

NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY TIRUCHIRAPPALLI

MEDIA MONITOR SEPTEMBER 2019



11





U

THE TIMES OF INDIA

NIT-T students develop street cleaner for corpn

Deepak.Karthik @timesgroup.com

Trichy: The students of National Institute of Technology, Trichy, (NIT-T) have designed a low-cost portable truck-mounted street vacuum cleaner to clear litter for the civic body. The portable machine can be mounted on a mini-truck and has been fabricated at ₹90,000 sponsored by NIT-T alumni.

The product was conceived by Richard Sekar, Suresh Thiagarajan and Sagayaraj Benedict, alumni of NIT-T 1983 batch, to help Trichy Corporation keep the streets clean after a discussion on the difficulty of cleaning litter from streets was taken up by the local body, NIT-T management and alumni.

To find a solution to the problem, a competition was floated by NIT-T for students in September 2018. Members of a Designers' Consortium, a students' group came for-



A PROTOTYPE

ward to design a street cleaner at a low cost. After inspecting several working models, a group of 16 students of which three have passed out designed the truck-mounted street vacuum cleaner (T-MSVC) working on the principle of the household vacuum cleaner.

"We have used a 1,700 rpm impeller powered by a petrol engine to generate vacuum which would suck the litters on roads. A filter is placed before the waste collection bin to prevent the large-sized particle from getting sucked into the impeller," Ajay Prabhu, one of the members of NIT-T design team said.

The litters sucked in will be accommodated in the 280litre capacity bin which can be removed after the bin is filled tp three-fourth of its capacity.

Trichy Corporation recently inspected the working of the street vacuum cleaner at the NIT-T campus and expressed satisfaction over the machine's performance. "Such a low-cost product will save time in cleaning the streets and improves cleaning efficiency. Based on the performance, more such vacuum cleaners to clear the streets shall be procured," said N Ravichandran, commissioner, Trichy Corporation.

Sanitary workers and officials will be trained about the operation and maintenance of the cleaner which will be inducted for service in September.





Vaccum cleaner dedicted by NIT Tiruchy to the Corporation | EXPRESS

NIT ALUMNI DEVELOP VACUUM CLEANER FOR CIVIC BODY

Tiruchy: TO help Tiruchy City Corporation effectively clean litters on streets, three alumni of NIT developed a costeffective street vacuum cleaner and dedicated it to the Corporation. The machine was handed over to City **Corporation Commissioner** Ravichandran by NIT Trichy Director Professor Mini Shaji Thomas. Three alumni Richard Sekar, Sagayaraj Benedict and T Suresh -- of 1983 batch got the idea from "Immacula Trichy Hackathon" organised by Student's Welfare Office and Alumni Relations Office of NIT, Tiruchy in September 2018. To study and evaluate the existing street cleaners owned by Chennai Corporation, they travelled to Chennai and also made visit to Ariyamangalam dumpyard to understand the life cycle of waste and its management.

NIT-T hands over street vacuum cleaner to civic body

Developed by members of its Designers' Consortium

SPECIAL CORRESPONDENT TIRUCHI

National Institute of Technology-Tiruchi (NIT-T) has handed over its indigenously-designed truck-mounted street vacuum cleaner to Tiruchi Corporation.

The product developed by members of the Designers' Consortium – the official product designing club – promises cost-efficient and power-efficient solution to cleanliness problems on city roads.

NIT-T Director Mini Shaji Thomas handed over the new product to Corporation Commissioner N. Ravichandran recently.

"This product can be

mounted on the corporation truck and used for for removal of trash from the streets. It is a solution to Tiruchi's problem of accumulation of waste on the streets, especially in and around vegetable market area," she said.

The product was conceptualised and funded by the batch of 1983, one of the golden batches.

'Give back to society', the motto with which the patrons, Richard Sekar, Sagayaraj Benedict and T. Suresh, proceeded with the project, had its start in 'Immacula Trichy Hackathon' organised by the student's welfare office and Alumni Relations office of NIT-Tiruchi during September 2018.

The execution of the project was taken up by students of Designer's Consortium. 'In order to fully understand the needs and challenges of the product, the students travelled to Chennai to study and evaluate the existing street cleaners owned by Chennai Corporation.

The team came out with a cost-effective vacuum cleaner, the trash from which could be collected in an onboard container of the truck. The team made frequent visits to Ariyamangalam dumping site to further understand the lifecycle of waste and its management.



NIT Trichy Director Hands over Student's designed Truck Mounted Street Vacuum Cleaner to Trichy City Corporation



A truck-mounted street vacuum cleaner (T-MSVC), a product indigenously designed and developed by members of the Designers' Consortium, the official product designing club of NIT Trichy was declared open for public usage on 23rd August 2019. This cost-efficient, power-efficient solution to metropolitan road cleanliness problems was officially handed over to the Trichy City Corporation Commissioner, Mr.Ravichandran by NIT Trichy Director Prof Mini Shaji Thomas in an official ceremony organized at NIT Trichy Campus on August 23rd, 2019. This product can be mounted on the corporation truck which can be used for removal of trash from the streets. It is a solution to Trichy's problem of accumulation of waste on the streets especially in and around Vegetable Market area.

The aspiring project, which was conceived by one of the golden batches of REC Trichy, the batch of '83, was also funded by the same selfless set of patrons, Mr Richard Sekar, Mr Sagayaraj Benedict and Mr T.Suresh, with their moto to give back to the society. The conception of the project was initiated through an "Immacula Trichy Hackathon" that was organized by the Student's welfare office and the Alumni Relations office of NIT Tiruchirapalli in September 2018 and the project was taken up by the students of Designer's consortium (DC) of NIT Tiruchirapalli. In order to fully understand the needs and challenges of the product, the students travelled to Chennai to study and evaluate the existing street cleaners owned by the Chennai Corporation. Subsequently, the team came out with a cost-effective vacuum cleaner, the trash from which could be collected in an on-board container of the truck. The team made frequent visits to the Ariyamangalam dumping site to further understand the life-cycle of waste and its management.

The Director, Prof Mini Shaji Thomas during her address congratulated the students, faculty team of the Designer's consortium, and the 1983 Alumni who working together to design and develop the T-MSVC.She specially thanked the Alumni of 1983 batch for funding the project and for their motivation and continuous guidance throughout. She also thanked the support of the Hon. Commissioner, Mr Ravichandran and Sanitary Inspector, Mr.Parasuraman of the Trichy Corporation.

FOR THE NEW AGE READER

NIT develops huge vacuum cleaner, gives to Tiruchy Corpn for clean city mission

TIRUCHY: An innovative equipment that works as a giant size vacuum cleaner to clean garbage from streets was donated to the Tiruchy Corporation to help maintain the city clean, on Thursday. The Truck-Mounted Street Vacuum Cleaner (T-MSVC) was conceived and funded by the alumni of 1983 batch of National Institute of Technology-Tiruchy, and designed and developed by the students of 2019 and 2020 batches.

The vacuum cleaner can pick up about 80 per cent of all types of frequently collected garbage, including plastic bottles and covers, food packets and wrappers, leaves, and organic waste, said the students who made it. Using the 3.5-metre-long inlet hose, which has a diameter of five inches, the person operating the cleaner can comfortably collect garbage.

The project cost the team Rs 90,000, which included multiple prototypes they experimented with before finalising the design. But if manufactured in large numbers, this can be brought below Rs 50,000, they added. According to the team, this is the cheapest model of truck-mounted street suction cleaners available in the market.

The model is the first of its kind to incorporate the existing garbage bins into its working to form an air-sealed primary storage chamber. It is provided with adequate protection to withstand harsh weather conditions, and would require only a single person to operate the system.

This will help to drastically reduce manpower required for garbage collection, which is a labour-intensive process.

One truck can carry three bins, each with a capacity to collect 210 litres of garbage. The engine tank of the system can hold four litres of petrol, using which the vacuum cleaner can be run for eight hours.

The lid system has been designed with a liner to transform the primary storage chamber into a cyclone separator which would separate the garbage, explained members of the team. They said the ergonomically designed handle requires only minimum maintenance, and that all the sub components of the model are easily accessible by the user.

At the function held to hand over the equipment to the city Corporation, the director of the institute, Prof Mini Shaji Thomas, congratulated the students, faculty team of the designer's consortium, and the 1983 Alumni who worked together to design and develop the product – an innovation with social relevance that has special relevance for the country.



A student demonstrating the device in presence of professor Mini Shaji Thomas, Director, NIT-T, Dr Ashok Kumar Nallathambi, faculty advisor, Designers' Consortium and Parasuraman, sanitary inspector of the Tiruchy Corporation

For a cleaner Tiruchi, street vacuum cleaner to be ready soon

NEWSPAPER

Developed by Designers' Consortium of NIT-T

NATIONAL

STAFF REPORTER

A 13-member team of National Institute of Technology, Tiruchi, which designed a truck-mounted street vacuum cleaner conducted a demonstration before handing over the machine to Tiruchi Corporation on Thursday.

DIAS

The machine consists of a turbine machine, which creates a vacuum, and an eight-inch pipe connecting the turbine to a plate, which will cover the bin holding the waste.

From the plate, another five-inch pipe protrudes out and onto the main suction point. The length of the fiveinch pipe is twp metres and due to its malleable nature, can be moved around within its length.

Speaking about the process, Muni Kumar, technical head, Designers' Consortium, the product designing club which made the cleaner, said: "This cleaner can be mounted on any truck and used for removal of garbage from the streets. We promised a cost-efficient and power-efficient solution to Corporation officials when we took up the challenge and have delivered as the cost of the entire set up including trial-and-error cost us ₹90,000. If mass-produced, it would be around ₹50.000," said Mr. Kumar.



SINCE

A demonstration of the truck-mounted street vaccum cleaner by Designers' Consortium at National Institute of Technology-Tiruchi. • M. SRINATH

The product was conceptualised and funded by the batch of 1983, led by Richard Sekar, Sagayaraj Benedict and T. Suresh, who guided and trained the 16-member team.

The project had its start in 'Immacula Trichy Hackathon' organised by the student's welfare office and Alumni Relations office of NIT-Tiruchi during September 2018 after the alumni, during a clean-up drive had noticed it was difficult to clean up roads in Tiruchi.

Speaking about the work, Mini Shaji Thomas, Director, NITT, said that the team travelled to Chennai to understand the vacuum cleaner purchased by Greater Chennai Corporation.

"The machine cost ₹60

lakh. The students were able to use the concept of vacuum and make a more affordable product which we handed over to N. Ravichandran, City Corporation Commissioner a week earlier," she said.

Pat for team

E. Parasuraman, Sanitary Inspector, Tiruchi Corporation, was present at the demonstration and expressed his appreciation.

"After the machine was handed over to us, we have tested the product and found that it would be very useful for cleaning, especially in crowded areas like Central bus stand. We will soon deploy it and look forward to making the city cleaner using it," he said.





SUCKING IT OUT

NIT students demonstrate the truck-mounted vacuum cleaner they developed for the city Corporation in the presence of institute director Mini Shaji Thomas and civic officials at college campus on Thursday | EXPRESS

THE TIMES OF INDIA

This project by students can help keep Trichy clean



Swathi.b@timesgroup.com

hat started as a project for a competition ended up being a creative solution for the city's trash accumulation problem! Yes, students of National Institute of Technology, Trichy have come up with Truck Mounted Street Vacuum Cleaner (T-MSVC), an equipment they say can help keep the city clean.

Talking about how they came up with the idea, Vishaal Kanna, a final year Mechanical Engineering student who is one among the 16 students in the project group, says, "It all started when our alumni, Richard Sekhar, T Suresh and Benedict Sahayaraj from the 1983 batch, along with 30 other people, took an initiative and started cleaning the stretch from the main guard gate to Chathram bus stand. It was a very strenuous process and took long hours to clean it manually. So, they approached our director, Mini Shaji Thomas, to ask if students of NIT-T could come up with a project that could help them solve this problem. We had a competition, called Immacula Trichy, and many students from various departments pitched in their ideas, out of which our T-MSVC was selected as the cost-efficient, power-efficient solution to the city's road cleanliness problems. This product can be mounted on corporation trucks and can be used to remove trash from the streets. It is a solution to Trichy's problem of accumulation of waste on the streets, especially in and around Vegetable Market area."



N Ravichandran and Dr Mini Shaji Thomas take a look at the project

THE T-MSVC CAN BE MOUNTED ON CORPORA-TION TRUCKS. IT CAN BE A COST-EFFICIENT, POWER-EFFICIENT SOLUTION TO TRICHY'S ROAD CLEANLI-NESS PROBLEMS

> Vishaal Kanna, a student who's part of the project

the Corporation Commissioner, N Ravichandran. "We took one whole year to work on the project," informs Rubin Jacob, another student who's part of the group, "We also travelled to Channel to study and avaluate the axisting street



(L-R) Rubin Jacob, Vishaal Kanna, Nithin Subhash and Ajaiy Prabhu engrossed in a discussion



cleaners owned by the Chennai Corporation. While those cost around **₹50** lakh, whereas the one we've designed cost us around **₹70,000** because we were able to cut down the cost of doing lathe work as we had a lathe lab in our college. We also visited the Ariyamangalam dumping site to further understand the lifecycle of waste and its management."

The T-MSVC can accommodate up to 210 litres of waste in one drum and three such drums can be placed in one truck, the team says, adding, "We are happy that one of our student-made projects has been handed over to the corporation. We are yet to meet the corporation workare and explain how the cleaner works."

Onam celebrations to be low profile

Due to unprecedented flooding in Kerala, Malayalees in the city have keep their Onam celebrations low profile.

The priority was on reaching out to their flood-affected friends and relatives in their home towns in Kerala with relief materials.

A week back, a team of Kerala Samajam, BHEL, had spanned out to the floodaffected areas and distributed relief materials, including clothes and books worth Rs. 2 lakh.

Last year, the Kerala Samajam, BHEL, Tiruchi, had mobilised double the amount to help out the flood-affected people in Kerala. Due to the intensity of the natural disaster last year, the Samajam had cancelled the Onam celebration.

This year, the celebration which was earlier planned during this month has been postponed to November 3, Samajam president Sumesh said.

There are over 250 Malayalee families in BHEL and around 100 families in Ordnance Factory Tiruchi. The National Institute of Technology - Tiruchi has around 500 students from Kerala and nearly 20 teaching and non-teaching staff.

At NIT-T, too, the Onam celebration was cancelled last year due to the deluge in Kerala. This year, too, there has been unprecedented rainfall in Kerala, though not to the extent of last year.

The institute had planned to celebrate the festival during the third week-end of this month, Samson Mathew, Dean -Students' Welfare, NIT-T, said.



3-day int'l conference begins at NIT

Tiruchy: NIT Tiruchy's Department of Chemical Engineering started its three-day International Conference on Multi functional and Hybrid Composite Materials for Energy. Environment and Medical Applications on Monday, The conference will see experts and researchers from various fields. The organisers said that the conference was aimed at creating an interdisciplinary platform for innovations, challenges and solutions in the field of hybrid materials. Reportedly, the topics in the event will include interventions in chemical process, energy, environment and medical applications and over 123 presentations, 2 plenary addresses and 18 keynote addresses from world experts. In addition to the leading academicians and scientists. industrialists would also participate in the event for sharing their expertise in the application of multifunctional hybrid materials. Dr Ahmed Fauzi Ismail, University of Technology, Malaysia, was invited as the Chief Guest



NIT Tiruchirappalli signs MoU with Texas Instruments for collaborative programs today

National Institute of Technology (NIT), Trichy signed a Memorandum of Understanding (MoU) with the Texas Instruments (TI) engaged in the design and development of semiconductors and software to promote interaction between NIT Trichy and Texas Instruments in mutually beneficial areas and to provide a formal basis for initiating interaction between NIT Trichy and TI through setting up a TI Research Lab at NITT premises. The MoU envisages joint R&D projects over a period of three years for the development of new technologies in various engineering domains. The MoU was inked in the presence of Dr Mini Shaji Thomas, Director, NIT Trichy and Shri. Sanjay Srivastav, Director, Texas Instruments India University Program. Speaking on this occasion, Professor Dr Mini Shaji Thomas, Director, NIT Trichy, said, "We are motivated about partnering with TI to collaborate in pioneering semiconductor engineering technology for learning and mobility. As various promising opportunities seem to exist, the setting up of TI Research Lab is at the top priority and subsequently be nurtured and grown after considering the learnings and experiences from TI. We see the program as an opportunity for us to develop a talent pool among the students of NIT-Trichy, that would have the edge over others in terms of acquisition of advanced knowledge and be industry-ready. NITT will provide a space and other infrastructure to set up TI Research Lab."

As a part of this MoU, TI will deliver products and EVMs worth USD 25000/- (United States Dollars Twenty-Five Thousand Only) from 2019 till the expiry of this MoU. These TI products and EVMs will be used by NITT in curriculum teaching and research in the area of Analog IC applications, Power Management and Embedded Systems. It is mutually agreed that free of cost training to all teaching assistants, research assistants and lab assistants towards the usage of EVMs towards curriculum teaching will be provided by TI and in turn, NITT also encourage their side for the same. NITT will encourage students to participate in Student Contests conducted by TI.



Hence, through this MoU, it is intended to have a mutual multi-dimensional partnership between NITT and TI, which will help to reinforce the competitive edge of the company with the academic partners with proficient faculty, in line with our vision & mission of the institute to create a future-ready organization." This partnership will help to bridge the gap between academic excellence and business requirements, to create an industry-ready workforce. This initiative also supports the Government's 'Make in India', 'Skill India' and 'Startup India' program, preparing the Indian industry to compete at a global platform."

A steering committee will be set up to monitor the activities under this MoU. The committee will consist of Mr Sanjay Srivastava from TI and Prof. Umapathy Dean (Research and Consultancy) representing NITT.

NIT Trichy: National Institute of Technology, Tiruchirappalli, commonly referred to as NIT Trichy, is an Institution of National Importance under Ministry of Human Resource Development, Government of India, established to provide instruction and research in various branches of engineering and technology for the advancement of learning and dissemination of knowledge in such branches. NIT Trichy is ranked the best among NITs and runs 10 undergraduates and 28 postgraduate and Ph D programs. NIT Trichy excels in teaching, research and consultancy, supported by eminent Faculty, successful alumni, industry partners and world-class Infrastructure catering to more than 6500 students.

NIT signs MoU with TI for research collaboration

SPA

The National Institute of Technology ,Tiruchi, (NIT-T), on Monday , signed a Memorandum of Understanding (MoU) with Texas Instruments (TI), which is engaged in design and development of semiconductors and software, to promote interaction between the two organisations and setting up of a TI Research Lab at NIT-T campus. The MoU envisages joint research and development projects over a period of three years for the development of new technologies in various engineering domains. The MoU was signed in the presence of Mini Shaji Thomas, Director, NIT-T, and Sanjay Srivastav, Director, Texas Instruments India University Programme. Speaking on the occasion, Dr. Thomas said the MoU would enable collaboration with TI in the pioneering semiconductor engineering technology for learning and mobility.

"The setting up of TI Research Lab is a priority. We see the programme as an opportunity to develop a talent pool among the students of NIT-T and give them an edge over others in terms of acquisition of advanced knowledge and be industry-ready. NITT will provide a space and other infrastructure to set up TI Research Lab," she said. As a part of the MoU, TI will deliver products and evaluation modules worth US \$ 25,000 and they will be used by NITT in curriculum teaching and research in the area of Analog IC applications, power management and embedded systems. The partnership will help to bridge the gap between academic excellence and business requirements, to create an industry-ready workforce, a NIT-T press release said.

16th September 2019



Texas Instruments to establish research laboratory at NIT Trichy

TRICHY: global semiconductor soware and design company based in the USA. UU. Texas Instruments (YOU) establish a research laboratory at the National Institute of Technology (NIT) Trichy.

A memorandum of understanding (MoU) was signed between the company and NIT Trichy to provide a formal basis for initiating interaction in mutually beneficial areas.

The memorandum of understanding provides for joint Ru0026D projects over a period of three years for the development of new technologies in various engineering domains.

The MoU was inked in the presence of NIT Trichy director Mini Shaji Thomas and Sanjay Srivastav, director, Texas Instruments India University Program.

"We are motivated about partnering with YOU to collaborate in pioneering semiconductor engineering technology for learning and mobility," said Thomas.

"We see the programme as an opportunity for us to develop a talent pool among the students of NIT-Trichy giving them an edge over others in terms of acquisition of advanced knowledge and be industry-ready. NITT will provide a space and other infrastructure to set up YOU Research Lab," she said.

THE TIMES OF INDIA

Nagpur Garden Club organized the monsoon flower show at Kusumtai Wankhede hall on Sunday

NITians work for nation, IITians go abroad: Kirloskar

Sarfaraz.Ahmed @timesgroup.com

Nagpur: Sanjay Kirloskar, the chairman and managing director of Pune-based Kirloskar Brothers Ltd, on Sunday said he is of the view that students coming out of national institutes of technology

► Would like to work on Chandrayaan-like project, P 2

(NITs) prefer to stay back and serve the nation while those from the premier Indian Institutes of Technology (IITs) are keen on going abroad soon after their graduation.

Speaking at the 17th Convocation ceremony of VNIT at the Suresh Bhat Auditorium, Kirloskar said his company was working with public sector companies like Nuclear Power Corporation of India, Indian Space Research Organization (ISRO)

S NITians are not like IITians who go abroad at the first opportunity that they bag. We all dream of earning more with the best of amenities at our service. However, how many of us have ever felt that we have a certain responsibility towards our country which has been integral in making us who we are? SANJAY **KIRLOSKAR** CHAIRMAN, **KIRLOSKAR BROTHERS LTD**

where he found the engineers mostly came from NITs and not IITs.

"I have observed that NI-Tians are not like IITians who go abroad at the first opportunity that they bag. We all dream of earning more with the best of amenities at our service. However, how many of us have ever felt that we have a certain responsibility towards our country which has been integral in making us who we are?," he said in his convocation address to VNIT students.

He said, "It's about time now to return the favour by contributing towards the betterment of our country in whichever way we can. I feel the VNIT graduates who have stayed back have played and continue to play an integral role in laying the foundation of a better India, a developed India."

The industrialist said he was amazed at the pace at which technology was transofroming everything.

► Continued on P 2



Texas Instruments to set up research laboratory in NIT Trichy



TRICHY: US-based global semiconductor design and software company Texas Instruments (TI) will set up a research laboratory at the National Institute of Technology (NIT) Trichy. A memorandum of understanding (MoU) was signed between the company and NIT Trichy to provide a formal basis for initiating interaction in mutually beneficial areas.

The MoU envisages joint R&D projects over a period of three years for the development of new technologies in various engineering domains.

The MoU was inked in the presence of NIT Trichy director Mini Shaji Thomas and Sanjay Srivastav, director, Texas Instruments India University Program.

"We are motivated about partnering with TI to collaborate in pioneering semiconductor engineering technology for learning and mobility," said Thomas.

"We see the programme as an opportunity for us to develop a talent pool among the students of NIT-Trichy giving them an edge over others in terms of acquisition of advanced knowledge and be industry-ready. NITT will provide a space and other infrastructure to set up TI Research Lab," she said.



NIT Tiruchirappalli signs MOU with Texas Instruments

National Institute of Technology (NIT), Trichy signed a Memorandum of Understanding (MoU) with the Texas Instruments (TI) engaged in the design and development of semiconductors and software to promote interaction between NIT Trichy and Texas Instruments in mutually beneficial areas and to provide a formal basis for initiating interaction between NIT Trichy and TI through setting up a TI Research Lab at NITT premises. The MoU envisages joint R&D projects over a period of three years for the development of new technologies in various engineering domains. The MoU was inked in the presence of Dr Mini Shaji Thomas, Director, NIT Trichy and Shri. Sanjay Srivastav, Director, Texas Instruments India University Program. Speaking on this occasion, Professor Dr Mini Shaji Thomas, Director, NIT Trichy, said, "We are motivated about partnering with TI to collaborate in pioneering semiconductor engineering technology for learning and mobility. As various promising opportunities seem to exist, the setting up of TI Research Lab is at the top priority and subsequently be nurtured and grown after considering the learnings and experiences from TI. We see the program as an opportunity for us to develop a talent pool among the students of NIT-Trichy, that would have the edge over others in terms of acquisition of advanced knowledge and be industry-ready. NITT will provide a space and other infrastructure to set up TI Research Lab."

As a part of this MoU, TI will deliver products and EVMs worth USD 25000/- (United States Dollars Twenty-Five Thousand Only) from 2019 till the expiry of this MoU. These TI products and EVMs will be used by NITT in curriculum teaching and research in the area of Analog IC applications, Power Management and Embedded Systems.



It is mutually agreed that free of cost training to all teaching assistants, research assistants and lab assistants towards the usage of EVMs towards curriculum teaching will be provided by TI and in turn, NITT also encourage their side for the same. NITT will encourage students to participate in Student Contests conducted by TI. Hence, through this MoU, it is intended to have a mutual multi-dimensional partnership between NITT and TI, which will help to reinforce the competitive edge of the company with the academic partners with proficient faculty, in line with our vision & mission of the institute to create a future-ready organization. "This partnership will help to bridge the gap between academic excellence and business requirements, to create an industry-ready workforce. This initiative also supports the Government's 'Make in India', 'Skill India' and 'Startup India' program, preparing the Indian industry to compete at a global platform."

A steering committee will be set up to monitor the activities under this MoU. The committee will consist of Mr Sanjay Srivastava from TI and Prof. Umapathy Dean (Research and Consultancy) representing NITT.



Tamilnadu: US Company TI to set up research lab at NIT in Trichy Texas Instruments (TI), a US company, engaged in the design and development of semiconductors and software will set up a hi-tech, cutting edge research lab at National Institute of Technology (NIT) in Trichy, Tamilnadu.

The MoU in this regard was inked recently, in the presence of Director, NIT Trichy, Dr Mini Shaji Thomas and India University Programme Director, Sanjay Srivastav.

It envisages joint R&D projects over a period of three years for the development of new technologies in various engineering domains.

As a part of the MoU, TI will deliver products and EVMs worth USD 25,000.





NIT Tiruchirappalli signs MoU with Texas Instruments for collaborative programs

National Institute of Technology (NIT), Trichy signed a Memorandum of Understanding (MoU) with the Texas Instruments (TI) engaged in the design and development of semiconductors and software to promote interaction between NIT Trichy and Texas Instruments in mutually beneficial areas and to provide a formal basis for initiating interaction between NIT Trichy and TI through setting up a TI Research Lab at NITT premises.

The MoU envisages joint R&D projects over a period of three years for the development of new technologies in various engineering domains. The MoU was inked in the presence of Dr Mini Shaji Thomas, Director, NIT Trichy and Shri. Sanjay Srivastav, Director, Texas Instruments India University Program. Speaking on this occasion, Professor Dr Mini Shaji Thomas, Director, NIT Trichy, said, "We are motivated about partnering with TI to collaborate in pioneering semiconductor engineering technology for learning and mobility. As various promising opportunities seem to exist, the setting up of TI Research Lab is at the top priority and subsequently be nurtured and grown after considering the learnings and experiences from TI. We see the program as an opportunity for us to develop a talent pool among the students of NIT-Trichy, that would have the edge over others in terms of acquisition of advanced knowledge and be industry-ready. NITT will provide a space and other infrastructure to set up TI Research Lab."

As a part of this MoU, TI will deliver products and EVMs worth USD 25000/- (United States Dollars Twenty-Five Thousand Only) from 2019 till the expiry of this MoU. These TI products and EVMs will be used by NITT in curriculum teaching and research in the area of Analog IC applications, Power Management and Embedded Systems. It is mutually agreed that free of cost training to all teaching assistants, research assistants and lab assistants towards the usage of EVMs towards curriculum teaching will be provided by TI and in turn, NITT also encourage their side for the same. NITT will encourage students to participate in Student Contests conducted by TI. Hence, through this MoU, it is intended to have a mutual multi-dimensional partnership between NITT and TI, which will help to reinforce the competitive edge of the company with the academic partners with proficient faculty, in line with our vision & mission of the institute to create a future-ready organization." This partnership will help to bridge the gap betweenacademic excellence and business requirements, to create an industry-ready workforce. This initiative also supports the Government's 'Make in India', 'Skill India' and 'Startup India' program, preparing the Indian industry to compete at a global platform."

A steering committee will be set up to monitor the activities under this MoU. The committee will consist of Mr Sanjay Srivastava from TI and Prof. Umapathy Dean (Research and Consultancy) representing NITT.



Naval officer calls for more participation by engineers, industry



Rear Admiral VM Doss addressing NIT students in Tiruchy | EXPRESS

EXPRESS NEWS SERVICE @ Tiruchy

REAR Admiral VM Doss of the Indian Navy said with millions of engineers available in the nation, the armed services can do with more participation from them to reduce imports and better self-sufficiency. This way, they could also contribute to the government's vision of Make in India.

Doss was addressing NIT Tiruchy students in the Indian Navy's ₹Ocean of Opportunities' orientation programme on Monday. He said, "In a year, India

He said, "In a year, India spends around ₹ 3 lakh crore towards defence. Of this, nearly ₹7,500 crore is spent on imports." He said such dependence may be reduced if more engineers and entrepreneurs looked to cater to the Armed Forces.

Texas Instruments Research lab to come up at NIT Tiruchy

Tiruchy: Electronics giant Texas Instruments (TI) will set up a TI research lab at NIT. The two institutions signed an MoU to this effect on Monday. NIT's teaching, research and staff assistants will be trained by TI to use the equipments from the corporation. NIT Tiruchy may expand their curriculum and research in the areas of Analog IC applications, Power Management and Embedded Systems with the lab. The MoU was inked for a 3-year period.

He said support from academia was important to not just indigenise, but advance. He encouraged collaboration with industries for defence and seeking entrepreneurship or mentoring programmes with incubators. For exposure, he said symposiums, seminars and expos of and relating to the Navy and interactions with ex-servicemen or DRDO personnel would be ideal. Giving out a few areas which had scope, he listed simulations with augmented and virtual reality for training, unmanned vehicles. automated hangars, stealth and making logistics more robust. Doss stressed on the need for more startups to cater for the Navy directly or through establishments already providing support like DRDO, BHEL and even certain private companies.

He said students may look into various problem statements on the Navy website to gain some idea.

CL

1

In a year, India spends around ₹3 lakh crore towards defence. Of this, nearly ₹7,500 crore is spent on imports

THE TIMES OF INDIA 'Young engineers must join Navy's indigenization plan'

TNN | Sep 17, 2019, 02.36 PM IST



TRICHY: Calling upon young engineers working on innovative technologies to manufacture equipment for Indian Navy, Rear Admiral V M Doss, assistant chief of the naval staff (Air Material), on Monday asked them to be part of its indigenization plan and help reduce import of defence equipment.

Motivating students of National Institute of Technology (NIT) Trichy to pursue a career in Indian Navy, he explained the opportunities thrown up by Navy for entrepreneurs and their startups. While calling upon next generation engineers to contribute to the nation, he told students that they need not join Indian Navy to pursue a career but start their own company and contribute to the indigenization of Navy. Since India

depends on 65% imports for its defence equipment needs, he termed it as an area of opportunity for young minds.

While Indian Navy is preparing to double its fleet of warships and aircraft, entrepreneurs can link up with defence public sector units to supply equipment to the Navy. "They can directly deal with Indian Navy in its defence ecosystem which is supported by defence public sector units and major industries like Tata, L&T and Reliance," he said. "You can also supply for sub-systems and components to tier 2 and 3 companies," he said. While urging students to come up with innovative ideas which can be developed into products, he said DRDO is ready to fund such workable ideas through technology development fund. Naval Research Board and aeronautical R & D board could give fund to make their ideas workable. He asked students to focus on state-of-the-art techniques on machine learning and computational intelligence in Navy. Director Mini Shaji Thomas said armed forces are integrating their activities with the academia. TNN

17th September 2019

THE TIMES OF INDIA

US company to set up research lab in NIT TNN

Trichy: Texas Instruments (TI) - a US based global semiconductor design and software- will set up its research laboratory at National Institute of Technology (NIT) Trichy.

A memorandum of understanding (MoU) was signed between them in mutually beneficial areas and to provide a formal basis for initiating interaction. The MoU envisages joint R & D projects over a period of three years for the development of new technologies in various engineering domains.

The MoU was inked in the presence of Mini Shaji Thomas, director, NIT Trichy and Sanjay Srivastav, director, Texas Instruments India University Programme. "We are motivated about partnering with TI to collaborate in pioneering semiconductor engineering technology for learning and mobility," said Mini Shaji Thomas. "We see the programme as an opportunity for us to develop a talent pool among the students of NIT-Trichy giving them an edge over others in terms of acquisition of advanced knowledge and be industry-ready. NIT will provide a space and other infrastructure to set up TI Research Lab," she said. As various promising opportunities seem to exist, the setting up of TI Research Lab is at the top priority and subsequently be nurtured and grown after considering the learnings and experiences from TI. As a part of this MoU, TI will deliver products which will be used by NIT Trichy in curriculum teaching and research in the area of Analog IC applications, Power Management and Embedded Systems.

It is mutually agreed that the free training to all teaching assistants, research assistants and lab assistants towards curriculum teaching will be provided by "Through this MoU, it is intended to have a mutual multi-dimensional partnership between NITT and TI, which will help reinforce the competitive edge of the company with the academic partners with proficient faculty," said M Umapathy Dean (Research and Consultancy).



Texas Instruments To Set Up Research Laboratory In NIT Trichy

- TI will deliver products and evaluation modules worth US \$25,000
- NIT Tricky (NIIT) will use the products in curriculum teaching and research in the area of Analog IC applications, power management and embedded systems
- Analog IC applications, power management and embedded systems
- NITT will provide a space and other infrastructure to set up TI Research Lab



The National Institute of Technology, Tiruchi, (NIT-T), on Monday, signed a Memorandum of Understanding (MoU) with Texas Instruments (TI), which is engaged in design and development of semiconductors and software, to promote interaction between the two organizations and setting up of a TI Research Lab at NIT-T campus.

The MoU was signed in the presence of Mini Shaji Thomas, Director, NIT-T, and Sanjay Srivastav, Director, Texas Instruments India University Programme.Speaking on the occasion, Dr. Thomas said the MoU would enable collaboration with TI in the pioneering semiconductor engineering technology for learning and mobility. Thomas further informed that the setting up of the TI Research Lab is a priority. NIIT sees the program as an opportunity to develop a talent pool among the students of the institution and give them an edge over others in terms of acquisition of advanced knowledge and be industry-ready. NITT will provide a space and other infrastructure to set up TI Research Lab," Thomas added.

Plan of action

The MoU envisages joint research and development projects over a period of three years for the development of new technologies in various engineering domains. As a part of the MoU, TI will deliver products and evaluation modules worth US \$ 25,000 and they will be used by NITT in curriculum teaching and research in the area of Analog IC applications, power management and embedded systems.

Chronicle

NIT-T, TEXAS INSTRUMENTS SIGN MOU FOR Setting up it research lab in tiruchy

R. VALAYAPATHY | DC TIRUCHY, SEPT. 19

The National Institute of Technology Trichy (NIT-T) has recently signed a memorandum of understanding (MoU) here with Texas Instruments (TI) engaged in the design and development of semiconductors and software to promote interactions between NIT-T Texas and Instruments in mutually beneficial areas and to provide a formal basis for initiating interaction between NIT-T and TI through setting up a TI Research Lab at NIT-T premises.

The MoU envisages joint R&D projects over a period of three years for the development of new technologies in various engineering domains.

The MoU was inked in the presence of Dr Mini



Dr Mini Shaji Thomas, director, NIT-T and Sanjay Srivastav, director, Texas Instruments India University Program exchange documents. -DC

Shaji Thomas, director,

NIT-T and. Sanjay Srivastav, director, Texas Instruments India University Program.

Speaking on the occasion, professor Dr Mini Shaji Thomas, said that as a part of the MoU, TI will deliver products and EVMs worth USD 25,000 from 2019 till the expiry of this MoU. These TI products and EVMs will be used by NIT-T in curriculum teaching and research in the area of Analog IC applications, power management, and embedded systems.

This is a landmark agreement in technology development for both the reputed institutions.



6 colleges sign MoUs to access Siemens centre at NIT Tiruchy

EXORESS NEWS SERVICE @ Tiruchy

TO access the technology and consultancy services available at the Siemens Centre of Excellence (CoE) in Manufacturing at NITTiruchy, six colleges signed MoUs with CoE on Friday. Seven institutions have already signed MoUs with CoE in the

past one year.

The six colleges that signed on Friday are Saranathan College of Engineering and M.A.M College of Engineering in Tiruchy, Muthuyammal College of Engineering, Rasipuram, Paavai Engineering College, Namakkal, A.V.C College of Engineering, Nagapattinam and Sri Krishna College of Technology, Coimbatore.

"The MoUs would give students of the colleges access to 12 labs in the centres dealing with robotics, mechatronics, Internet of Things and design,

among other streams. They may also choose to attend skill development certificate courses there," said CoE h e a d D r M Duraielvam.

He said nearly 200 students from other institutions have already utilised the CoE for certificate skill development courses and the numbers would only increase with the new MoUs.

He said it would make stu-

dents more industry-ready. A statement from the college said provisions for internships and projects for college students are also available. Also, faculty from the institutions who signed MoUs may take up consultancy projects by utilising the facility.

The Siemens CoE in Manufacturing was set up in NIT Tiruchy last year based on an MoU with the German electronics and automation major at a cost of ₹190 crore.

It was set up to provide students of the institute access to industrial technology, two-way consultation and to further research prospects. NIT Tiruchy Director Mini Shaji Thomas was present at the signings.

21th September 2019

MoU signed with colleges

The Siemens Centre of Excellence in Manufacturing, and NIT-T have signed an MoU with six more colleges in the region, providing access to its services such as skill development courses, internships and projects to students. In addition, faculty members of the institutions can execute consultancy projects utilising the facilities of the centre.

MoUs have been signed with Saranathan College of Engineering, M.A.M College of Engineering, Muthuyammal College of Engineering, Rasipuram, Paavai Engineering College, Namakkal, A.V.C College of Engineering, Nagapattinam, and Sri Krishna College of Technology, Coimbatore.



THE TIMES OF INDIA

6 COLLEGES SIGN MOU WITH SIEMENS COE TNN

Trichy: The Siemens Centre of Excellence (CoE) in Manufacturing at the National Institute of Technology (NIT), Trichy has signed a memorandum of understanding (MoU) with six institutions - Saranathan College of Engineering, MAM College of Engineering, Muthuyammal College of Engineering, Rasipuram, Paavai Engineering College, Namakkal, AVC College of Engineering, Nagapattinam and Sri Krishna College of Technology, Coimbatore, here on Friday. The MoU will enable students of these institutions to have access to the centre's services such as skill development courses, internships and projects. Besides these, faculty members of these institutions would also be able to execute consultancy projects utilizing the facilities.

CoE in manufacturing was set-up in NIT Trichy at a cost of Rs 190 crore with majority funding from Siemens, a German-based automation company. Siemens offer hundreds of programmes ranging from a duration of three weeks to three months, which the students can make use at a nominal charge.

Chronicle

Orientation on self-defence organised at NIT Trichy

Trichy: Shedding light on women empowerment, the Internal Complaints Committee (ICC) in association with the Students' Council of NIT-Trichy organised a two-day workshop at National Institute of Technology (NIT) Trichy was on Wednesday.

The two-day event, which saw over 500 take part, served as an eye-opener for many who thought self-defence physical about all is strength. Sponsored by the institute's technical education quality improvement Programme (TEQIP), the workshop focused on empowering women mentally and physically through its carefully crafted training sessions.

The programme was titled 'Workshop on self-defence, safety awareness and psychological empowerment for women against crime'. There is need for wo-



DIG V Balakrishnan flagged off 'Vahani'- a vehicle facility to pick up NIT's female students and staff from nearby bus stops

men to have a strong mind and a sound personality to be able to handle challenging situations, said Franklin Joseph, CEO of the Indian institute of special tactics and combat sciences (Bengaluru).

"Self-defence is not a measure of physical fitness, rather it is about a strong mind and a sound personality," he said. Speaking at the

valedictory session, Trichy Range DIG V Balakrishnan said that women need to be mentally tough and should practice self-defence tactics daily.

NIT Trichy director Mini Shaji Thomas urged students to learn self-defence tactics through practice and advised the students to learn something useful for tackling real-time situations.

THE TIMES OF INDIA

Orientation on self-defence organised at NIT Trichy

TNN | Sep 26, 2019, 04.36 AM IST



TRICHY: Shedding light on women empowerment, the Internal Complain Committee (ICC) in association with the Students' Council of NIT-Trichy organised a two-day workshop at National Institute of Technology (NIT) Trichy was on Wednesday.

The two-day event, which saw over 500 take part, served as an eyeopener for many who thought self-defence is all about physical strength. Sponsored by the institute's technical education quality improvement Programme (TEQIP), the workshop focused on empowering women mentally and physically through its carefully crafted training sessions.

The programme was titled 'Workshop on self-defence, safety awareness and psychological empowerment for women against crime'. There is need for women to have a strong mind and a sound personality to be able to handle challenging situations, said Franklin Joseph, CEO of the Indian institute of special tactics and combat sciences (Bengaluru).

"Self-defence is not a measure of physical fitness, rather it is about a strong mind and a sound personality," he said. Speaking at the valedictory session, Trichy Range DIG V Balakrishnan said that women need to be mentally tough and should practice self-defence tactics daily.

NIT Trichy director Mini Shaji Thomas urged students to learn self-defence tactics through practice and advised the students t learn something useful for tackling real-time situations.



சாலைகளில் குப்பைகளை சுத்தப்படுத்த புதிய வாகனம்

திருச்சி, செப்.1: திருச்சி மாநகராட் சிக்குள்பட்ட சாலைகளில் சேக ரமாகும் குப்பைகளை சேகரித்து அகற்றும்வகையில், புதிய தொழில் நுட்பம்கொண்ட கருவியைத் தேசி யத் தொழில் நுட்பக் கழுகம் கண்டு பிடித்துள்ளது.

என் ஐடியின் டிசைனர் கன்சார்சி யம் அமைப்பைச் சேர்ந்த மாணவர் கள் இதை வடிவமைத்துள்ளனர். 1983-ஆம் ஆண்டில் இங்கு கல்வி பயின்ற முன்னாள் மாணவரான ரிச்சர்ட் சேகர், தன்னுடன் அதே ஆண்டில் பயின்ற மாணவர்களு டன் இணைந்து இந்த புதிய கருவி யைக் கண்டுபிடித்துள்ளார்.

கடந்தாண்டு மாநகரச் சாலை களைச் சுத்தப்படுத்தும் பணியில் ரிச்சர்ட் சேகர் ஈடுபட்டார். அப் போது, 20 பேர் இணைந்து சாலை யில் சேகரமாகும் குப்பைகளை அகற்றுவதற்கு 3 மணிநேரம் செல விடுவதைக் கண்டறிந்தார். எனவே, இந்த பணியை எளிதாக்கவும், விரைந்து குப்பைகளை அகற்றும் வகையிலும் புதிய கருவியைக் கண் டுபிடிக்க வேண்டும் என்ற முயற்சி யில் ஈடுபட்டார்.

இதற்காக என்ஐடி இயக்குநனர அணுகி ஆலோசனை பெற்றவ ருக்கு, என்ஐடி-யின் அங்கமான டிசைனர் கன்சார்சியம் அமைப்பி டம் இந்த பணியை ஒப்படைத்து புதிய தொழில்நுட்பத்தை கண்ட

என்ஐடி கண்டுபிடிப்பு



குப்பைகளை அகற்றும் கருவியின் செயல்விளக்க கையேட்டை மாநகராட்சி ஆணையர் ந. ரவிச்சந்திரனிடம் வழங்குகிறார் என்ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ். (வலது) குப்பைகளை அகற்றும் கருவி பொருத்தப்பட்டுள்ள வாகனம்.

றிய அனுமதியளிக்கப்பட்டது.

இதற்காக சென்னை மாநகராட் சிக்கு சென்று அங்கு மாநகரச் சாலைகளில் குப்பைகளை கையா ளும் விதத்தை நேரில் கண்டறிந்த மாணவர்கள் குழு, குறைந்த செல வில் குப்பைகள் அகற்றும் கரு வியை நிறுவ முயற்சிகளை மேற் கொண்டனர்.

இதன்பயனாக, வீடுகளில் குப் பைகளை சேகரித்து அகற்றும்வேக் குவம் கிளீனனரப் போன்று,சாலை களில் சேசுரமாகும் குப்பைகளைச் சேகரித்து அகற்ற சரக்கு வாகன ஆட்டோவில்பொருத்தும்வகையி லான டிஎம்எஸ்விசி எனும் வேக்கு வம் கிளீனரை கண்டுபிடித்தனர். என்.ஐ.டி. இயக்குநர் மினி (ஷாஜி தாமஸ், பேராசிரியர்கள், மாநகராட்சி ஆணையர் ந.தியாக

ஷாஜி தாமஸ், பேராசிரியர்கள், ஜ மாநகராட்சி ஆணையர் நதியாக ஆணை ராஜன், சுகாதார ஆய்வாளர் பர டம், கராமன் ஆகியோர் வழிகாட்டுத ஷாஜி லோடு, முன்னாள் மாணவர்கள் வழங்க ரிச்சர்ட் சேகர், சுரேஷ் தியாகரா சையே ஜன், பௌடிக்ட் உள்ளிட்டோர் இது

ளர். சந்தை ஆய்வில் தொடங்கி பரி சோதனை வரை அனைத்து பணி களையும் பூர்த்தி செய்து இந்த கரு வியை வெற்றிகரமாக பயன்பாட் டுக்குகொண்டுவந்துள்ளனர்.

இக்கருவியை மாநகராட்சி ஆணையர் ந. ரவிச்சந்திரனி டம், என்ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ் ஞாமிற்றுக்கிழமை வழங்கி, அதற்கான செயல்விளக்க கையேட்டையும் ஒப்படைத்தார். இதுகுறித்து முன்னான் மாண வர்கள் தொடர்புத்துறை முதன் மையர் ராமன் சங்கரநாராயணன் கூறியது:

வெளிநாடுகளில் இதுபோன்ற குப்பைகள் கையாளும் வாகனத் தில் பொருத்தும் கருவியை வடிவ மைக்கரூ5 லட்சம் வரை செலவா கிறது. அதே தொழில்நுட்பத்தை குறைந்த செலவில் செயலாக்கும் முயற்சியில் என்ஐடி முன்னாள் மாணவர்கள் ஈடுபட்டனர். அதில் வெற்றியும் பெற்றுள்ளனர்.

இந்த சுருவியை ரூ.1 லட்சத்துக் குள் செலவிட்டு வடிவமைத்து மாநகராட்சியிடம் ஒப்படைத்துள் ளனர். திருச்சி மாநகரச் சாலைக ளுக்கு குறைந்தது 50 வாசனங்கள் தேளிவித்து, நிதி ஒதுக்கிடுசெய்தால் வேக்குவம்கிளீனரை வடிவமைத்து தரத் தயாராகவுள்ளோம் என்றார் அவர்.

நிருச்சி மாநகராட்சி ஆணை யர் ந. ரவிச்சந்திரன் கூறுகையில், என்ஐடி முன்னாள் மாணவர்கள் வடிவமைத்துள்ள இந்த தொழில் நுட்பத்தை பயன்படுத்தி, மாந கரச் சாலைசனில் குப்பைகளை அகற்றும் பணியை ஓரிரு நாளில் தொடங்கவுள்ளோம். இதன் பயன் பாட்டை நேரடியாக கண்டறிந்து அதற்கேற்ப கூடுதல் எண்ணிக்கை தேவையை என்ஐடி நிர்வாகத்துக்கு தெரிவித்து பெற்றுக் கொள்வோம் என்றார்.

2nd September 2019

இந்த கருவியை கண்டுபிடித்துள்ள







திருச்சி என்.ஐ.டி முன்னாள் மாணவர்களால் உருவாக்கப்பட்ட சாலையில் உள்ள குப்பை அகற்றும் கருவி

திருச்சி,செப்.3-இந்த இயந்திரத்தை உருவாக்குவதற்கு முன், இதன் தேவைகளையும் சவால் களையும் அறிந்து கொள்ள டிசி அமைப்பின் மாணவர்கள் சென்னை மாநகராட்சி சென்று, அங்கு இருக்கும் குப்பை இயந்திரத்தை அகற்றும் பார்வையிட்டனர்.

பிறகு என்.ஐ.டி.யின் முதல்வர் மினிஷாஜி தாமஸ், திருச்சி மாநகராட்சி ஆணையர் ரவிச்சந்திரன், சுகாதார ஆய் வாளர் பரசுராமன், முன்னாள் மாணவர்களான (1983 பேட்ச்)



ரிச்சர்ட் சேகர், சுரேஷ் தியாக ராஜன், பௌடிக்ட், என்ஐடி திருச்சியின் பேராசிரியர்கள் என அனைவரின் வழிகாட்டலால் டிசி அமைப்பின் மாணவர்கள்

ஆராய்ச்சி விரிவான Cwj கொண்டு, இந்த இயந்திரத்தை ഖിസൈயിல் குறைந்த வடிவமைத்தனர். அக்குழுவிளர்

ஒராண்டு

காலத்துக்குள், அக்கருவிக் ஆய்வில் சந்தை கான தொடங்கி பரிசோதனை வரை அனைத்து பணிகளையும் பேராசிரியர்கள் மற்றும் பலர் உதவியுடன் சாத்தியமாக்கினர்.

திருச்சி மாநகராட்சி ரவிச்சந்திரன் ஆணையர் என்.ஐ.டி.யில் நடந்த சிறப்பு விழாவில் இக்கருவியை பெற்றுக்கொண்டார்.

மேலும் சில நாட்களில் இக்கருவி, திருச்சி சாலைகளில் **डी**जामती பயன்பாட்டிற்கு கொண்டு வரப்படும் என்று உறுதியளித்தார்.



என்ஐடி முன்னாள் மாணவர்கள் வடிவமைத்த

சாலைகளில் குப்பைகளை அகற்றும் இயந்திரம்

விரைவில் பயன்பாட்டுக்கு வருகிறது



▶ திருச்சி மாநகராட்சியிடம் ஒப்படைக்கப்பட்ட என்ஐடி கல்லூரி முன்னாள் மாணவர்கள் வடிவமைத்த குப்பை அகற்றும் இயந்திரம் பொருத்தப்பட்ட வாகனம்.

திருச்சி, செப்.3: என்ஐடி திருச் சியின் டிசைனர் கன்சார்சியம் அமைப்பை சார்ந்தமாணவர்கள் 1983ல் தங்கள் படிப்பை முடித்த மாணவர்களுடன் இணைந்து சாலையோர குப்பையை அகற் றும் கருவியை வடிவமைத்து திருச்சி மாநகராட்சியிடம் ஒப் படைத்தனர். இந்த இயந்திரம் விரைவில் பயன்பாட்டுக்கு வர உள்ளதாக ஆணையர் தெரிவித் தார்.

தருச்சி என்ஐடி 1983ம் ஆண் டில் படித்த ரிச்சர்ட் சேகர் என் பவர் சமூ அக்கறை கொண்டு, தருச்சி சாலைகளை கடந்த 2018 மே மாதம் சுத்தம் செய்தார். அவ ருடன் இணைந்து 20 தன்னார்வ லர்கள், அக்குப்பையை அகற்ற சுமார் 3 மணிநேரம் தேவைப்பட் டது. இது ஒரு களைப்பூட்டும் பணி என் பதை உணர்ந்த ரிச் சர்ட்சேகர் குப்பையை எளிதாக அகற்ற உதவும் இயந்திரத்தை குறைந்த செலவில் வடிவமைக்க தருச்சி என் ஐடி முதல் வரை

அனுகினார். இந்த தட்டத்தின் வழி, சுற்றச் சூழல் மற்றும் சமூகத்தின் மேல் ஏற்படும் தாக்கத்தை உணர்ந்த கல்லூரி முதல்வர் இதனை டிசி எனும் அமைப்பிடம் இத்திட் டத்தை ஒப்படைத்தார். இந்த இயந்திரத்தை உருவாக்குவதற்கு

முன், டிசி அமைப்பின் மாண வர்கள் சென்னை மாநகராட்சி சென்று, அங்கு இருக்கும் குப்பை அகற்றும் இயந்திரத்தை பார்வை யிட்டனர். பிறகு என்ஐடி யின் முதல் வர் மினிஷாஜி தாமஸ், திருச்சி மாநகராட்சி ஆணையர் ரவிச்சந்திரன், சுகாதார ஆய் வாளர் பரசுராமன், முன்னாள் மாணவர்களான (1983 பேட்ச்) ரிச்சர்ட் சேகர், சுரேஷ் தியாக ராஜன், பெனடிக்ட், என்ஐடி திருச்சியின் பேராசிரியர்கள் என அனைவரின் வழிகாட்ட லால் டிசி அமைப்பின் மாண வர்கள் விரிவான ஆராய்ச்சி மேற்கொண்டு. குப்பைகளை அகற்றும் இயந்திரத்தை குறைந்த விலையில் வடிவமைத்தனர்.

அக்குழுவினர் ஒராண்டுகா லத்துக்குள், அக்கருவிக்கான சந்தை ஆய்வில் தொடங்கி பரி சோதனை வரை அனைத்து பணிகளையும் பேராசிரியர்கள் மற்றும் பலர் உதவியுடன் நிறை வேற்றினர். இதனை திருச்சி மாநக ராட்சி ஆணையர் ரவிச்சந்திரன் என் ஐடியில் நடந்த சிறப்பு விழா வில் கருவியை பெற்றுக்கொண் டார். மேலும் சில நாட்களில் இந்த கருவி, இருச்சி சாலைகளில் இத்த கருவி, இருச்சி சாலைகளில் இன்சரி பயன்பாட்டிற்கு கொண் ரவிச்சந்திரன் தெரிவித்தார்.



குப்பைகளை எளிதாக அகற்றும் கருவி

உருவாக்கி மாநகராட்சிக்கு வழங்கியது என்ஐடி

கிருச்சி, செப். 3-

B sis aing anui Caiss 11 STI MT at LOT ANT QUIS OF மற்றும் வடிவமைப்பு குமு Lo temaina int இணைந்து, สมอาปสลาอา or of STA ANDOW கருவியை உருவாக்கி மாநகராட்டிக்கு வழங்கியுள்ளனர்.

A sis umasia Dasi Canpris டன் கணக்டில் குப்பைகள் 2. 3018. Grafissiuig வருகிறது. QUGUTH இக்குப்பைகள் மக்கும், மக்காத குப்பைகளாக பிரிக்கப்பட்டு. மக்கும் குப்பைகள் அந்தந்த பகுடுகளில் உள்ள துண்ணுர Gouania மையங்களில் உரமாக்கப்படுகிறது. மக்காத குப்பை கழிவுகள் மறு சுழற்திக் காகவிற்பனைசெய்யப்படுகிறது.

இந்நிலையில், திருச்சிஎன்றடி முன்னான், இந்நான் மாணவர்கள் இணைந்து எளிதாக குப்பை அகற்றும் கருவியை உருவாக்கி ध्रांजालाताते.

B (1, if miner, 1983 autom as பொறிவியல்கல்லூரியாக இருந்த GUITA บนุมตน (4)4.55 முன்னாள் மாணவர் கிச்சர்டு Grai, Di Gir Giopin'i gananti வலர்களுடன் இணைந்து தூய்மை பணிலில் சடுபட்டார். அப்போது. அப்பகுதியில் இருந்த குப்பை, இதையடுத்து எளிதாக குப்பை



என்ஜடி முன்னாள் மாணவர்கள் மற்றும் வடிவமைப்பு குழு இந்நாள் மாணவர்களால் உருவாக்கப்பட்டு, திருச்சி மாநகராட்சிக்கு வழங்கப்பட்டுள்ள எளிதாக குப்பை அகற்றும் இயந்திரம்.

களை அகற்ற சுமார்3மணி நேரம் தேவைப்பட்டது. அப்போது, இது ஒரு களைப்பூட்டும் பணி என்பதை உணர்ந்த அவர், குப்பையை எளிதாக அகற்ற உதவும் இயத்திரம் தேவையின் முக்கியத்துவத்தை உணர்ந்தார்.

இதைத் தொடர்ந்து. இந்த இயத்திரத்தை குறைந்த செலவில்

முழுமையாக வடிவமைப்பது குறிக்து என்றடி இயக்குனரிடம் நடத்தினார். M Cansman

அகற்றும் கருவி உருவாக்கும் திட்டம், என்றடி மாணவர்கள் அடங்கிய அதன் வடிவமைப்பு ஒப்படைக்கப் குழுவிடம் பட்டது. இயந்திரத்தை உருவாக்கு வதற்கு முன்பாக வடிவமைப்பு குழுவினர், இதுகுறித்த தகவல் சென்னை களை அறிய மாநகராட் திக்கு சென்று, ஏற்கனவே அங்கு பயன்பாட்டில் உள்ள குப்பை அகற்றும் இயந் திரத்தை பார்வையிட்டு விவரங் களை சேகரித்துக் கொண்டனர். மேலும், என்றடி இயக்குனர்

மினி சாஜி தாமஸ், மாநகராட்சி கமிஷனர் ரவிச்சந்திரன், சுகாதார ஆய்வாளர் பரசுராமன், 1963ம் ஆண்டு படித்த முன்னாள் மாணவர்கள் ரிச்சர்டு சேகர், சுரேஷ், தியாகராஜன், பௌடி க்கட், என்றடி பேராசிரியர்கள் உட்பட பல்வேறு நபர்களின் ஆலோசனைகளையும்பெற்றனர்.

இவை அனைத்தையும் கொண்டு, என்றடி வடிவமைப்பு குழுவினரால், குப்பைகளை எளிதாக அகற்றும் இயந்திரம் உருவாக்கப்பட்டது. QGg ஆண்டில், அந்த இயந்திரத்தின் சந்தை ஆய்வில் தொடங்கி பரிசோதனை வரை அனைத்து பணிகளையும் பேராசிரியர்கள் மற்றும்பலர்டதவியுடன் சாத்திய மாக்கியுள்ளனர்.

தொடர்ந்து. இதைத் என்றடியில் நடந்த நிகழ்ச்சி யில், குப்பை அகற்றும் இயந்திரத்தை, என்றடி இயக்குனர் மினிசாஜி தாமஸ், திருச்சி மாநகராட்சி கமிஷனர் ரவிச்சந்தரனிடம் வழங்கினார்.

இயந்திரத்தை பெற்றுக் கொண்ட கமிஷனர் ரவிச்சந்திரன். விரைவில் இந்த இயந்திரம் திருச்சி மாநகர பகுதிகளில் குப்பைகளை அகற்றும் பணியில் பயன்படுத்தப்படும் என்று தெரிவித்தார்.



என்ஐடி-யில் வேதிப் பொறியியல் கருத்தரங்கம் தொடக்கம்

திருச்சி, செப். 9: திருச்சி தேசிய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் மருத் துவப் பயன்பாட்டுக்கான பல்தி றன் மற்றும் நவீன மூலப் பொருள் கள் குறித்த கருத்தரங்கம் திங்கள்கி ழமை தொடங்கியது.

திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகத்தின் வேதிப் பொறியியல் துறைசார்பில், மின்சக்தி, சுற்றுச்சூ ழல்மற்றும் மருத்துவப் பயன்பாட் டிற்கான பல்திறன் மற்றும் நவீன மூலப்பொருள்கள் குறித்த கருத் தரங்கானது செப்டம்பர் 9 ஆம் தேதி தொடங்கி 11 ஆம் தேதி வரை நடைபெறுகிறது. இதன் தொடக்க விழா, திங்கள் கிழமை நடைபெற் றது. மலேசிய தொழில் நுட்பப் பல் கலைக்கழத்தின் துணைத் தலைவர் (ஆராய்ச்சி) அஹ்மத் ஃபவுசி இஸ் மாயில், கருத்தரங்கைத் தொடக்கி



திருச்சி என்.ஐ.டி.யில் திங்கள்கிழமை நடைபெற்ற கருத்தரங்கில் மலர் வெளியிடும் (இடமிருந்து) பேராசிரியர்கள் அர்த்தநாரீசுவரன், மீரா எஸ். பேகம், அஹமத் ஃபவுசி இஸ்மாயில், ஆராய்ச்சித் துறை முதன்மையர் எம். உமாபதி, பேராசிரியர் அனந்தராமன், முனைவர் ஷீபா.

வைத்து வாழ்த்திப் பேசினார்.

வேதிப் பொறியியல் துறைத் தலைவர் மீரா ஷெரிபா பேகம், பேராசிரியர்கள் அனந்தராமன், அர்த்தநாரீசுவரன் ஆகியோர் கருத்தரங்கின் நோக்கம் மற்றும் செயல்பாடுகள் குறித்து விளக் கிப் பேசினர். என் ஐடி இயக்குநர் மினி ஷாஜி தாமஸ், பங்கேற்பா ளர்களை வரவேற்றுப் பேசினார். ஆராய்ச்சித்துறை முதன்மை யர் உமாபதி வாழ்த்து தெரிவித் தார். கருத்தரங்க செயலர் ஷீபா நன்றி கூறினார். கருத்தரங்கில், ஆராய்ச்சி மாணவர்கள், பேராசி ரியர்கள் என 123 பேர் தங்களது ஆராய்ச்சிக் கட்டுரைகளை சமர்ப் பித்தனர். மேலும், பல்வேறு பல் கலைக் கழகங்களைச் சேர்ந்த 20 பேர் பல்வேறு தலைப்புகளில் உ ரையாற்றவுள்ளனர்.

10th September 2019

, A '

הונה



என்.ஐ.டி.யில் கருத்தரங்கு

Bo Gangalui. Goi 10 \$ 346 ள்ள மத்திய அரசின் கல்வி நாட்கள் நடைபெறுகிறது. றுவனமான தேசெய தொ Sucua மின்சக்டு சுற்றுச்சூழல் மற் டி.இ.சி பிரிவின் துணைத் றும் மருத்துவ பயன்பாட்டிற் தலைவர் முனைவர் அகமத் கானபல்திறன் மற்றும் நவீன பவுசில் இஸ்மாயில் சிறப்பு மூலப்பொருட்கள்

கருக்காங்கு நேற்று துவங்கி துவாக்குடியில் யது. இந்தகருத்தரங்கு மூன்று

இந்த துவக்க விழாவில் கழகத்தில் மலேசியா தொழில்நுட்பப் நிப் பொறியியல் சார்பில் பல்கலைக்கழகத்தின் ஏ.எம். குறித்த விருந்தினராகக் கலந்து

கொண்டார். இவ்விழாவில் கருத்தரங்கின் தலைவரும் வேதிப் பொறியியல் துறை தலைவருமான முனைவர் மீரா சரிபா பேகம் வரவேற்பு ரையாற்றினார். பின்னர் அறி முக உரையாற்றிய பேராசிரி யர் அனந்தராமன் துறையின் வரலாறு குறித்தும் கல்வி தொழில் மற்றும் நிர்வாகத் துறைகளில் பெரும் பதவி கள் வகிக்கும் இத் துறையின் முன்னாள் மாணவர்களை குறித்து உரையாற்றினார். இறுதியில் இக்கருத்தரங்கின் செயலாளர் ஷீபா நன்றியுரை யாற்றினார்.

இவ்விழாவில் கல்லூரி இயக்குனர் ஷாஜி தாமஸ் பேராசிரியர் அர்த்தநாரீஸ்வ ரர், உமாபதி வெளிநாடுக ளில் இருந்து வந்த பேராசிரி யா்கள் மற்றும் மாணவ மாணவிகள் உட்பட ஏராள மானோர் கலந்து கொண்ட னர்.

முதன்மை செய்தி

திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக் கழகத்தில் பல்திறன் மூலப்பொருட்கள் குறித்த கருத்தரங்கு

திருச்சி, செப்.10-திருச்சி தேசிய கொழில் கழகத்தின் நுட்பக் வேதிப் பொறியியல் சார்பில் மின்சக்தி, சுற்றுசூழல் மற்றும் மருத்துவ பயன்பாட்டிற்கான பல்திறன் மற்றும் நவீன மூலப்பொருட்கள் குறித்த கரு தரங்கா ன<u>து</u> செப்டம்பர் 911 வரை நடை பெறுகிறது.

இக்கருத்தரங்கின் துவக்க விழாவில் மலேசிய தொழில் நுட்பப் பல்கலைக் கழத்தின் ஏ.எம்.டி.இ.சி. பிரிவின் துணைத் தலைவர் (ஆராய்ச்சி) முனைவர். அஹமத் ஃபவுசி இஸ்மாயில் சிறப்பு விருந்தினராகக் கலந்து கொண்டார்.

மேலும் உலகெங்கிலும் உள்ள முன்னணி கல்வி நிலையங்கள் மற்றும் தொழில் துறையைச் சார்ந்த பலர் கலந்து கொண்டனர்.

துவக்க விழாவில் தலைவரும், கருத்தரங்கின் வேதிப் பொறியியல் துறைத் தலைவருமான முனைவர். மீரா ஷெரிஃபா பேகம் வரவேற் புரையாற்றினார். பின்னர் அறிமுக உரையாற்றிய பேராசிரியர் அனந்தராமன், துரையின் வரலாறு குறித்தும், கல்வி, தொழில் மற்றும் நிர்வாக rimmenta Quarie unalerat



வகிக்கும் இத்துறையின் முன்னாள் மாணவர்கள் குறித்தும் உரையாற்றினார்.

பின்னர் பேசிய கருத்தரங்கின் நடத்தாளர் பேராசியர் அர்த்தநாரீஸ்வரன், இக்கருத்தரங்கின் மூலம் கல்வி தொழில்துறையினர் மற்றும் ஒருங்கிணைந்து உலகின் பல்வேரு பிரச்சனைகளுக்கு நவீன மூலக்கூறுகள் மூலம் தீர்வு காண இயலும் எனவும் கூறினார். மேலும், இக்கருத்தரங்கில் பங்கேற்கும் பங்கேற்பாளர்கள் பிறருடன் நன்கு உரையாற்றி தொடர்புகளை மேம்படுத்த வேண்டும் அவர் எனவும் கூறினார். பின்னர் பேசிய சுவ்வாரியின் Quitant

முனைவர் மினி ஷாஜி தாமஸ் இக்கருத்தரங்கில் பங்கேற்பாளர்களை வரவேற் பதில் பெரும் மகிழ்ச்சி அடைவதாகக் கூறினார்.

மேலும், இந்த கருத்த ரங்கானது சிறப்பாக நடை பெறவும் அவர் தனது வாழ்த்து களைக் கூறினார். பின்னர் பேசிய கல்லூரியின் முதன்மையாளர் உமாபதி, கருத்தரங்கை ஏற்பாடு செய்த வேதிப் பொறியியல் துறையைப் பாராட்டினார்.

மேலும் ஆராய்ச்சியானது மாணவர்களுக்கும் தொழில் துறையினருக்கும் மிகுந்த பயனுள்ளதாக அமையும் எனவும் அவர் கூறினார். மேலும் வாலேற்ப நிகழ்ச்சிக்குப் பின் அவர் சிறப்பு உரையாற்றினார்.

பின்னர், சிறப்பு விருந்தினர் அவர்கள் தனது உரையில் தனது முன் அனுபவங்களைக் குறித்து கூறினார். நிறைவாக கருத்தரங்கின் செயலாளர் முனைவர் ஷீபா நன்றியுரையாற்றினார்.

இக்கருத்தரங்கில் உலகெங் பல்வேறு கிலும் உள்ள பல்கலைக் கழகங்கள் மற்றும் கொழில் நிறுவங்களை சேர்ந்தவர் களின் இரண்டு சிறப்பு உரைகளும் 18 முதன் பங்கேற் மையுரைகளும், பாளர்களின் 123 உரைகளும் இடம்பெறுவது குறிப்பிடத் *πάππ*





திருச்சி என்ஐடி வேதி பொறியியல் துறை சார்பில் நடந்த தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கை மலேசியா தொழில்நுட்ப பல்கலைக்கழக துணைத் தலைவர் அகமத் பவுசி இஸ்மாயில் குத்து விளக்கேற்றி தொடங்கி வைத்தார். அருகில் என்ஐடி பேராசிரியர்கள் துறைத் தலைவர் மீரா ஷெரிபா பேகம். பேராசிரியர் அனந்தராமன் உட்பட பலர்.

'மாறுதலுக்கு ஏற்ப மாறாவிட்டால் பின்னடைவுதான்

திருக்கி: திருச்சி என்றடி வேதி பொறி மியல் துறை சார்பில் மின்சக்தி, சுற் றுச்சூழல் மற்றும் மருத்துவ பயன் பாடு குறித்த தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கம் நடந்தது.

என்ஐடி இயக்குனர் மினி சாஜி தாமஸ் தலைமை வகித்தார். மலேசியா தொழில் நுட்ப பல்கலைக்கழகதுணைத் தலைவர் அகமத் பவுசி இஸ்மாயில் கருத்தரங்கை தொடங்கி வைத்து பேசியதாவது: தொழில்நுட்ப வளர்ச்சி காரணமாக எண் ணற்ற மனித வாழ்விற்கு பல்வேறு பயன் கள்ஏற்படுகின்றன. புதிய தொழில்நுட்பங்கள் அடித்தட்டு மக்களுக் கும் பயன்படும் வகையில் அமைய வேண்டும். தொழில்நுட்ப வளர்ச்சியை நல்ல செயல்பாட்டிற்கு மட்டுமே பயன் படுத்த வேண்டும். மாறுதல்களுக்கு ஏற்ற வாறு நம்மை மாற்றிக் கொள்ளாவிட்டால் பின் தங்கிவிடுவோம் என்றார்.

துறைத் தலைவர் மீரா ஷெரிபா பேகம், பேராசிரியர்கள் அனத்தராமன், உமாபதி உட்பட பலர் கலந்து கொண்டனர். கருத்த ரங்க செயலாளர் ஷீபா நன்றி கூறினார்.



எனஐடி – டெகசாஸ் புரந்துணாவு ஒப்பந்தம

திருச்சி, செப். 17-திருச்சி என்ஐடியும், பெங்களூர்டெக்சாஸ் இன்ஸ்ரூமென்ட்ஸ் நிறுவனமும் புரிந் துணர்வு ஒப்பந்தம் செய்து கொண்டன.

என்ஐடி இயக்குனர் மினி சாஜி தாமஸ் தலை மையில் நடந்த நிகழ்ச்சி யில் புதிய தொழில் நுட்பங்களைமேம்படுத்து தல், கூட்டு ஆராய்ச்சி மேற் கொள் வது உள்ளிட்ட பல்வேறு செயல் பாடுகளுக்கு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் செய்துகொள்ளப்பட்டது.

பெங்களூர்டெக்சாஸ் இன்ஸ் ரூ மென்ட்ஸ் றேவன இந்திய பல்கலைக்கழக



திருச்சி என்ஐடி இயக்குனர் மினி சாஜி தாமஸ், பெங்களூர் டெக்சாஸ் இன்ஸ்ரூமென்ட்ஸ் நிறுவன இந்திய பல்கலைக்கழக இயக்குனர் சஞ்சய் ஸ்ரீவஸ்தவ் இருவரும் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டனர்.

இயக்குனர் சஞ்சய் ஸ்ரீவஸ்தவ்பேசுகையில், என்ஐடி மற்றும் டெக்சாஸ் இன்ஸ்ரூ மென்ட்ஸ் நிறுவனம் இரண்டும் புரிந்துணர்வு

ஒப்பந்தம்செய்துகொள்வ தால் இரு தரப்பிற்கும் ஏராளமான பயன் கிடை க்கும்.

இந்த கூட்டாண்மை மூலம் கல்வித் நிறனு க்கும், வணிக தேவை களுக்கும் இடையிலான இடை வெளியை குறைப்பதற்கும்,தொழில் துறைக்கு நிறமையான பணியாளர்களைதேர்வு செய்வதற்கும் முயற்சி கள்மேற்கொள்ளப்படும்.

இந்திய அரசின் மேக் இன் இந்தியா, ஸ்கில் இந்தியா, ஸ்டார்ட் அப் இந்தியா திட்டங்களை மேம் படுத்தும் முயற்சியில் இணைந்து செயல் படுவோம் என்றார்.

17th September 2019



நடுநிலை நாளேடு



திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக்கழகத்தில் இலவச கண் பரிசோதனை முகாம்

திருச்சி, செப்.24– திருச்சி தேசிய தொழில் நுட்பக்க ழகத் தின் மருத்துவமனையில் திருச்சி ஜோசப் மருத்துவமனை சார்பாக இலவச கண் பரிசோதனை நடைப்பெற்றது.

முகமானது காலை 9 மணி முதல் மாலை 5 மணி வரை நடந்தது. தேசிய தொழில்நுட்பக்கழக மருத்துவமனை டிற்றும் நாட்டு நலப்பணித்திட்ட அணியினர் இணைந்து இந்த முகாமை செய்திருந்தனர். முன்னதாக தொடக்கவிழாவில் நடந்த <u>நலப்பணித்திட்ட</u> நாட்டு ஒருங்கிணைப்பாளர் முனைவர் மாரியப்பன் வரவேற்புரையாற்றினார். கல்லூரி இயக்குனர் முனைவர் மினி ஷாஜி தாமஸ் அவர்கள் கண் நலம் பேணுதலின் முக்கியத்துவத்தை எடுத்துரைத்து சிறப்ப உரையாற்றினார். பின்னர் பேசிய ஹோசப 5,5007 மருத்துவமனையின் கண் அழுத்தம் மற்றும் கண்புரை சிகிச்சை மருத்துவரும் தலைமை

தேசிய தொழில்நுட்பக்கழக மருத்துவமனையின் கண் நல ஆலோசகருமான மருத்துவர் சுஜாதா உமாபதி அவர்கள் கண் தானத்தின் முக்கியத்துவத்தை எடுத்துரைத்து விழிப்புணர்வுரையாற்றினார்.

தேசிய நிறைவாக தொழில்நுட்பக்கழக மருத்துவ அலுவலர்களான மருத்துவர்கள் மலைமாலா சரஸ்வேணி மற்றும் பீரியங்கா ஆகியோர் உரையாற்றினர். சுல்லூரியின் நாட்டு நலப்பணித் திட்ட அலுவலர்களான முனைவர் கணேஷ் சந்திர நந்தி மற்றும் முனைவர் பிருந்தா ஆகியோரும் கலந்துகொண்டனர். மாணவர்களுக்கும் பொதுமக்களுக்கும் இலவசமாக பரிசோதனை செய்யப்பட்டு தகுந்த ஆலோசனையும் வழங்கப்பட்டது. மேலும் பெறவும் கண்ணாடிகள் எற்பாடு செய்யப்பட்டிடுந்தது. இம்முகாமின் மூலம் சுமார் 250 பேர் பயனடைந்தனர் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.







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



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

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