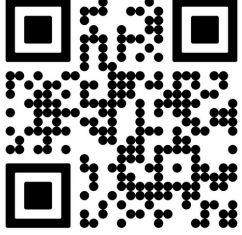


அட்வான்ஸ்டு கம்ப்யூட்டிங்கில் (சூப்பர்கம்ப்யூட்டிங், ஏஐ, குவாண்டம் கம்ப்யூட்டிங்) சமீபத்திய போக்குகள் குறித்த 2 நாட்கள் சர்வதேச மாநாடு

2 Days International Tamil Technical Conference on  
Recent Trends in Advanced Computing  
(Supercomputing, AI, Quantum Computing)

(19/09/2024 to 20/09/2024)

Registration Link: <https://forms.gle/xZFYZXQMGJaWRgbo8>



Scan Me For  
Registration

Free  
Registration

பதிவு  
கட்டணம்  
இல்லை

Last Date For Registration: 30/08/2024

Intimation of Selection: 31/08/2024

- அனைத்து மாநாட்டுத் தாள்களும் தமிழ் மொழியில் மட்டுமே ஏற்றுக்கொள்ளப்படும்.  
(All conference papers will be accepted in Tamil language only)
- தமிழ் மொழியில் மாநாட்டு தாள் மற்றும் விளக்கக்காட்சி மாதிரிகள் பதிவு படிவத்தில் உட்பொதிக்கப்பட்டுள்ளன.

(Conference Paper and Presentation models in Tamil Language are embedded in the registration form)

## Topics for the Conference

- Supercomputing: Advances in Architecture and Performance Optimization
- Machine Learning and Deep Learning: Applications and Innovations
- Quantum Computing: Progress in Quantum Algorithms and Hardware
- High-Performance Computing in Scientific Research and Engineering
- AI Ethics and Responsible AI Development
- Edge Computing and Distributed Systems
- Autonomous Systems and Robotics in AI
- Future Directions and Challenges in Advanced Computing.

## மாநாட்டிற்கான தலைப்புகள்

- சூப்பர் கம்ப்யூட்டிங்: கட்டிடக்கலை மற்றும் செயல்திறன் மேம்படுத்துதலில் முன்னேற்றங்கள்
- இயந்திர கற்றல் மற்றும் ஆழமான கற்றல்: பயன்பாடுகள் மற்றும் புதுமைகள்
- குவாண்டம் கம்ப்யூட்டிங்: குவாண்டம் அல்காரிதம்கள் மற்றும் வன்பொருளில் முன்னேற்றம்
- அறிவியல் ஆராய்ச்சி மற்றும் பொறியியலில் உயர் செயல்திறன் கம்ப்யூட்டிங்
- AI நெறிமுறைகள் மற்றும் பொறுப்பான AI மேம்பாடு
- எட்ஜ் கம்ப்யூட்டிங் மற்றும் விநியோகிக்கப்பட்ட அமைப்புகள்
- AI இல் தன்னாட்சி அமைப்புகள் மற்றும் ரோபாட்டிக்ஸ்
- மேம்பட்ட கணினியில் எதிர்கால திசைகள் மற்றும் சவால்கள்.

Coordinators:

DR. R. RAVI PROF/CSE

DR. G. ARAVIND SWAMINATHAN HOD/CSE



9442418917



fxaictevaani@gmail.com