



IFET

COLLEGE OF ENGINEERING

An Autonomous Institution

ACCREDITED
BY **NAAC**

Approved by AICTE, New Delhi,
Recognized Research Centre of Anna University (ECE)
IFET Nagar, Gangarampalayam, Villupuram - 605 108

NBA
ACCREDITED
COURSES

APR - MAY - JUN

2023

IFET TIMES





April to June 2023

From the editor's desk.

Academic year 2022-23 has come to an end. Our institution as usual provided ample opportunities for our students to show case their talents in Sports day, Annual day and Hostel day. The students proved that they are second to none in those celebrations.

Being autonomous college faculty, our teachers were busy with revising our curriculum and syllabus to match with current industry needs.

Let us welcome the new academic year to work with same dedication and bring more laurels to the institution in the silver jubilee year.

K R SUKUMAR

EDITORIAL COMMITTEE

Mrs. K. Lawrence Mary ASP/S&H	-Coordinator
Mr. K.R. Sukumar Head/ IHC	-Editor
Mr. Senthil Kumaran AP/CIVIL	-Member
Mrs. Priyanka ASP/CSE	-Member
Mrs.R. Gomathi ASP /ECE	-Member
Mrs.Anbarasi AP/ EEE	-Member
Mr.M.Arunkumar AP/IT	-Member
Mr. M. Ganesh AP/ MECH	-Member
Mrs. A. Anbukarasi SAP/ S&H	-Member
Mr. A. Mohammed Shapique ASP/S&H	-Member
Mrs.N. Indumathi SAP/MBA	-Member
Dr. V. Rangasamy Librarian	-Member

PAPERS PRESENTED/PUBLISHED/WORKSHOPS/AWARDS RECEIVED

FACULTY CONTRIBUTIONS

Papers published by Faculty

Name of Author(s)	Title of the Paper	Title of the Journal	Volume	ISSN	Page(s) No.	Year
Dr.T.Ananth Kumar / ASP/CSE	Impact of wind farms on surveillance radar system: a realistic scenario in Palakkad gap region.	Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing	https://link.springer.com/article/10.1007/s12652-023-04604-x			2023
Dr.T.Ananth Kumar / ASP/CSE	International Conference on Data Management ,Analytics & innovation	ICDMAI	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-99-1414-2_70			2023
Mrs.R.Suganya	"Hybrid power flow controller based micro-grid system for power quality enhancement with futuristic semiconductor materials"	Materials Today Proceeding 2023,				March 28, 2023.

Mrs.P.Vimala	"Grid Mode Selection Scheme based on a Novel Fractional Order Proportional Resonant Controller for Hybrid Renewable energy Resources"	Electric Power Components and Systems				April 26, 2023."
Mrs. K. Elavarasi	Smart Fingerprint Authentication and Alert System Using IoT	2023 2nd International Conference on Smart Technologies and Systems for Next Generation Computing (ICSTSN)	1	979-8-3503-4800-2	1-6	2023
Dr. K.Margandan/SAP/S&H	Influence of metal doping & non-metal loading on photodegradation of methylene blue using SnO ₂ nanoparticles	Journal of Molecular Structure (Elsevier)	Volume 1286, Issue 135564	0022-2860		11.04.2023
Dr. M.Rajarajan/AP/S&H	Solubilization of ornidazole in single and mixed polymeric micellar medium of Pluronic F-127 and L-35	Journal of Polymeric Research	30, 161	1572-8935		11.04.2023
Dr.P.Jacqueline	Exploring AI-	Journal of	Special Issue	ISSN	1076-	19.05.2023

Rosy/Prof/S&H	Based Human - Centered Data Analysis Methods In Chemistry: A Comprehensive Review	European Chemical Bulletin	5	2063-5346	1091	
Dr. M.Rajarajan, AP/S&H - Chemistry	Ultraviolet light driven photocatalytic and antimicrobial activity of activated carbon-zirconium doped Fe ₂ O ₃ nanocomposites	Journal of Emergent Materials (2023) (Springer)	Issue 8	ISSN 20460147	1 – 16	13.06.2023
Dr. K.Santhanalakshmi, Prof/S&H - Chemistry	Biosorption studies on the removal of heavy metals Copper and Chromium using chitosan nanoparticles based biocomposite	Journal of European Chemical Bulletin (2023) Scopus Indexed	Issue 8	ISSN 20635346	1173-1203	27.06.2023

Workshops attended by Faculty

Name	National / International	Name of the Workshop	Organized by	Date
Dr.M.Saravanan Professor/ECE	National	Python programming	marcello tech	23.04.2023.
Mr.Rad martin dhinakaran SAP/ECE	National	Research opportunities in Bot detection in Twitter	Department of CSE , Puducherry Technological	12.05.2023 to 13.05.2023.

			University	
Mr.Rad martin dhinakaran SAP/ECE,	National	Chat GPT: Research Writing Assistance Strategies	Nuhianwali Education Society.	13-5-23 to 14-5-23
Dr.K.Ganesabalam urugan AP/MECH	National	NPTEL Workshop- Additive Manufacturing and Joining - A Paradigm shift for the future	IIT Rorkee	11th -12th May-2023

FDP attended by Faculty

Name	National / International	Name of the FDP	Organized by	Date
Mrs. J. Suganthi AP/IT	National	Scientific Social Responsibility for Women	MIT Campus, Anna University	31 st March 23
Ms.M.Martina Jose Mary	National	AI & Deep Learning Approach for Image Processing and its Applications	Paavai Engineering College	19.6.2023 to 24.6.2023
Dr. T. Ananth kumar	National	Development of Entrepreneurship and Innovation	Academy of Maritime Education and Training Deemed to be University, Chennai.	29th May – 9th June 2023
Mr.Rad martin dhinakaran SAP/ECE,	National	The ten-day virtual International Faculty Development Programme (FDP) on Multidisciplinary	Government College for Women, Bhagwati Nagar, Jammu	April 24 to May 03, 2023.

		Research Methodology		
Mr.N.Sivanantham Mr.V.Mohan	National	6 days FDP on Recent Trends and Innovations in High Voltage Engineering in from	K.S.Rangasamy College of Technology	27.3.2023 to 1.4.2023
Mr.V.Mohan	National	5 days FDP on Smart Grid Enabling Technologies for Sustainable Future (SGETSF-2023) from	in Swami Keshvanand Institute of Technology Management & Gramothan, Jaipur	13.3.2023 to 17.3.2023
Mrs.R.Revathy Mrs.G.Anbarasi Mrs.R.Suganya Mr.B.Balaji Mr.T.Rampradesh	National	DST Sponsored Two Weeks Faculty Development Programme on “Development of Entrepreneurship and Innovation	Academy of Maritime Education and Training Deemed to be University, Chennai.	from 29th May – 9th June 2023
Mrs. K. Elavarasi ASP/IT	Diagnosis of Vitamin Deficiency in Human Being Using DNN Algorithm	International	8th International Conference on Science, Technology, Engineering and Mathematics (ICONSTEM 2023)	Jeppiaar Engineering College
Mrs. K. Elavarasi ASP/IT	Preventing Privacy Leakage in Cloud Service with Weighted Majority Algorithm	International	8th International Conference on Science, Technology, Engineering and Mathematics (ICONSTEM 2023)	Jeppiaar Engineering College

	in Personal Information			
Mrs. K. Elavarasi ASP/IT	Intrusion Detection and Prevention Approach in WLAN Using Cyber Security	International	8 th International Conference on Science, Technology, Engineering and Mathematics (ICONSTEM 2023)	Jeppiaar Engineering College
Ms. V. Dhanalakshmi AP/IT	Keeping Track of Coal Mine Safety Using IOT Technology	International	8 th International Conference on Science, Technology, Engineering and Mathematics (ICONSTEM 2023)	Jeppiaar Engineering College
Mr. M. Arunkumar AP/IT	IOT-Based Navigation Assistance for Visually Impaired People	International	8 th International Conference on Science, Technology, Engineering and Mathematics (ICONSTEM 2023)	Jeppiaar Engineering College
Mrs. J. Suganthi AP/IT	A Deep Reinforcement Learning Approach for Storing Data in Reactive IOT Network	International	8 th International Conference on Science, Technology, Engineering and Mathematics (ICONSTEM 2023)	Jeppiaar Engineering College
	An Advanced System for Abnormal Event Detection Using Machine Learning	International	8 th International Conference on Science, Technology, Engineering and Mathematics (ICONSTEM 2023)	Jeppiaar Engineering College
Mrs. M. Libina AP/IT	An Automatic Method to Prevent and	International	8 th International Conference on Science,	Jeppiaar Engineering College

	Classify Cyberbullying Incidents Using Machine Learning Approach		Technology, Engineering and Mathematics (ICONSTEM 2023)	
Mrs. M. Libina AP/IT	False Detection for Online Reviews by Using Deep Neural Network	International	8 th International Conference on Science, Technology, Engineering and Mathematics (ICONSTEM 2023)	Jeppiaar Engineering College
Mrs. M. Libina AP/IT	Hybrid Noise Reduction and Enhancement of Audio Quality Using Deep Learning	International	8 th International Conference on Science, Technology, Engineering and Mathematics (ICONSTEM 2023)	Jeppiaar Engineering College
Mrs. C. Kavitha AP/IT	Employee Leave Management System Using ASP. NET	International	8 th International Conference on Science, Technology, Engineering and Mathematics (ICONSTEM 2023)	Jeppiaar Engineering College
	Predicting Earthquake Measurement Using Deep Learning	International	8 th International Conference on Science, Technology, Engineering and Mathematics (ICONSTEM 2023)	Jeppiaar Engineering College
Mr.N.Vaithianathan Ap/Mech	National	Advancements in Mechanical Engineering	Lakireddy Bali Reddy College of Engineering, Mylavaram, Krishna (Dt.), Andhra Pradesh,	19/06/2023 to 24/06/2023.

.R.Thamzhvel AP/MECH	National	"Design of Experiments & optimizaton techniques in advanced fuel systems"	Vemu Institute of Technology, Andra Pradesh.	22nd may to 26th may
Dr.K.Bhuvaneswari AP/MBA	National	Investment Planning	Department of Commerce & IQAC of Bhilai Mahila Mahavidyalaya, Bhilai in Collaboration with PFRDA	06.05.2023
Dr.K.Bhuvaneswari AP/MBA	National	Financial Empowerment and Career Opportunities in Financial and Securities Market	Presidency University Bangalore, Karnataka, India	09.05.2023
Dr.K.Bhuvaneswari AP/MBA	National	From Campus to Corporate	IQAC and Department of Commerce, Government First Grade College Bidi	16.05.2023
Dr.K.Bhuvaneswari AP/MBA	National	Writing & structuring your manuscript for publication success	Dr. Sabyasachi Sengupta	20.5.2023
Dr.K.Bhuvaneswari AP/MBA	National	Social Development through Financial Empowerment To citizens [Webinar]	Department of commerce, Gautama Buddha Degree college, Lucknow, UP	15.6.2023
Dr.K.Bhuvaneswari AP/MBA	National	Financial Empowerment and career opportunities in the financial and securities market [Webinar]	Sri Venkateswara College Of Engineering ,Tirupathi, Andhra Pradesh in collaboration with Association Of Mutual Funds Of	11.6.2023 - 12.6.2023

			India(AMFI)	
Dr.K.Bhuvanewari AP/MBA	National	Building Blocks Of Startup Entrepreneurship [Webinar]	Association of Indian Management schools(AIMS).	28.6.2023
Mrs. Indumathi N SAP/MBA	National	Development of Entrepreneurship and Innovation	Academy of Maritime Education and Training	29.5.2023 – 9.6.2023
Mr. B. Rajagobalan / ASP Dr. L. Shiamala, AP	National	six days FDP on "Online UHV -II FDP"	AICTE, New Delhi	10/04/2023 to 15/04/2023
Mrs. A. Anbukkarasi/ ASP/S & H	National	Variations of Domination in Graph Theory	Mohamed Sathak A.J. College of Engineering	16.05.2023
Dr.P.Jacqueline Rosy, Prof/S&H-Chemistry	International	Seven Days International Online Faculty Development Programme (FDP) on "MICROSCOPY – AN OVERVIEW (Phase II)"	Department of Microbiology, Sacred Heart College (Autonomous), Tirupattur, Tamil Nadu, India in association with Biotechnology Society of Nepal (BSN) and Laboratory of Chemical and Biological Analysis (LAQB), Western Rio Janeiro State University	24.05.2023 – 31.05.2023

			(UEZO), Rio de Janeiro, Brazil	
Dr. T. Soupramanien / Prof/S & H	National	DST Sponsored Two weeks faculty development programme on “Development of Entrepreneurship and innovation”	Academy of Maritime Education and Training Deemed to be University, Chennai.	29.05.2023-09.05.2023

Seminar/Conference attended by Faculty

Name	National / International	Title	Name of the Seminar/ Conference	Organized by	Date
Mrs. K. Elavarasi	National	Resolve@75 Green Technology for Nationwide Application:	Seminar	IFET	16.06.2023
Mrs. N. Manvizhi	National	Resolve@75 Green Technology for Nationwide Application:	Seminar	IFET	16.06.2023
Dr.K.Bhuvanewari AP/MBA	National	National Educational Policy (NEP-2020)		Kathir college of education, Coimbatore	30.04.2023 & 01.05.2023

Papers presented by Faculty

Name	Title	National / International	Name of Seminar / Conference	Organized by	Date
Dr. T. Ananth kumar	International	Transforming Payment Processes: A Discussion of AI-Enabled	IEEE	ICSTSN	2023

		Routing Optimization			
Dr. T. Ananth kumar	International	Predictive Intelligence for Healthcare Outcomes: An AI Architecture Overview	IEEE	ICSTSN	2023
Dr.R.Senthil kumaran ASP/ECE	Secure and location based energy efficient protocol for wireless sensor networks	National	IEEE conference on Smart Technologies and Systems for Next Generation Computing (ICSTSN 2023)	IFET College of Engineering	21.04.2023 to 22.04.2023.
Mrs.R.Revathy	"Supercapacitor and BLDC Motor Based Regenerative Braking for an Electric Vehicle" ,	ICSTSN			June 20, 2023.
Mr.B.Balaji	"Re-Boost Converter Enabled DC Microgrid System with Sliding Mode Control and Maximum Power Point Tracking" , ,	ICSTSN			, June 20, 2023
Mr.N.Sivanantham	"PV-Powered MPPT Controlled Smart Parking System using	ICSTSN			June 20, 2023

	Inductive Coupling Charging Technique for Electric Vehicle",.				
Mr.B.Balaji	"Closed Loop Sliding Mode Controller Controlled Quazi Z Source Inverter Fed Permanent Magnet Brushless DC Motor Drive"	ICSTSN			June 20, 2023.
Mr.V.Thirumaran SAP/Mech	Synthesis Of Newly Formulated Hybrid Aluminum Alloy 7075 And Reinforcement Of B 4 C And Bn Using Ultrasonic Stir Casting	International	Materials and Processing	Annamalai University chidambar am.	23rd and 24th April- 2023
R.Thamizhvel AP/Mech	Potential Use Of Cathode Ray Tube As An Abrasive Particle In Abrasive Jet Machining	International	Automation, Robotics, Artificial intelligence, Mechatronics and Materials	SSN College of Engineering, Chennai.	23rd- 24th April-2023
Dr.K.Bhuvanewari AP/MBA	Outcome Based Education-How Industry Academic Collaboration Can Shape in Light of Learning S Future	National	Restructuring, Rejuvenating & Revitalizing, the Commerce Education Through Nep 2020	Indian Institute of Management and Commerce (Internal quality assurance cell)	29.04.2023
Dr.K.Bhuvanewari AP/MBA	New Bites 2023:Patterns of Predominance with Maersk Special Cargo	National	International Conference on Emerging Trends in Social, Business and	VIT business School, Vellore Institute of	04.05.2023 & 05.05.2023

	Business		Management Science Research	Technology, Chennai	
Dr.K.Bhuvanewari AP/MBA	Incorporates Six Sigma Tactics to Enhance Customer Satisfaction Enabling the Foreseeable Future of Top-Notch Projects in Larsen & Turbo Ltd, Chennai	International	Recent Advancements Engineering, Technology & Management	CK college of engineering and technology, Cuddalore	13.05.2023
Mr. P. Danesh/ ASP/ S & H	“Quality Based Analysis of Topological Indices Using Anti Blood Cancer Drugs Structure”	National	two days National Conference	IQAC & Department of Mathematics, Computer Science and Computer Applications, Annai Violet Arts and Science College, Chennai	22.02.2023 – 23.02.2023

Training Program attended by Faculty

Name	National / International	Name of the Training program	Organized by	Date
Mr. Rad Martin Dhinakaran SAP/ECE,	National	Digital Productivity	online course	January 2023.
Dr.S.Jayalakshmy ASP/ECE	National	Fuzzy sets, Logic and systems & Applications	NPTEL online course	April 2023.

Dr.M.Saravanan Professor/ECE,	National	REACT JS	online course by Pantech E Learning Pvt Ltd	10.04.2023 to 12.05.2023.
Mr. Rad Martin Dhinakaran SAP/ECE,	National	Revamping Digital Resources	Central Library NDLI Club, Poornima Institute of Engineering & Technology, Jaipur	May 01, 2023
Mr. M. Arunkumar, AP/IT	National	Module 4: Instructional Planning and Delivery of National Initiative for Technical Teachers Training	AICTE	22.05.2023
Mr. M. Arunkumar, AP/IT	National	Module 5: Technology Enabled Learning and Life-Long Self Learning of National Initiative for Technical Teachers Training	AICTE	22.05.2023

Events participated by Faculty

Name of Students	Event Title	National / International	Name of the Conference / Seminar / Symposia	Organized by	Date
Mr. Rad Martin Dhinakaran SAP/ECE,	National	Creativity and innovation- contemporar y issues and challenges	National	GGN Institute of Management and Technology	21.04.20 23
Mr. Rad Martin Dhinakaran SAP/ECE,	National	Fundamental s of digital marketing	HEYO		28.04.20 23.
Mr. Rad Martin Dhinakaran SAP/ECE,	National	A Peek into the leading edge	Department of ECE Sri Venkateswara College of Engineering, Sriperumbudur		03.04.20 23

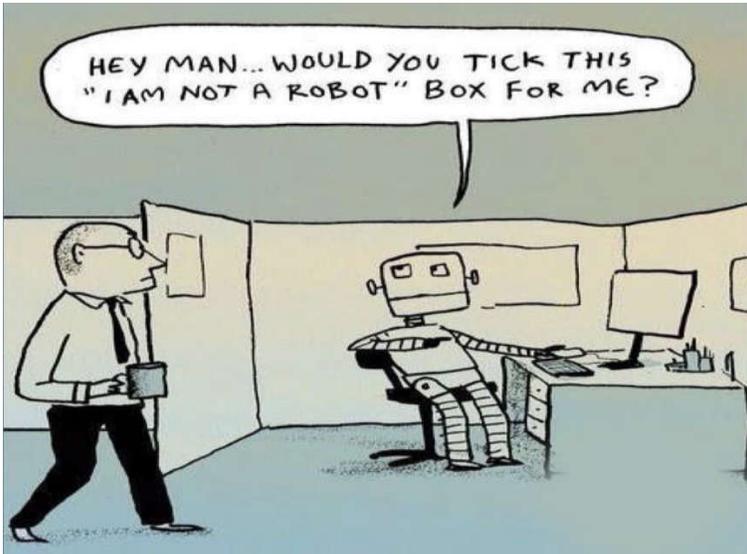
			through virtual mode.		
--	--	--	-----------------------	--	--

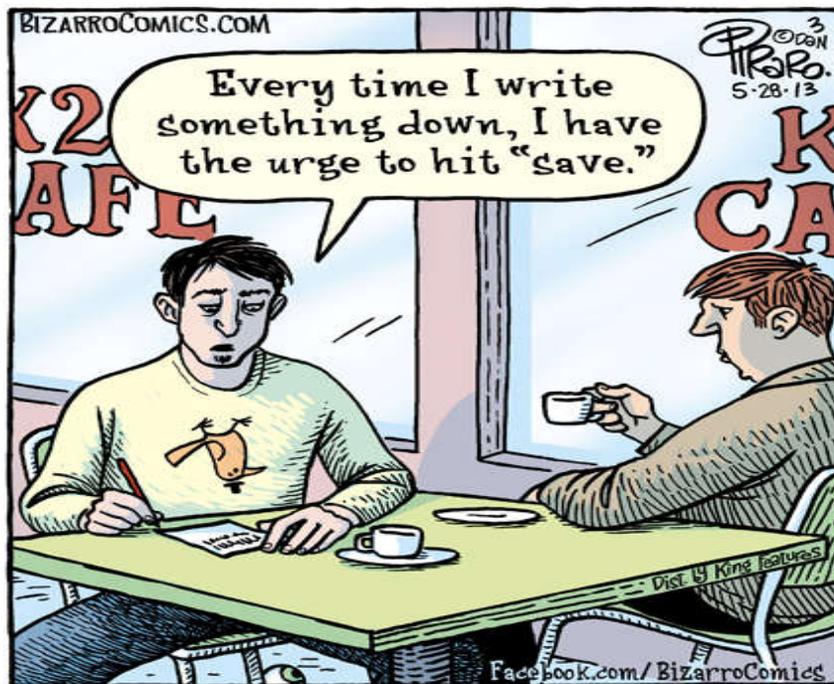
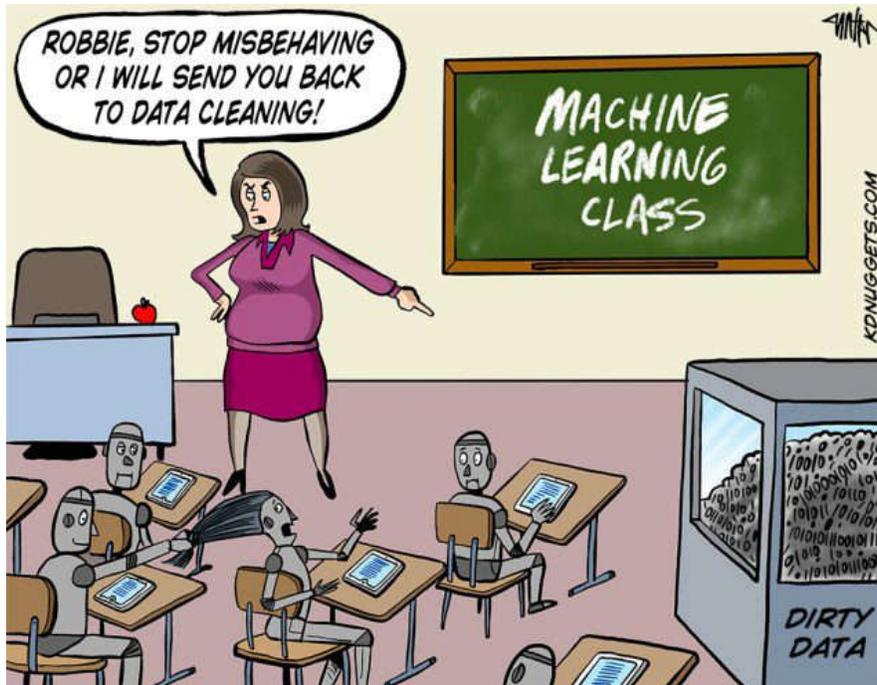
STUDENT ACHIEVEMENTS

Events participated by Students

Name of Students	Event Title	National / International	Name of the Conference / Seminar / Symposia	Organized by	Date
Ms.C.SRivani IV/ECE , Mr.R.Subash IV/ECE, Mr.H.Keerthivasan IV/ECE	Student Funding Programme	National	Student project funding Event	IEEE Madras section	20.05.23
Ms. Gunalisa A and Ms. Kasthuri R I YEAR – MBA	Poster Presentation	National	Stress management category	Department of EEE at IFET College of Engineering	28.04.2023

Jokes Corner:





Tom was the first guy losing his job because of Artificial intelligence



By
Mr. M. ARUNKUMAR
ASSISTANT PROFESSOR / IT

IFET NEWS CORNER

Monthly News

IEEE CONFERENCE

Department of ECE organised two days **IEEE Sponsored Second International Conference on Smart Technologies and Systems for Next Generation Computing Technologies (ICSTSN 2023)** held at IFET College of Engineering on 21.04.2023 to 22.04.2023.

There were 4 tracks in the conference covering almost all areas of the Computing, Circuit and Design, Power and Other Technologies. The second edition of ICSTSN 2023 received a good

response of 362 papers from all over India and other countries. 93 best-quality papers were accepted after the review process. The conference was organized in hybrid mode [Both virtual (on an online Google Meet Platform) and offline]. All 93 accepted papers have been presented virtually in 12 technical tracks. Two session chairs were present in each of these 12 technical tracks. The inaugural session of ICSTSN 2023 began at 9.30 AM on 21st April with Welcome note by Dr.S.Jayalakshmy, ASP/ECE, Conference Coordinator. Dr.G.Mahendiran, Principal delivered the Presidential report and Dr.S.Matilda, Vice Principal /Dean Academics delivered the conference report. Dr. Latha Christie Scientist G/Associate Director, DRDO,Ministry of Defense, Government of India, gave the key note address. She discussed about the ideas of Impact of Quantum Computing on Artificial Intelligence and happenings at Explore space- Mars with NASA Spirit. Dr.K.Porkumaran, Chairman-IEEE Madras Section, Principal and Senior Professor, Sri Sairam Engineering college , Chennai delivered the inaugural address. The Second Key note address (Offline) was given by ETB.Samuel Jigme Harrison, Semiconductor professional, Singapore on the topic “India’s semiconductor mission”. The vote of thanks was proposed by Conference co-coordinator Mrs. S.Hemalatha, ASP and Head /AIDS. The inaugural session was followed by paper presentation panel in 6 technical tracks. On the first day, 46 papers were presented. The second day presentation was held in 6 tracks and totally 47 papers were presented.



SERB two days National Level Seminar

The department of Mechanical Engineering and Electronics and Communication Engineering of IFET College of Engineering organised, two days National Level Seminar on “COBOTICS for Biomedical & Healthcare System” Sponsored by Science and Engineering

Research Board (SERB) held on 15.6.23 to 16.6.23. Dr.B.Elamvazhudi, Convenor, Prof.K.Dhivya and Prof.G.Premalatha, Co-Convenors. Dr.Vivek Maik, Principal Scientist, Healthcare Technology and Innovation Centre, IIT Madras inaugurated the seminar and presented the inaugural address. He also delivered a lecture on Recent Trends in Cobots in Interventional Healthcare Technology. Dr.K.Dhanalakshmi, Professor, Department of Instrumentation and Control Engineering, NIT, Tiruchirappali, gave a lecture on Mechatronic Systems and Assistive Devices using Smart Materials for Healthcare. Dr.M.Surendar, Assistant Professor, Department of ECE, NIT, Puducherry spoke about URLLC for Robotics Automation in 6G . Dr.Anandprasanna, MBBS, MD, Government Hospital, Villupuram gave a lecture on Healthcare Cobotics and Digital Health. Dr.K.Sridharan, Senior Engineer in General Electric (GE) Renewable Power Division, Quest Global Engineering Service Pvt. Ltd, Bangalore delivered a lecture on COBOTICS for Biomedical and Healthcare Monitoring System and presented the valedictory address. Many students, research scholars and academicians in and around Tamilnadu, participated and were benefitted through the seminar.



Awards won by Students

Name and details of the student with photo to be given regarding ISTE, IEEE or any professional bodies including Projects and events.

- **D. Dhivagar, a final-year student from the Department of Information Technology, has won the 2022 ISTE Best Student Award at the 21st Annual ISTE Tamilnadu Section Engineering Students Convention held at Sri Venkateswara College of Engineering.**



Winners of events like sports, symposia, project expo, annual day to be included.

- **On April 5th, 2023, R.K. Vimalkrishna, a 3rd-year IT student, won the girls' overall championship trophy at the Infinito Sports Day held at IFET College of Engineering.**
- **M.Manikandan student of II year IT won the first prize in the 200m race at the Infinito Sports Day held at IFET College of Engineering.**
- **M.Manikandan student of II year IT won the Second prize in the 400m race at the Infinito Sports Day held at IFET College of Engineering.**
- **K.Chandru student of II year IT won the Third prize in the 400m race at the Infinito Sports Day held at IFET College of Engineering.**
- **R.deivanai student of II year IT won the first prize in the 200m race at the Infinito Sports Day held at IFET College of Engineering.**
- **C.Indumathy, R. Deivanai, N. Kaviya, R. Aarthi, E. Sasirekha, R. K. Vimalkrishna, V. K. Kaviya, V. Devibala, V. Priyashree, A. Hemalatha, K. Vishnupriya, M. Bhuvaneshwari, M. Harini, and S. Selvapriya, students of IT, won the first prize in KHO KHO at the Infinito Sports Day held at IFET College of Engineering.**
- **S.Sasumithra, M.Janaranjani, R.Soundharya and V.Devibala students of IT won the frist prize in Chess at the Infinito Sports Day held at IFET College of Engineering.**

- **S.Pradeesh and S. Shahul Hameed, students of IV Year IT, won the Best Innovation award in Internal Project Expo “Technova2k23” under the title "Automated Hybrid Emergency Medical Service"**
 - **N.Shivani student of IV Year IT, won the Best Social Relevance award in Internal Project Expo “Technova2k23” under the title " An EEG Based Brain Computer Interface for Stress Analysis "**
 - **V.Gnanadesigan student of IV Year IT, won the Best Implementation of New Technology award in Internal Project Expo “Technova2k23” under the title " Intelligent Crypto Mining Vehicle using AI Processors with IOT Payment System "**
 - **D.Dhivagar student of IV Year IT, won the Best Presentation award in Internal Project Expo “Technova2k23” under the title " Automatic Drowning Detection and Security in Water Falls with IOT Server "**
 - **V. Rajasekar student of IV Year IT received Mr Smart award at the Silverfete Annual Day held at IFET College of Engineering .**
 - **N.Shivani student of IV Year IT receive Ms Smart award at the Silverfete Annual Day held at IFET College of Engineering .**
 - **D.Dhivagar, student of IV Year IT received award for securing First rank for academic excellence during the academic year 2022-2023.**
 - **V.Gnanadesigan, student of IV Year IT received award for securing Second rank for academic excellence during the academic year 2022-2023.**
 - **A.Hemalatha, student of III Year IT received award for securing First rank for academic excellence during the academic year 2022-2023.**
 - **V.Devibala, student of III Year IT received award for securing Second rank for academic excellence during the academic year 2022-2023.**
 - **S.Mahalakshmi, student of II Year IT received award for securing First rank for academic excellence during the academic year 2022-2023.**
 - **R.Gukan, student of II Year IT received award for securing Second rank for academic excellence during the academic year 2022-2023.**
 - **V. Gnanadesigan student of IV Year IT achieved 100% Attendance for the academic Year 2022-2023 .**
1. “Business Model Canvas” was conducted by the Department of Management Studies, IFET College of Engineering on 26.06.2023. The Guest lecture has been conducted on the topic of “General Psychology” by the Department of Management Studies, IFET College of Engineering on 18.05.2023.



2. “Business Plan” was conducted by the Department of Management Studies, IFET College of Engineering on 31.05.2023.





IFET NEWS

The Hindu

Business connect

Page no:8

21.05.2021

BUSINESS CONNECT

IFET COLLEGE OF ENGINEERING



IFET College of Engineering, an autonomous institution, recently celebrated its 20th annual day 'Silver Jethi' with great enthusiasm. Mr. Anandakrishnan Devan, region head - Tamil Nadu, Puducherry and Kerala, engineering firm, Wipro Limited, graced the occasion as the chief guest of the event.

Mr. K. S. Raja, chairman, presided over the function. Treasurer, Mr. R. Vinod, trustees, Mr. A. Mohamed Iyas, Dr.R.Indhu, and Mr. M. S. Thiruvengal Arul, principal, Dr.G. Hareendran, vice-principal and dean of academics, Dr.S.Padma were present at the event.

கெங்கராம்பாளையம்

ஐ.எப்.இ.டி. பெற்றியில் கல்வியில் உலக ரத்த தான தீயம்



வளவழார், ஜில்லா ராஜ்ய சிவராஜ்

வளவழார் அடுத்த கெங்கராம்பாளையம் ஐ.எப்.இ.டி. பெற்றியில் கல்வியில் உலக ரத்த தான தீயம் மற்றும் இணைஞர் செஞ்சிவனை திட்டம் சார்பில் உலக ரத்த தான தீயம் கொண்டாடப்பட்டது. இதற்கு கல்வியில் தலைவர் கே.வி.ராஜா தலைமை தாங்கினார். செயலாளர் சிவராஜ் ஆல்வா, பொருளாளர் விமல் ஆனியோர் முன்னிலை வகித்தனர். கல்வியில் முதல்வர் மகேந்திரன் வரவேற்றார்.

கண்டமங்கலம் வட்டார மருத்துவ அலுவலர் டாக்டர் கார்த்திகேயன் முகாமை தொடக்கி வைத்தார். தொடர்ந்து ரத்த தானத்தின் முக்கியத்துவம் பற்றியும், ரத்த தானம் செய்வதன் மூலம் பிற உயிர்கள் காப்பாற்றப்படுவது பற்றியும் விளக்கியேசினார். விழாவில் கலாதார ஆல்வாளர்கள், பேராசிரியர்கள், மாணவ மாணவிகள் கலந்துகொண்டனர். விழா ஏற்பாடுகளை இணைஞர் செஞ்சிவனை திட்ட அலுவலர் கல்வியில் பேராசிரியர் தலைவகியி மற்றும் நாட்டு நல பணித் திட்ட அலுவலர் பேராசிரியர் மேகன் ஆனியோர் செப்தி ருத்தனர். முடிவில் துணை முதல்வர் வெடிவடா நன்றி கூறினார்.

IFET NEWS

DAILY THANTHI

PAGE NO.: 02

(Villupuram)

24 / 06 / 2023

கெங்கராம்பாளையம்
ஐ.எம்.இ.டி. பொறியியல் கல்லூரியில் கருத்தரங்கம்



வளவனூர், ஜூன் 24-
வளவனூர் அருகே கெங்கராம்பாளையத்தில் உள்ள
ஐ.எம்.இ.டி. பொறியியல் கல்லூரியில் கோபாடிக்ஸ் பார்
பயோ மெடிக்கல் அன்ட் ஹெல்த் கேர் மானிட்டரிங் சில்
டம் என்ற தலைப்பில் கருத்தரங்கம் நடைபெற்றது. இந்நிகழ்வு
கல்லூரி தலைவர் கே.வி. ராஜா தலைமை தாங்கினார். செய
லாளர் சிவராம் ஆல்வா, பொருளாளர் வீமல் ஆனியோர்
முன்னிலை வகித்தனர். முதல்வர் மகேந்திரன் வரவேற்றார்.
சென்னை ஐ.ஐ.டி. முதன்மை விநியோகி டாக்டர் விவேக்
மைக் கருத்தரங்கை தொடக்கி வைத்தார். இதில் திருச்சி
என்.ஐ.டி. என்ஜினீயரிங் பேராசிரியை தலை.கபி. பழஞ்சேரி
என்.ஐ.டி. உதவி பேராசிரியர் கரேந்தர், விழுப்புரம் அரசு
மருத்துவமனை டாக்டர் ஆனந்த பிரசன்னா, பெங்களூரு
தனியார் என்ஜினீயரிங் சர்வீஸ் பிரிவை சேர்ந்த டாக்டர்
சுந்தர் ஆனியோர் கலந்துகொண்டு பல்வேறு தலைப்புகளில்
பேசினர். கருத்தரங்கில் தமிழகம் மற்றும் பூஞ்சேரியில் உள்ள
கல்லூரியில் இருந்து மாணவர்கள், ஆராய்ச்சி அறிஞர்கள்
மற்றும் கல்வியாளர்கள் கலந்து கொண்டனர். இதற்கான
ஏற்பாடுகளை கல்லூரி எந்திர பொறியியல் துறை தலைவர்
இளம்வழிதி. ஒருங்கிணைப்பாளர் பேராசிரியர் இவ்யா, பேரா
சிரியர் பிரேமலதா ஆனியோர் செய்திருந்தனர். முடிவில் கல்
லூரி துணை முதல்வர் மெடிட்டா நன்றி கூறினார்.

COLLEGE NEWS

DAILY THANTHI

VILLUPURAM

(PAGE NO.: 2)

30 / 05 / 2023



ஐ.எப்.இ.டி. பொறியியல் கல்லூரியில்

தேசிய கருத்தரங்கம்

வழங்குபவர்கள் அருகே உள்ள கைகாறம்பாளையம் ஐ.எப்.இ.டி. பொறியியல் கல்லூரி மின்சாரம் மற்றும் மின்னணுவியல் துறை கார்ப்பீஸ் மின்சாரத்துறையில் மின் இயல் (பொது) என்ற தலைப்பில் 3 நாள் தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கம் நடைபெற்றது. இவ்வருவியாளர்களை

கேள்விநாள் தலைவர் தாஸ் கிரேஸ் செக்யூரன்சு கிராமம் ஆர்.கே. பொதுமன்றத்தில் ஆலோசனைகளை வழங்கினார். முதல்வர் மகேந்திரன் வர கேள்வி நாளில் கருத்தரங்கம் மின்சாரம் மற்றும் இயல் (பொது) என்ற தலைப்பில் கருத்தரங்கம்

நடைபெற்றது. தேசிய கருத்தரங்கம் மின்சாரம் மற்றும் மின்னணுவியல் துறை கார்ப்பீஸ் மின்சாரத்துறையில் மின் இயல் (பொது) என்ற தலைப்பில் 3 நாள் தேசிய அளவிலான கருத்தரங்கம் நடைபெற்றது. இவ்வருவியாளர்களை கேள்விநாள் தலைவர் தாஸ் கிரேஸ் செக்யூரன்சு கிராமம் ஆர்.கே. பொதுமன்றத்தில் ஆலோசனைகளை வழங்கினார். முதல்வர் மகேந்திரன் வர கேள்வி நாளில் கருத்தரங்கம் மின்சாரம் மற்றும் இயல் (பொது) என்ற தலைப்பில் கருத்தரங்கம்



■ விழுப்புரம் கலெட்டம், வெண்பாம்பாளையம் ஐ.எப்.இ.டி., பொறியியல் கல்லூரியில் நடைபெறும் அடிப்படை அறிவியல் செயல்முறை திட்ட கண்காட்சியில் சிறந்த படைப்புகளை தந்த மாணவர்களுக்கு முதல்வர் மகேந்திரன் பரிசு வழங்கி பாராட்டினார்.

ஐ.எப்.இ.டி., பொறியியல் கல்லூரியில் அறிவியல் திட்டங்கள் கண்காட்சி

புதுச்சேரி, ஜூன் 26- விழுப்புரம் கலெட்டம், வெண்பாம்பாளையம் ஐ.எப்.இ.டி., பொறியியல் கல்லூரியில் 'செயல்முறை தலைப்பில் அடிப்படை அறிவியல் செயல்முறை திட்டங்களுக்கான கண்காட்சி நடைபெற்றது.

இதில், முதல்வர் ஆண்டு பொறியியல் மாணவர்கள் கலந்து கொண்டு கிராமப்புற கண்காட்சிகளை தங்கிய செயல்முறை

திட்டங்கள் குறித்து விளக்கினார். விழாவில், இன்னை போன்ற பெரியவற்றிற்கும் தொழில்நுட்ப ஆய்வை மீட்டில்லி கிராமப்புற கண்காட்சிகளை ராஜித்தங்கள் குறித்து கவனிப்புக்கு.

கல்லூரி தளமவர் சிறு தளமவர் தங்கினார். வெண்பாம்பாளையம் ஆர்.என். பொருளையம் விபி, துணை முதலிய

மெட்டிரிபா குன்னிவை வந்தினார். முதல்வர் மகேந்திரன் சிறப்புரை வழங்கி, நேர்மறை சிறந்த செயல்முறை திட்டங்களுக்கு பரிசு வழங்கி பாராட்டினார்.

இதில், துறை மாணவர்கள், பொறியியல் மாணவர்கள் கலந்து கொண்டனர். ஏழு விண்ணப்பங்கள் தளமக்கமி, மதிவுகள் ஆயிமேல் திசுழ்ச்சி ஏற்பாடு இவைகள் செய்தினர்.

IFET NEWS

DINAKARAN

PAGE NO.: 14

(Villupuram)

03 / 06 / 2023

ஐஐஐடி பொறியியல் கல்லூரியில் மகளிர் நலனுக்கான சர்வதேச நடவடிக்கை தினவிழா



■ விழப்புறம் செங்கராம்பாளையத்தில் அமைந்துள்ள ஐஐஐடி பொறியியல் கல்லூரியில் மகளிர் நலனுக்கான சர்வதேச நடவடிக்கை தினவிழா நடந்தது.

விழ்ப்புறம், ஜூன் 3 விழப்புறம் செங்கராம்பாளையத்தில் அமைந்துள்ள ஐஐஐடி பொறியியல் கல்லூரியில் மகளிர் நலனுக்கான சர்வதேச நடவடிக்கை தினவிழா கொண்டாடப்பட்டது. சிறப்பு விருந்தினராக புதுச்சேரி அரசு கரடட்சணை தலை ஆலோசனை வாரியம், தலைவர் டாக்டர் வித்யா ராஜ்மார் கலந்து கொண்டார். தொடர்ந்து அவர், பெண்களின் ஆரோக்கியம் மற்றும் சிறந்த வாழ்வுகளை என அனைத்து மாது காய்ப்புள்ளது பற்றிய சில துணைநிபுணை விளக்கி கூறினார்.

ஐஐஐடி பொறியியல் கல்லூரியில் ஐஐஐடி

மாணவர் பிரீடி நடத்திய இன்டரனல் சிம்போசியம் தொடங்கும் போது 2023 திருவாரூர் மின் வெற்றியாளர் கருத்து பரிசுகள் வழங்கப்பட்டன.

தலைவர் ராஜா செவலாள் சிவராம் ஆர்வா, பொதுமன்ற விவல் ஆதி யோர் கலந்து கொண்டனர். முதல்வர் டாக்டர் மனோஜ்ரன் மற்றும் துணை முதல்வர் மற்றும் மன் கலவினாரகன் டாக்டர் செஷயிடர் ஆதி யோர் முடி திகழ்விக்கும் கற்று சுகநிலை இரத்தினர். விழாவில் பல்வேறு துறை தலைவர்கள், பொறியியல் கல் கலந்து கொண்டனர். இந்நிகழ்ச்சியை மாணவர் செயலாளர், கோவிலா ஐஐஐடி ஒழுங்கமைத்தார்.

