



อว 7002 / 5852

เลขที่ 1 คณะวิศวกรรมศาสตร์

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ถนนฉลองกรุง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520

วันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ. 2568

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมงาน K – Engineering World Tour and Workshop 2025

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน

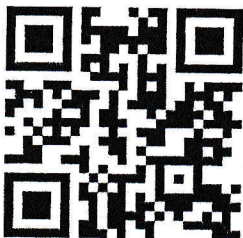
ด้วย คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ได้กำหนดจัดงาน K-Engineering World Tour and Workshop 2025 ในระหว่างวันที่ 1 – 3 สิงหาคม 2568 ซึ่งมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อเป็นการเผยแพร่ผลงานวิจัยและนวัตกรรมของคณะวิศวกรรมศาสตร์ อีกทั้งยังมีการจัดแสดงผลงานของนักศึกษา แนะนำทุกหลักสูตรในระดับปริญญาตรี ทั้งหลักสูตรปกติ หลักสูตรต่อเนื่อง และหลักสูตรนานาชาติ มากกว่า 30 หลักสูตร และเปิดให้เยี่ยมชมห้องปฏิบัติการที่เป็นเลิศของคณะวิศวกรรมศาสตร์

นอกจากนี้ภายในงานยังมีการจัดกิจกรรมต่างๆ เช่น กิจกรรมเปิดบ้าน K-Engineering Admission 2025 towards TCAS69 และ K-Engineering Extension School 2025 พร้อมกับโครงการเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ งานเสวนาด้านวิศวกรรมและเทคโนโลยีโดยวิทยากรมากความสามารถ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมงานทำความรู้จักกับโครงการอบรมและพัฒนาทักษะครู นักเรียนและบุคลากรทั่วไป และการสมัคร TCAS69

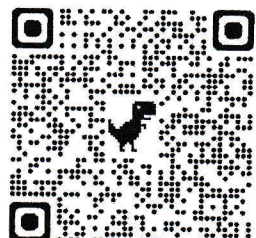
ในการนี้ ทางคณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล. จึงมีความยินดีอย่างยิ่งที่จะขอเรียนเชิญผู้อำนวยการ คณาจารย์และนักเรียน เข้าร่วมงาน และเข้าร่วมกิจกรรมดังต่อไปนี้

- 1) กิจกรรมเปิดบ้าน K-Engineering Admission 2025 towards TCAS69 และ K-Engineering Extension School 2025 ในวันที่ 1 สิงหาคม 2568 เวลา 09:00 น. เป็นต้นไป
- 2) เข้าร่วมกิจกรรม K-Engineering World Tour 2025 แบบหมู่คณะ ในวันที่ 1 – 3 สิงหาคม 2568 โปรดแจ้งความประสงค์ผ่านทาง <https://forms.gle/ZhFSkygkBjCdBeka6> หรือผ่านทาง QR - CODE ด้านล่างนี้ ภายในวันที่ 15 กรกฎาคม 2568 เพื่อทางคณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล. จะได้ดำเนินการเตรียมการต้อนรับต่อไป
- 3) นักเรียนที่ประสงค์เข้าร่วมกิจกรรม K-Engineering Workshop 2025 สามารถลงทะเบียนเพื่อจองเข้าร่วม Workshop ได้ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2568 เป็นต้นไปติดตามรายละเอียดทาง www.facebook.com/kEngineering2025/

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์และเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการแนะนำและประชาสัมพันธ์การจัดงานดังกล่าวให้แก่ผู้บริหาร คณะครูและนักเรียนของท่านทราบด้วย และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้



สำหรับน้องๆ ทุกคนลงทะเบียน
เพื่อเข้าร่วมงาน



สำหรับโรงเรียนลงทะเบียนเพื่อเข้าร่วมงานแบบหมู่คณะ

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมยศ เกียรติวนิชวิไล)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

งานวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์

สอบถามการเข้าร่วมงาน Line official: @K-ENG2025 E-Mail: ug_eng@kmitl.ac.th

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน ขอเรียนแจ้งโครงการ Facebook : K-Engineering World Tour and Workshop 2025 หรือ School of Engineering, KMITL

☐ ๑. ทราบ

☒ ๒. สมควรมอบฝ่าย.....

พิจารณา/ดำเนินการ

☐ ๓.

- ๐ ๐ ๐ ๖๕๕๘

- ☒ ทราบ ☐ อนุมัติ ☐ อนุมัติ
☒ มอบ ☒ บริหารวิชาการ
☐ บริหารงานบุคคล
☐ บริหารงบประมาณฯ
☐ บริหารทั่วไป
☐ สำนักงานผู้อำนวยการ

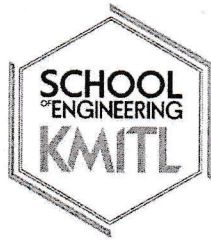
- ทราบ

- ลงนามแทนคณบดีโรงเรียน.....

.....
๖๖๖๖๖

๙.๑๑.๖๘

.....
๙.๑๑.๖๘



กำหนดการ

งาน K-Engineering World Tour and Workshop 2025

วันที่ 1 สิงหาคม 2568

สถานที่: หอประชุมใหญ่สถาบันฯ

08.00 – 09.00 น. ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน

09.00 – 10.15 น. EngiNext: Design Your Future – ออกแบบอนาคตกับวิศวกรรมلاب่ง
โดย งานวิชาการและงานประชาสัมพันธ์

10.15 – 10.45 น. ปาฐกถาพิเศษ เรื่อง การศึกษาไทยและการพัฒนาให้ทันโลก
โดย ศาสตราจารย์กิตติคุณ วิษณุ เครืองาม

10.45 – 11.30 น. Beyond the Degree with K-Engineering Extension School
- โครงการเตรียมวิศวะ (Credit Bank)
- โครงการ Train the trainers

11.30 – 12.00 น. พิธีมอบประกาศนียบัตรและป้ายประกาศเกียรติคุณให้กับโรงเรียนเข้าร่วมโครงการ
Pre-Engineering & Train the trainers

12.00 – 13.00 น. พักรกลางวัน

13.00 – 14.00 น. วิทยาศาสตร์คิด วิศวกรรมสร้าง
โดย รศ.ธีรวัฒน์ ประกอบผล คณะวิทยาศาสตร์ สจล.

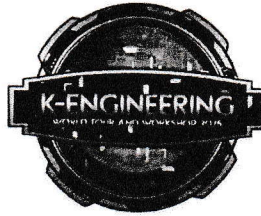
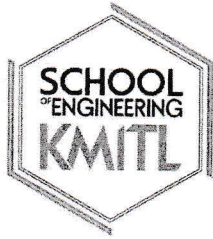
14.00 – 14.15 น. พิธีเปิดการแข่งขัน Road to AI Cybersecurity 2025 (Beginner)

14.15 – 15.00 น. เสวนา หัวข้อ ภัยไซเบอร์และกฎหมายไซเบอร์ใกล้ตัว

โดย - เลขาธิการสำนักงานศาลยุติธรรม

- พลอากาศโท.อมร ชมเชย เลขาธิการ สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.)
- ผู้บริหารบริษัท Sosecure Co.ltd.
- ผู้บริหารบริษัท Palo Alto Networks, Inc.
- ผู้บริหารบริษัท Cisco Systems

15.00 – 16.00 น. เสวนา หัวข้อ สร้างแรงบันดาลใจโดยวิศวกร นักวิทยาศาสตร์ และผู้นำอุตสาหกรรม
ระดับนานาชาติ



กำหนดการ

งาน K-Engineering World Tour and Workshop 2025

วันที่ 2 สิงหาคม 2568

สถานที่: หอประชุมใหญ่สถาบันฯ

08.00 – 09.30 น. ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน

09.30 – 12.00 น. เสวนา หัวข้อ การเขียนบทความวิจัย และข้อควรระวังในการประยุกต์ใช้งาน AI ในการเขียนบทความวิจัย

โดย TIRA x EEAAT x K-EES

12.00 – 13.00 น. พักรกลางวัน

13.00 – 16.00 น. การแข่งขัน K-Engineering x CADFEM: Ansys Discovery “Ideate & Innovate” Student Competition 2025

สถานที่: ห้อง Slope อาคารภาควิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (อาคาร B)

08.00 – 09.30 น. ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน

09.30 – 10.45 น. การบรรยาย หัวข้อ AI และอนาคตของวิศวกรรม

10.45 – 11.45 น. การบรรยาย หัวข้อ Semiconductor Engineering

12.00 – 13.00 น. พักรกลางวัน

13.00 – 14.00 น. เสวนา หัวข้อ ก้าวทันกับ EV

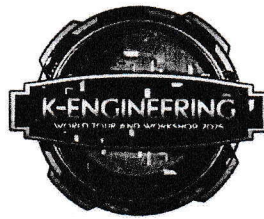
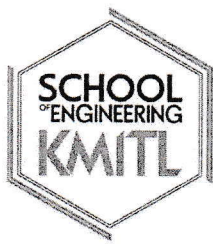
13.00 – 16.00 น. เสวนา หัวข้อ สร้างแรงบันดาลใจโดยวิศวกร นักวิทยาศาสตร์ และผู้นำอุตสาหกรรมระดับแนวหน้า

สถานที่: โถงชั้น 1 อาคารเรียนรวม 12 ชั้น (อาคาร E12)

08.30 – 15.00 น. กิจกรรม KMITL Engineering Academics & Admission – Thai Program

สถานที่: โถงชั้น 1 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา (อาคาร HM)

08.30 – 15.00 น. กิจกรรม KMITL Engineering Academics & Admission – International Program



กำหนดการ

งาน K-Engineering World Tour and Workshop 2025

วันที่ 3 สิงหาคม 2568

สถานที่: หอประชุมใหญ่สถาบันฯ

- 08.00 – 09.00 น. ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน
- 09.30 – 12.00 น. กิจกรรม การประกวด AloT Innovation Pitching
- 12.00 – 13.00 น. พักรกลางวัน
- 13.00 – 16.00 น. กิจกรรม การประกวด AloT Innovation Pitching (ต่อ)

กิจกรรมอื่นๆ ภายในงาน K – Engineering World Tour and Workshop 2025

ระหว่างวันที่ 1 – 3 สิงหาคม 2568

- กิจกรรมเปิดบ้าน K-Engineering Admission 2025 towards TCAS69
- กิจกรรมแสดงผลงานนวัตกรรม (K-Engineering Innovation)
- กิจกรรม K-Engineering Workshop 2025 พบกับการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติจริง กว่า 60 หัวข้อ จาก 40 หลักสูตร
- กิจกรรม K-Engineering World Tour 2025 พบกับการเปิดบ้านภาควิชาฯ ต่างๆ กว่า 14 ภาควิชาฯ
- กิจกรรมแนะนำทุกหลักสูตรในระดับปริญญาตรี (หลักสูตรปกติ, หลักสูตรต่อเนื่อง และหลักสูตรนานาชาติ)
- กิจกรรมการแข่งขัน 2025 MakeX Thailand Robotics Competition Point Race #3
- กิจกรรมการแข่งขัน K-Engineering x CADFEM: Ansys Discovery “Ideate & Innovate”
- กิจกรรมการแข่งขัน Road to AI Cybersecurity 2025 (Beginner)
- กิจกรรมการแข่งขัน AloT Innovation Pitching
- กิจกรรมการอบรมและการแข่งขัน DOBOT Robot Arm Control
- กิจกรรมออกซัมนักศึกษา ชุมชม ชมรม สโมสรนักศึกษา ห้อง และภาควิชาฯ

K-ENGINEERING

WORLD TOUR AND WORKSHOP 2025

ภายในงานพบกับกิจกรรมมากมาย อาทิ

- EngiNext: Design Your Future - ออกแบบอนาคตกับวิศวฯ ลาดกระบัง
- ปาฐกถาพิเศษ เรื่อง การศึกษาไทยและการพัฒนาให้ทันโลก
- เสวนา หัวข้อ ภัยไซเบอร์และกฎหมายไซเบอร์ใกล้ตัว
- เสวนา หัวข้อ AI และอนาคตของวิศวกรรม
- เสวนา หัวข้อ การเขียนบทความวิจัยและข้อควรระวังในการประยุกต์ใช้งาน AI ในการเขียนบทความวิจัย
- Beyond the Degree with K-Engineering Extension School (K-EES)
- กิจกรรมเปิดบ้าน K-Engineering Admission 2025 towards TCAS69
- กิจกรรมแสดงผลงานนวัตกรรม (K-Engineering Innovation)
- กิจกรรมแนะนำทุกหลักสูตรในระดับปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร สจล. (หลักสูตรปกติ, หลักสูตรต่อเนื่อง และหลักสูตรนานาชาติ)
- กิจกรรม K-Engineering World Tour 2025 พบกับการ**เปิดบ้านภาควิชาวิศวกรรมศาสตร์ กว่า 14 ภาควิชาฯ**
- กิจกรรม K-Engineering Workshop 2025 การเรียนรู้ผ่านปฏิบัติจริง **มากกว่า 60 หัวข้อ จาก 40 หลักสูตร**
- กิจกรรมออกซึ่มนักศึกษา ชุมชุม ชมรม สโมสรนักศึกษา ห้องและภาควิชาฯ
- กิจกรรมการอบรมและการแข่งขัน DOBOT Robot Arm Control
- การแข่งขัน K-Engineering x CADFEM: Ansys Discovery "Ideate & Innovate"
- การแข่งขัน Road to AI Cybersecurity 2025 (BEGINNER)
- การแข่งขัน 2025 MakeX Thailand Robotics Competition Point Race #3
- การแข่งขัน AIoT Innovation Pitching

1-3
AUGUST
2025



REGISTER NOW !!

ระบบลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรม WORKSHOP (จำนวนจำกัด)
จะเปิดให้ลงทะเบียนภายหลังอีกครั้ง ท่านสามารถติดตามได้ทางช่องทาง



kEngineering2025



@K-ENG2025



engineering_kmitl