

ที่ อว 0607.3/ 690193



สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน

833 ถนนพระรามที่ 1 แขวงวังใหม่

เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

๒ กันยายน 2569

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติทางวิศวกรรมไฟฟ้า และนำเสนอผลงานวิจัย/
บทความวิชาการ (The International Electrical Engineering Congress 2027, IEEECON 2027)

เรียน อธิการบดี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. Call For Papers

จำนวน 1 ฉบับ

2. Organizing Committee

จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน ได้รับเกียรติให้เป็นเจ้าภาพจัดงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติทางวิศวกรรมไฟฟ้า The International Electrical Engineering Congress 2027, IEEECON 2027) ระหว่างวันที่ 3-5 มีนาคม พ.ศ. 2570 ณ Classic Kameo Hotel จังหวัดระยอง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีเผยแพร่และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านวิศวกรรมไฟฟ้า นำเสนอผลงานวิจัยและบทความวิชาการ ตลอดจนส่งเสริมการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างนักวิชาการ นักวิจัย และนักศึกษา จากสถาบันทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ในการนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน จึงใคร่ขอเรียนเชิญ คณาจารย์ บุคลากร นักวิจัย และนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ในหน่วยงานของท่าน เข้าร่วมการประชุมวิชาการดังกล่าว และขอเชิญผู้สนใจลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมและส่งผลงานวิจัยหรือบทความวิชาการ ตั้งแต่บัดนี้ถึงวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2569 โดยศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <https://www.ieecon.org/ieecon2027/> หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม โทรศัพท์ 02-104-9099 ต่อ 3094 และทาง E-mail: ieecon2027@pit.ac.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและเผยแพร่ประชาสัมพันธ์แก่บุคลากรในหน่วยงานของท่านทราบ โดยทั่วกันและขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประสิทธิ์ นางทิน)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน

สำนักงานสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์

โทรศัพท์ 0 2104 9099 ต่อ 3094

E-mail : ieecon2027@pit.ac.th



QR-Code

เข้าเว็บไซต์ Submission IEEECON 2027



QR code call for paper



CALL FOR PAPERS

2027 15TH INTERNATIONAL ELECTRICAL ENGINEERING CONGRESS (IEEECON-2027)

SYNCHRONIZING TECHNOLOGY AND SOCIETY: ENGINEERING FOR A RESILIENT, SUSTAINABLE, AND GREEN FUTURE

3-5 March, 2027 Classic Kameo Hotel, Rayong, Thailand

SCHEDULED FOR MARCH 3-5, 2027, IN RAYONG, THAILAND, THIS CONFERENCE IS COLLABORATIVELY HOSTED BY THE ELECTRICAL ENGINEERING ACADEMIC ASSOCIATION (THAILAND) AND THE DEPARTMENT OF ELECTRICAL ENGINEERING, FACULTY OF ENGINEERING AT THE PATHUMWAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY

MAJOR CONFERENCE AREAS

- ✓ **Digital Signal Processing**
Image and Video Processing, Audio and Speech Processing, Pattern Recognition, Biomedical Signal Processing, Computer Vision and Pattern Recognition, Adaptive Signal Processing, Machine Learning for Signal Processing, etc.
- ✓ **Computer & IT**
Computer Networks, Cloud Communication and Networking, Data Mining Artificial Intelligence, Computational Theory, Information System, High Performance Computing, Computer Security, Software Engineering, Distributed and Parallel Computing, Web Services and Internet Computing, Multi-agent Systems, Human Computer Interaction, Internet of Thing (IoT) etc.
- ✓ **Electronics & Control**
Analog Circuits, Filters and Data Conversion, Analog and Mixed Signal Processing, Embedded Computer System, Robotics, VLSI Design, Biomedical Electronics, Industrial Electronics and automation, Adaptive Control, Electric Circuit Technology, Fault Tolerance and Detection, Semiconductor Materials, etc.
- ✓ **Power & Energy**
Smart Grid Technology, Planning, Management Operation and Control, Electric Power Systems, Generation Transmission and Distribution, Electrical Machines, Energy Conversions, Renewable Energy Sources, Power Electronics, Energy Systems, Power Quality, High Voltage Engineering, Insulation and Materials, Energy storage materials and technology, Energy harvesting and energy storage designs, Wireless Power Transfer, etc.
- ✓ **Communications**
Communication Theory, Antennas and Propagation, Optical Communications, Microwaves, Wireless Communications, Signal Processing for Communication, Channel Coding, Multimedia Communication, Remote Sensing and Applications, Metamaterials, etc.
- ✓ **Industrial & Technology**
Applied Sciences, Technology Management, Digital Businesses, Innovation, Industrial Applications etc.



IMPORTANT DATES

- **Full paper submission deadline**
October 1, 2026
- **Acceptance notification**
January 1-15, 2027
- **Camera ready**
January 31, 2027
- **Early-Bird Registration**
January 31, 2027
- **Conference dates**
March 3-5, 2027

CALL FOR SPECIAL SESSION

Special session proposals should be formally submitted to this email address no later than August 31, 2026, for consideration by the committee.

Email: ieecon2027@pit.ac.th

REGISTRATION FEES

Categories	Early-Bird Registration	Regular Registration
Regular	12,000 THB / 420 USD	14,000 THB / 480 USD
IEEE/EEAAT member (Member ID required)	11,000 THB / 390 USD	13,000 THB / 450 USD
Student (Picture ID required in PDF)	7,000 THB / 270 USD	9,000 THB / 330 USD
Participant, Accompanying	5,000 THB / 210 USD	7,000 THB / 270 USD
	(Before Jan 31, 2027)	(After Jan 31, 2027)

FOR SUBMISSION



More Information

Website: www.ieecon.org/ieecon2027

Email: ieecon2027@pit.ac.th

Tel: +6621049099 ext. 3094



IEEECON 2027

Organizing Committee

This conference is held on 3-5 March 2027 in Rayong, Thailand.

HONORARY ADVISORY COMMITTEE

- Athikom Roeksbutr, IEEE Member, EEAAT, Thailand
- Apirat Siritaratiwat, EEAAT, Thailand
- Boonyang Plangklang, RMUTT, Thailand
- Kosin Chamnongthai, KMUTT, Thailand
- Nopbhorn Leeprechanon, TU, Thailand
- Prayoot Akkaraekthalin, EEAAT, KMUTNB, Thailand
- Satean Tanyasirrat, PIT, Thailand
- Worapong Tangsirat, KMITL, Thailand

INTERNATIONAL STEERING COMMITTEE

- Andrea Bonfiglio, UNIGE, Italy
- Christof Humpert, TH-KOELN, Germany
- Gareth Tucker, University of Huddersfield, UK
- Hiroshi Matsuno, Yamaguchi Univ., Japan
- Ian Grout, UL, Ireland
- Koichi Kuzume, NIT, Japan
- Mithulan Nadarajah, UQ, Australia
- Sheng-feng Qin, Northumbria University
- Sri Niwas Singh, IIT Kanpur, India
- Sven Nordholm, Curtin University, Australia
- Tim Mews, University of Alabama, USA

PUBLICATION CO-CHAIRS

- Sakol Udomsiri, PIT, Thailand
- Samphan Phrompichai, PIT, Thailand
- Supattana Nirukkanaporn, IEEE Member, RSU, Thailand

INFORMATION SYSTEM CO-CHAIRS

- Chan Anyapo, IEEE Member, PIT, Thailand
- Jirapat Sangthong, EEAAT, Thailand

FINANCIAL CHAIRS

- Cattareeya Suwanasri, IEEE Member, KMUTNB, Thailand
- Piyapat Pongsri, PIT, Thailand

LOCAL ARRANGEMENT CO-CHAIRS

- Kittipong Sriamad, PIT, Thailand
- Ruthapong Kumchaiyo, PIT, Thailand
- Narongsak Manositthichai, PIT, Thailand
- Sarasit Ritthanont, PIT, Thailand

REGISTRATION CHAIR

- Baitong Thongsakul, PIT, Thailand

SPONSOR AND EXHIBITION CO-CHAIRS

- Anuchart Srisiriwat, PIT, Thailand
- Minares Techawong, PIT, Thailand

TECHNICAL PROGRAM CO-CHAIRS

- Chakrapong Charumit, PIT, Thailand
- Chan Anyapo, IEEE Member, PIT, Thailand
- Anurak Nosan, PIT, Thailand
- Jiropast Suakaew, PIT, Thailand

TECHNICAL PROGRAM COMMITTEE

- Alfa Nyandoro, Regent University, USA
- Atsunori Ariga, Chuo University, Japan
- Cheong Ghil Kim, Namseoul University, Korea
- Ching-Ming Lai, NCHU, Taiwan
- Chowarit Mitsantisuk, KU, Thailand
- Deacha Puangdownreong, SAU, Thailand
- Dipanita Chakraborty, Nara Institute of Science and Technology, Japan
- Eryk Dutkiewicz, University of Technology Sydney, Australia
- Fengqin Liu, Dali University, China
- Hiroshi Takahashi, Kanagawa Institute of Technology, Japan
- Hoang Manh Thang, HUST, Vietnam
- Jianchu Lin, Huai'an University, China
- Jing-Ming Guo, National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan
- Joao Ascenso, Instituto Superior Técnico, Portugal
- Kailas Patil, Vishwakarma University, India
- Katsumi Watanabe, Waseda University, Japan
- Kenneth Kin-Man Lam, The Hong Kong Polytechnic University, Hong Kong
- Kohske Takahashi, Ritsumeikan University, Japan
- Kurt Niel, University of Applied Sciences Upper Austria, Austria
- Masaaki Fukuhara, Tokai University, Japan
- Mayank Srivastava, National Institute of Technology Jamshedpur, India
- Minoru Okada, Nara Institute of Science and Technology, Japan
- Mohammad Faseehuddin, Thapar Institute of Engineering and Technology, India
- Mohd Ifwat Mohd Ghazali, Universiti Malaya, Malaysia
- Montri Phothisonothai, KU, Thailand
- Nattapong Kitsuwat, The University of Electro-Communications, Japan
- Nopadon Wiwatcharagoses, KMUTNB, Thailand
- Norbert Herencsar, Brno University of Technology, Czech Republic
- Pichai Aree, TU, Thailand
- Pisit Liutanakul, KMUTNB, Thailand
- Prawit Chumchu, KU, Thailand
- Qian Xie, Huai'an University, China
- Roberto Caldara, University of Fribourg, Switzerland
- Sanya Kuankid, NPRU, Thailand
- Shaozhang Xiao, Huai'an University, China
- Sunusi Bala Abdullahi, Sakarya University, Turkey
- Toshihisa Tanaka, Tokyo University of Agriculture and Technology, Japan
- Toshimasa Miyazaki, Nagaoka University of Technology, Japan
- Tran-Xuan Nam, Le Quy Don Technical University, Vietnam
- Uthane Supatti, KU, Thailand
- Veronica Bolon-Canedo, University of A Coruña, Spain
- Wekin Piyyarat, SWU, Thailand
- Xiaobing Chen, Huai'an University, China
- Yangxin Yu, Huai'an University, China
- Yongtao Yu, Huai'an University, China
- Yuki Yokokura, Nagaoka University of Technology, Japan

GENERAL CHAIR

- Prasit Nangtin, IEEE Member, PIT, Thailand

GENERAL SECRETARIAT

- Sucheera Phramala, PIT, Thailand

GENERAL CHAIR

- Pattana Intani, PIT, Thailand
- Punnavich Phatsornsiri, PIT, Thailand
- Warakon Jantapoon, PIT, Thailand