



๒๖๕๖ ๒๖๕๖

ขอเชิญชวนผู้ประกอบการและผู้สนใจในสาขา STEM เข้าร่วม  
 เข้าร่วมงานสัมมนาวิชาการและเสวนาของงานวิชาการในเครือของกรม  
 วิชาการระดับนานาชาติ The 11<sup>th</sup> International  
 STEM Education Conference 2026 (iSTEM-Ed  
 2026) ที่ราชอาณาจักรไทย ระหว่างวันที่ 15-17 กรกฎาคม 2569  
 ณ โรงแรม The Empress Hotel กรุงเทพมหานคร  
 ซึ่งจะมีโอกาสได้ไปศึกษาดูงานและเรียนรู้จากวิทยากร  
 วิชาชีพที่มีประสบการณ์สูงในสาขา STEM

วันที่  
 6 ก.พ. 69  
 SWS  
 ๐๖ ก.พ. ๒๕๖๙  
 ๐๖ ก.พ. ๒๕๖๙

นางสาวพรวิจิตร  
 บริษัท สัมพันธ์

ก.พ. ๖๙

(ศาสตราจารย์ ดร.กรรณก อิงคินันท์)

รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรม  
 ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร

- 9 ก.พ. 2569

11<sup>th</sup>  
SSRU  
Istem-Ed 2026

# The 11<sup>th</sup> International STEM Education Conference 2026

15-17 JULY 2026

The Empress Hotel  
Chiang Mai, Thailand

CALL FOR PAPERS

CONFERENCE TOPICS:

**1. Technology-Enhanced STEM Teaching and Learning**

- Sensor-Based Learning Applications
- Internet of Things (IoT) in Education
- Online / E-Learning/Distance Learning Systems
- Computer-Based Learning and Courseware Technology
- 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 Networks
- Digital Innovation and Education
- Digital Learning Materials

**2. Pedagogical Models and Applications 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

**3. Skills and Re-Skills Development for STEM Literacy**

- 21<sup>st</sup> - 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 21<sup>st</sup> - Century Skills Development

**4. Curriculum Studies and Development**

- 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

**5. Research and Development of Modern Technology for Learning Communities Based on STEM Education**

## Driving the Future Through Integrative STEM for Sustainable Innovation

IMPORTANT DATES:

Submission Site Opening: January 9, 2026

Abstract and Full Paper Submission Deadline: March 13, 2026

Acceptance Notification: May 8, 2026

Camera-Ready Submission Deadline: July 12, 2026

Early-Bird Registration: June 12, 2026

Conference Dates: July 15 - 17, 2026

SUBMISSION GUIDELINES:

1. Authors are invited to submit and present either a full paper or an abstract in English only.
2. Full papers must follow the standard IEEE format, with a maximum of 6 A4 pages. Abstract are limited to 1 A4 page.
3. Templates for full papers and abstracts can be downloaded from the "Paper Submission" section.
4. Accepted full papers will be selected for publication in IEEE Xplore Proceedings.
5. 150-word abstracts will appear only in the conference abstract book, excluding IEEE Xplore.
6. Accepted full manuscripts will be submitted for inclusion in the IEEE Xplore database, which is indexed by Scopus.

### YOUTH SESSION

Applications Open:  
January 10–31, 2026

Final Round:  
July 15, 2026

Register at:  
[youth-inno2026.ssrui.ac.th](http://youth-inno2026.ssrui.ac.th)

### YOUTH INNOVATION PROJECT #3



Conference Website  
[www.istem-ed.com/2026](http://www.istem-ed.com/2026)

☎ 02 160 1438

✉ [istem2026@ssru.ac.th](mailto:istem2026@ssru.ac.th)

📍 iStem-Ed 2026