



The International Conference on Power, Energy and Innovations – ICPEI 2024  
16-18 October 2024, Korat City, Thailand,  
<https://www.icpei.net2024>



สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า  
คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี  
นครราชสีมา

วันที่ 28 มิถุนายน 2567

เรื่อง ขอเชิญส่งบทความเข้าร่วมงานประชุมวิชาการนานาชาติ  
เรียน คณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย  
เอกสารแนบ 1. แผ่นพับ Call for Paper  
2. แบบตอบรับการเป็นผู้สนับสนุนงาน ICPEI 2024

ด้วยสมาคมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า (ประเทศไทย) หรือ Electrical Engineering Academic Association (Thailand) ร่วมกับสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี นครราชสีมา กำหนดจัดงานประชุมวิชาการนานาชาติ The 2024 International Conference on Power, Energy and Innovations (ICPEI 2024) โดยมีกำหนดการจัดงานขึ้นในวันที่ 16 - 18 ตุลาคม 2567 ณ โรงแรม เซนต์เตอร์ พอยต์ เทอมินอล 21 โคราช นครราชสีมา ซึ่งการจัดงานครั้งนี้จะเป็นเวทีในการนำเสนอและแสดงผลงานวิจัยใหม่ ๆ รวมถึงการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ อันจะเป็นประโยชน์ทางด้านวิชาการทั้งด้านวิศวกรรมไฟฟ้าและอีกหลายศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นเวทีให้นักวิชาการ วิจัยได้นำเสนอผลงานที่ทำการศึกษาวิจัย ทั้งยังเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้ทางด้านวิชาการ ในหมู่นักวิชาการด้านวิศวกรรมไฟฟ้า หรือศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ท่านสามารถเข้าดูกำหนดการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ตามสถานการณ์ปัจจุบัน ได้ที่ <http://www.icpei.net/2024>

ในนามของเจ้าภาพการจัดประชุมวิชาการ ICPEI 2024 ใคร่ขอเรียนเชิญนักวิชาการที่สังกัดอยู่ในหน่วยงานท่าน ตลอดจนที่ท่านสนใจส่งผลงานเข้าร่วมงานประชุมวิชาการดังกล่าว เพื่อร่วมแลกเปลี่ยนความรู้หรือแนวทางวิจัยที่สนใจระหว่างนักวิชาการ นักวิจัย ทั้งในประเทศ และต่างประเทศ เพื่อร่วมกันพัฒนางานทางด้านวิชาการต่อไป

เรียน คณบดี  
-เพื่อโปรดพิจารณา  
สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ขอเชิญส่งบทความเข้าร่วมงานประชุมวิชาการนานาชาติ ICPEI 2024  
-เห็นควรมอบงานวิจัยดำเนินการประชาสัมพันธ์

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.กานท์ เกิดชื่น)

ประธานจัดงานประชุมวิชาการนานาชาติ ICPEI 2024

15/7/2567

มอบตั้งเสนอ

15 ก.ค. 67

15 ก.ค. 67



The International Conference on Power, Energy and Innovations – ICPEI 2024

16-18 October 2024, Korat City, Thailand,

<https://www.icpei.net/2024>



[www.rmuti.ac.th](http://www.rmuti.ac.th)

**RMUTI**

ราชภัฏเทคโนโลยีสารสนเทศ นครราชสีมา

**ICPEI 2024**



CALL FOR PAPERS

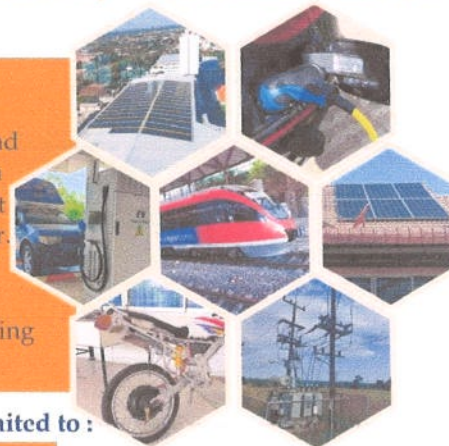
The 2024 International Conference on **Power, Energy and Innovations**

**16-18 October 2024**

**KORAT, THAILAND**

<https://www.icpei.net/2024/>

The 2024 International Conference on Power, Energy and Innovations (ICPEI 2024), organized by Electrical Engineering Academic Associations (Thailand) EEAAT and All Departments of Electrical Engineering in Rajamangala University of Technology Isan (RMUTI), technical support by IEEE Thailand Section and IEEE PES-Thailand Chapter. ICPEI is the conference of the Power, Energy and Innovations and provides a forum for researchers and engineers involved in electric power and energy engineering to share ideas and results.



Topics of interest for submission include, but are not limited to :

**Power:**

- Power quality
- Smart grid technologies
- High voltage engineering
- Power system management
- Modeling, analysis and operation
- Motor drives and motion control
- Power transmission and distribution
- Switch-mode power supplies and UPS
- Lightning protection of power systems
- Planning and operation of Power systems
- Power system dynamics, stability and control
- FACTS
- Others related topics

**Innovation:**

- IT and IoT innovation
- Nano technology
- Material engineering
- Information engineering
- Technology for big data
- Technological innovation
- Innovation in power system
- Technology-enhanced learning
- E-Car and Motorcycle conversion
- Communication technology

**Energy:**

- Wind energy
- Energy issues
- Biogas and biomass
- Solar electricity and PV applications
- Hydrogen and fuel cells
- Hybrid energy systems
- Solar thermal applications
- Renewable energy technologies
- Energy policy, planning and management
- Analysis and design of electrical machines
- Power electronics in traction and automotive
- Modelling and simulation in power electronics
- Modelling and simulation in electrical machine
- Energy conversions
- Battery and energy storage technology
- Advances in sustainable buildings sustainable cities
- Other related topics

**Important Dates**

Submission Deadline for Full Manuscript: **June 4, 2024**

Notification of Acceptance: **July 31, 2024**

Camera-ready Submission Deadline: **August 18, 2024**

Conference Dates: **16-18 October, 2024**

**Contact:**

Asst' Prof. Dr.Yuttana Kongjeen

E-mail: [icpei2024@gmail.com](mailto:icpei2024@gmail.com)

