



ஈரோடு செங்குந்தர் பொறியியல் கல்லூரி (தன்னாட்சி)

பெருந்துறை, ஈரோடு-638057.



ESEC கேம்பஸ் குரோனிக்கல்



RISE 2026: சர்வதேச உறவுகள் பிரிவின் (OIR) தொடக்க விழா



உலகளாவிய கல்விச் சிறப்பை நோக்கி ESEC (ஈரோடு செங்குந்தர் பொறியியல் கல்லூரி - தன்னாட்சி) மேற்கொள்ளும் பயணத்தில் ஒரு முக்கிய மைல்கல்லாக, 'RISE' (Reaching International Success at ESEC) என்ற முன்னெடுப்பின் கீழ், கல்லூரியின் சர்வதேச உறவுகள் பிரிவு (OIR) 2026-ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 6-ஆம் தேதியன்று தொடங்கி வைக்கப்பட்டது.

இத்தொடக்க விழாவில், ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தைச் சேர்ந்த 'Embriture' நிறுவனத்தின் இயக்குனர் திருமதி. மதுமிதா எஸ். ஆர். மற்றும் மலேசியாவின் MAHSA பல்கலைக்கழகத்தைச் சேர்ந்த திரு. சாம்சன் எஸ். சுப்பிரமணியன் ஆகியோர் சிறப்பு விருந்தினர்களாகக் கலந்துகொண்டனர்.

அவர்கள் உலகளாவிய கல்வி, சர்வதேசக் கூட்டு முயற்சிகள், உயர்கல்வி, தொழிற்பயிற்சி (internships) மற்றும் வெளிநாடுகளில் உள்ள வேலைவாய்ப்புகள் குறித்த மதிப்புமிக்க கருத்துகளைப் பகிர்ந்துகொண்டனர்.

19 துறைகளைச் சேர்ந்த 4,000-க்கும் மேற்பட்ட மாணவர்கள் இந்நிகழ்ச்சியில் பங்கேற்றனர்; இதன் மூலம் சர்வதேச அளவிலான கல்வி மற்றும் பணி சார்ந்த இடப்பெயர்வு (mobility), உயர்கல்விக்கான வழிகள், ஆராய்ச்சிக் கூட்டு முயற்சிகள் மற்றும் உலகளாவிய வேலைவாய்ப்புகள் குறித்த விழிப்புணர்வு அவர்களுக்கு ஏற்படுத்தப்பட்டது.

'நிரல் திருவிழா 3.0' (Niral Thiruvizha 3.0)-
இன் இறுதி மதிப்பாய்வுச் சுற்றுக்கு
உயிரி-மருத்துவப் பொறியியல் துறை
மாணவர் குழு முன்னேற்றம்

PROJECT TITLE

**AI-DRIVEN SMART WILDLIFE DETECTION AND
ECO-FRIENDLY DETERRENT SYSTEM FOR
AGRICULTURAL FIELD PROTECTION**

WILD PEACE TECHNOLOGIES

MENTOR & TEAM MEMBERS

 MENTOR Ms. M. Mohanavalli Assistant Professor Department of Biomedical Engineering	 TEAM MEMBER Kowshik A Department of Biomedical Engineering	 TEAM MEMBER Pugazhmathi P Department of Biomedical Engineering	 TEAM MEMBER Dharshini G J Department of Biomedical Engineering
--	---	--	--

ஈரோடு செங்குந்தர் பொறியியல் கல்லூரியின் (தன்னாட்சி) 'உள் தர உத்தரவாதப் பிரிவு' (IQAC) மற்றும் 'மின் மற்றும் மின்னணுவியல் பொறியியல் துறை' (EEE) ஆகியவை இணைந்து, 2026 ஜூலை 31 அன்று கல்லூரி வளாகத்திலுள்ள ESEC கருத்தரங்கக் கூடத்தில் 'IEEE FOCUS 2026' நிகழ்ச்சியைச் சிறப்பாக நடத்தின.

இந்நிகழ்ச்சியில், கோயம்புத்தூர் ஸ்ரீ கிருஷ்ணா பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரியின் (SKCET) மூத்த பேராசிரியரும் IEEE உறுப்பினருமான டாக்டர் நந்தலால் விஜயகுமார் சிறப்பு விருந்தினராகவும், கருத்தாளராகவும் பங்கேற்றார்.

19 துறைகளைச் சேர்ந்த 2,800-க்கும் மேற்பட்ட மாணவர்கள் மற்றும் 300-க்கும் மேற்பட்ட பேராசிரியர்கள் இதில் பெருமளவில் பங்கேற்றனர்; இதன் மூலம் இந்நிகழ்ச்சி கல்லூரி வளாகத்தில் நடைபெற்ற மிகப்பெரிய கல்விசார் நிகழ்வுகளில் ஒன்றாக அமைந்தது.

ECLAT 2026-2027 தொடக்க விழா; செயல்முறைப் பாதுகாப்பு குறித்த ஆழ்ந்த அமர்வுடன் இன்ஸ்ட்ருவேவ் தொழில்நுட்பக் கழகம் செயல்படுத்தப்பட்டது



மின்னணுவியல் மற்றும் கருவியியல் பொறியியல் துறை, 2026-2027 கல்வியாண்டிற்காகத் தனது "ECLAT" சங்கத்தை வெற்றிகரமாகத் தொடங்கி, "இன்ஸ்ட்ருவேவ்" என்ற துறை தொழில்நுட்பக் கழகத்தையும் செயல்படுத்தியது. இந்த நிகழ்வு, மாணவர்களுக்கான தொழில்நுட்பக் கற்றல், புத்தாக்கம் மற்றும் தொழில்முறை மேம்பாட்டின் ஒரு புதிய கட்டத்தின் தொடக்கத்தைக் குறித்தது.

தொடக்க விழாவில், பெருந்துறை, மில்கி மிஸ்ட் நிறுவனத்தின் பாதுகாப்புப் பொறியாளர் திரு. எஸ். எஸ். மனோஜ் அவர்கள் வள நபராகக் கலந்துகொண்டார். அவர், "செயல்முறைப் பாதுகாப்பில் கருவியியல் பொறியாளர்களின் பங்கு" என்ற தலைப்பில் ஒரு தகவல் நிறைந்த சிறப்புரையை வழங்கினார். தொழில்நுட்பப் பாதுகாப்பு, இடர் மேலாண்மை, செயல்முறைக் கண்காணிப்பு மற்றும் ஒழுங்குமுறை இணக்கத்தை உறுதி செய்வதில் கருவியியல் வல்லுநர்களின் முக்கியப் பங்கை அவர் எடுத்துரைத்தார்.

ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டுப் பிரிவு - சாதனைகள்



சர்பேஸ் மவுண்ட் டெக்னாலஜி குறித்த நிபுணர் உரை, மின்னணுவியல் மற்றும் தகவல் தொடர்பு பொறியியல் (ECE) மாணவர்களுக்குத் தொழில் துறை சார்ந்த நுண்ணறிவுகளை வழங்குகிறது



மின்னணுவியல் மற்றும் தகவல் தொடர்பு பொறியியல் துறை, "சர்பேஸ் மவுண்ட் டெக்னாலஜி (SMT): தொழில் துறை நடைமுறை, உற்பத்தி செயல்முறை மற்றும் தொழில் வாய்ப்புகள்" என்ற தலைப்பில் ஒரு நிபுணர் உரையை 31 ஜூலை 2026 அன்று ECE கருத்தரங்க மண்டபத்தில் வெற்றிகரமாக ஏற்பாடு செய்தது. மின்னணுவியல் உற்பத்தியில் ஏற்பட்டுள்ள சமீபத்திய முன்னேற்றங்களை மாணவர்களுக்கு அறிமுகப்படுத்துவதன் மூலம், கல்விக்கும் தொழில் துறை நடைமுறைகளுக்கும் இடையிலான இடைவெளியைக் குறைப்பதை இந்த நிகழ்ச்சி நோக்கமாகக் கொண்டிருந்தது.

கோயம்புத்தூரைச் சேர்ந்த பிரிகோல் லிமிடெட் நிறுவனத்தின் SMD அசெம்பிளி பொறியாளர், பொறியாளர் ஆர். சரவணன் இந்த அமர்வை வழங்கினார். அவர் சர்பேஸ் மவுண்ட் டெக்னாலஜி, நவீன PCB அசெம்பிளி நுட்பங்கள், உற்பத்தி செயல்முறைகள், தரநிலைகள் மற்றும் மின்னணுவியல் உற்பத்தித் துறையில் வளர்ந்து வரும் தொழில் வாய்ப்புகள் குறித்து விரிவான நுண்ணறிவுகளை வழங்கினார்.

புத்தாக்கம் மற்றும் தொழில் தலைமைத்துவம் குறித்த தொலைநோக்குப் பார்வையுடன் ரோபோட்டிக்ஸ் மற்றும் ஆட்டோமேஷன் சங்கம் தொடங்கி வைக்கப்பட்டது



ரோபோட்டிக்ஸ் மற்றும் ஆட்டோமேஷன் துறை, தொழில்நுட்பக் கற்றல், புத்தாக்கம் மற்றும் தொழில்முறை மேம்பாடு ஆகியவற்றின் ஒரு புதிய அத்தியாயத்தின் தொடக்கத்தைக் குறிக்கும் வகையில், இந்தக் கல்வி ஆண்டிற்கான தனது துறை சங்கத்தைப் பெருமையுடன் தொடங்கி வைத்தது. தொடக்க விழாவில், "ரோபோட்டிக்ஸின் எதிர்காலம்: புத்தாக்கத்திலிருந்து சந்தைத் தலைமைத்துவம் வரை" என்ற தலைப்பில் ஒரு எழுச்சியூட்டும் சிறப்புரை இடம்பெற்றது. இந்த அமர்வு, ரோபோட்டிக்ஸ், ஆட்டோமேஷன் மற்றும் அறிவார்ந்த தொழில்நுட்பங்களில் உருவாகி வரும் போக்குகள் குறித்த மதிப்புமிக்க நுண்ணறிவுகளை மாணவர்களுக்கு வழங்கியது. புத்தாக்கமான யோசனைகளை எவ்வாறு நடைமுறைத் தீர்வுகளாகவும், வெற்றிகரமான சந்தை சார்ந்த தயாரிப்புகளாகவும் மாற்றலாம் என்பதை வள நபர் வலியுறுத்தினார். மேலும், தொழில் எதிர்பார்ப்புகள், தொழில்நுட்ப முன்னேற்றங்கள், தொழில்முனைவு, தலைமைத்துவம் மற்றும் இண்டஸ்ட்ரி 4.0 சகாப்தத்தில் சிறந்து விளங்கத் தேவையான அத்தியாவசியத் திறன்கள் குறித்தும் மாணவர்கள் ஆழமான புரிதலைப் பெற்றனர்.

செயற்கை நுண்ணறிவு மற்றும் வளர்ந்து வரும் தொழில்நுட்பங்கள் குறித்த எழுச்சியூட்டும் அமர்வுகளுடன் அல்கோவெர்ஸ் 2026 தொடங்கப்பட்டது



கணினி அறிவியல் மற்றும் பொறியியல் துறை, தனது சங்கமான **அல்கோவெர்ஸ் 2026-ஐ** பெருமையுடன் தொடங்கி வைத்தது. இது புத்தாக்கம், கற்றல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் சிறப்பின் ஒரு புதிய அத்தியாயத்தின் தொடக்கத்தைக் குறிக்கிறது. இந்தத் தொடக்க விழா, அடுத்த தலைமுறை கணினித் துறை வல்லுநர்களுக்கு உத்வேகம் அளிக்கும் வகையில் மாணவர்கள், பேராசிரியர்கள் மற்றும் தொழில் வல்லுநர்களை ஒன்றிணைத்தது. இந்த நிகழ்ச்சியின் ஒரு பகுதியாக, கோயம்புத்தூரில் உள்ள நேரு பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப நிறுவனத்தின் கணினி அறிவியல் மற்றும் பொறியியல் துறையின் உதவிப் பேராசிரியரான பேராசிரியர் எம். மதன் மோகன், சென்னையில் உள்ள விப்ரோ லிமிடெட்டின் தொழில்நுட்பத் தலைவரான திரு. எஸ். மஞ்சநாதன் மற்றும் 2010-2014 தொகுதி முன்னாள் மாணவர்கள் ஆகியோர் “குறியீட்டிலிருந்து நுண்ணறிவுக்கு: செயற்கை நுண்ணறிவுப் பயணம் தொடங்குகிறது” என்ற தலைப்பில் நிபுணர் அமர்வுகளை வழங்கினர். இந்த வள நபர்கள் செயற்கை நுண்ணறிவு, முழு அடுக்கு மேம்பாடு, செயற்கை நுண்ணறிவு சார்ந்த மென்பொருள் பொறியியல், மென்பொருள் கட்டமைப்பு, தலைமைத்துவம், புத்தாக்கம் மற்றும் வளர்ந்து வரும் தொழில் போக்குகள் குறித்த மதிப்புமிக்க நுண்ணறிவுகளைப் பகிர்ந்து கொண்டனர்.

செயற்கை நுண்ணறிவின் எதிர்காலம் குறித்த ஆழமான பார்வையுடன் AI மற்றும் தரவு அறிவியல் துறைச் சங்கம் தொடங்கி வைக்கப்பட்டது.



செயற்கை நுண்ணறிவு மற்றும் தரவு அறிவியல் துறை, நடப்பு கல்வியாண்டிற்கான தனது துறைசார் சங்கத்தை வெற்றிகரமாகத் தொடங்கி வைத்தது. அதனைத் தொடர்ந்து, “செயற்கை நுண்ணறிவின் எதிர்காலம்: போக்குகள், கருவிகள் மற்றும் நிஜ-உலகப் பயன்பாடுகள்” (Explore the Future of AI: Trends, Tools and Real-World Applications) என்ற தலைப்பில் சிறப்பு விருந்தினர் உரை நடைபெற்றது. இந்நிகழ்ச்சி, கல்விசார் சிறப்பம்சம், புத்தாக்கம் மற்றும் தொழில்நுட்பம் சார்ந்த கற்றல் ஆகியவற்றின் புதியதொரு கட்டத்தின் தொடக்கமாக அமைந்தது.

எம்.டெக் சிஎஸ்இ சங்கம் தொடங்கப்பட்டது; சர்வதேச உள்ளகப் பயிற்சி கருத்தரங்கு மற்றும் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கையெழுத்திடப்பட்டது ஒரு புதிய தொடக்கத்தைக் குறிக்கிறது.



எம்.டெக் கணினி அறிவியல் மற்றும் பொறியியல் (5-ஆண்டு ஒருங்கிணைந்த) துறை, கல்வி ஆண்டிற்கான தனது மாணவர் சங்கத்தை வெற்றிகரமாகத் தொடங்கி வைத்தது. இது கல்வி, தொழில்நுட்பம் மற்றும் தொழில்முறை நடவடிக்கைகளின் ஒரு புதிய கட்டத்தின் தொடக்கத்தைக் குறிக்கிறது. இந்த நிகழ்ச்சியில் “உலகளாவிய தொழில் தொடக்கத்தளம்: சர்வதேச உள்ளகப் பயிற்சித் திட்டம்” என்ற தலைப்பில் ஒரு தகவல் நிறைந்த கருத்தரங்கும் இடம்பெற்றது.

கோயம்புத்தூரைச் சேர்ந்த ஹனோடேல் சொல்யூஷன்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட் நிறுவனத்தின் வணிக மேம்பாட்டுத் துணைத் தலைவர் திரு. சிவ பாலு ஏ. அவர்களுடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் (MoU) கையெழுத்திடப்பட்டது இந்நிகழ்ச்சியின் ஒரு முக்கிய சிறப்பம்சமாகும்.

நந்தா பொறியியல் கல்லூரியில் நடைபெற்ற IEEE ஹப் காங்கிரஸ் 2026-ல் எட்டு EIE மாணவர்கள் பங்கேற்றனர்.



ஈரோடு, நந்தா பொறியியல் கல்லூரியில் IEEE சென்னை பிரிவு மாணவர் செயல்பாட்டுக் குழுவால் (SAC) ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட ‘IEEE ஹப் காங்கிரஸ் - IEEE மாணவர் கிளை நிர்வாகிகளின் சந்திப்பு’ (IEEE Hub Congress - IEEE Student Branch Officers' Meet) நிகழ்ச்சியில், மின்னணுவியல் மற்றும் கருவிசார் பொறியியல் துறையைச் சேர்ந்த எட்டு மாணவர்கள் ஆர்வத்துடன் பங்கேற்றனர்.

"IEEE மாணவர்களைத் தலைமைத்துவம், தொடர்புகளை வளர்த்தல் (Networking), தன்னார்வலர் மேம்பாடு மற்றும் மாணவர் செயல்பாடுகள்" ஆகியவற்றை மையமாகக் கொண்டு நடைபெற்ற இந்நிகழ்ச்சி, தலைமைத்துவ மேம்பாடு, தொழில்முறைத் தொடர்புகளை உருவாக்குதல், தன்னார்வப் பணிகளில் ஈடுபடுதல் மற்றும் IEEE மாணவர்களை முன்னெடுப்புகளைத் திறம்பட நிர்வகித்தல் குறித்த மதிப்புமிக்க அனுபவத்தையும் அறிவையும் பங்கேற்பாளர்களுக்கு வழங்கியது.

நிபுணர்கள் வழிநடத்திய தொழில்நுட்ப அமர்வுகளுடன் ICMR-DHR நிதியுதவி பெற்ற தேசிய பயிலரங்கின் முதல் நாள் நிகழ்வு வெற்றிகரமாக நிறைவடைந்தது.



ஈரோடு செங்குந்தர் பொறியியல் கல்லூரியில் (தன்னாட்சி), ICMR-DHR HRD நிதியுதவியுடன் கூடிய தேசிய அளவிலான பயிலரங்கின் முதல் நாள் நிகழ்வு வெற்றிகரமாக நடைபெற்றது. இந்நிகழ்வு, தொழில்நுட்பம் சார்ந்த ஆழமான கற்றல் மற்றும் அறிவுப் பகிர்வுக்கான ஒரு தளமாக அமைந்தது. முற்பகல் அமர்வை பெங்களூரு CMR பல்கலைக்கழகத்தின் பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பப் பள்ளியைச் சேர்ந்த கணினி அறிவியல் மற்றும் பொறியியல் (AI & ML) துறை இணைப் பேராசிரியர் முனைவர் எஸ். கே. ஹிரேமத் (Prof. Dr. S. K. Hiremath) நடத்தினார். வளர்ந்து வரும் தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் சுகாதாரம் மற்றும் ஆராய்ச்சித் துறைகளில் அவற்றின் பயன்பாடுகள் குறித்த மதிப்புமிக்க கருத்துக்களை அவர் இதில் பகிர்ந்துகொண்டார்.

பிற்பகல் அமர்வை சென்னை ராஜீவ் காந்தி பொறியியல் கல்லூரியின் மின்னணுவியல் மற்றும் தகவல் தொடர்பு பொறியியல் துறை உதவிப் பேராசிரியர் பேராசிரியர் பிரஸ்லி கிறிஸ்டஸ் பி. எல். (Prof. Praslee Christus P. L.) நடத்தினார். நவீன ஆராய்ச்சி முன்னேற்றங்கள் குறித்த ஆழமான தொழில்நுட்ப அறிவு மற்றும் நடைமுறை சார்ந்த கண்ணோட்டங்களை அவர் பங்கேற்பாளர்களுக்கு வழங்கினார்.

நிபுணர்கள் வழிநடத்திய தொழில்நுட்ப அமர்வுகளுடன் ICMR-DHR நிதியுதவி பெற்ற தேசிய பயிலரங்கின் முதல் நாள் நிகழ்வு வெற்றிகரமாக நிறைவடைந்தது.

ஆராய்ச்சி மற்றும் கல்விசார் ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்த கருண்யா குறைக்கடத்தி ஆய்வகத்தைப் பார்வையிட்ட ECE துறைப் பேராசிரியர்கள்



மின்னணு மற்றும் தகவல் தொடர்புப் பொறியியல் (ECE) துறையின் தலைவர் டாக்டர் எஸ். பாரதிதாசன், இணைப் பேராசிரியர் டாக்டர் எஸ். தமிழரசன் மற்றும் உதவிப் பேராசிரியர் டாக்டர் எஸ். கிளாட்சன் ஆகியோர், 2026-ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 5-ஆம் தேதியன்று கோயம்புத்தூரில் உள்ள கருண்யா தொழில்நுட்பம் மற்றும் அறிவியல் நிறுவனத்தின் (Karunya Institute of Technology and Sciences) குறைக்கடத்தி ஆய்வகத்தைப் (Semiconductor Laboratory) பார்வையிட்டனர்.

அந்நிறுவனத்தின் அதிநவீன குறைக்கடத்தி ஆராய்ச்சி வசதிகள், ஆய்வகக் கட்டமைப்பு மற்றும் குறைக்கடத்தி சாதனங்கள் மற்றும் VLSI தொழில்நுட்பம் ஆகிய துறைகளில் நடைபெற்று வரும் ஆராய்ச்சி முயற்சிகள் குறித்து நேரடி அனுபவத்தைப் பெறும் நோக்கில் இந்த கல்விசார் வருகை ஏற்பாடு செய்யப்பட்டிருந்தது.

DYNAFEST 2026 தொடக்க விழா மற்றும் புத்தாக்கம் மற்றும் தொழில்முனைவு குறித்த நிபுணர் உரை

ஈரோடு செங்குந்தர் பொறியியல் கல்லூரியின் மின் மற்றும் மின்னணுவியல் பொறியியல் துறை, தனது துறைசார் அமைப்பான 'DYNAFEST 2026'-ஐ மிகுந்த உற்சாகத்துடனும் கல்விசார் ஆர்வத்துடனும் வெற்றிகரமாகத் தொடங்கி வைத்தது. இந்நிகழ்வு, நடப்பு கல்வியாண்டிற்காகத் திட்டமிடப்பட்டுள்ள பல்வேறு தொழில்நுட்ப, தொழில்முறை மற்றும் புத்தாக்கச் செயல்பாடுகளின் தொடக்கமாக அமைந்தது; இது மாணவர்களுக்குத் தங்கள் தொழில்நுட்ப அறிவு, தலைமைத்துவத் திறன்கள் மற்றும் தொழில் துறை சார்ந்த அனுபவங்களை மேம்படுத்திக்கொள்ள ஒரு சிறந்த தளத்தை வழங்கியது.

தொடக்க விழாவின் ஒரு பகுதியாக, ஈரோட்டைச் சேர்ந்த 'செல் கான் இண்டஸ்ட்ரீஸ் பிரைவேட் லிமிடெட்' (Selkon Industries Private Limited) நிறுவனத்தின் நிறுவனர் டாக்டர் மூர்த்தி செல்வகுமாரன் அவர்கள், "நவீன உலகில் புத்தாக்கம் மற்றும் தொழில்முனைவு" (Innovation and Entrepreneurship in the Modern World) என்ற தலைப்பில் சிறப்புரை ஒன்றை வழங்கினார்.

லேக் கெமிக்கல்ஸ் நிறுவனத்தில் பணி நியமனம் பெற்ற ஆறு வேதியியல் பொறியியல் துறை மாணவர்கள்



நிறுவனத்தின் சலுகையின்படி, தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மாணவர்கள் பயிற்சி காலத்தில் ஆண்டுக்கு ₹2.5 லட்சம் மதிப்பிலான 'Cost to Company' (CTC) ஊதியத்தைப் பெறுவார்கள். இந்தச் சாதனை, மாணவர்களின் தொழில்நுட்பத் திறன், அர்ப்பணிப்பு மற்றும் தொழில் துறை சார்ந்த எதிர்பார்ப்புகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்கான அவர்களின் தயார்நிலை ஆகியவற்றை வெளிப்படுத்துகிறது. வேதியியல் பொறியியல் துறையைச் சேர்ந்த ஆறு மாணவர்கள் 'லேக் கெமிக்கல்ஸ்' (Lake Chemicals) நிறுவனத்தில் பணி நியமனம் பெற்றுள்ளனர் என்பதை மகிழ்ச்சியுடன் தெரிவித்துக்கொள்கிறோம்; இது அத்துறையின் பணி நியமனச் சாதனைகளில் மற்றொரு முக்கிய மைல்கல்லாகும்.

M.Tech CSE முன்னாள் மாணவர் 'மைக்ரோசிப் டெக்னாலஜி' நிறுவனத்தில் ஆண்டுக்கு ₹7 லட்சம் ஊதியத்துடன் கூடிய பணி வாய்ப்பைப் பெற்றார்.

M.Tech கணினி அறிவியல் மற்றும் பொறியியல் (5-ஆண்டு ஒருங்கிணைந்த பாடப்பிரிவு) துறையானது, 2026-ஆம் ஆண்டில் தேர்ச்சி பெறவுள்ள மாணவர் திரு. சூர்யா குமார், சென்னையில் உள்ள 'மைக்ரோசிப் டெக்னாலஜி' (Microchip Technology) நிறுவனத்தில் ஆண்டுக்கு ₹7 லட்சம் (7 LPA) ஊதியத்துடன் கூடிய பணி வாய்ப்பைப் பெற்றதற்காகப் பெருமையுடன் வாழ்த்துகளைத் தெரிவித்துக்கொள்கிறது. இந்த மதிப்புமிக்க பணி வாய்ப்பை வழங்கியதோடு, முன்னாள் மாணவர் என்ற முறையில் நிறுவனத்தின் மாணவர்களுக்குத் தொடர்ந்து ஆதரவளித்து வரும் 2004-2009 தொகுதியைச் (M.Sc. மென்பொருள் பொறியியல்) சேர்ந்த முன்னாள் மாணவர் திரு. சங்கர் அவர்களுக்குத் துறை தனது மனமார்ந்த நன்றியைத் தெரிவித்துக்கொள்கிறது.

ரோபோட்டிக்ஸ் மற்றும் ஆட்டோமேஷன் துறை மாணவர்கள் மனசாந்தி இல்லம் அறக்கட்டளையில் அக்கறையுடனான சமூக சேவையில் ஈடுபடுகின்றனர்.



ரோபோட்டிக்ஸ் மற்றும் ஆட்டோமேஷன் துறை, கோபிசெட்டிபாளையத்தில் உள்ள 'மனசாந்தி இல்லம் அறக்கட்டளை - அன்பு மனவளர்ச்சி குன்றியோருக்கான சிறப்புப் பள்ளி'யில், "சேவை மூலம் கருணை - வகுப்பறைகளைத் தாண்டிய கற்றல்" (Compassion Through Service - Learning Beyond Classrooms) என்ற தலைப்பிலான சமூக நலச் செயல்பாட்டை வெற்றிகரமாக நடத்தியது.

இச்சமூக நல முயற்சியின் ஒரு பகுதியாக, அத்துறையின் சார்பில் அறக்கட்டளைக்கு ₹5,000 ரொக்கமும், சிறுநுண்டி மற்றும் பிஸ்கட் அடங்கிய தொகுப்பும் வழங்கப்பட்டன.

உதவிப் பேராசிரியர்கள் திரு. எம். கார்த்திக், திருமதி வி. விமலா, திரு. டி. அசோக் குமார் மற்றும் திரு. டி. சதீஷ் குமார் ஆகியோரின் வழிகாட்டுதலின் கீழ், அத்துறையைச் சேர்ந்த இரண்டாம், மூன்றாம் மற்றும் நான்காம் ஆண்டு மாணவர்கள் மொத்தம் 92 பேர் இநிகழ்ச்சியில் ஆர்வத்துடன் பங்கேற்றனர்.

சக்தி சுகர்ஸ் லிமிடெட் நிறுவனத்தில் வேளாண் பொறியியல் மாணவர்கள் தொழில்முறை அனுபவத்தைப் பெறுகின்றனர்.



வேளாண் பொறியியல் துறை, மாணவர்களுக்கு சர்க்கரை உற்பத்தித் தொழில் மற்றும் அதனுடன் தொடர்புடைய செயல்முறைகள் குறித்த நேரடி அனுபவத்தை வழங்குவதற்காக, சக்தி சுகர்ஸ் லிமிடெட் நிறுவனத்திற்கு ஒரு தொழில்முறைப் பயணத்தை ஏற்பாடு செய்தது. இந்தப் பயணம், வகுப்பறைக் கற்றலுக்கும் நிஜ உலகத் தொழில்முறை நடைமுறைகளுக்கும் இடையிலான இடைவெளியை மாணவர்கள் இணைக்க உதவியது.

இந்தப் பயணத்தின் போது, ஆலைக்குக் கரும்பு வருவது, பிழிவதன் மூலம் சாறு எடுத்தல், சாற்றைத் தெளிவுபடுத்துதல், கொதிக்க வைத்தல், வெள்ளைச் சர்க்கரையைப் படிமமாக்குதல் மற்றும் இறுதியாகப் பொட்டலமிடுதல் உள்ளிட்ட முழுமையான சர்க்கரை உற்பத்திச் செயல்முறை குறித்த நேரடி அறிவை மாணவர்கள் பெற்றனர்.

ஐசிஎம்ஆர்-டிஹெச்ஆர் நிதியுதவியுடன் நடைபெற்ற தேசியப் பயிலரங்கின் இரண்டாம் நாள், செயற்கை நுண்ணறிவு, ரோபோட்டிக்ஸ் மற்றும் எக்ஸ்ஆர் குறித்த தொழில் வல்லுநர்கள் தலைமையிலான அமர்வுகளுடன் வெற்றிகரமாக நிறைவடைந்தது.



ஐசிஎம்ஆர்-டிஹெச்ஆர் மனிதவள மேம்பாட்டுத் துறை நிதியுதவியுடன் நடைபெற்ற தேசிய அளவிலான பயிலரங்கின் இரண்டாம் நாள், ஈரோடு செங்குந்தர் பொறியியல் கல்லூரியில் (தன்னாட்சி) வெற்றிகரமாக நடைபெற்றது. இதில், சென்னையைச் சேர்ந்த இன்ட்ரீனோ ரோபோடிக்ஸ் & டெக்னாலஜிஸ் பிரைவேட் லிமிடெட் நிறுவனத்தின் தொழில் வல்லுநர்கள் வழங்கிய ஆழ்ந்த தொழில்நுட்ப அமர்வுகள் இடம்பெற்றன.

முற்பகல் அமர்வை, அக்கல்லூரியின் நிறுவனர் மற்றும் தலைமைச் செயல் அதிகாரியான **திரு. எஸ். ஸ்ரீதர கையாண்டார்**. அவர், செயற்கை நுண்ணறிவு, ரோபோடிக்ஸ் மற்றும் வளர்ந்து வரும் சுகாதாரத் தொழில்நுட்பங்களில் ஏற்பட்டுள்ள சமீபத்திய முன்னேற்றங்கள் குறித்த மதிப்புமிக்க கருத்துக்களைப் பகிர்ந்துகொண்டார்.

பிற்பகல் அமர்வை, இளநிலை எக்ஸ்ஆர் **மென்பொருள் உருவாக்குநரான திரு. என். கதிர்வேல் வழுங்கினார்**. அவர், ஒரு சுவாரஸ்யமான மற்றும் ஊடாடும் அமர்வின் மூலம், சுகாதாரத் துறையில் விரிவாக்கப்பட்ட யதார்த்தத்தின் (XR) நடைமுறைப் பயன்பாடுகளை விளக்கிக் காட்டினார்.

செயற்கை நுண்ணறிவு, கிளவுட் மற்றும் நவீன மென்பொருள் உருவாக்கம் குறித்த நிபுணர் உரையுடன் CSD சங்கம் தொடங்கப்பட்டது.



கணினி அறிவியல் மற்றும் வடிவமைப்புத் துறை (CSD) தனது சங்கத்தின் தொடக்க விழாவை வெற்றிகரமாக நடத்தியது. அதனைத் தொடர்ந்து, "வளர்ந்து வரும் தொழில்நுட்பங்கள்: செயற்கை நுண்ணறிவு, கிளவுட் மற்றும் நவீன மென்பொருள் உருவாக்கம்" என்ற தலைப்பில் ஒரு சிறப்பு விரிவுரை நடைபெற்றது. இந்த நிகழ்ச்சி, மாணவர்களிடையே புத்தாக்கத்தையும் தொழில் சார்ந்த கற்றலையும் வளர்க்கும் வகையில், இந்த ஆண்டிற்கான துறையின் கல்வி மற்றும் தொழில்நுட்ப நடவடிக்கைகளின் தொடக்கத்தைக் குறித்தது.

இந்த அமர்வை, சென்னை, **டாலா கன்சல்டன்சி சர்வீசஸ் (TCS)** நிறுவனத்தின் உதவி அமைப்புப் பொறியாளர் **திரு. தருண் எம். அவர்கள்** வழங்கினார். அவர் செயற்கை நுண்ணறிவு, கிளவுட் கம்ப்யூட்டிங் மற்றும் நவீன மென்பொருள் உருவாக்க நடைமுறைகளில் ஏற்பட்டுள்ள சமீபத்திய முன்னேற்றங்கள் குறித்த மதிப்புமிக்க கருத்துக்களைப் பகிர்ந்து கொண்டார்.

தொழில் தயார்நிலை மற்றும் வளர்ந்து வரும் செயற்கை நுண்ணறிவு கருவிகள் குறித்து மாணவர்களுக்கு உத்வேகம் அளித்த செயற்கை நுண்ணறிவு மற்றும் தரவு அறிவியல் முன்னாள் மாணவர் உரை.



செயற்கை நுண்ணறிவு மற்றும் தரவு அறிவியல் துறை, **"எதிர்காலத்திற்காக மாணவர்களை மேம்படுத்துதல்: தொழில் வாய்ப்புகள், வேலைவாய்ப்புத் தயார்நிலை மற்றும் செயற்கை நுண்ணறிவு கருவிகள் குறித்த விழிப்புணர்வு"** என்ற தலைப்பில் ஒரு முன்னாள் மாணவர் உரையை வெற்றிகரமாக நடத்தியது. வேகமாக வளர்ந்து வரும் செயற்கை நுண்ணறிவு மற்றும் தரவு அறிவியல் துறையில் வெற்றிகரமான தொழில் வாழ்க்கையை உருவாக்கத் தேவையான அறிவையும் திறன்களையும் மாணவர்களுக்கு வழங்குவதற்காக இந்த நிகழ்ச்சி வடிவமைக்கப்பட்டது.

இந்த அமர்வை, கர்நாடகாவின் பெங்களூருவில் உள்ள **TCS** நிறுவனத்தின் செயற்கை நுண்ணறிவுப் பொறியாளரும், 2024 ஆம் ஆண்டுப் பிரிவின் (செயற்கை நுண்ணறிவு மற்றும் தரவு அறிவியல் - முதல் பிரிவு) புகழ்பெற்ற முன்னாள் மாணவருமான **திரு. எஸ். சுதர்சன்** வழங்கினார்.

வளாகத்திற்கு அப்பால் ஒரு பணிவாழ்வு: GATE மற்றும் அரசுத் துறை வேலைவாய்ப்புகள் குறித்த ஓர் அலசல்



Chennai, Tamil Nadu, India
3, 5th St, Shanthy Nagar, Gayathri Nagar, East Tambaram, Irumbugur, Chennai, Tamil Nadu 600059, India
Lat 12.912377° Long 80.102716°
Thursday, 06/08/2026 03:11 PM GMT +05:30

M.Tech கணினி அறிவியல் மற்றும் பொறியியல் துறை சார்பில், "வளாகத்திற்கு அப்பால் ஒரு பணிவாழ்வு: பொறியாளர்களுக்கான GATE மற்றும் மத்திய, மாநில அரசு வேலைவாய்ப்புகள்" என்ற தலைப்பில் பயனுள்ள கருத்தரங்கு ஒன்று நடத்தப்பட்டது. ஈரோடு செங்குந்தர் பொறியியல் கல்லூரியின் IAS அகாடமி ஒருங்கிணைப்பாளர் திரு. K. அருண் குமார் அவர்கள் இக்கருத்தரங்கை வழிநடத்தினார். உயர்கல்வி, பொதுத்துறை நிறுவனங்கள் (PSUs) மற்றும் ஆராய்ச்சி வாய்ப்புகளைப் பெறுவதற்கான ஒரு முக்கிய நுழைவாயிலாக GATE தேர்வு விளங்குவதன் சிறப்பம்சங்களை அவர் இதில் எடுத்துரைத்தார்.

ICMR-DHR HRD நிதியுதவியுடன் கூடிய தேசிய அளவிலான பயிலரங்கம் வெற்றிகரமாக நிறைவுற்றது



Erode, Tamil Nadu, India
Perundurai, Erode, Tamil Nadu 638037, India
Lat 11.312761° Long 77.550982°
Thursday, 06/08/2026 01:55 PM GMT +05:30
Note: Captured by GPS Map Camera

ஈரோடு செங்குந்தர் பொறியியல் கல்லூரியின் (தன்னாட்சி) கணினி அறிவியல் மற்றும் பொறியியல் துறை, ICMR-DHR HRD நிதியுதவியுடன் கூடிய தேசிய அளவிலான பயிலரங்கத்தை 2026 ஆகஸ்ட் 4 முதல் 6 வரை வெற்றிகரமாக நடத்தியது.

இப்பயிலரங்கில் மருத்துவம் மற்றும் கல்வித் துறைகளைச் சேர்ந்த சிறந்த நிபுணர்கள் பங்கேற்று உரையாற்றினர். முற்பகல் அமர்வுகள், திருப்பூர் IMA தலைவரும் பெருமானல்லூர் மயூரா மருத்துவமனையின் மருத்துவருமான டாக்டர் பி. பிரேமலதா (MBBS, DGO) மற்றும் கருமத்தம்பட்டி அகல் (AHAL) மருத்துவமனை மற்றும் திருப்பூர், கோயம்புத்தூர், பழனி ஆகிய இடங்களில் உள்ள 'மைண்ட் விஷன்' (Mind Vision) மருத்துவமனைச் சங்கிலித் தொடரின் நிர்வாக இயக்குநருமான டாக்டர் வெங்கடேசுக்குமார் (MBBS, MD - மனநல மருத்துவம்) ஆகியோரால் நடத்தப்பட்டன. பிற்பகல் அமர்வு, ஈரோடு வேளாளர் பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரியின் உயிரி-மருத்துவப் பொறியியல் துறை இணைப் பேராசிரியர் டாக்டர் ஜே. ராஜலட்சுமி அவர்களால் நடத்தப்பட்டது.

CI Pipes Pvt. Ltd. நிறுவனத்தில் வேளாண் பொறியியல் மாணவர்களுக்குத் தொழில்முறை அனுபவம்



ஈரோடு செங்குந்தர் பொறியியல் கல்லூரியின் (தன்னாட்சி) வேளாண் பொறியியல் துறை, நீர்ப்பாசனம் மற்றும் குழாய் அமைக்கும் துறையில் உள்ள நவீன உற்பத்தி முறைகள் மற்றும் தொழில்முறை செயல்பாடுகள் குறித்த நேரடி அனுபவத்தை மாணவர்களுக்கு வழங்கும் நோக்கில், சேலத்தில் உள்ள ICI Pipes Pvt. Ltd. நிறுவனத்திற்கு ஒரு தொழில்முறைப் பயணத்தை ஏற்பாடு செய்திருந்தது.

இப்பயணத்தின்போது, மூலப்பொருள் செயலாக்கம், எக்ஸ்ட்ரூஷன் (extrusion), தரப் பரிசோதனை, இறுதி மெருகூட்டல் மற்றும் பேக்கேஜிங் உள்ளிட்ட HDPE மற்றும் PVC குழாய்களின் முழுமையான உற்பத்தி செயல்முறைகளை மாணவர்கள் நேரில் பார்வையிட்டனர்.

அன்பு சிறப்புப் பள்ளியில் நடைபெற்ற சமூக நலச் செயல்பாட்டின் மூலம் CSE துறை மாணவர்கள் மகிழ்ச்சியைப் பரப்பினர்



ஈரோடு செங்குந்தர் பொறியியல் கல்லூரியின் (தன்னாட்சி) கணினி அறிவியல் மற்றும் பொறியியல் துறை, "வகுப்பறைகளைத் தாண்டிய கருணை - சேவை செய்யக் கற்றல், கற்றலுக்காகச் சேவை செய்தல்" என்ற கருப்பொருளின் கீழ், 2026 ஆகஸ்ட் 7 அன்று கோபிசெட்டிபாளையம் அருகே உள்ள ஆலுகுலியில் அமைந்துள்ள அன்பு சிறப்புப் பள்ளியில் ஒரு சமூக நலச் செயல்பாட்டை (Extension Activity) நடத்தியது.

இந்நிகழ்ச்சியில் இரண்டாம் ஆண்டு 'பி' (B) பிரிவு மாணவர்கள் மிகுந்த ஆர்வத்துடன் பங்கேற்றனர்; அவர்கள் அங்குள்ள குழந்தைகளுடன் கலந்துரையாடல் விளையாட்டுகள், மகிழ்ச்சியான செயல்பாடுகள் மற்றும் அர்த்தமுள்ள உரையாடல்கள் மூலம் பொழுதை இனிமையாகக் கழித்தனர்.

ஆர்கிட் பார்மா நிறுவனத்தின் NATS பயிற்சித் திட்டத்திற்கு ஐந்து வேதியியல் பொறியியல் மாணவர்கள் தேர்வு



ஈரோடு செங்குந்தர் பொறியியல் கல்லூரி (தன்னாட்சி), வேதியியல் பொறியியல் துறை, ஐந்து இறுதியாண்டு மாணவர்கள், சென்னை, ஆலத்தூரில் உள்ள ஆர்கிட் பார்மா நிறுவனத்தின் தேசிய பயிற்சித் திட்டத்திற்கு (NATS) தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளனர் என்பதைப் பெருமையுடன் அறிவிக்கிறது. ஒரு மாணவருக்கு ஆண்டுக்கு ₹2,33,100 மொத்த ஊதியம் வழங்கப்படும்.

இந்த மதிப்புமிக்க பயிற்சித் திட்டத்தின் மூலம், தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மாணவர்கள் ஆக்டிவ் பார்மகூட்டிகல் இன்கிரிடியன்ட் (API) உற்பத்தி, உற்பத்தி செயல்பாடுகள், செயல்முறை பாதுகாப்பு, தர அமைப்புகள் மற்றும் மருந்து செயல்முறை பொறியியல் ஆகியவற்றில் மதிப்புமிக்க நேரடி தொழில் அனுபவத்தைப் பெறுவார்கள்.

மின்சாரத் துறையில் உள்ள தொழில் வாய்ப்புகள் குறித்த இயந்திரப் பொறியியல் முன்னாள் மாணவர் கலந்துரையாடல்

ஈரோடு செங்குந்தர் பொறியியல் கல்லூரியின் (தன்னாட்சி) இயந்திரப் பொறியியல் துறை, "மின்சாரத் துறையில் உள்ள தொழில் வாய்ப்புகள்: அனல், புவிவெப்ப மற்றும் எண்ணெய், எரிவாயுத் தொழில்கள்" என்ற தலைப்பில், 07 ஆகஸ்ட் 2026 அன்று இணையவழியில் ஒரு முன்னாள் மாணவர் கலந்துரையாடல் நிகழ்ச்சியை வெற்றிகரமாக நடத்தியது.

இந்த அமர்வை, 2015 ஆம் ஆண்டுப் பட்டதாரியான, கென்யாவின் வெல்ட்-கான் இன்ஜினியரிங் லிமிடெட் நிறுவனத்தின் கட்டுமான மேலாளர் திரு. கோபால் ஆர். அவர்கள் வழங்கினார். அவர் தனது தொழில்முறைப் பயணத்தைப் பகிர்ந்துகொண்டதோடு, அனல் மின்சாரம், புவிவெப்ப ஆற்றல் மற்றும் எண்ணெய், எரிவாயுத் தொழில்களில் உள்ள தொழில் வாய்ப்புகள் குறித்த மதிப்புமிக்க கருத்துக்களையும் வழங்கினார்.



Stay Tuned for More Updates

சிந்தனை துளிகள்

"கல்வி அறிவும், சுயமரியாதையும், பகுத்தறிவுமே தாழ்ந்து கிடக்கும் மக்களை உயர்த்தும்."

-பெரியார்



Managing Editor:
Sajitha L.S

Proof Reader:
Dr.V.Bhuvaneswari
Dr.A.Sedhupathi

Associate Editor:
M Lohambiha

Graphic Designer:
SANTHOSH M - I Year CSE-C