

முனைவர் மா. ராஜவேல், Ph.D.  
மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்  
கைப்பேசி: 94890 56730

தொலைபேசி: 0422 - 6611302  
நிகரி: 0422 - 2431821  
மின்னஞ்சல்: pro@tnau.ac.in

பெறுநர்,  
ஆசிரியர்,  
ஐயா,

தேதி: 08.02.2025

கீழே குறிப்பிடப்பட்டுள்ள செய்தி விவரத்தினை தங்களது மேலான நாளிதழில் பிரசுரிக்குமாறு அன்புடன் வேண்டுகிறேன்.

வேளாண் பல்கலையில் வேளாண் தொழில்நுட்ப

வணிக சந்திப்பு'2025 நடைபெறுகிறது

கோயம்புத்தூர் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக உயிர்தொழில்நுட்ப மகத்துவ மையத்தில் வேளாண் தொழில்நுட்ப வணிக மாநாடு'2025 இன்று (08.02.2025) முதல் 12.02.2025 வரை நடைபெறுகிறது. 13 வேளாண் நிறுவனங்கள் மற்றும் அரசுத்துறை சார்ந்த தொழில்நுட்ப வல்லுநர்கள், தொழில்முனைவோர்கள் தொழில்நுட்ப உரையாற்றுகின்றனர்.

தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக தாவர மூலக்கூறு மற்றும் உயிர்தொழில்நுட்ப மையம் மற்றும் உயிர்தொழில்நுட்ப மகத்துவ மைய இயக்குனர் முனைவர். ந. செந்தில் அவர்கள் தனது தலைமையுரையில் உயிர்தொழில்நுட்ப மகத்துவ மையத்தின் சிறப்புகளை எடுத்துரைத்தார். மேலும் இம்மையத்தின் மூலம், பல்கலைக்கழகங்கள், ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனங்கள் மற்றும் தொடக்க நிறுவனங்களுக்கு இடையே புதுமையான கண்டுபிடிப்புகள் மற்றும் அறிவுசார் தொழில்நுட்பங்களை பரிமாற்றம் செய்வதற்கு வழி வகுக்கிறது. இந்த திறன் மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள் மூலம், எம் திறமையாளர்களை உருவாக்கும். பொது மற்றும் தனியார் கூட்டு முயற்சியின் மூலம் உயிரி தொழில்நுட்பவியல், உயிர் தகவலியல், மரபியல், மூலக்கூறு கண்டறிதல், மரபணு தனிமைப்படுத்தல், உயிரணு வளர்ப்பு மற்றும் வேளாண் இடுபொருட்கள் ஆகியவற்றை மேம்படுத்த உதவும் என்றும் கூறினார்.

இக்கருத்தரங்கின் முதல் நிகழ்வாக சென்னை ட்ரோனிக்ஸ் டெக்னாலஜிஸ் பிரைவேட் லிமிடெட் (ஏரோ360) நிறுவனத்தின் உதவி துணைத் தலைவர் ஆர். மகரிஷ் அவர்கள் நிறுவனத்தின் பல்வேறு தயாரிப்புகள் மற்றும் பல்வேறு துறைகளில் அவற்றின் பயன்பாடுகளை விளக்கினார். இக்கருத்தரங்கில் நவீன விவசாயத்தில் புரட்சியை ஏற்படுத்துவதில் ட்ரோன் தொழில்நுட்பத்தின் முன்னேற்றம் குறித்தும், விவசாயத்தில் ட்ரோன்களின் முக்கியத்துவம் குறித்தும், மற்ற துறைகளில் இந்த ட்ரோன்கள் எவ்வாறு பயன்படுத்தப்படுகின்றன என்பதையும் அவர் விளக்கினார்.

இரண்டாவதாக, க்ரோ யுவர் ஃபார்ம்ஸ் நிறுவனத்தின் தலைமை நிர்வாக அதிகாரி மற்றும் நிறுவனர் திரு. அருணேஷ்வர் அவர்கள் இன்றைய விவசாயிகளுக்கு செயற்கை நுண்ணறிவு தொழில்நுட்பங்கள் எவ்வாறு பயன்படுத்தப்படுகின்றன என்பது குறித்து விளக்கினார். விவசாயத்தை

மேம்படுத்துவதில் செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) எவ்வாறு உதவுகிறது என்பதை பற்றியும், வானிலை முன்னறிவிப்பு, சந்தை விலை முன்னறிவிப்பு, பயிர் நோய் கண்டறிதல் மற்றும் பூச்சிக்கொல்லி பரிந்துரை மூலம் விவசாயிகளின் மகசூல் இழப்பு போன்ற பிரச்சினைகளை இத்தொழில்நுட்பம் எவ்வாறு நிவர்த்தி செய்கிறது என்றும் விளக்கமளித்தார்.

முன்றாவதாக, ஸ்டார்ட்அப் கனவுகளை இங்கே நிஜமாக்கலாம் என்ற தலைப்பில் தமிழ்நாடு ஸ்டார்ட்அப் நிறுவன கோயம்புத்தூர் மண்டல ஒருங்கிணைப்பாளர் திருமதி. காயத்ரி அவர்கள் உரையாற்றினார். இதில் மாநிலத்தின் மாறும் சுற்றுச்சூழல் அமைப்பு மற்றும் தொடக்க நிறுவனங்களுக்கான புதுமையான யுத்திகள், வெற்றி மற்றும் தோல்வி விகிதங்கள் குறித்து விளக்கமளித்தார். மேலும் தொடக்கநிலை ஆர்வலர்களை ஊக்குவிப்பதற்காக, 2021 ஆம் ஆண்டு தமிழக அரசால் தொடக்கநிலை யுத்திகள் தொடங்கப்பட்டது என்றும் கூறினார்.

இன்றைய இறுதி அமர்வில், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகப் பேராசிரியர் முனைவர் விசாலாட்சி மற்றும் தொழில்நுட்ப வல்லுநர் திரு. யேசுராஜா ஆகியோர் வீட்டு அலங்காரம், பரிசுகள் மற்றும் வணிகப் பொருட்களில் உலர் பூக்கள் தயாரித்தல் மற்றும் அதன் பயன்பாடுகள் குறித்து உரை நிகழ்த்தினர். மேலும், உலர்த்துதல் மற்றும் சிலிக்கா ஜெல் பாதுகாப்பு போன்ற நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தி உலர் பூக்களை தயாரிப்பது குறித்த செயல்முறை விளக்கம் அளித்தனர்.

இன்றைய கருத்தரங்கில் பல்வேறு கல்வி நிறுவனங்களைச் சார்ந்த 250க்கும் மேற்பட்ட மாணவர்கள் மற்றும் கோவை மலர்க்கண்காட்சிக்கு வருகை புரிந்த பார்வையாளர்கள் ஆகியோர் கலந்து கொண்டு பயன்பெற்றனர்.

முன்னதாக, இன்றைய தொழில்நுட்ப கருத்தரங்கினை தாவர உயிரி தொழில்நுட்பத்துறை பேராசிரியர் முனைவர் ஆர். ரேணுகா, இணைப்பேராசிரியர் முனைவர் எம். மணிகண்டபூபதி, உயிர் தகவலியல் துறை உதவிப் பேராசிரியர் முனைவர் என். சரண்யா மற்றும் உயிர்தொழில்நுட்ப மகத்துவ மைய ஆராய்ச்சியாளர் முனைவர். மு. காவியபிரியா ஆகியோர் ஒருங்கிணைத்தனர்.

முன்னதாக, தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழக தாவர உயிரி தொழில்நுட்பத்துறை பேராசிரியர் மற்றும் உயிர்தொழில்நுட்ப மகத்துவ மைய திட்ட இயக்குனர் முனைவர் சு. மோகன்குமார் அவர்கள் வரவேற்புரையாற்றினார். இறுதியாக, தாவர உயிரி தொழில்நுட்பத் துறைப்பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர் முனைவர் ஈ. கோகிலாதேவி அவர்கள் நன்றியுரையாற்றினார்.

**மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்**