகழ்ச்சிகளைத் தொடர்ந்து, வளாகத்தில் 600 மரக்கன்றுகள் நடப்பட்டன.



திருச்சி என்ஐடி வளாகத்தில் தேசியக் கொடியை ஏற்றி வைத்து தேசிய மாணவர் படையினரின் அணிவகுப்பு மரியாதையை ஏற்கிறார் என்ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ்.

யாற்றினார். பின்னர் என்.எஸ். பாளர் லக்ஷ்மி பிரபா ஆகியோர் கேற்றனர். எஸ், தேசிய மாணவர் படை கலந்துகொண்டனர். காரூமலை எஸ்.ஆர்.எம். கல்விக் குழு மாணவர்களுக்கு சான்றிதழ்கள் வளாகத்தில் நடைபெற்ற விமாமக்கில்... திருச்சி சிறகணார் பக

16<sup>th</sup> August 2019



# தீன மலர்

உண்மையின் உரைகல்

★திருச்சி என்ஐடியில் 73 வது  
சுதந்திர தின விழாநடந்தது.

என்ஐடி இயக்குனர் மினி சாஜி  
தாமஸ் தேசிய கொடியை ஏற்றி  
வைத்து பேசுகையில், முப்படை  
வீரர்களையும் சுதந்திர தினத்தில்  
நினைவு கொள்ள வேண்டும்.  
அறிவோடு விளங்குதலும் நம்மை  
நாமேநிர்வகித்துக்கொள்ளுதலுமே  
உண்மையான சுதந்திரம், என்றார்.

அணி வகுப்பு நிகழ்ச்சி மற்றும்  
கலை நிகழ்ச்சிகள் நடந்தது. கல்லூரி  
வளாகத்திற்குள் 600 மரக்கன்றுகள்  
நடப்பட்டன.

17<sup>th</sup> August 2019

## என்ஐடி முன்னாள் மாணவர்களுக்கு கௌரவ விருது

திருச்சி, ஆக.16: திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகத்தில் பயின்ற முன்று முன்னாள் மாணவர்களுக்கு கௌரவ விருது வழங்கப்பட்டது.

திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகம் மற்றும் முன்னாள் மாணவர்கள் சங்கம் ஆகியவை இணைந்து பல்வேறு துறைகளில் சிறந்த சேவைகள் புரிந்த முன்னாள் மாணவர்களை தேர்வு செய்து கௌரவ விருதுகளை வழங்கி வருகிறது. இதன்படி, பல்வேறு துறைகளில் சாதனைபுரிந்த 3 முன்னாள் மாணவர்களை தேர்வு செய்து அவர்களுக்கான விருது வழங்கும் விழாவை வெள்ளிக்கிழமை நடத்தினர். இந்த விழாவுக்கு தலைமை வகித்து கல்லூரியின் இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ் பேசியது:

முன்னாள் மாணவர்களை ஒருங்கிணைக்கவும், அவர்களைப் பின்பற்றி இந்தநாள் மாணவர்கள் சிறந்த சாதனையாளராக வளர வேண்டும் என்ற அடிப்படையில் விருது வழங்கும் திட்டத்தை செயல்படுத்தி வருகிறோம். மேலும், இந்த விருதுக்கு தகுதியானவர்களை தேர்வு செய்ய குழுவும் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இக் குழுவின்



முன்னாள் மாணவர்களுக்கான கௌரவ விருது பெற்றவர்களுடன் திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழக இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ்.

பற்றி இந்தநாள் மாணவர்கள் சிறந்த சாதனையாளராக வளர வேண்டும் என்ற அடிப்படையில் விருது வழங்கும் திட்டத்தை செயல்படுத்தி வருகிறோம். மேலும், இந்த விருதுக்கு தகுதியானவர்களை தேர்வு செய்ய குழுவும் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இக் குழுவின்

பல்வேறு கள ஆய்வுகளை மேற்கொண்டு அவற்றை உறுதி செய்த பிற்கே விருதாளர்களை தேர்வு செய்கின்றனர். அரசு மற்றும் தனியார் நிறுவனங்களில் முன்னோடியாக உள்ள முன்னாள் மாணவர்கள் இந்த விருதுக்கு தேர்வு செய்யப்படுகின்றனர் என்றார்.

இந்த விழாவில், முன்னாள் மாணவர்கள் ராஜன் நாராயணன், ராம் வாசு மோகன், ஸ்ரீகுமார் நாயர் ஆகியோருக்கு விருதுகள் வழங்கப்பட்டன. மின்னணுவியல் மற்றும் தகவல் தொடர்பு பொறியியல் பிரிவின் 1979 ஆம் ஆண்டு வகுப்பைச் சேர்ந்த ராஜன் நாராயணனுக்கு சிறந்த சமூக சேவைக்காக விருது வழங்கப்பட்டது. விருதை அவரது மனைவி பெற்றுக் கொண்டார். இயந்திரப் பொறியியல் பிரிவின் 1985 ஆம் ஆண்டு வகுப்பைச் சேர்ந்த பேராசிரியர் ராம்

வாசு மோகனுக்கு கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சியில் சிறந்து விளங்கிய தற்காக விருது வழங்கப்பட்டது. தற்போது நார்த் கரோலினா பல்கலைக்கழகத்தில் நுண்ணியல் பொறியியல் துறையில் பேராசிரியராக பணிபுரிகிறார்.

மின்னணுவியல் மற்றும் தகவல் தொடர்பு பொறியியல் பிரிவின் 1979 ஆம் ஆண்டு வகுப்பைச் சேர்ந்த ரியர் அட்மிரல் ஸ்ரீகுமார் நாயருக்கு பொதுப்பணித்துறை பிரிவில் கௌரவ விருது அளிக்கப்பட்டது. தற்போது இந்திய கடற்படையின் துணை முதன்மையாளர் (பொருள்வகை, தகவல் தொடர்பு அமைப்பு) மற்றும் செயற்கை நுண்ணறிவு பிரிவு மற்றும் மின் ஆயுதங்கள் பராமரிப்பு பிரிவின் தலைவராக உள்ளார். இவர்களுக்கான விருதுகளை என்ஐடி இயக்குநர் வழங்கி பாராட்டு தெரிவித்தார்.



## அரசுப் பள்ளி மாணவர்களுக்கு ஜேஇஇ தேர்வு பயிற்சி தொடக்கம்

திருச்சி ஆக17: திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தின் இக்ளைட் அமைப்பின் ஜேஇஇ நுழைவுத்தேர்வு இலவசப் பயிற்சி வகுப்பு சனிக்கிழமை தொடங்கியது. திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தின் இக்ளைட் அமைப்பின் ஜேஇஇ நுழைவுத்தேர்வு இலவசப் பயிற்சி வகுப்பு தொடக்க விழா சனிக்கிழமை நடைபெற்றது. பயிற்சி வகுப்பைத் தொடக்கி வைத்து ஆட்சியர் சு. சிவராசு பேசியது.

அரசுப் பள்ளிகளில் பயிலும் ஏழை, எளிய, கிராய்ப்புற மாணவர்களும் நாட்டின் தலைசிறந்த கல்வி நிறுவனங்களில் உயர்கல்வி சேரும் வகையில், திருச்சி என்ஐடி இக்ளைட் அமைப்பின் இலவச ஜேஇஇ நுழைவுத்தேர்வு பயிற்சி அளிக்கும் முயற்சியின் முயற்சி பாராட்டுக்குரியது என்றார்.

தொடர்ந்து, மாணவர்களுக்கு இலவச புத்தகங்களை ஆட்சியர் வழங்கினார். விழாவில், என்ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ், முதன்மைக் கல்வி அலுவலர் சாந்தி ஆகியோர் பேசினார். இக்ளைட் அமைப்பின் நிறுவனரும், மாணவருமான சஞ்சீவ், திட்டத்தின் வழிமுறைகள் குறித்து விளக்கிப் பேசினார். பயிற்சி வகுப்புகள் வார இறுதி நாட்களான சனி,



திருச்சி என்.ஐ.டி.யில் அரசுப் பள்ளி மாணவர்களுக்கான ஜேஇஇ நுழைவுத்தேர்வு பயிற்சி வகுப்பை தொடக்கி வைக்கிறார் ஆட்சியர் சு. சிவராசு. உடன், என்ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ், முதன்மைக் கல்வி அலுவலர் சாந்தி மற்றும் கல்லூரி நிர்வாகத்தினர்.

ஞாயற்றுக்கிழமைகளில் நடைபெறுகிறது.

விழாவில், இக்ளைட் அமைப்பின் தலைவர் சரண் பத்ரேஷ், பேராசிரியர்கள், மாணவ, மாணவிகள் ஆகியோர் கலந்துகொண்டனர்.

திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தின் இக்ளைட் எனும் மாணவர்கள் அமைப்பானது அரசுப் பள்ளி மாணவர்களுக்கு ஆண்டுதோறும் நீட்டஜேஇஇ உள்ளிட்ட தேர்வுகளுக்கான பயிற்சி அளித்து வருகிறது.

சுடந்த 2016 ஆம் ஆண்டு முதன்முதலாக பெரம்பலூர் மாவட்ட மாணவர்களுக்கு பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது. அவர்களில் 2017-இல் 13 பேர் பொறியியல் படிப்பிலும், 2 பேர் மருத்துவப் படிப்பிலும் சேர்ந்தனர். 2018-இல் 2 பேர் நீட்ட தேர்விலும், 40 பேர் ஜேஇஇ தேர்விலும் தேர்ச்சிபெற்றனர். நாட்பு 2019-இல் திருச்சி மாவட்ட 45 அரசுப் பள்ளிகளில் இருந்து 69 மாணவ, மாணவிகள் இலவசப் பயிற்சி வகுப்புத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளனர்.

18th August 2019

## திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் மாணவர்களுக்கு இலவச ஜே.இ.இ. தேர்வு பயிற்சி துவக்க விழா!

திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தின் இக்னைட் (IGNITTE) மாணவர் அமைப்பு மூலம் திருச்சி மற்றும் திருச்சி சுற்றியுள்ள பள்ளிகளில் இருந்து 11 மற்றும் 12ம் வகுப்பைச் சார்ந்த பள்ளி மாணவர்களுக்கு இலவசமாக ஜேஇஇ தேர்வுக்கு பயிற்சியளிக்கும் 'இம்பல்ஸ்' திட்டத்தின் துவக்க விழா இன்று நடைபெற்றது.

இத்திட்டத்தின்மூலம் 45 அரசு பள்ளிகளைச் சார்ந்த 69 மாணவமாணவியர் பயன்பெறவுள்ளனர். திருச்சி மாவட்ட ஆட்சியர் திரு. சிவராசு அவர்கள் சிறப்பு விருந்தினராகக் கலந்துகொண்டார்.

முன்னதாக IGNITTE மாணவர் அமைப்பின் ஆலோசகரான பேராசிரியர் வெங்கடகிருத்திகா அவர்கள் வரவேற்புரையாற்றினார். பின்னர், IGNITTE அமைப்பின் நிறுவனரும் முன்னாள் தலைவருமான மாணவர் சஞ்சீவ் அவர்கள் இத்திட்டத்தைப்பற்றி ஒரு சிறு கண்ணோட்டமளித்தார். முதலாவதாக 2016ம் ஆண்டு பெரம்பலூர் மாவட்டத்தில் அப்போதைய மாவட்ட ஆட்சியர் திரு. கே நந்தகுமார்



அவர்களின் உதவியோடு மாணவர்களுக்குப் பயிற்சியளிக்கப்பட்டது எனவும், அதன்பலனாக 2017ம் ஆண்டு 13 பேர் ஜேஇஇ தேர்விலும் 2 பேர் நீட் தேர்விலும், 2018ம் ஆண்டு 40 பேர் ஜே.இ.இ தேர்விலும், 2 பேர் நீட் தேர்விலும் தேர்ச்சி பெற்றுள்ளனர் என்று கூறினார்.

மேலும் இந்த ஆண்டு தங்களால் பயிற்றுவிக்கப்பட்ட மாணவி ஜான்சி அவர்களுக்கு இதே கல்லூரியில் குடிமைப்பொறியியல் பிரிவில் இடம்கிடைத்துள்ளதையும் அவர் குறிப்பிட்டார்.

பின்னர் உரையாற்றிய கல்லூரி இயக்குனர் முனைவர் மினி ஷாஜி தாமஸ் அவர்கள் மாணவர்கள் அடுத்த இரண்டு ஆண்டுகள் நன்றாக உழைக்கவேண்டும் எனவும், பெற்றோர்கள் தங்கள் பிள்ளைகளின்

வளர்ச்சிக்காக சிறுதியாகங்கள் செய்யவேண்டும் எனவும் அவர் கூறினார். மேலும், மாணவர்களுக்கான அணைத்து வசதிகளும் செய்துதரப்படும் எனவும் அவர் கூறினார்.

பின்னர் இத்திட்டத்தைத் துவங்கும்விதமாக மாவட்ட ஆட்சியர் அவர்கள் மாணவர்களுக்கு இலவச புத்தகங்களை வழங்கினார். பின்னர் அவர் தனது உரையில் ஐஐடி, என்ஐடி போன்ற கல்லூரிகள் குறித்தும், ஜேஇஇ தேர்வு குறித்தும் மாணவர்களுக்கு விளக்கினார். மேலும், மாணவர்கள் தங்கள் தாழ்வுமனப்பான்மையை நீக்கவேண்டும் எனவும், தாழ்வுமனப்பான்மையே தோல்வியின் முதல்படி எனவும் அவர் கூறினார், மேலும்மாணவர்கள் நிறைய புத்தகங்களைப் படித்து அடிப்படை அறிவை வளர்த்துக்கொள்ள வேண்டும் எனவும் அவர் கூறினார். மேலும், இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்தும் திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழக நிர்வாகம் மற்றும் மாணவர்களையும் அவர் வாழ்த்தினார்.

பின்னர் பேசிய முதன்மைக் கல்வி அலுவலர் திருமதி. சாந்தி அவர்கள், மாணவர்களால் ஜேஇஇ தேர்வில் எளிதில் தேர்ச்சி பெற்ற முடியும் என ஊக்கமளிக்கும் வண்ணம் உரையாற்றினார். பின்னர் பேசிய கல்லூரியின் பதிவாளர் திரு பழனிவேல் அவர்கள் பேசுகையில், கல்வியில் முக்கிய

இலக்குகளான நுழைவு (Access), சமநிலை (Equity) மற்றும்தரம் (Quality) ஆகியவை மாணவர்களை சென்றடைய உறுதிசெய்யப்படும் என அவர் கூறினார். நிறைவாக IGNITTE அமைப்பின் தலைவர் சரண் பத்ரேஷ் அவர்கள் நன்றியுரையாற்றினார்.

மாணவர்களுக்கான பயிற்சியானது சனி, மற்றும் ஞாயிற்றுக்கிழமைகளில் கல்லூரி வளாகத்திலேயே நடைபெறும் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

18<sup>th</sup> August 2019



திருச்சி என்.ஐ.டி.யில்

## பள்ளி மாணவர்களுக்கு ஜே.இ.இ. நுழைவுத்தேர்வு பயிற்சி

திருச்சி, ஆக.18-  
திருச்சி என்.ஐ.டி.யில்  
பள்ளி மாணவர்களுக்கு  
ஜே.இ.இ. நுழைவுத்தேர்வு  
பயிற்சியை கலெக்டர்  
சிவராசு தொடங்கி வைத்  
தார்.

### தாழ்வு மனப்பான்மை

திருச்சி என்.ஐ.டி.யில்  
'இக்னைட்' மாணவர்  
அமைப்பு சார்பில் திருச்சி மற்  
றும் அதனை சுற்றியுள்ள பகு  
திகளில் உள்ள பிளஸ்-1,  
பிளஸ்-2 வகுப்பு பள்ளி  
மாணவ-மாணவிகளுக்கு  
ஜே.இ.இ. நுழைவுத்தேர்வு  
பயிற்சி தொடக்கவிழா நேற்று  
நடந்தது. விழாவுக்கு கலெக்டர்  
சிவராசு தலைமை தாங்கி  
பயிற்சியை தொடங்கிவைத்  
தார்.

மேலும் மாணவ-மாணவி  
களுக்கு புத்தகங்களை வழங்கி  
பேசுகையில், மாணவர்கள்  
தங்கள் தாழ்வு மனப்பான்  
மையை நீக்க வேண்டும்.  
தாழ்வு மனப்பான்மை தான்  
தோல்வியின் முதல் படி.  
மாணவர்கள் நிறைய புத்  
தங்களை படித்து அடிப்படை  
அறிவினை வளர்த்துக்  
கொள்ள வேண்டும். இந்த  
பயிற்சியை மாணவர்கள் நல்ல  
முறையில் பெற்று பயன்பெற  
வேண்டும்" என்றார்.

### அனைத்து வசதிகளும்...

விழாவில் என்.ஐ.டி.யிக்கு  
னர் மினி ஷாஜி தாமஸ் பேசு  
கையில், 'மாணவர்கள் இந்த  
பயிற்சியில் நன்றாக படிக்க  
வேண்டும். பெற்றோர்களும்  
தங்கள் பிள்ளைகளின் வளர்ச்  
சிக்காக சிறு தியாகங்களை  
செய்ய வேண்டும். பயிற்சி  
பெறும் மாணவர்களுக்கான  
அனைத்து வசதிகளும் செய்து  
தரப்படும்' என்றார். மாணவர்  
அமைப்பின் நிறுவனர் சஞ்சீவ்  
பேசுகையில், 'கடந்த 2017-ம்  
ஆண்டு நடந்த பயிற்சியில் 13  
பேர் ஜே.இ.இ. நுழைவுத்தேர்வு  
விலும், 2 பேர் நீட் தேர்விலும்  
வெற்றி பெற்றனர். கடந்த  
2018-ம் ஆண்டு நடந்த  
பயிற்சியில் 40 பேர் ஜே.இ.இ.  
நுழைவுத்தேர்விலும், 2 பேர்  
நீட் தேர்விலும் தேர்ச்சி பெற்  
றனர். பயிற்சி பெற்ற மாணவி  
ஜான்சி என்பவருக்கு என்.  
ஐ.டி.யில் படிக்க இடம்  
கிடைக்க உள்ளது' என்றார்.

## கலெக்டர் தொடங்கி வைத்தார்



அரசு பள்ளியில் பிளஸ்-1 மற்றும் பிளஸ்-2 படிக்கும்  
மாணவ-மாணவிகளுக்கு ஜே.இ.இ. நுழைவுத்தேர்வுக்கான  
பயிற்சி வகுப்பை மாவட்ட கலெக்டர் எஸ்.சிவராசு குத்துவிளக்கு  
ஏற்றி தொடங்கி வைத்த போது எடுத்தபடம்.

மாவட்ட முதன்மை கல்வி  
அதிகாரி சாந்தி பதிவாளர்  
பழனிவேல் மற்றும்  
மாணவ-மாணவிகள் கலந்து  
கொண்டனர். முன்னதாக  
பேராசிரியர் வெங்கட கிருத்  
திகா வரவேற்று பேசினார்.

முடிவில் மாணவர் அமைப்  
பின் தலைவர் சரண்பத்ரேஷ்  
நன்றி கூறினார். மாணவர்க  
ளுக்கு பயிற்சி என்.ஐ.டி.யில்  
சனி மற்றும் ஞாயிற்றுக்கிழ  
மைகளில் நடைபெறும் என்  
பது குறிப்பிடத்தக்கது.

# முதன்மை செய்தி



திருச்சி மாவட்டத்தில் அரசு பள்ளிகளில் படிக்கும் 11, 12-ம் வகுப்பு மாணவ, மாணவிகளுக்கு ஜே.இ.இ. நுழைவுத் தேர்விற்கு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மாணவ, மாணவிகளுக்கான பயிற்சி வகுப்பினை திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் கலெக்டர் குத்து விளக்கேற்றி தொடங்கி வைத்தார்.

18<sup>th</sup> August 2019



## பள்ளி மாணவர்களுக்கு ஜேஇஇ தேர்வு பயிற்சி

### என்ஐடி யில் தொடக்கம்

திருச்சி, ஆக. 21-

திருச்சி என்ஐடி இக்னைட் மாணவர் அமைப்பு சார்பில் பிளஸ் 1 மற்றும் பிளஸ் 2 வகுப்பு மாணவர்களுக்கு இலவசமாக ஜேஇஇ தேர்வுக்கு பயிற்சி யளிக்கும் 'இம்பல்ஸ்' திட்ட தொடக்க விழா நடந்தது.

முகாமை கலெக்டர் சிவராசு தொடங்கி வைத்தார். இக்னைட் ஆலோசகர் பேராசிரியர் வெங்கடகிருத்திகா வரவேற்றார். இத்திட்டம் குறித்து இக்னைட் அமைப்பின் நிறுவனர் மாணவர் சஞ்சீவ் பேசுகையில், 2016ம்

ஆண்டு பெரம்பலூர் மாவட்டத்தில் முதல் முறையாக கலெக்டர் நந்தகுமார் முயற்சியால் பயிற்சி யளிக்கப்பட்டது. அதன் பலனாக 2017ம் ஆண்டு 13 பேர் ஜேஇஇ தேர்விலும் 2 பேர் நீட் தேர்விலும், 2018ம் ஆண்டு 40 பேர் ஜேஇஇ தேர்விலும், 2 பேர் நீட் தேர்விலும் தேர்ச்சிபெற்றனர். இந்தாண்டு மாணவி ஜான்சிக்கு இதே கல்லூரியில் குடிமைப் பொறியியல் பிரிவில் இடம் கிடைத்துள்ளது, என்றார்.

என்ஐடி யுக்குனர் மினி ஷாஜி தாமஸ் பேசுகையில், மாணவர்கள் அடுத்த 2 ஆண்டுகள் நன்றாக உழைக்க வேண்டும். பெற்றோர் பிள்ளைகளின் வளர்ச்சிக்காக சிறு தியாகங்கள் செய்ய வேண்டும்.

முகாமில் கலந்து கொள்ளும் மாணவர்களுக்கு அனைத்து வசதிகளும் செய்து தரப்படும், என்றார். கலெக்டர் சிவராசு மாணவர்களுக்கு இலவச புத்தகங்களை வழங்கி பேசுகையில்,

ஐஐடி, என்ஐடி போன்ற கல்லூரிகளில் கல்வி பயில்வது பெருமைக்குரியது. மாணவர்கள் தாழ்வு மனப்பான்மை கொள்ளக் கூடாது. நிறைய புத்தகங்களைப் படித்து அடிப்படை அறிவை வளர்த்துக்கொள்ள வேண்டும் என்றார்.

நிகழ்ச்சியில் முதன்மை கல்வி அதிகாரி சாந்தி உட்பட பலர் கலந்து கொண்டனர். இக்னைட் அமைப்பின் தலைவர் சரண்பத்ரேஷ் நன்றி கூறினார்.

## தேசிய சட்டப் பல்கலை. - என்.ஐ.டி. புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம்

திருச்சி, ஆக. 21: திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகம் மற்றும் தமிழ்நாடு தேசிய சட்டப்பல்கலைக்கழகம் இணைந்து ஒருங்கிணைந்த வளர்ச்சிக்காக புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் மேற்கொண்டுள்ளன.

இந்த ஒப்பந்தத்தை திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக்கழகத்தில் கடந்த ஆக.16ஆம் தேதி நடைபெற்ற நிகழ்ச்சியின்போது, அதன் இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ் மற்றும் தமிழ்நாடு தேசிய சட்டப் பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர் கமலா சங்கரன் ஆகியோர் கையெழுத்திட்டு பரிமாறிக் கொண்டனர். ஒப்பந்தமானது இந்தக் கல்வி நிறுவனங்களில் நிபுணத்துவம் மற்றும், துறை சார்ந்த ஆராய்ச்சிகளில் இணைந்து பணியாற்றுவது, பாடத்திட்ட மேம்பாடு, மாணவர் சார்ந்த ஆராய்ச்சிகளில் ஆசிரியர் பரிமாற்றம், நூலக வசதிகளைப் பகிர்ந்துகொள்ளல் மற்றும் பரஸ்பர ஒத்துழைப்புக்கு வழி செய்கிறது.

மேலும் தமிழ்நாடு தேசிய சட்டப்பல்கலைக்கழக பேராசிரியர்களின் சட்ட வரைவு ஒப்பந்த



புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தை பரிமாறிக் கொள்ளும் தேசிய தொழில் நுட்பக்கழக இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ் மற்றும் தமிழ்நாடு தேசிய சட்டப் பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர் கமலா சங்கரன்.

நிபுணத்துவம், காப்புரிமை, அறிவுசார் காப்புரிமை வரைவு ஒப்பந்த நிபுணத்துவங்களை திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக்கழகம், தங்களது புதிய கண்டுபிடிப்பிற்கான வரைவு ஒப்பந்தங்களுக்காக பயன்படுத்திக் கொள்வது, மாணவர்களுக்கான அடிப்படை சட்ட உரிமைகள் குறித்து அறிந்துகொள்ள ஏதுவாக பயிற்சிப்பட்டறைகள் நடத்துவது ஆகியவற்றுக்கு வழிவகை செய்யப்

படும். இந் கல்வி நிறுவனங்களும் இணைந்து சர்வதேச கருத்தரங்குகள், மாநாடுகள் நடத்தவும், தேசிய தொழில் நுட்பக்கழகம் வாயிலாக புதிய தொழில்கள் தொடங்கும் வல்லுநர்களுக்கு தேவையான சட்ட உதவிகளை தேசிய சட்டப் பல்கலைக்கழகம் வழங்கவும் இந்த புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் வழி செய்கிறது என தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகம் அறிவித்துள்ளது.



# தீன மலர்

உண்மையின் உரைகல்

## என்ஐடி - சட்ட பல்கலை. ஒப்பந்தம்

திருச்சி, ஆக. 23-

திருச்சி என்ஐடி-  
தமிழ்நாடு தேசிய  
சட்டப் பல்கலைக்  
கழகம் இடையே  
மாணவர்பரிமாற்றம்  
உள்ளிட்ட புரிந்  
துணர்வு ஒப்பந்தம்  
கையெழுத்தானது.

என்ஐடி இயக்குனர்  
மினி சாஜி தாமஸ்,  
தமிழ்நாடு தேசிய சட்டப்  
பல்கலை கழகத்தின்  
இயக்குனர் கமலா  
சங்கரன் இருவரும்  
புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்  
தை பரிமாறிக் கொண்

டனர். நிகழ்ச்சியில்  
என்ஐடி இயக்குனர் மினி  
சாஜி தாமஸ் பேசுகை  
யில், தேசிய சட்டப்  
பல்கலை கழகத்துடன்  
புரிந்துணர்வு செய்து  
கொண்டது புதிய  
முயற்சி. இரு நிறுவனங்  
களின் ஆசிரியர்கள்துறை  
சார்ந்த ஆராய்ச்சிகளில்  
இணைந்து பணி  
யாற்றுவது, பாடத்திட்ட  
மேம்பாடு, மாணவர்,  
ஆசிரியர் பரிமாற்றம்.  
நூலக வசதிகள் பகிர்ந்து  
கொள்ளுதல் உள்ளிட்ட  
செயல்பாடுகளுக்கு  
முன்னுரிமை அளிக்கப்

படும். பேராசிரியர்களின்  
சட்ட வரைவு ஒப்பந்த  
நிபுணத்துவம்,  
காப்புரிமை, அறிவுசார்  
காப்புரிமை வரைவு  
ஒப்பந்த நிபுணத்து  
வங்களை என்ஐடி பயன்  
படுத்திக் கொள்ளும்.  
மாணவர்களின் அடிப்  
படை சட்ட உரிமைகள்  
குறித்து அறிந்து கொள்ள  
ஏதுவாக பயிற்சிப்  
பட்டறைகள் நடத்தப்  
படும், என்றார். நிகழ்ச்சி  
யில் டீன் உமாபதி,  
இணை டீன் நாகலட்சுமி  
உட்பட பலர் கலந்து  
கொண்டனர்.



திருச்சி என்ஐடி இயக்குனர் மினி சாஜி தாமஸ்,  
தமிழ்நாடு தேசிய சட்டப் பல்கலை கழக இயக்குனர்  
கமலா சங்கரன் இருவரும் புரிந்துணர்வு  
ஒப்பந்தத்தை பரிமாறிக் கொண்டனர்.

23<sup>rd</sup> August 2019



அந்தநாள் ஞாபகம் நெஞ்சிலே வந்ததே நண்பனே!-திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் முன்னாள் மாணவர்கள் பொன்விழா சந்திப்பு.



திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் இம்மாதம் (ஆகஸ்ட்) 16 மற்றும் 17 ம் தேதிகளில், 1974-ம் ஆண்டின் முன்னாள் மாணவர்கள் பொன்விழா சந்திப்பு நடைபெற்றது. முன்னாள் மாணவர்களை கல்லூரியின் இயக்குனர் மற்றும் முதன்மையாளர்கள் வரவேற்றனர்.

இதில் 1974-ம் ஆண்டு தேர்ச்சிபெற்ற 180 முன்னாள் மாணவர்கள், தங்கள் குடும்பத்தினருடன் கல்லூரிக்கு வந்து, தங்கள் பழைய நண்பர்களையும், அவர்கள் குடும்பத்தினரையும் சந்தித்து தங்கள் நினைவுகளை பகிர்ந்துகொண்டனர்.

மேலும், அனைவரும் தங்கள் வகுப்பறைகளை, துறைகளையும், அவர்கள் தங்கிய விடுதிகளையும் கண்டு மகிழ்ந்தனர்.

முன்னாள் மாணவர்களின் அனுபவங்களை தற்போதைய மாணவர்கள் கேட்டறிந்தனர். அனைத்து முன்னாள் மாணவர்களையும் கல்லூரி நிர்வாகமும், கல்லூரியின் முன்னாள் மாணவர் சங்கமான ரீகால் (RECAL) கௌரவித்தனர். இன்னிசை மற்றும் அறுசுவை உணவுடன் கொண்டாட்டங்கள் நடைபெற்றன.

முன்னாள் மாணவர்கள் தங்கள் குடும்பத்தினருடன் திருச்சி மற்றும் அதைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளுக்கும், கோவில்களுக்கும் செல்வதாகக் கூறினர். இந்த சந்திப்பை ராஜசேகர் தலைமை தாங்கி நிர்வகித்தார்.

23<sup>rd</sup> August 2019



## ‘தாய்மொழியில் கற்பதே மாற்றத்தை ஏற்படுத்தும்’

திருச்சி ஆக. 24: தாய்மொழியில் கற்பதும், கற்பித்தலும் சிறந்த மாற்றத்தை ஏற்படுத்தும் என தேசிய கல்வி கண்காணிப்புக் குழு உறுப்பினர் வினோத் கருவாருண்டு தெரிவித்தார்.

திருச்சி தேசிய கல்லூரியின் நூற்றாண்டு விழாவை முன்னிட்டு பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர்கள் பங்குபெற்று, ‘உயர் கல்வியில் தாய்மொழியும் மாற்றம் கற்பித்தல் முறையில் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டிய மாற்றங்கள் குறித்த குழு விவாதம் சலிக்கி முடிவடைந்தது.

இந்த விவாத நிகழ்ச்சியை, தொடக்கி வைத்து மத்திய மனித வள அமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்கும் தேசிய கல்வி கண்காணிப்புக் குழு உறுப்பினர் வினோத் கருவாருண்டு பேசியது:

உயர்கல்வி என்பது சிறந்த பண்பாளர்களை உருவாக்குவதாக அமைய வேண்டும். மொழி ஆளுமை, திறன்மேம்பாடு ஆகியவை இரண்டாவதாக முக்கியத்துவம் தர வேண்டியவை. முதலில் நல்ல பண்பாளர்களை உருவாக்க வேண்டும். அதற்கேற்ப கற்பித்தல்



திருச்சி தேசிய கல்லூரியில், கற்பித்தல் முறை குறித்த குழு விவாதத்தை துவக்கி வைத்துப் பேசுகிற தேசிய கல்வி கண்காணிப்புக் குழு உறுப்பினர் முனைவர் வினோத் கருவாருண்டு. உடன் (இடமிருந்து) தேசிய தாய்மொழிப் பேரமைச்சர் பிரியா நாராயணன், மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர் எம். கிருஷ்ணன், கல்லூரி முதல்வர் ஆர். கந்திராமன், பாளையங்கோட்டை பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர் பி. மணிசங்கர்.

முறையில் மாற்றங்கள் கொண்டு வரவேண்டும். கற்பதும், கற்பித்தலும் அவரவர் தாய்மொழியில் அமைந்தால் மட்டுமே சமூகத்தில் நல்ல மாற்றத்தை ஏற்படுத்த முடியும். அந்

தந்த சமூகத்தில் நிலவும் பிரச்சனைகளை கண்டறிந்து அவற்றுக்கு தீர்வு காண வேண்டுமெனில் தாய்மொழி வழிக் கல்வியே அவசியமானது. 50 விழுக்காடு முதல் 60 விழுக்க

ாடுவரை கிராமப்புற மக்களுக்கு மருத்துவம் கிடைப்பதில் பல்வேறு இடையூறுகள் உள்ளன. ஆனால், அமெரிக்காவில் உள்ள மருத்துவர்களில் 35 விழுக்காடு இந்திய மருத்துவர்கள். இது இந்

தியாவாக்கு பெருமையாக இருந்தாலும் உயர்கல்வியின் ரோக்கம், கிராமப்புற பகுதிகளையும் தத்தெடுத்து மேம்படுத்துவதாக அமைய வேண்டும்.

புதிய கல்விக் கொள்கையில் இத்தகைய மாற்றங்கள் கொண்டுவரப்பட்டு கிராமப்புறங்களில் அனைவருக்கும் மருத்துவ சேவையை உறுதிப்படுத்துவதாக அமைந்துள்ளது. இத்தகைய மாற்றங்களை எதிர்கொள்ள பல்கலைக்கழகங்கள், கல்வித்துறை, ஆசிரியர்கள் உள்வாங்கி அதற்கு தயாராக வேண்டும் என்றார்.

தொடர்ந்து, பாளையங்கோட்டை பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர் பி. மணிசங்கர் பேசுகையில், ‘தொடக்கத்தில் குருகுலக் கல்வியாக இருந்த நமது கல்வி முறை, பின்னர் ஏட்டுக் கல்வி முறைக்கு வந்தது. இப்போது மாணவர்களை மையப்படுத்தி புதிய கல்வி முறை கொண்டுவரப்பட்டுள்ளது. உலக அளவில் உயர்கல்வியில் சேரும் 17 முதல் 23 வயதுக்கு உள் மட்டோரின் எண்ணிக்கை 25.8 விழுக்காடாக உள்ளது. ஆனால், தமிழகத்தில் 48.6 சதவீதம் உள்

ளது. இருப்பினும் கிராமப்புறங்கள் முன்னே வேண்டும் என்றால் மாற்றங்களை எதிர்கொள்ள வேண்டியது அவசியமானது. கற்பித்தல் மட்டுமே இல்லாமல், ஆசிரியர்-மாணவர்களுக்கு இடையே விவாதம், கலந்துரையுள் அடிப்படையில் புதிய கல்வி முறை கொண்டு வரப்படுகிறது’ என்றார்.

இந்த நிகழ்ச்சியில், கல்லூரி முதல்வர் ஆர். கந்திராமன், செயலர் கே. ரகுநாதன், அண்ணா பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர் எம். கே. குரப்பா, மதுரை காமராசர் பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர் எம். கிருஷ்ணன், சாரங்கக்குடி அழகப்பா பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர் என்.ராஜேந்திரன், தமிழ்நாடு திறந்ததலை பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர் கே. பார்த்தசாரதி, திருச்சி என்.டி. இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ், தேசிய தாய்மொழிப் பேரமைச்சர் பிரியா நாராயணன், தேசிய கல்வி கண்காணிப்புக் குழுவின் உதவி ஆலோசகர் பிரியா நாராயணன், தேசிய கல்வி கண்காணிப்புக் குழு உறுப்பினர் வினோத் கருவாருண்டு உயர்கல்வி கற்பித்தல் முறை குறித்து விவாதித்தனர்.







Compiled by : Dr. S. Mekala  
Student Member : Varsha Bonam  
Public Relations and Media Team  
Email : [press@nitt.edu](mailto: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](http://www.nitt.edu)