

0674

ที่ อว 0649.01/560



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม 39 หมู่ 1
ตำบลคลองหก อำเภอคลองหลวง
จังหวัดปทุมธานี 12110

8 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์งานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 9th International STEM Education Conference (iSTEM-Ed) 2024

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

สิ่งที่ส่งมาด้วย โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการฯ จำนวน 1 แผ่น

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ร่วมกับสมาคมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า (ประเทศไทย) กำหนดจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 9th International STEM Education Conference (iSTEM-Ed) 2024 ในระหว่างวันที่ 31 กรกฎาคม 2567 ถึงวันที่ 2 สิงหาคม 2567 ณ โรงแรมเชอราตัน หัวหิน รีสอร์ท แอนด์ สปา ตำบลชะอำ อำเภอหัวหิน จังหวัดเพชรบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีทางวิชาการให้อาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ นักศึกษาในระดับอุดมศึกษา และในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา รวมทั้งผู้สนใจอื่น ๆ ได้มีโอกาสเผยแพร่ผลงานวิจัย นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์

ในการนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ขอประชาสัมพันธ์เชิญชวน อาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ และนักศึกษา ในหน่วยงานของท่านส่งบทความเข้าร่วมนำเสนอในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 9th International STEM Education Conference (iSTEM-Ed) 2024 ทั้งนี้ ผู้นำเสนอบทความวิจัย และผู้เข้าร่วมประชุมฯ มีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ จากต้นสังกัดได้ตามระเบียบของทางราชการ โดยจัดงานในระหว่างวันที่ 31 กรกฎาคม 2567 ถึงวันที่ 2 สิงหาคม 2567 ณ โรงแรมเชอราตัน หัวหิน รีสอร์ท แอนด์ สปา ตำบลชะอำ อำเภอหัวหิน จังหวัดเพชรบุรี ผู้ที่สนใจสามารถศึกษารายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.istem-ed.com/2024/ หรือสอบถามข้อมูลได้ที่โทรศัพท์ หมายเลข 0 2549 4735 และ 0 2549 4793

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมหมาย พิวสอาด)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ฝ่ายวิจัยพัฒนาและบริการวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

โทร. 0 2549 4735, 0 2549 4793 อีเมล : istemed2024@rmutt.ac.th

1st CALL FOR PAPERS

CONFERENCE TOPICS

01 Technology-Enhanced STEM Teaching and Learning

- Sensor-Based Learning Applications
- Internet of Things (IoT) in Education
- Artificial Intelligence (AI) in Education
- Online/E-Learning/Distance Learning Systems
- Computer-Based Learning and Courseware Technologies
- Educational Digital Games, Simulations and Animations
- AR/VR/XR and Virtual World
- Mobile Technology for Teaching and Learning
- MOOC and SPOC
- Smart Classroom and Teaching Environment
- Social Media and Learning Network
- Digital Innovation and Education
- Digital Learning Material

02 Pedagogical Models and Application of STEM Education

- Inquiry-Based, Problem-Based, Project-Based Learning
- Research-Led, Research-Oriented, & Research-Based Learning
- Brain-Based Learning & Educational Neuroscience
- Collaborative & Cooperative Learning
- Competency-Based Learning
- Work-Based and Work-Integrated Education

03 Skills and Re-Skills Development for STEM Literacy

- 21st Century Skills
- Ethical and Social Justice Issues (e.g., Access, Equity)
- Soft Skills (e.g., Communication, Teamwork, etc)
- Laboratory Experience (On-Campus and Remote)
- Lifelong Learning Education
- Research Training (Undergraduate and Graduate)
- Instructional Kits for 21st Century Skills Development

04 Curriculum Studies and Development Focused STEM Education

- Accreditation and Quality Assurance (QA)
- Assessment and Evaluation
- Curriculum Design and Development
- Outcome-Based Education
- Education Policy, Leadership and Administration
- Examination Techniques
- High school Initiatives and Partnerships
- STEM for Digital Natives
- STEM for TVET
- Interdisciplinary Curriculum Development
- Educational Kits

05 Industry linkage and Partnerships, Other Related Topics to STEM Education

SPECIAL SESSION (will be updated soon)



Theme: STEM Innovation Transforming Industries for Sustainable Development

IMPORTANT DATES



Full Paper Submission Deadline:

March 30, 2024



Acceptance Notification:

May 20, 2024



Camera - Ready Submission:

June 23, 2024



Early - Bird Registration:

June 28, 2024



Conference Dates:

July 31 - August 2, 2024



Conference website

www.istem-ed.com/2024/

Accepted full manuscripts will be submitted for inclusion in the IEEE Xplore database which provides indexing in SCOPUS

SUBMISSION GUIDELINES

- Prospective authors are invited to submit **Full regular papers** or **Extended Abstract** of their work.
- English is the working language of the Conference.
- All manuscripts must be prepared in the standard IEEE Conference Proceedings format and limited to the maximum of 6 pages (A4) for Full regular papers and 2 pages (A4) for Extended Abstract in PDF format.
- Author registration and more submission information is available to check at conference website www.istem-ed.com/2024/

CONTACT US

Email: istemed2024@rmutt.ac.th

Tel: +66 2549 4735, +66 2549 4793

เลขที่ อว 0649.01/560 • วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์งานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The9 International STEM 2024

รายชื่อผู้ลงนาม (หน้าที่ 1/4)

เลขที่ อว 0649.01/560 • วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์งานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The9 International STEM 2024

รายชื่อผู้ลงนาม (หน้าที่ 2/4)

เลขที่ อว 0649.01/560 • วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์งานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The9 International STEM 2024

รายชื่อผู้ลงนาม (หน้าที่ 3/4)

เลขที่ อว 0649.01/560 • วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์งานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The9 International STEM 2024

รายชื่อผู้ลงนาม (หน้าที่ 4/4)