



10 สิงหาคม 2569

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมนานาชาติ (International Conference) ประจำปี 2026 ภายใต้ชื่องาน
“Engineering Education and Profession Without Borders: From Classroom to Global Practice for a Sustainable Future”

เรียน คณะบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการ

คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
เลขรับ 4449
วันที่ 16-08-2569
เวลา 11.19 น.

ด้วยสภาวิศวกรกำหนดจัดกิจกรรมการประชุมนานาชาติ (International Conference) ประจำปี 2026 ภายใต้ชื่องาน “Engineering Education and Profession Without Borders: From Classroom to Global Practice for a Sustainable Future” ในวันศุกร์ที่ 18 กันยายน 2569 เวลา 08.30 - 17.00 นาฬิกา ณ ห้องวิศวกรรณ ชั้น 7 อาคารสภาวิศวกร ซอยลาดพร้าว 54 กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนมุมมองในการเตรียมความพร้อมวิศวกรรุ่นใหม่สู่การปฏิบัติงานในระดับสากล และแนวปฏิบัติด้านการจัดการศึกษาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์โดยเฉพาะ Capstone Design Project ที่สอดคล้องกับ Outcome-Based Education (OBE) และเปิดโอกาสให้นักศึกษาวิศวกรรมศาสตร์ระดับนานาชาติได้นำเสนอผลงานโครงการ Capstone Design ที่สะท้อนถึงการประยุกต์ใช้นวัตกรรมและการแก้ปัญหาทางวิศวกรรมที่ซับซ้อน

สภาวิศวกรขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรในหน่วยงานของท่านเข้าร่วมประชุมตามวันและเวลาดังกล่าว ท่านสามารถลงทะเบียนผ่าน QR Code นี้ ภายในวันที่ 9 กันยายน 2569 สภาวิศวกรได้มอบหมายคุณลัดดาวัลย์ ศรีเมือง หัวหน้าฝ่ายมาตรฐานการศึกษาและวิชาชีพ หมายเลขโทรศัพท์ 086-3696011 เป็นผู้ประสานงานในเรื่องดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายกิตติพงษ์ วีระโพธิ์ประสิทธิ์)

นายกสภาวิศวกร



สำหรับลงทะเบียน

เรียน คณะบดี

เพื่อโปรดพิจารณา

สภาวิศวกร ขอเชิญเข้าร่วมประชุมนานาชาติ

(International Conference) ประจำปี 2026

เห็นควรมอบงานปชส.แจ้งบุคลากรในสังกัด

ฝ่ายมาตรฐานการศึกษาและวิชาชีพ

สายด่วน 1303 ต่อ 229

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ develop@coe.or.th

17/08/2569
10:45:43 +07'00'
DID-3F425BCC23

ทราบและมอบ

17/08/2569
15:07:34 +07'00'
DID-47D5A16656

COET INTERNATIONAL CONFERENCE 2026
Engineering Education and Profession Without Borders:
From Classroom to Global Practice for a Sustainable Future

Venue: Council of Engineers, Bangkok

Date: Friday 18 September 2026

Time: 08:30 AM – 05:00 PM

Date: Friday 18 September 2026		
	Venue: Seminar room, 7th floor	Master of ceremony: 1. Prof. Dr. Panich Voottipruex 2. Prof. Dr. Anchaleeporn Waritswat Lothongkum
08:00 – 08:30 A.M.	<i>-Registration-</i>	
08:30 – 08:35 A.M. (5 min)	Welcome Speech	Mr. Kittipong Weerapoprasit President of Council of Engineers Thailand
08:35 – 08:45 A.M. (10 min)	Opening Remarks Engineering Competence in a Borderless World	Prof. Dr. Yodchanan Wongsawat Minister of Higher Education, Science, Research and Innovation (MHESI), Thailand
08:45 – 08:55 A.M. (10 min)	Special Address: Strengthening Thailand's Engineering Education Accreditation through National Collaboration	Prof. Dr. Supachai Pathumnakul Permanent Secretary, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation (MHESI), Thailand
08:55 – 09:05 A.M. (10 min)	APEC Engineer Authorized Member Status Announcement: From Recognition to Cross-Border Professional Practice	Mr. Kittipong Weerapoprasit President of Council of Engineers Thailand
09:05 – 09:15 A.M. (10 min)	ASEAN Engineer Excellence Award (AEEA) – Award Presentation Recognising Demonstrated Professional Competence and Social Impact	1. Mr. Kittipong Weerapoprasit President of Council of Engineers Thailand 2. Mr. Prapoot Ponglaohapan ASEAN Chartered Professional Engineer (ACPE) & Vice President of MITR Technical Consultant Co., Ltd.
09:15 – 10:15 A.M. (60 min)	Panel Discussion: Global Engineering Trends Shaping Industry and Society: Technology shifts, transition and future engineering workforce (Technology trends Industry demand Sustainability transition Future skills)	Speakers: 1. Prof. Lock Kai Sang Chair of Washington Accord, Professor (Engineering) & Head, Engineering Efficiency Technology Centre, Singapore Institute of Technology 2. Air Commodore (Ret'd) Anker Brodersen Chair of APEC Engineer Agreement 3. Er. Dr Tan Seng Chuan President of World Federation of Engineering Organizations (WFEO) & Emeritus President of The Institution of Engineers, Singapore Moderator: Engr. Niwat Thanpitinan Vice President of the Consulting Engineers Association of Thailand

10:15 – 10:30 A.M.	15 min-Tea Break	
	Venue: Seminar room, 7th floor	Master of ceremony: 1. Prof. Dr. Panich Voottipruex 2. Prof. Dr. Anchaleeporn Waritswat Lothongkum
10:30 A.M. – 12.15 P.M.	Thailand–Korea–Philippines Trilateral Collaboration Session	
10:30 – 10:45 A.M. (15 min)	Collaboration Announcement and Joint Commitment: <i>Working Together for Stronger Engineering Education and Global Professional Mobility</i> - Recognising Korea for starting this collaboration - Confirming shared commitment - Next steps: mobility, accreditation, capstone projects	Speakers: 1. Mr. Kittipong Weerapoprasit President of Council of Engineers Thailand (COET) 2. Prof. Wooseung Kim President of Accreditation Board for Engineering Education of Korea (ABEEK) 3. Engr. Federico Monsada President of Philippine Technological Council (PTC)
10:45 – 11:00 A.M. (15 min)	Thailand Engineering Education in Thailand for Thailand's Future: <i>Preparing Engineers for Sustainability and Global Practice</i>	Speakers: Assoc. Prof. Dr. Sutha Khaodhiar Secretary-General of COET & Chair of Thailand Accreditation Body for Engineering Education (TABEE)
11:00 – 11:15 A.M. (15 min)	Korea Building an Engineering Education Innovation Platform Linked with Real-World Problems	Prof. Wooseung Kim President of Accreditation Board for Engineering Education of Korea (ABEEK)
11:15 – 11:30 A.M. (15 min)	Philippines Refining Excellence: How the PTC's Tiering System Shapes Philippine Higher Education Institutions	Dr. May Rose Imperial Chairman of Engineering Accreditation Commission Philippine Technological Council (PTC)
11:30 A.M. – 12:15 P.M. (45 min)	Panel discussion (Thailand–Korea–Philippines) Engineering Education Beyond Borders: Discussion Themes: - Preparing Engineers for Global Mobility and Professional Practice - Bridging Education and Professional Practice	Speakers: 1. Assoc. Prof. Dr. Quanchai Leepowpanth 1 st Vice President of COET & Chair of Monitoring Committee for the Registration of ACPE and APEC Engineer 2. Prof. Sojung Kim Member of the International Affairs Committee of ABEEK 3. Dr. Tirso Ronquillo President of Philippine Association of State Universities and Colleges, and Batangas State University, The National Engineering University Moderator: Prof. Dr. Anchaleeporn Waritswat Lothongkum Second Deputy Secretary-General, Council of Engineers Thailand (COET)

12:15 – 01:30 P.M.	<i>-Lunch-</i>	
	Venue 1: Meeting room, 5th floor	Venue 2: Seminar room, 7th floor
	PROFESSION	EDUCATION
	Master of Ceremony: COET International Affairs Officer 1	Master of Ceremony: COET International Affairs Officer 2
01:30 – 01:50 P.M. (20 min)	Development of the Humanoid Industry in Thailand (Humanoid robotics Industry ecosystem AI integration Research and commercialization Future opportunities) <i>Speaker:</i> Assoc. Prof. Dr. Djitt Laowattana President, Digital Infrastructure Association of Thailand (DIAT)	Outcome-Based Education for Future Engineers: Redesigning Engineering Education for Industry, Sustainability and Future Skills (OBE Accreditation Future skills Industry needs Sustainability competence) <i>Speaker:</i> Assoc. Prof. Dr. Natha Kuptasthien Member, Working Group on the Development of Program Evaluators (PEVs)
01:50 – 02:10 P.M. (20 min)	Engineering for a Sustainable Future: Building Safe, Resilient Systems for Net-Zero and Public Trust (Sustainability System resilience Safety Net-zero transition Public trust) <i>Speaker:</i> Er. Dr Tan Seng Chuan President of World Federation of Engineering Organizations (WFEO) & Emeritus President of The Institution of Engineers, Singapore (IES)	Introduction of Circular Construction and Low-Carbon Space (Sustainable engineering education Circular construction Low-carbon development Design thinking Environmental responsibility Future engineers) <i>Speaker:</i> Prof. Dr. Liang-Jenq Leu President, Institute of Engineering Education Taiwan (IET)
02:10 – 02:30 P.M. (20 min)	Disaster Management from an Engineering Perspective: Engineering for Risk Reduction and Resilient Infrastructure (Risk reduction Infrastructure resilience Engineering response to disasters) <i>Speaker:</i> Assoc. Prof. Dr.Tavida Kamolvej Deputy Governor of Bangkok	Engineering Education for Future Global Engineers: Preparing Graduates for International Opportunities and Professional Practice (Global readiness Professional competencies International mobility Cross-cultural collaboration Career preparation) <i>Speaker:</i> Dr. Mandy Liu CEO, Institute of Engineering Education Taiwan (IET)
02:30 – 03:00 P.M.	<i>-Afternoon Tea Break- & Poster Session</i>	

	Venue: Seminar room, 7 th floor	Master of ceremony: COET International Affairs Officer 3, 4
03:00 – 05:00 P.M. (120 min)	CAPSTONE DESIGN PROJECT SESSION From Classroom to Industry: Capstone Design Project as Evidence of Engineering Competence • International Capstone Project Showcase (6 Selected Teams: 2 per country – Thailand, Korea, Philippines) ○ 10-minute Presentation per team ○ 10-minute Professional Feedback per team Judging Committee: 1. Assoc. Prof. Dr.Jirawat Chewaroungroaj <i>Committee Member, Thailand Accreditation Board for Engineering Education (TABEE)</i> 2. Prof. Sojung Kim <i>Member, the International Affairs Committee of ABEEK</i> 3. Dr. Rosalinda Valdepenas <i>Vice Chair, Accreditation and Certification Board for Engineering and Technology, PTC</i> 4. Prof. Lock Kai Sang <i>Chair of Washington Accord, Professor (Engineering) & Head, Engineering Efficiency Technology Centre, Singapore Institute of Technology</i> 5. Prof. Dr. Liang-Jenq Leu <i>President, Institute of Engineering Education Taiwan (IEET)</i> • Awarding + Closing Ceremony	