

- ฉบับปรับแก้ไขวันและเวลาเรียน -

โครงการ Chula Engineering สนับสนุนการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning)
ปีการศึกษา 2564 คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Module: “Innovation and Management for Sustainability: IMS”

ลำดับที่	รหัสรายวิชา	รายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	วันและเวลาเรียน	ค่าลงทะเบียน
1	IMS01	Environmental Trend, Technology, and Innovation	3	วันศุกร์ 17:00 – 20:00 น. และ วันเสาร์ 09:00 – 16:00 น. (เริ่มเรียนวันศุกร์ที่ 11 กุมภาพันธ์ ถึงวันเสาร์ที่ 12 มีนาคม 2565)	7,500 บาท
2	IMS02	Integrated Water Resources Management	3	วันศุกร์ 17:00 – 20:00 น. และ วันเสาร์ 09:00 – 16:00 น. (เริ่มเรียนวันศุกร์ที่ 18 มีนาคม ถึงวันเสาร์ที่ 16 เมษายน 2565)	7,500 บาท

รายละเอียดเพิ่มเติม

1) Environmental Trend, Technology, and Innovation

3 หน่วยกิต

เนื้อหารายวิชา :

นวัตกรรมและการจัดการที่ส่งผลให้เกิดความยั่งยืน ครอบคลุมถึงแนวโน้มด้านสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืนที่เกิดขึ้นในระดับประเทศและระดับโลก ตลอดจนการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมสำหรับการจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

จำนวนชั่วโมงเรียน :

รวม 45 ชั่วโมง

มีเรียนเสริมด้วย Chula Mooc

- รายวิชา เรื่องสิ่งแวดล้อมเรื่องของเรา : Environment 4.0
- กิจกรรมกลุ่ม และกิจกรรมพิเศษ

จำนวนที่เปิดรับ : 30 คน/รุ่น

2) Integrated Water Resources Management

3 หน่วยกิต

เนื้อหารายวิชา :

การจัดการทรัพยากรน้ำซึ่งเป็นทรัพยากรพื้นฐานที่สำคัญในกิจกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ผ่านแนวคิดการจัดการทรัพยากรน้ำแบบองค์รวม ที่เชื่อมโยงมิติความสัมพันธ์ระหว่างน้ำ-อาหาร-พลังงาน การบริหารจัดการเพื่อสร้างความมั่นคง และการจัดการภัยพิบัติที่เกิดจากน้ำ

จำนวนชั่วโมงเรียน :

รวม 45 ชั่วโมง

มีเรียนเสริมด้วย Chula Mooc

- เรื่องสิ่งแวดล้อมเรื่องของเรา : Food-Water-Energy Nexus
- กิจกรรมกลุ่ม และกิจกรรมพิเศษ

จำนวนที่เปิดรับ : 30 คน/รุ่น