

คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
เลขที่รับ..... 3-1 ต.ค. 2566
วันที่รับ.....
เวลา..... 16-50 น.



ที่ อว 64.35/00759

สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

26 ตุลาคม 2566

เรื่อง ขอเชิญบุคลากรเข้ารับการฝึกอบรม “การใช้แบบจำลอง PM_{2.5} เพื่อจัดการคุณภาพอากาศ”
เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จ.สกลนคร
สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประชาสัมพันธ์การอบรม

เนื่องด้วย สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้บริหารแผนงานวิจัยภายใต้แพลตฟอร์มความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม หนึ่งภายใต้แผนงานวิจัยนี้มีหนึ่งกิจกรรมวิจัยที่ศึกษา เรื่อง “การจัดการและลดผลกระทบมลพิษอากาศอย่างยั่งยืน” โดย รองศาสตราจารย์ ดร.พรศนีย์ พุกษาสีทธิ ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นหัวหน้ากิจกรรมวิจัย วัตถุประสงค์ของกิจกรรมวิจัยมีส่วนหนึ่งที่มุ่งเน้นการวิเคราะห์และประเมินผลกระทบที่มาจากแหล่งกำเนิดจากภาคจราจรบนถนน โดยทำการวิจัยและประยุกต์ใช้แบบจำลอง PM_{2.5} ด้วยการบูรณาการทางวิศวกรรมศาสตร์และวิทยาศาสตร์เพื่อสามารถจัดการคุณภาพอากาศในเขตเมืองให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ในการนี้ เพื่อให้เกิดการถ่ายทอดองค์ความรู้และขยายผลการศึกษาวิจัย พร้อมสร้างเสริมการบูรณาการแบบจำลองเพื่อประยุกต์ใช้ในการจัดการคุณภาพอากาศที่ได้รับผลกระทบจากการจราจรตามแนวทางการป้องกันระมัดระวังไว้ก่อนและส่งเสริมพัฒนาศักยภาพบุคลากรให้มียุทธศาสตร์ความรู้ความสามารถในการพัฒนาต่อยอดให้เกิดประโยชน์ในส่วนที่เกี่ยวข้อง สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม จึงได้จัดกิจกรรมให้กับบุคลากรในหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ตลอดจนบุคคลทั่วไปที่สนใจ ภายใต้หัวข้อ “การใช้แบบจำลอง PM_{2.5} เพื่อจัดการคุณภาพอากาศ” ในวันที่ 21 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 เวลา 9.00 – 12.00 น. ณ ห้องเศรษฐมานิต - ห้องวารี ชั้น 15 อาคารสรรพศาสตร์วิจัย สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยรายละเอียดกำหนดการฝึกอบรม ปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้บุคลากรในหน่วยงานของท่านเข้าร่วมการอบรมและประชาสัมพันธ์ให้ผู้สนใจทราบทั่วกัน จักขอบพระคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ ดร.พินิจวัศ สัมพันธ์พานิช)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม

ผู้ประสานงาน : นายนพจร นาคจันทร์ ผู้ประสานงานโครงการฯ โทร 08 2678 0399

เรียน..... ๑๓/๑๐/๒๕๖๖
เพื่อโปรดดำเนินการแจ้งเวียนประชาสัมพันธ์
 บุคลากร นิสิต
 ติดประกาศ เว็บไซต์คณะ E-mail
 RUSE News รวบรวมนำส่งตามกำหนด

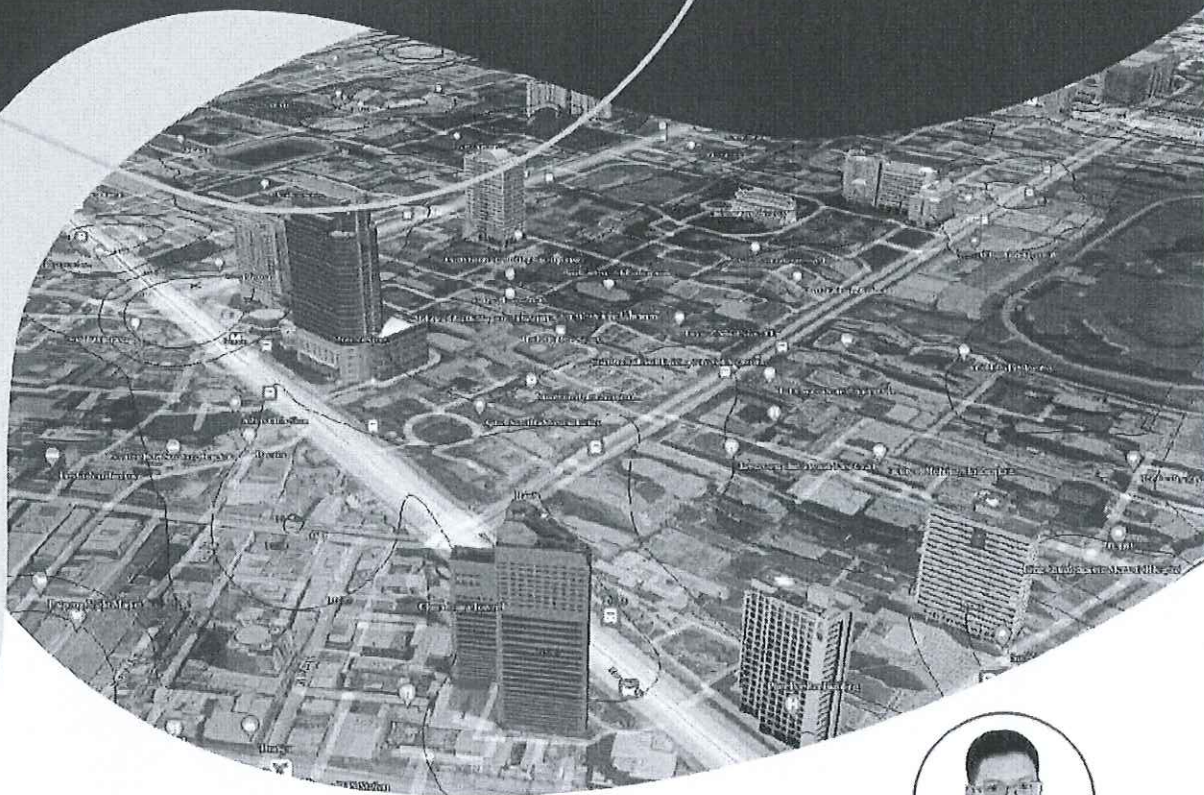
ส่ง
๓๑ ต.ค. ๒๕๖๖

เรียน หัวหน้าสำนักงานเลขานุการคณะฯ

เพื่อโปรดแจ้งเวียนบุคลากร

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุภาพ กัญญาคำ)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

๓๑ ต.ค. ๒๕๖๖



การฝึกอบรม การใช้แบบจำลอง PM2.5 เพื่อการจัดการคุณภาพอากาศ



อ.ดร.วิน โธวักยานุรักษ์
ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
ผู้อำนวยการศูนย์ความเป็นเลิศ
ด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
คณะวิศวกรรมศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

อังคารที่ 21 พฤศจิกายน 66 | 9.00 - 12.00 น.

ณ ห้องเศรษฐมานิต – ห้องวารี ชั้น 15 อาคารสรรพศาสตร์วิจัย
สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

- 08.30 – 09.00 น. ลงทะเบียน
- 09.00 – 09.45 น. ทำความรู้จักแบบจำลอง PM2.5 จากภาคการจราจรบนถนน
- 09.45 – 10.30 น. การคำนวณอัตราการปลดปล่อย PM2.5 จากภาคการจราจรบนถนน
- 10.30 – 10.45 น. รับประทานอาหารว่าง
- 10.45 – 11.30 น. การศึกษาจากทัศนมาตรการจัดการแหล่งกำเนิด PM2.5 จากภาคการจราจร
- 11.30 – 12.00 น. ชักถาม/อภิปราย โดยผู้เข้าร่วมสัมมนา
สรุปผลการฝึกอบรม
- 12.00 – 13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน

สแกนลงทะเบียน



ค่าลงทะเบียน 600 บาท/ท่าน



สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม
ENVIRONMENTAL RESEARCH INSTITUTE
Chulalongkorn University



การฝึกอบรม

การใช้แบบจำลอง PM_{2.5} เพื่อการจัดการคุณภาพอากาศ

วันจันทร์ที่ 21 พฤศจิกายน 2566 เวลา 9.00 - 12.00 น.

ณ ห้องเศรษฐมานิต - ห้องวารี ชั้น 15 อาคารสรรพศาสตร์วิจัย

สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

-
- เวลา 8.30 - 9.00 น. ลงทะเบียน
- เวลา 9.00 - 9.45 น. รู้จักแบบจำลอง PM_{2.5} จากภาคการจราจรบนถนน
โดย อ.ดร.วิน ไตรวิทยานุรักษ์ ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
ผู้อำนวยการศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- เวลา 9.45 - 10.30 น. การคำนวณอัตราการปลดปล่อย PM_{2.5} จากภาคการจราจรบนถนน
โดย อ.ดร.วิน ไตรวิทยานุรักษ์ ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
ผู้อำนวยการศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- เวลา 10.30 - 10.45 น. รับประทานอาหารว่าง
- เวลา 10.45 - 11.30 น. การศึกษาจากทัศนมาตรการจัดการแหล่งกำเนิด PM_{2.5} จากการจราจร
โดย อ.ดร.วิน ไตรวิทยานุรักษ์ ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
ผู้อำนวยการศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- เวลา 11.30 - 12.00 น. ชักถาม/อภิปราย โดยผู้เข้าร่วมสัมมนา
สรุปผลการฝึกอบรม
โดย อ.ดร.วิน ไตรวิทยานุรักษ์ ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
ผู้อำนวยการศูนย์ความเป็นเลิศด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- เวลา 12.00 - 13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน
-