



KCG

COLLEGE OF TECHNOLOGY

A unit of Hindustan Group of Institutions



VOL. No.1 | ISSUE No. 3 | JUNE 2022.



CAMPUS DIARY!

EDITORS' NOTE

Dear Reader

Expect the unexpected has become a norm during this pandemic. The month of June usually marks the beginning of an academic year in educational institutions but owing to pandemic this time it marks the end of an academic year. To a large majority it is a period to introspect on their contributions and improvise them, to a sect of people it is the time to bid farewell and resume a professional journey.

The current issue is yet another testimony to show our commitment towards providing holistic education. It highlights our achievements, concern towards environment, contributions to society and initiative towards upskilling.

We wish your continuous support.

EDITORS:

Dr. R. Jaya, Associate Professor, Department of English

Ms. Tephilla Joice P, Assistant Professor, Department of Mathematics

Awards and Accolades

Marwan Sabore Iso Award to Dr. KCG Verghese, Founder Chairman, HGI



Second Marwan Sabore Iso Award was posthumously awarded to Late Founder of Hindustan Group of Institutions, **Dr. KCG Verghese**, by His Holiness **Moran Mar Baselios Marthoma Mathews III** the Catholicos of the East & Malankara Metropolitan and the Supreme Head of the Malankara Orthodox Syrian Church. The award was given recognizing Late **Dr. KCG Verghese's service** to the society throughout his lifetime; and was received by **Mr. Ashok Verghese**, Director, Hindustan Group of Institutions.



IIT PALS Best Partner Institution Award



KCG Tech has been awarded the **Best PALS Partner Institution** for the year 2021-2022 in recognition of its long and illustrious association with **IIT PALS**. This prestigious honour commemorates the 10 - year long partnership with **IIT PALS** since its inception as an educational initiative by volunteers from the Alumni Fraternity of various IIT's, for the benefit of students of engineering colleges in Tamil Nadu.

MoU Signed



Hindustan Group of Institutions has signed a **MoU** with **NITTR**, Chennai on 17th June 2022.
Dr. Deiva Sundari P, Principal, KCG College of Technology represented the College.

“STUDENT ENGAGEMENT PROGRAM”

Batch: 2023



Welcome Chief Guest & Hiring Team



Student Engagement Program for the Batch of 2023 was held on 17th June.
Mr. Jagjeet Manocha, Vice President & Delivery Head, Manufacturing & Logistics
and the Hiring Team from Cognizant was the Chief Guest for the event.

World Environment Day



On account of **World Environment Day**, NSS Unit of **KCG College of Technology** in association with **Greater Chennai Corporation - Zone 15** conducted **Cyclothon** on 6th June 2022, in which 80 students participated and pedaled 2kms around karapakkam to create awareness on plastic free chennai.

College Day



The 24th **College Day** was celebrated on 13th June 2022. **Mr. P N Anil Kumar**, Vice- President, Global Delivery Head- Application Services Development Centre Head- Chennai, Infosys Limited was the Chief Guest. The chief guest addressed the gathering and distributed prizes to the students who had excelled in curricular, co-curricular and extra-curricular activities. **Mr. Surya Bharath** of final year Fashion Technology received the Best Outgoing Student Award and the **School of Fashion Technology** received the Best Department Award.

The Principal presented the annual report which was followed by cultural programmes.

Farewell



The final year students joined together to bid farewell and cherished their memories on campus.

Founder's Day 2022



82nd Birth Anniversary of our Late Founder **Dr. KCG Verghese** was observed on 20th June 2022 at Hindustan Institute of Technology and Science. **Rev. Vinoy Daniel**, Vicar, Madras Mar Thoma Syrian Church, Chetpet was the Chief Guest. **Dr. Elizabeth Verghese**, Chairperson, Hindustan Group of Institutions, **Mr. Ashok Verghese**, Director, Hindustan Group of Institutions, **Dr. Annie Jacob**, Director, KCG College of Technology, **Dr. Susan Marthandan**, Director, Hindustan College of Arts and Science, Vice Chancellor and Pro- Vice Chancellor of Hindustan Institute of Technology and Science, **Dr. Deivasundari P**, Principal, KCG College of Technology and other dignitaries offered floral tribute to the Founder. **Kalaimamani Mrs. Bharathi Thirumagan** and Troupe performed Villu Paatu on the theme **Vaanpugazh Verghese**. Students of KCG College of Technology paid their tribute through Choreography. Celebrating a Life in all its Fullness, Staffs and Students of Hindustan Group of Institutions paid their tribute through songs, dance and skit.

Dr. KCG Verghese Memorial International FIDE Rating Chess Tournament 2022



Dr. KCG Verghese Memorial International FIDE Rating Chess Tournament 2022 was officially inaugurated by **Thiru. Siva V Meyyanathan**, Honourable Minister of state for Environment- Climate Change and Youth Welfare and Sports Development on 27th June 2022. **Dr. R Palanisamy**, IAS (Retd), Advisor, Hindustan Group of Institutions, presided over the function. **Mr. Naresh Sharma**, Treasurer, All India Chess Federation felicitated the gathering.





Honourable Minister of School Education, **Thiru. Anbil Mahesh Poyyamozhi**, was the Chief Guest for the Valedictory function. He distributed cash prizes worth 2 Lakhs and trophies to the winners. **Hirthickkesh P R** from Neyveli won the **First Prize**.

A total of 350 players which included 162 FIDE rated players participated in the 5-day tournament. Among them 3 were from the US and 1 each from Singapore and Andaman and Nicobar Islands.





40th India Area Convention of Y'S MEN INTERNATIONAL



The 40th India Area Convention of Y's Men International (YMI) was held on 11th June 2022 at Hotel Hilton, Chennai. The convention was graced by the presence of **Dr. Kim Sang-Chae**, International President of YMI, Korea, **Mr. Jacob Kristensen**, Immediate Past International President, Denmark, **Mr. T M Jose**, International Treasurer and other leaders of Y's Men International. The India Area of Y's Men International consisting of 8 regions extended to Middle East countries, participated in this convention.

During the convention **HRM. Dr. Anand Jacob Varghese** was installed as the India Area President of YMI for the year 2022-23 by **Dr. Kim Sang-Chae**, International President of YMI.



A separate session for Y's Menetees for the year 2022-2023 was held on the same day under the leadership of **HRM. Ymt. Dr. Annie Jacob**, India Area Menetees Leader (2020- 2022), Director – KCG Tech. **Yw. Susy Mathew**, Past Area President and **Ymt. Dr. Leela Gopeekrishna**, India Area Menetees Leader (2022 – 2023) were the guests for the event.

In - Reach Research at IITM



The In-Reach Research @ IITM was held in Indian Institute of Technology, Madras, on 3rd June 2022. The program aimed at spreading awareness regarding the wide opportunities of research, and the pros and cons of pursuing research as a full-time career, after the completion of UG degree. The chief speakers were, **Prof. Shanthi Pavan**, Dean Academic Research, IIT Madras, **Prof. Prathap Haridoss**, Dean Academic Courses, IIT Madras, **Dr. Ramkrishna Pasumarthy**, Associate Professor on the Gate Prep Portal, **Dr. Jayalal** and **Mr. P V Mohan**, Chairman, PALS. The students of KCG College of Technology attended the program virtually.

Micro Services and Smart API's



Department of CSE organised a Tech Meetup 2022 on **Micro Services & Smart API's** on 17th June 2022. **Mr. Arunachalam Jayaraman**, Director, Cloud Services, **Ms. Thangaselvi** and **Mr. Aravindan Narasimhan**, Solution Architects, Thryve Digital and **Mr. Shammy Narayanan**, Data and Analytics, Thryve Digital were the speakers.

Skill Development Program in Tailoring Garments and Madeups



The first batch of women from Karapakkam successfully completed the three months **Skill Development Program in Tailoring Garments and Madeups** organised by School of Fashion Technology and sponsored by Y's Men International. The training programme was conducted from 18th February to 27th May 2022.

Project Expo 2022



Department of **ECE and IETE Student Forum of KCG Tech** organized a **Project Expo 2022** on 15th June 2022. Final year Students of **ECE Department** presented their projects to the jury members who evaluated, encouraged and shared their feedback to the presenters.

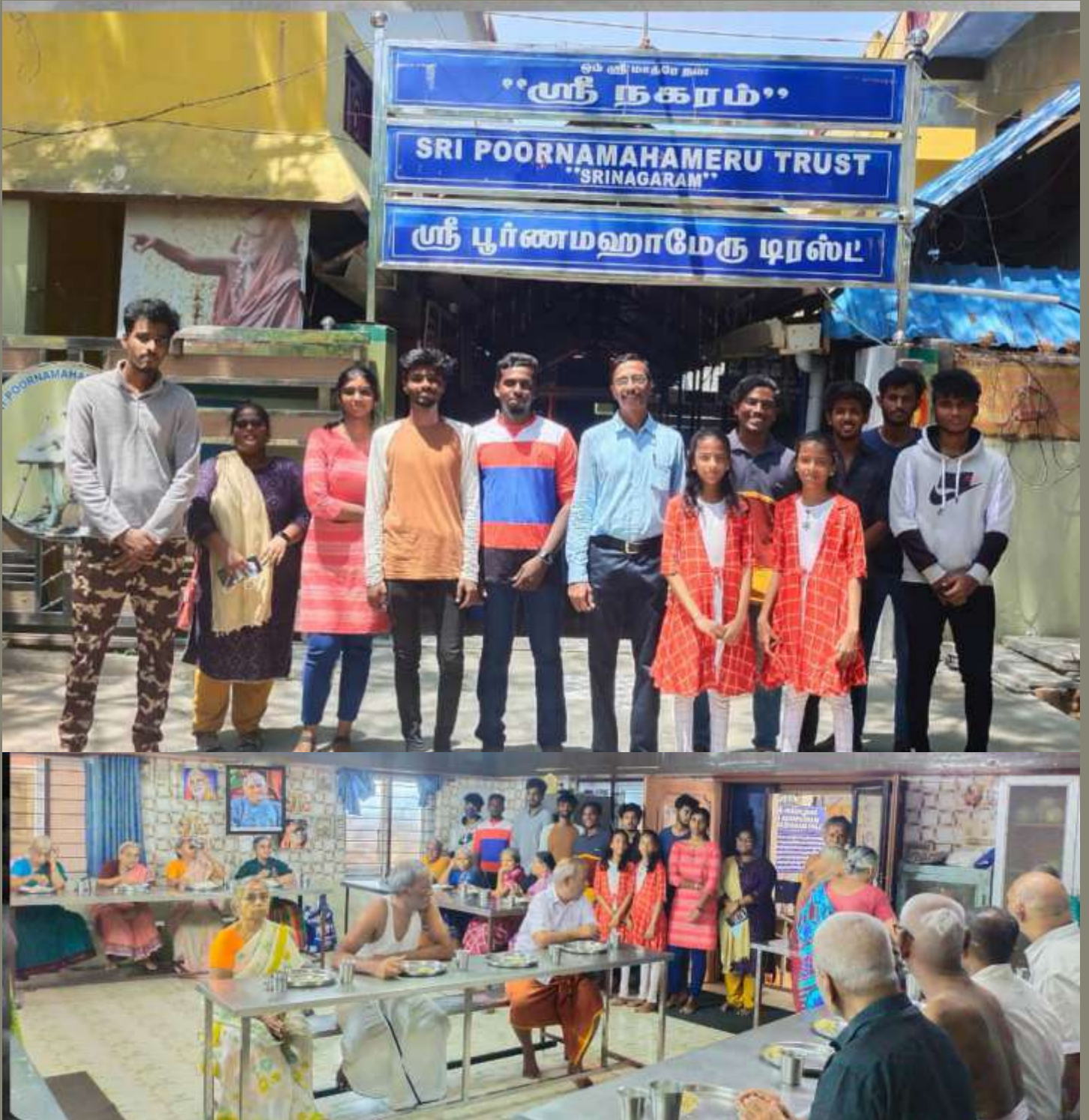
The winners were:

First Prize: Smart Crop Production System using Machine Learning Techniques - **Aishwarya D., C. Bramhani, Mahima Kumari** of ECE.

Second Prize : Programmable Stickers to Monitor Perishable Goods using Block Chain - **Shobika M., & Sneha T** of ECE.

Third Prize: Flood Alert System using Crowdsourcing - **Paveen K, Prashanth S., Priyanka K** of ECE.

Visit to Old Age Home



EWB India - KCG College of Technology Student Chapter members visited an **Old Age Home** at **Poornamahameru Trust**, Pallavaram on 12th June 2022. They spent their quality time with the elders in the home.

Student Achievements

National Athletics Championship



Sam Jeba of First year Aeronautical Engineering has won **Gold Medal** in the **100 & 200 meters** for **Tamil Nadu** in **National Athletics Championship** at Amritsar.

Bharath Natraj - National Dance Olympiad 2022

Ms. Jayashree from First Year Aerospace Engineering participated in the Bharat Natraj, **National Dance Olympiad 2022**, part of CID International Dance Council; UNESCO at Nagpur, Maharashtra, India from 31st May to 5th June 2022 and won

- **1st prize** in **Folk Group Category**
- **3rd prize** in **Folk Solo Category**
- **3rd prize** in **Bharatanatyam Duet Category**

Toastmasters International Award to KCG Youthmasters Toastmasters Club



TM Gopinath of KCG Youthmasters Toastmasters Club was awarded Excellence in Leadership in the Awards Night of TMI on 18th June 2022 and **KCG Youthmasters Toastmasters Club** was awarded **Excellence in Training**.



கொரோனா பரவலை தடுக்க விழிப்புணர்வு பேரணி

சோழிங்கநல்லூர், ஜூன் 8-

கொரோனா, டெங்கு உள்ளிட்ட வைரஸ் பாதிப்பை தடுக்கும் வகையில், ஓ.எம்.ஆர்., கார்ப்பாக்கம் பகுதியில் பேரணி வாயிலாக விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தப்பட்டது.

சென்னையில், கொரோனா பாதிப்பு பரவலாக உள்ளது. கொசு உற்பத்தியால், சில இடங்களில் டெங்கு காய்ச்சலும் பரவுகிறது. இதை தடுக்க, சோழிங்கநல்லூர் மண்டலம் கார்ப்பாக்கம் பகுதியில், பொதுமக்களுக்கு



சைக்கிள் பேரணியில் பங்கேற்ற கல்லூரி மாணவர்கள். இடம்: கார்ப்பாக்கம், ஓ.எம்.ஆர்.,

விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தப்பட்டது.

மாநகராட்சி சுகாதாரத் துறை சார்பில் நேற்று, கல்லூரி மாணவர்கள்

சைக்கிள் பேரணி நடத்தினர்.

கார்ப்பாக்கம், காளியம் மன் கோவில் தெருவில் துவங்கி, குப்புசாமி தெரு

வரை, 12 தெருக்களில், 2.5 கி.மீ., தூரம் பேரணி நடந்தது.

இதில், கொரோனா பரவலை தடுக்க, முக கவசம் அணிவது, டெங்கு காய்ச்சலுக்கு காரணமான கொசு உற்பத்தியை தடுப்பது, பிளாஸ்டிக் பயன்பாட்டை தவிர்ப்பது உள்ளிட்ட விழிப்புணர்வு வாசகங்கள் அடங்கிய பதாகைகளை ஏந்திச் சென்றனர்.

சைக்கிள் பேரணியில், சுகாதாரத் துறை ஊழியர்கள், தனியார் கல்லூரி மாணவர்கள், பொதுமக்கள் பங்கேற்றனர்.



40 new-age specialisations on offer for TN engg students from July

Ragu.Raman@timesgroup.com

Chennai: Engineering students in Tamil Nadu will soon get a chance to improve their industry readiness and employability. In July, Anna University is set to introduce a flexible curriculum that will allow them to specialize in 40 emerging areas.

The fields of specialization include electric vehicles, robotics, clean energy technologies, modern mobility systems, data sciences, cloud computing and space tech.

The curriculum will include artificial intelligence,

PREPPING FOR THE REAL WORLD

<p>> Specialisation in 40 emerging areas</p> <p>> Areas of study include EVs, robotics, cleantech, modern mobility systems, data science, cloud computing and space technology</p> <p>> Mandatory subjects: AI, machine learning, internet of things and data analytics</p>		<p>> In the 5th and 6th semesters, they can take up to 8 electives according to their specialisation</p> <p>> Students can intern in the last 2 semesters in related industries</p> <p>> Flexible curriculum details to be released in July</p>
--	--	--

machine learning, internet of things and data analytics as mandatory subjects.

Students will also be allowed to take up a six-month

internship in an industry related to their choice of specialization.

> Details next month, P 4

To enable the specialisation programme, subjects offered in higher semesters would be introduced in third and fourth semester from 2022-23. "If a mechanical engineer-

Students can choose one emerging area within their stream to specialise. In fifth and sixth semesters, said the VC

ing student is interested in special purpose vehicles, he need not study refrigeration or power plant engineering (unrelated subjects) under the flexible curriculum," a faculty member who is part of the syllabus sub-committee said.

However, there will be no compromise in credits and number of subjects, he said. Details of the curriculum are expected to be released for second, third, and fourth year students under R2021 regulations in July.

Colleges have welcomed the move. "The move, based on industry feedback, will help revive core branches," said P Deiva Sundari, principal of KCG College of Technology.

40 NEW-AGE SPECIALISATIONS ON OFFER FOR TAMIL NADU ENGINEERING STUDENTS FROM JULY



■ சென்னை பழைய மகாபலிதம் சாலை கார்ப்பாக்கத்தில் உள்ள கே.சி.ஜி தொழில்நுட்ப கல்லூரியில் சர்வதேச சதுரங்க போட்டியை நிறைவு செய்துள்ள அமைச்சர் அன்பில் மகேஷ் பொய்யாமொழி.

இந்தியா வரலாற்றில் கிதுவரையில் இல்லாத சிவவிறகு 187 நாடுகள் பங்குபெறும் சதுரங்க போட்டியை முதல்வர் மாமல்சுரத்தில் நடத்த உள்ளார்

விளையாட்டுத்துறை அமைச்சர் மெய்யநாதன் போட்டி

நல்லூர், ஜூன் 29- இதுபோல வரலாற்றில் இதுவரையில் இல்லாத அளவிற்கு 187 நாடுகள் பங்குபெறும் சதுரங்க போட்டியை தமிழக முதல்-அமைச்சர் மு.க.ஸ்டீவன் சென்னைில் நடத்த உள்ளார். என்று விளையாட்டுத்துறை அமைச்சர் மெய்யநாதன் கூறினார்.

சர்வதேச எஃப்டி.இ. எதுவாக போட்டி

சென்னை பழைய மகாபலிதம் சாலை கார்ப்பாக்கத்தில் உள்ள கே.சி.ஜி. தொழில்நுட்ப கல்லூரியில் சர்வதேச சதுரங்க போட்டியை தமிழக விளையாட்டுத் துறை அமைச்சர் மெய்யநாதன் தொடங்கி வைத்தார். 187 நாடுகள் பங்குபெறும் இதுபோல இதுவரையில் இல்லாத அளவிற்கு 187 நாடுகள் பங்குபெறும் விளையாட்டு போட்டிகள் நடத்தக்கூடிய வரலாறு இல்லை. அதுபோல ஒரு சரிதிரி திண்ணை தமிழக முதல்-அமைச்சர் திருநாட்டில் நடத்துவதற்கு முன்னராக அந்த சென்னை போட்டியை தலைமையிடத்துறையுடன் கொண்டு இருக்கிறார்.

அதன் அடிப்படையில் 187 நாடுகள் பிரதமர் திரைத் திரை போட்டி போட்டி வைத்த ஒலிம்பிக் தீயம்.

இதுபோல இதுக்காகவு அமைச்சர் மெய்யநாதன் ஆனது தலைமையிடத்துறையுடன் கொண்டு இருக்கிறார். அதன் அடிப்படையில் 187 நாடுகள் பிரதமர் திரைத் திரை போட்டி போட்டி வைத்த ஒலிம்பிக் தீயம். இதுபோல இதுக்காகவு அமைச்சர் மெய்யநாதன் ஆனது தலைமையிடத்துறையுடன் கொண்டு இருக்கிறார். அதன் அடிப்படையில் 187 நாடுகள் பிரதமர் திரைத் திரை போட்டி போட்டி வைத்த ஒலிம்பிக் தீயம்.

இதுபோல இதுக்காகவு அமைச்சர் மெய்யநாதன் ஆனது தலைமையிடத்துறையுடன் கொண்டு இருக்கிறார். அதன் அடிப்படையில் 187 நாடுகள் பிரதமர் திரைத் திரை போட்டி போட்டி வைத்த ஒலிம்பிக் தீயம்.

அதன் அடிப்படையில் 187 நாடுகள் பிரதமர் திரைத் திரை போட்டி போட்டி வைத்த ஒலிம்பிக் தீயம்.

இதுபோல இதுக்காகவு அமைச்சர் மெய்யநாதன் ஆனது தலைமையிடத்துறையுடன் கொண்டு இருக்கிறார். அதன் அடிப்படையில் 187 நாடுகள் பிரதமர் திரைத் திரை போட்டி போட்டி வைத்த ஒலிம்பிக் தீயம்.

அதன் அடிப்படையில் 187 நாடுகள் பிரதமர் திரைத் திரை போட்டி போட்டி வைத்த ஒலிம்பிக் தீயம்.

இதுபோல இதுக்காகவு அமைச்சர் மெய்யநாதன் ஆனது தலைமையிடத்துறையுடன் கொண்டு இருக்கிறார். அதன் அடிப்படையில் 187 நாடுகள் பிரதமர் திரைத் திரை போட்டி போட்டி வைத்த ஒலிம்பிக் தீயம்.

இதுபோல இதுக்காகவு அமைச்சர் மெய்யநாதன் ஆனது தலைமையிடத்துறையுடன் கொண்டு இருக்கிறார். அதன் அடிப்படையில் 187 நாடுகள் பிரதமர் திரைத் திரை போட்டி போட்டி வைத்த ஒலிம்பிக் தீயம்.

அதன் அடிப்படையில் 187 நாடுகள் பிரதமர் திரைத் திரை போட்டி போட்டி வைத்த ஒலிம்பிக் தீயம்.

இதுபோல இதுக்காகவு அமைச்சர் மெய்யநாதன் ஆனது தலைமையிடத்துறையுடன் கொண்டு இருக்கிறார். அதன் அடிப்படையில் 187 நாடுகள் பிரதமர் திரைத் திரை போட்டி போட்டி வைத்த ஒலிம்பிக் தீயம்.

அதன் அடிப்படையில் 187 நாடுகள் பிரதமர் திரைத் திரை போட்டி போட்டி வைத்த ஒலிம்பிக் தீயம்.

இதுபோல இதுக்காகவு அமைச்சர் மெய்யநாதன் ஆனது தலைமையிடத்துறையுடன் கொண்டு இருக்கிறார். அதன் அடிப்படையில் 187 நாடுகள் பிரதமர் திரைத் திரை போட்டி போட்டி வைத்த ஒலிம்பிக் தீயம்.



■ சென்னை கார்ப்பாக்கத்தில் உள்ள கே.சி.ஜி தொழில்நுட்ப கல்லூரியில் அமைச்சர் அன்பில் மகேஷ் பொய்யாமொழி சர்வதேச சதுரங்க போட்டியில் வெற்றி பெற்றவர்களுக்கு பரிசுகள் வழங்கினார்.

வருங்காலத்தில் ஆளப்போகும் ஒவ்வொரு மாணவ- மாணவிகளும் ராஜா-ராணி தான்

நல்லூர், ஜூலை 3- வருங்காலத்தில் ஆளப்போகும் ஒவ்வொரு மாணவ-மாணவிகளும் ராஜா ராணிகள் தான். அவர்களை காக்கும் கல்வித்துறையின் சிப்பாய்தான் இந்த அன்பில் மகேஷ் பொய்யாமொழி. என்று சர்வதேச சதுரங்க போட்டி நிகழ்ச்சியில் கலந்து கொண்ட அமைச்சர் அன்பில் மகேஷ் பொய்யாமொழி கூறினார்.

சர்வதேச சதுரங்க போட்டி

சென்னை கார்ப்பாக்கத்தில் உள்ள கே.சி.ஜி தொழில்நுட்ப கல்லூரியில் கடந்த 27-ந் தேதி விளையாட்டுத்துறை அமைச்சர் மெய்யநாதன் சர்வதேச சதுரங்க போட்டியை தொடங்கி வைத்தார்.

5 நாட்கள் நடைபெற்ற இந்த போட்டியில் அமெரிக்கா, இங்கிலாந்து, அந்தமான் நிக்கோபர் தீவுகள், இந்தியா உள்ளிட்ட நாடுகளில் இருந்து சுமார் 356 பேர் கலந்து கொண்டனர்.

முதல் இடம்

இப்போட்டியில் முதல் இடம் பிடித்த தமிழ்நாட்டை சேர்ந்த 21-வயதான ஹிந்திகேஷுக்கு ரூ.

சர்வதேச சதுரங்க போட்டி நிகழ்ச்சியில் அமைச்சர் அன்பில் மகேஷ் பொய்யாமொழி பேச்சு

25,000 ரொக்கப்பணம் மற்றும் கோப்பையை பள்ளி கல்வித்துறை அமைச்சர் அன்பில் மகேஷ் பொய்யாமொழி வழங்கினார்.

அதேபோல் இரண்டாம் இடத்தை காரைக்குடியை சேர்ந்த 20-வயது கண்ணனுக்கு ரூ. 20,000 ரொக்கப்பணமும், மூன்றாம் இடம் பிடித்த பத்ரிநாராயணனுக்கு ரூ. 15,000 ரொக்கப்பணம்

உள்ளிட்ட 54-நபர்களுக்கு ரூ. 2,03,000 ஊக்கத்தொகையை அமைச்சர் அன்பில் மகேஷ் பொய்யாமொழி வழங்கினார்.

8 - வ ய து க் கு உட்பட்டவர்களுக்கான போட்டியில் கலந்துகொண்ட தேசிய அளவில் சாம்பியன் பட்டம் வென்ற அரியலூரை சேர்ந்த ஷர்வானிகா முதல் இடத்தை பிடித்துள்ளார்.

அமைச்சர் அன்பில் மகேஷ்

நிகழ்ச்சியில் பேசுகையில் அமைச்சர் அன்பில் மகேஷ் பொய்யாமொழி கூறியதாவது:-

சதுரங்க விளையாட்டில் ராஜா ராணியை காக்க சிப்பாய்கள் இருப்பார்கள். அனைப்போல் வருங்காலத்தில்

ஆளப்போகும் ஒவ்வொரு மாணவ மாணவிகளும் ராஜா ராணிகள், அவர்களை பள்ளி கல்வித்துறையில் காக்கும் சிப்பாய் தான் இந்த அன்பில் மகேஷ் பொய்யாமொழி.

மேலும் 44-வது சதுரங்க ஒலிம்பிக் போட்டியை நடத்த உலகம் நாடுகள் போட்டிக் கொண்டிருந்த நிலையில், அதை தமிழகத்தில் கொண்டு வந்த பெருமை முதல்-அமைச்சரைச் சாரும்.

பள்ளிக் கல்வித்துறை சார்பில் ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் பள்ளி மாணவ-மாணவிகளிடையே செஸ் போட்டியை நடைத்தி.

அதில் வெற்றி பெருபவர்களை மகாபலிதத்தில் நடைபெறயிருக்கும் செஸ் ஒலிம்பிக் போட்டியை காண வைத்து, அந்த விளையாட்டு வீரர்களுடன் கலந்துரையாட வைக்க உள்ளோம். இவ்வாறு அமைச்சர் அன்பில் மகேஷ் பொய்யாமொழி கூறினார்.

நிகழ்ச்சியில், கல்லூரி நிர்வாக இயக்குனர் மற்றும் பிரின்ஸ்பால் கலந்துகொண்டனர்.



CAMPUS FACILITIES



DST Supported FIST Lab



Intel IoT Lab



Gymnasium



Aero Hangar



Link Flight Simulator



Bosch Certified Training Centre



NCC



Horse Riding



Clubs