

எஸ்.ஆர்.எம். நிகர் நிலை பல்கலைக்கழகம், திருச்சிராப்பள்ளி
பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப புலம்



நவீனக் கணினித் தமிழ் மாநாடு 2025

மொழி தொழில்நுட்பத்தின் மூலம் தமிழை வளர்ச்சி பெறச் செயல் படுத்துதல்:
மொழியியல் முதல் மேம்பட்ட மொழி மாதிரிகள் வரை



கருத்தரங்க பதிவுக்கான
விரைவு எதிர்வினை குறி

அனைத்து ஆராய்ச்சி கட்டுரைகளும் தமிழ் மொழியில் மட்டுமே ஏற்றுக் கொள்ளப்படும்.
மாதிரி ஆராய்ச்சி கட்டுரைகள் மற்றும் மின்னணு விளக்க ஏடு பற்றிய குறிப்புகள் பதிவு படிவத்தில்
வழங்க பட்டுள்ளன

Modern Tamil Computing Summit 2025

Empowering Tamil through Language Technology: From Linguistic Foundations to Large Language Models.

நவம்பர் 13 - 14, 2025

பதிவு கட்டணம்
கிடையாது

ஆராய்ச்சி கட்டுரைகளுக்கான தலைப்புகள்

- தமிழ் கணினி மொழி மாதிரிகள் (Tamil LLMs)
- தமிழ் எழுத்து அங்கீகரிப்பு (Optical Character Recognition – OCR)
- கணினி மொழிபெயர்ப்பு (தமிழ் ↔ பிற மொழிகள்)
- பல்வேறு ஊடகத் தரவுத்தொகுப்பு தமிழ் மொழிக்கு (Multimodal Tamil Data)
- தமிழ் மொழியில் தொழில்நுட்ப பயன்பாடுகள் (Tech + Onto + PLM)
- தமிழ் கல்வி மற்றும் எழுத்தறிவில் செயற்கை நுண்ணறிவு பயன்பாடு (AI in Tamil Education and Literacy)
- பெயரிடப்பட்ட உரை அங்கீகரிப்பு மற்றும் உரை வகைப்பாடு (Named Entity Recognition & Text Classification)
- உரைமூலம் உணர்வியல் மற்றும் உணர்ச்சி பகுப்பாய்வு (Sentiment and Emotion Analysis)
- தமிழ் சொற்பிறப்பியல் பகுப்பாய்வு (Morphological Analysis of Tamil)
- தமிழ் ஆவணங்களில் நேர்மை மற்றும் பாகுபாடு ஆய்வு (Ethics and Bias in Tamil LLMs)

நிரலாக்கப்போட்டி (24 மணி நேரம்)
மக்களுக்கான தமிழ் செயற்கை நுண்ணறிவு :

- அணுகுமுறை, நிர்வாகம் மற்றும் கல்வி
- சிறந்த ஆராய்ச்சி கட்டுரைக்கான விருது
 - நிரலாக்கப்போட்டிக்கான பரிசுகள்

முனைவர் இரா. ஜெகதீஷ் கண்ணன், புல முதல்வர்
முனைவர் இரா. பாலாஜி கணேஷ், துறை தலைவர்
முனைவர் சோ. சரவணக்குமார், பேராசிரியர்

moderntamilcomputingsummit@gmail.com

+91 9942305459

Registration Link: <https://forms.gle/rSBuB1k1E2r83yJZ7>

