



700

ประมวลการสอน

ภาคต้น ปีการศึกษา 2569

1. คณะ/ภาควิชา โครงการวิชาบูรณาการ กองบริหารการศึกษามก. กพส.

2. รหัสวิชา 01999213-64 ชื่อวิชา (ไทย) สิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีและชีวิต

จำนวนหน่วยกิต 3(3-0-6) (อังกฤษ) Environment, Technology and Life
วิชาพื้นฐาน -

หมู่ 700 วัน เวลา และสถานที่สอน วันศุกร์ เวลา 08:30-10:00 น. และ 13:00-14:30 น. ห้อง LH 4-101

3. ผู้สอน / คณะผู้สอน

1. อ.ดร.พุทธร ส่องศรี ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ puttaporn.s@ku.th
2. รศ.ดร.ชัยณรงค์ รัตนกริธากุล ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน crattan99@yahoo.com
3. อ.ชัยวัฒน์ วามวรรธน์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ faascww@ku.ac.th
4. ผศ.ดร.ประภา โส๊ะสลาม ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ faaspps@ku.ac.th
5. รศ.ดร.พริมา พิริยางกูร ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ faasprm@ku.ac.th
6. ผศ.ดร.วีระพันธุ์ สตรีดอกจันทร์ ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน agrwps@ku.ac.th
7. ผศ.ดร.ศิริประภา เปรมเจริญ ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ faasrp@ku.ac.th

4. การให้นิสิตเข้าพบและให้คำแนะนำนอกเวลาเรียน

อ.พุทธร ส่องศรี ห้องพัก SC3-106 คณะ ศวท. ในวันและเวลาราชการ หรือ อีเมล puttaporn.s@ku.th

Facebook: facebook.com/envibiochemkps หรือ พุทธร ส่องศรี

5. จุดประสงค์ของวิชา

1. เพื่อให้ให้นิสิตได้รับความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีและชีวิต ปฏิสัมพันธ์ระหว่างกัน ผลกระทบของความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีต่อสิ่งแวดล้อมและชีวิต รวมทั้งการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน
2. เพื่อให้ให้นิสิตเกิดทักษะในการประยุกต์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อคุณภาพชีวิต

ความเชื่อมโยงของรายวิชาต่อผลลัพธ์การเรียนรู้ของหมวดวิชาศึกษาทั่วไป ม.เกษตรศาสตร์ พ.ศ. 2567 (GE-LOs)

GE-LO 1 ยกตัวอย่างจากศาสตร์ที่หลากหลายไปบูรณาการกับการเรียน การดำเนินชีวิตในมหาวิทยาลัย (ความรู้ - K)

GE-LO 2 นำเสนอแนวทางการแก้ปัญหา การตัดสินใจโดยใช้ทักษะการคิดที่เหมาะสมกับสถานการณ์ได้ (ความรู้ - K)

GE-LO 3 วิเคราะห์สถานการณ์ในปัจจุบันและวางแผนการทำงานด้วยสมรรถนะการเป็นผู้ประกอบการได้อย่างเหมาะสม (ความรู้ - K)

GE-LO 4 ประยุกต์ใช้ทักษะด้านภาษา การสื่อสารและด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในการเรียนและการทำงานร่วมกับผู้อื่น

GE-LO 4.2 ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและสารสนเทศได้อย่างถูกต้องตามหลักการในการสื่อสาร การทำงานหรือในการทำงานร่วมกับผู้อื่น (ทักษะ - S)

GE-LO 4.3 สื่อสาร หรือนำเสนอผลงาน ด้วยวิธีการหรือรูปแบบต่าง ๆ ได้ (ทักษะ - S)

GE-LO 8 ประยุกต์แนวคิดความเป็นพลเมืองที่ดีของสังคม และการพัฒนาอย่างยั่งยืน ในการดำเนินชีวิตหรือทำกิจกรรมในมหาวิทยาลัย (คุณลักษณะ - C)

GE-LO 9 ทำงานร่วมกับผู้อื่นในฐานะผู้นำและผู้ตาม โดยรู้บทบาทหน้าที่ของตนเอง (คุณลักษณะ - C)

GE-LO 10 แสดงออกถึงความภาคภูมิใจในความเป็นไทย ดำรงไว้ซึ่งวัฒนธรรม เอกลักษณ์ที่ดีงาม ภูมิปัญญาท้องถิ่นและประวัติศาสตร์ของชาติ (คุณลักษณะ – C)

Course Learning Outcomes (CLOs) ของรายวิชา	ความเชื่อมโยงกับ GE-LOs
1.อธิบายปฏิสัมพันธ์ระหว่างสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีและการดำรงชีวิตที่ปรากฏได้	GE-LO 1 และ 4.2
2.เสนอแนวคิดในการสร้างสรรค์รูปแบบการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้เหมาะสมกับสภาพสังคมและวิถีชีวิตในยุคปัจจุบัน	GE-LO 3, 8 และ 10
3.ประเมินผลสภาพสิ่งแวดล้อม และนำเสนอแนวทางในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศของโลกที่มีผลต่อการดำเนินชีวิตได้	GE-LO 2, 4.2, 4.3 และ 9
4.ถ่ายทอดและเชิญชวนให้ผู้อื่นอนุรักษ์ปรับตัวในการดำรงชีวิตอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ดีและยั่งยืน	GE-LO 4.3

6. คำอธิบายรายวิชา

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและการวิเคราะห์ปฏิสัมพันธ์เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และคุณภาพชีวิต การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การศึกษา จริยธรรม กฎหมาย และเศรษฐศาสตร์ ความหลากหลายทางชีวภาพ และการพัฒนาสิ่งแวดล้อม การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศของโลก

Basic knowledge of the environment and relationship analysis of the environment, science, technology, and quality of life. Environmental conservation through science, technology, education, ethics, laws, and economics. Biodiversity and environmental development. Adaptation to global climate change.

7. เค้าโครงรายวิชา

1. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม
2. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3. การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
4. สิ่งแวดล้อมกับคุณภาพชีวิต
5. กรณีศึกษาในสถานการณ์ที่สำคัญ

8. วิธีสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ การบรรยาย ชักถาม ชมวิดีโอทัศน์ และการอภิปรายกลุ่ม

9. อุปกรณ์สื่อการสอน

สไลด์ วิดีทัศน์และเอกสารประกอบการบรรยาย เว็บไซต์ biosciencekps.com/01999213 และเพจ [envibiochemkps](https://www.facebook.com/envibiochemkps)

10. การวัดผลสัมฤทธิ์ในการเรียน

การสอบแบบ Take Home Exam

- การสอบกลางภาค	50 %
- การสอบไล่	50 %
รวม	<u>100 %</u>

11. การประเมินผลการเรียน

วิธีการตัดเกรดแบบอิงเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย ประกาศเกณฑ์ระดับคะแนนให้หนังสือทราบหลังการสอบกลางภาค

12. เอกสารอ่านประกอบ

12.1 ศูนย์วิชาบูรณาการ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป. 2553. **สิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีและชีวิต**. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

13. ตารางกิจกรรมการเรียนการสอน

หมู่ 700 วัน เวลา และสถานที่สอน วันศุกร์ เวลา 08:30-10:00 น. (I) และ 13:00-14:30 น. (II) ห้อง LH 4-101

สัปดาห์ ที่	วัน/เดือน/ปี	เนื้อหา	กิจกรรม การเรียนการสอน	ผู้สอน
1	ศ. 26 มิ.ย. 69 I	งดเรียน		
	ศ. 26 มิ.ย. 69 II	งดเรียน		
2	ศ. 3 ก.ค. 69 I	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม I	บรรยาย	อ.พุทธพร ส่องศรี
	ศ. 3 ก.ค. 69 II	งดเรียน		
3	ศ. 10 ก.ค. 69 I	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม II	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธพร ส่องศรี
	ศ. 10 ก.ค. 69 II	นิเวศวิทยากับการศึกษาสิ่งแวดล้อม	บรรยาย	อ.พุทธพร ส่องศรี
4	ศ. 17 ก.ค. 69 I	มิติสิ่งแวดล้อม	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธพร ส่องศรี
	ศ. 17 ก.ค. 69 II	สิ่งแวดล้อมกับกิจกรรมประจำวันของมนุษย์(1)	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธพร ส่องศรี
5	ศ. 24 ก.ค. 69 I	การประยุกต์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	บรรยาย	อ.ชัยวัฒน์ วามวรรรัตน์
	ศ. 24 ก.ค. 69 II	สิ่งแวดล้อมกับกิจกรรมประจำวันของมนุษย์(2)	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธพร ส่องศรี
6	ศ. 31 ก.ค. 69 I	วิวัฒนาการของเทคโนโลยี	บรรยาย	อ.ชัยวัฒน์ วามวรรรัตน์
	ศ. 31 ก.ค. 69 II	เทคโนโลยีท้องถิ่นและเทคโนโลยีนำเข้า	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธพร ส่องศรี
7	ศ. 7 ส.ค. 69 I	เทคโนโลยีกับการพัฒนาประเทศ I	บรรยาย	อ.ชัยวัฒน์ วามวรรรัตน์
	ศ. 7 ส.ค. 69 II	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างเทคโนโลยีกับสิ่งแวดล้อม	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธพร ส่องศรี
8	ศ. 14 ส.ค. 69 I	เทคโนโลยีกับการพัฒนาประเทศ II	บรรยาย	อ.ชัยวัฒน์ วามวรรรัตน์
	ศ. 14 ส.ค. 69 II	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยใช้การศึกษา	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธพร ส่องศรี
9	ส. 15-อา.23 ส.ค. 69	ช่วงสอบกลางภาค		
10	ศ. 28 ส.ค. 69 I	กรณีศึกษา พื้นที่ชุ่มน้ำและป่าชายเลน	บรรยาย	ผศ.ศิริประภา เปรมเจริญ
	ศ. 28 ส.ค. 69 II	กรณีศึกษา พื้นที่ชุ่มน้ำและป่าชายเลน	บรรยาย	ผศ.ศิริประภา เปรมเจริญ
11	ศ. 4 ก.ย. 69 I	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ความหมายและวิธีการอนุรักษ์ แนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	บรรยาย	ผศ.วีระพันธุ์ สรีดอกจันทร์
	ศ. 4 ก.ย. 69 II	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม บรรยากาศ มหาสมุทรและระบบนิเวศบก	บรรยาย	ผศ.วีระพันธุ์ สรีดอกจันทร์
12	ศ. 11 ก.ย. 69 I	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยใช้กฎหมาย	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธพร ส่องศรี
	ศ. 11 ก.ย. 69 II	การอนุรักษ์โดยใช้หลักเศรษฐศาสตร์	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธพร ส่องศรี

13	ศ. 18 ก.ย. 69 I	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยการใช้ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	บรรยาย	ผศ.ประภา โห้ชะสลาม
	ศ. 18 ก.ย. 69 II	สิ่งแวดล้อมกับคุณภาพชีวิต	บรรยาย	ผศ.ประภา โห้ชะสลาม
14	ศ. 25 ก.ย. 69 I	กรณีศึกษา (หัวข้อกำหนดภายหลัง)	บรรยาย	ผศ.วีระพันธุ์ ศรีดอกจันทร์
	ศ. 25 ก.ย. 69 II	กรณีศึกษา (หัวข้อกำหนดภายหลัง)	บรรยาย	รศ.ชัยณรงค์ รัตนกริฑากุล
15	ศ. 2 ต.ค. 69 I	กรณีศึกษา (หัวข้อกำหนดภายหลัง)	บรรยาย	รศ.ชัยณรงค์ รัตนกริฑากุล
	ศ. 2 ต.ค. 69 II	เทคโนโลยีชีวภาพกับสิ่งแวดล้อม 1	บรรยาย	รศ.พริมา พิริยางกูร
16	ศ. 9 ต.ค. 69 I	เทคโนโลยีชีวภาพกับสิ่งแวดล้อม 2	บรรยาย	รศ.พริมา พิริยางกูร
	ศ. 9 ต.ค. 69 II	เทคโนโลยีชีวภาพกับสิ่งแวดล้อม 3	บรรยาย	รศ.พริมา พิริยางกูร
17	ศ. 16 ต.ค. 69 I	งดเรียน		
	ศ. 16 ต.ค. 69 II	งดเรียน		
	จ.19-ศ. 30 ต.ค. 69	ช่วงสอบปลายภาค		

ลงนาม.....ผู้รายงาน

(นายพุทธพร ส่องศรี)

วันที่ 19 มิ.ย. 69



890

ประมวลการสอน

ภาคต้น ปีการศึกษา 2569

1. คณะ/ภาควิชา โครงการวิชาบูรณาการ กองบริหารการศึกษามก. กพส.

2. รหัสวิชา 01999213-64

ชื่อวิชา (ไทย) สิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีและชีวิต

จำนวนหน่วยกิต 3(3-0-6)

(อังกฤษ) Environment, Technology and Life

วิชาพื้นฐาน -

หมู่ 890 วัน เวลา และสถานที่สอน วันอังคารและพฤหัสบดี เวลา 18:30-20:00 น. ห้อง LH 4-101

3. ผู้สอน / คณะผู้สอน

1. อ.ดร.พุทธร ส่องศรี ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ faasptps@ku.ac.th
2. รศ.ดร.ชัยณรงค์ รัตนกริธากุล ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน crattan99@yahoo.com
3. อ.ชัยวัฒน์ วามวรรธน์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ faascww@ku.ac.th
4. ผศ.ดร.ประภา โส๊ะสลาม ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ faaspps@ku.ac.th
5. รศ.ดร.พริมา พิริยางกูร ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ faasprm@ku.ac.th
6. ผศ.ดร.วีระพันธุ์ สรีดอกจันทร์ ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน agrwps@ku.ac.th
7. ผศ.ดร.ศิริประภา เปรมเจริญ ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ faassrp@ku.ac.th

4. การให้นิสิตเข้าพบและให้คำแนะนำนอกเวลาเรียน

อ.พุทธร ส่องศรี ห้องพัก SC3-106 คณะ ศวท. ในวันและเวลาราชการ หรือ อีเมล faasptps@ku.ac.th

Facebook: facebook.com/envibiochemkps หรือ พุทธร ส่องศรี

5. จุดประสงค์ของวิชา

1. เพื่อให้ให้นิสิตได้รับความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีและชีวิต ปฏิสัมพันธ์ระหว่างกัน ผลกระทบของความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีต่อสิ่งแวดล้อมและชีวิต รวมทั้งการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน
2. เพื่อให้ให้นิสิตเกิดทักษะในการประยุกต์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อคุณภาพชีวิต

ความเชื่อมโยงของรายวิชาต่อผลลัพธ์การเรียนรู้ของหมวดวิชาศึกษาทั่วไป ม.เกษตรศาสตร์ พ.พ. 2567 (GE-LOs)

GE-LO 1 ยกตัวอย่างจากศาสตร์ที่หลากหลายไปบูรณาการกับการเรียน การดำเนินชีวิตในมหาวิทยาลัย (ความรู้ - K)

GE-LO 2 นำเสนอแนวทางการแก้ปัญหา การตัดสินใจโดยใช้ทักษะการคิดที่เหมาะสมกับสถานการณ์ได้ (ความรู้ - K)

GE-LO 3 วิเคราะห์สถานการณ์ในปัจจุบันและวางแผนการทำงานด้วยสมรรถนะการเป็นผู้ประกอบการได้อย่างเหมาะสม (ความรู้ - K)

GE-LO 4 ประยุกต์ใช้ทักษะด้านภาษา การสื่อสารและด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในการเรียนและการทำงานร่วมกับผู้อื่น

GE-LO 4.2 ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและสารสนเทศได้อย่างถูกต้องตามหลักการในการสื่อสาร การทำงานหรือในการทำงานร่วมกับผู้อื่น (ทักษะ - S)

GE-LO 4.3 สื่อสาร หรือนำเสนอผลงาน ด้วยวิธีการหรือรูปแบบต่าง ๆ ได้ (ทักษะ - S)

GE-LO 8 ประยุกต์แนวคิดความเป็นพลเมืองที่ดีของสังคม และการพัฒนาอย่างยั่งยืน ในการดำเนินชีวิตหรือทำกิจกรรมในมหาวิทยาลัย (คุณลักษณะ - C)

GE-LO 9 ทำงานร่วมกับผู้อื่นในฐานะผู้นำและผู้ตาม โดยรู้บทบาทหน้าที่ของตนเอง (คุณลักษณะ - C)

GE-LO 10 แสดงออกถึงความภาคภูมิใจในความเป็นไทย ดำรงไว้ซึ่งวัฒนธรรม เอกลักษณ์ที่ดีงาม ภูมิปัญญาท้องถิ่นและประวัติศาสตร์ของชาติ (คุณลักษณะ – C)

Course Learning Outcomes (CLOs) ของรายวิชา	ความเชื่อมโยงกับ GE-LOs
1.อธิบายปฏิสัมพันธ์ระหว่างสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีและการดำรงชีวิตที่ปรากฏได้	GE-LO 1 และ 4.2
2.เสนอแนวคิดในการสร้างสรรค์รูปแบบการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้เหมาะสมกับสภาพสังคมและวิถีชีวิตในยุคปัจจุบัน	GE-LO 3, 8 และ 10
3.ประเมินผลสภาพสิ่งแวดล้อม และนำเสนอแนวทางในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศของโลกที่มีผลต่อการดำเนินชีวิตได้	GE-LO 2, 4.2, 4.3 และ 9
4.ถ่ายทอดและเชิญชวนให้ผู้อื่นอนุรักษ์ปรับตัวในการดำรงชีวิตอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ดีและยั่งยืน	GE-LO 4.3

6. คำอธิบายรายวิชา

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและการวิเคราะห์ปฏิสัมพันธ์เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และคุณภาพชีวิต การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การศึกษา จริยธรรม กฎหมาย และเศรษฐศาสตร์ ความหลากหลายทางชีวภาพ และการพัฒนาสิ่งแวดล้อม การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศของโลก

Basic knowledge of the environment and relationship analysis of the environment, science, technology, and quality of life. Environmental conservation through science, technology, education, ethics, laws, and economics. Biodiversity and environmental development. Adaptation to global climate change.

7. เค้าโครงรายวิชา

1. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม
2. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3. การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
4. สิ่งแวดล้อมกับคุณภาพชีวิต
5. กรณีศึกษาในสถานการณ์ที่สำคัญ

8. วิธีสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ การบรรยาย ชักถาม ชมวิดีโอทัศน์ และการอภิปรายกลุ่ม

9. อุปกรณ์สื่อการสอน

สไลด์ วิดีทัศน์และเอกสารประกอบการบรรยาย เว็บไซต์ biosciencekps.com/01999213 และเพจ [enviobiochemkps](https://www.facebook.com/enviobiochemkps)

10. การวัดผลสัมฤทธิ์ในการเรียน

การสอบแบบ Take Home Exam

- การสอบกลางภาค	50 %
- การสอบไล่	50 %
รวม	<u>100 %</u>

11. การประเมินผลการเรียน

วิธีการตัดเกรดแบบอิงเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย ประกาศเกณฑ์ระดับคะแนนให้บัณฑิตทราบหลังการสอบกลางภาค

12. เอกสารอ่านประกอบ

12.1 ศูนย์วิทยุบูรณาการ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป. 2553. **สิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีและชีวิต**. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

13. ตารางกิจกรรมการเรียนการสอน

หมู่ 890 วัน เวลา และสถานที่สอน วันอังคารและพฤหัสบดี เวลา 18:30-20:00 น. ห้อง LH 4-101

สัปดาห์ ที่	วัน/เดือน/ปี	เนื้อหา	กิจกรรม การเรียนการสอน	ผู้สอน
1	อ. 23 มิ.ย. 69	งดเรียน		
	พ. 25 มิ.ย. 69	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม I	บรรยาย	อ.พุทธร ส่องศรี
2	อ. 30 มิ.ย. 69	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม II	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธร ส่องศรี
	พ. 2 ก.ค. 69	นิเวศวิทยากับการศึกษาสิ่งแวดล้อม	บรรยาย	อ.พุทธร ส่องศรี
3	อ. 7 ก.ค. 69	มิติสิ่งแวดล้อม	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธร ส่องศรี
	พ. 9 ก.ค. 69	สิ่งแวดล้อมกับกิจกรรมประจำวันของมนุษย์(1)	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธร ส่องศรี
4	อ. 14 ก.ค. 69	สิ่งแวดล้อมกับกิจกรรมประจำวันของมนุษย์(2)	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธร ส่องศรี
	พ. 16 ก.ค. 69	การประยุกต์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	บรรยาย	อ.ชัยวัฒน์ วามวรรรัตน์
5	อ. 21 ก.ค. 69	วิวัฒนาการของเทคโนโลยี	บรรยาย	อ.ชัยวัฒน์ วามวรรรัตน์
	พ. 23 ก.ค. 69	เทคโนโลยีกับการพัฒนาประเทศ I	บรรยาย	อ.ชัยวัฒน์ วามวรรรัตน์
6	อ. 28 ก.ค. 69	งดเรียน วันเฉลิมฯ		
	พ. 30 ก.ค. 69	งดเรียน วันเข้าพรรษา		
7	อ. 4 ส.ค. 69	เทคโนโลยีกับการพัฒนาประเทศ II	บรรยาย	อ.ชัยวัฒน์ วามวรรรัตน์
	พ. 6 ส.ค. 69	เทคโนโลยีท้องถิ่นและเทคโนโลยีนำเข้า	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธร ส่องศรี
8	อ. 11 ส.ค. 69	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างเทคโนโลยีกับสิ่งแวดล้อม	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธร ส่องศรี
	พ. 13 ส.ค. 69	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยใช้การศึกษา	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธร ส่องศรี
9	ส. 15-อา.23 ส.ค. 69	ช่วงสอบกลางภาค		
10	อ. 25 ส.ค. 69	กรณีศึกษา พื้นที่ชุ่มน้ำและป่าชายเลน	บรรยาย	ผศ.ศิริประภา เปรมเจริญ
	พ. 27 ส.ค. 69	กรณีศึกษา พื้นที่ชุ่มน้ำและป่าชายเลน	บรรยาย	ผศ.ศิริประภา เปรมเจริญ
11	อ. 1 ก.ย. 69	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ความหมายและวิธีการอนุรักษ์ แนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	บรรยาย	ผศ.วีระพันธุ์ สรีดอกจันทร์
	พ. 3 ก.ย. 69	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม บรรยากาศ มหาสมุทรและระบบนิเวศบก	บรรยาย	ผศ.วีระพันธุ์ สรีดอกจันทร์
12	อ. 8 ก.ย. 69	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยใช้กฎหมาย	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธร ส่องศรี
	พ. 10 ก.ย. 69	การอนุรักษ์โดยใช้หลักเศรษฐศาสตร์	บรรยายและวิดีโอทัศน์	อ.พุทธร ส่องศรี

13	อ. 15 ก.ย. 69	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยการใช้ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	บรรยาย	ผศ.ประภา โห้ชะสลาม
	พ.ย. 17 ก.ย. 69	สิ่งแวดล้อมกับคุณภาพชีวิต	บรรยาย	ผศ.ประภา โห้ชะสลาม
14	อ. 22 ก.ย. 69	กรณีศึกษา (หัวข้อกำหนดภายหลัง)	บรรยาย	ผศ.วีระพันธุ์ ศรีดอกจันทร์
	พ.ย. 24 ก.ย. 69	กรณีศึกษา (หัวข้อกำหนดภายหลัง)	บรรยาย	รศ.ชัยณรงค์ รัตนกริฑากุล
15	อ. 29 ก.ย. 69	กรณีศึกษา (หัวข้อกำหนดภายหลัง)	บรรยาย	รศ.ชัยณรงค์ รัตนกริฑากุล
	พ.ย. 1 ต.ค. 69	เทคโนโลยีชีวภาพกับสิ่งแวดล้อม 1	บรรยาย	รศ.พริมา พิริยางกูร
16	อ. 6 ต.ค. 69	เทคโนโลยีชีวภาพกับสิ่งแวดล้อม 2	บรรยาย	รศ.พริมา พิริยางกูร
	พ.ย. 8 ต.ค. 69	เทคโนโลยีชีวภาพกับสิ่งแวดล้อม 3	บรรยาย	รศ.พริมา พิริยางกูร
17	อ. 13 ต.ค. 69	งดเรียน วันนวมินทรมหาราช		
	พ.ย. 15 ต.ค. 69	งดเรียน		
	จ.19-ศ. 30 ต.ค. 69	ช่วงสอบปลายภาค		

ลงนาม.....ผู้รายงาน

(นายพุทธพร ส่องศรี)

วันที่ 19 มิ.ย. 69