



ที่ อว 7319/ว0158

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร  
มหาวิทยาลัยพะเยา  
ตำบลแม่กา อำเภอเมืองพะเยา  
จังหวัดพะเยา 56000

1 เมษายน 2569

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการระดับนานาชาติ IEEE R10-HTC 2026

เรียน ผู้อำนวยการกองบริหารงานวิจัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการระดับนานาชาติ จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย มหาวิทยาลัยพะเยา โดยคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ IEEE Thailand Section, IEEE Thailand Section SIGHT และ IEEE Signal Processing Society (SPS) Thailand Chapter ได้กำหนดจัดการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ IEEE R10-HTC 2026 ด้าน Humanitarian Technology ในระหว่างวันที่ 26-28 ตุลาคม 2569 ณ โรงแรมเดอะ เบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ กรุงเทพมหานคร เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ โดยมุ่งเน้นการนำเทคโนโลยีหรือแนวทางเชิงนวัตกรรม มาช่วยยกระดับ และ พัฒนาสังคมและชุมชน รวมทั้งเป็นเวทีทางวิชาการให้อาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ นิสิต นักศึกษา ในระดับอุดมศึกษา รวมถึงผู้สนใจอื่น ๆ ได้มีโอกาสเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยาจึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ให้แก่บุคลากร นิสิต นักศึกษา และผู้สนใจในหน่วยงานของท่านร่วมส่งบทความเข้าร่วมนำเสนอในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ IEEE R10-HTC 2026 โดยสามารถส่งบทความได้ภายในวันที่ 25 เมษายน 2569 ทั้งนี้สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤติกา กันทวงศ์ E-mail: [krittika.ka@up.ac.th](mailto:krittika.ka@up.ac.th) และศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้องได้ที่เว็บไซต์ <https://attend.ieee.org/r10-htc/>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรเทพ โรจนวสุ)  
คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร  
มหาวิทยาลัยพะเยา

งานแผนงาน หน่วยวิจัยและนวัตกรรม  
โทรศัพท์ 0 5446 6666 ต่อ 2318



#### HONORARY CHAIRS

##### YOSHIKAZU MIYANAGA

IEEE Japan Council

##### TAKAKO HASHIMOTO

IEEE Region 10

#### GENERAL CO-CHAIRS

##### SUPAVADEE ARAMVITH

Chulalongkorn University, Bangkok, TH

##### SAMUR THANOI

University of Phayao, Phayao, TH

#### TECHNICAL PROGRAM CHAIRS

Krittika Kantawong, UP, TH

Micheal Ong, IEEE Region 10

#### TRACK CHAIRS

Thanatip Chankong, CMU, TH

Natt Leelawatt, CU, TH

Krittika Kantawong, UP, TH

Patipat Vongruang, UP, TH

Panita Wannapiroon, KMUTNB, TH

#### FINANCE CHAIRS

Khanita Duangchaemkam, UP, TH

Supissara Limthongkul, PEA, TH

#### PUBLICATION CHAIR

Sakkayaphop Pravesjit, UP, TH

Paween Khoenkaw, MJU, TH

#### PUBLICITY CO-CHAIRS

Pornthep Rojanavas, UP, TH

Chetneti Srisa-an, UP, TH

#### LOCAL ARRANGEMENT

Jirabhorn Chaiwongsai, UP, TH

Thittaporn Kanokratana, KMUTT, TH

Watchara Ruangsang, KMUTT, TH

#### SOCIAL FUNCTIONS CHAIRS

Buntueng Yana, UP, TH

Nutteera Tungkasikij, CU, TH

Sauraph Soni, IEEE R10 HTA

Version 12/11/2025

The IEEE Thailand Section is pleased to announce the R10 Humanitarian Technology Conference (R10-HTC) 2026, which will be held in Bangkok, Thailand, from October 26-28, 2026. The conference theme is "Empowering Humanity Through Emerging Technology & Innovation".

This event will provide a platform to showcase IEEE's leadership in leveraging technological advancements for societal betterment and addressing global challenges. We invite researchers, academics, and industry professionals to submit papers that explore the practical applications of technology in solving real-world humanitarian issues.

The conference will feature high-profile keynote speakers from world-class technology companies and offer specialized workshops, panel discussions, and an industrial exhibition. Join us in Bangkok to collaborate and contribute to advancing technology for humanity.

#### CONFERENCE TRACKS AND SUBMISSION TOPICS

We invite paper submissions across six major tracks that align with our conference theme. These topics are globally relevant and focus on using technology to create social impact.

- **Track 1: Disaster Management and Resilience Technologies**
  - AI for Disaster Response
  - Early Warning Technology for Public Emergency
  - Big Data Analytics for Disaster Risk Assessment
- **Track 2: Healthcare Technologies for Underserved Communities**
  - Telemedicine and mHealth in Underserved Communities
  - AI in Medical Diagnostics
  - Low-cost Wearable Devices for Remote Monitoring
  - Point-of-care technology
- **Track 3: Sustainable Development and Environmental Technologies**
  - Renewable Energy Solutions
  - Smart Agriculture
  - Clean Water Technologies
- **Track 4: Humanitarian Logistics and Supply Chain Technologies**
  - Blockchain for Aid Transparency
  - Robotics in Emergency Logistics
  - Advanced Logistics Systems
- **Track 5: Education and Capacity Building through Technology**
  - Digital Education Platforms
  - Technology for Skill-Building
  - Accessible Learning Tools
- **Track 6: Digital Inclusion and Connectivity for All**
  - Mobile Technologies for Marginalized Groups
  - Secure Digital Platforms

#### IMPORTANT DATES

Nov 15, 2025	First Call For Paper
Dec 01, 2025	Paper Submission System Open
Apr 25, 2026	Full Paper Submission Deadline
Apr 25, 2026	Tutorial/Workshop/Special Session Proposal Deadline
May 09, 2026	Tutorial/Workshop/Special Session Proposal Acceptance
May 23, 2026	Tutorial/Workshop/Special Session Paper Submission Deadline
Jun 25, 2026	Notification of Paper Acceptance
Jul 20, 2026	Camera Ready Paper Submission
Jul 20, 2026	Early Bird Registration
Oct 25, 2026	Pre-conference workshops, Tutorials and Pre-U activity
Oct 26 - 28, 2026	Conference Date

Authors are invited to submit 3-5 page papers in IEEE double-column format for the IEEE R10 HTC 2026 conference via the EDAS link provided. The conference will include both invited and contributed papers, with awards given for the best contributions. Accepted papers will be submitted for inclusion into IEEE Xplore subject to meeting IEEE Xplore's scope and quality requirements.

More information at <https://up.ac.th/r10-htc2026/>