

รายละเอียดของรายวิชา (มคอ.3)

คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยศิลปากร
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการและโลจิสติกส์
ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2565

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อรายวิชา

SU139-162 ภาวะผู้นำกับการพัฒนา (LEADERSHIP AND DEVELOPMENT)

2. จำนวนหน่วยกิต

3(3-0-6)

3. ประเภทของรายวิชา

เป็นวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาศึกษาทั่วไปที่กำหนดโดยคณะวิชา

4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุขุม โฉมิตชัยมงคล

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา และผู้สอน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ มนต์รี พิพัฒน์ไพบูลย์

ผู้สอน

5. ชั้นปีที่เรียน

ชั้นปีที่ 2 และชั้นปีที่ 3

6. รายวิชาบังคับก่อน(Pre-requisite) (ถ้ามี)

ไม่มี

7. รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites) (ถ้ามี)

ไม่มี

8. สถานที่เรียน

คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยศิลปากรวิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์
อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม

9. วันที่จัดทำหรือปรับปรุงรายละเอียดของรายวิชาครั้งล่าสุด

15 มิถุนายน 2565

หมวดที่ 2 ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของรายวิชา

ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของรายวิชา(Course Learning Outcomes: CLO)

CLO1: อธิบายแนวคิดของทฤษฎี และเทคนิคการพัฒนาผู้นำได้

CLO2: อธิบายหลักการ การสร้างทีม การสร้างแรงจูงใจ มนุษย์สัมพันธ์ได้

CLO3: อธิบายหลักการ การแก้ปัญหา การตัดสินใจ การบริหารความขัดแย้ง การสื่อสารและการควบคุม และการจัดการ
ความเครียดได้

หมวดที่ 3 ลักษณะและการดำเนินการ

1. คำอธิบายรายวิชา

ทฤษฎีความต้องการของมนุษย์และภาวะผู้นำ ทักษะจำเป็นในการเป็นผู้นำ การพัฒนาภาวะผู้นำ ความแตกต่างของวัฒนธรรมสำหรับผู้นำ การสร้างทีม การสร้างแรงจูงใจ มนุษยสัมพันธ์ การแก้ปัญหา การตัดสินใจ การบริหารความขัดแย้ง การสื่อสารและการควบคุม และการจัดการความเครียด

Needs theories and leadership; skills needed for leaders; leadership development; cultural diversity of leaders; team building; motivation building; interpersonal relations; problem solving; decision making; conflict management; communication and controls; stress management.

2. จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ที่จะให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นักศึกษาเป็นรายบุคคล
ทุกวันศุกร์ เวลา 10:30 – 11:30 น. อาคารประลองหล่อโลหะ

หมวดที่ 4 การพัฒนาผลการเรียนรู้ของนักศึกษา

1. ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร (Program Learning Outcomes: PLO) ที่รายวิชารับผิดชอบ

PLO1: นักศึกษาเข้าใจหลักการ ทฤษฎี และเทคนิคการพัฒนาผู้นำได้

PLO2: นักศึกษาเข้าใจหลักการ การสร้างทีม การสร้างแรงจูงใจ มนุษยสัมพันธ์ได้

PLO3: นักศึกษาเข้าใจหลักการ การแก้ปัญหา การตัดสินใจ การบริหารความขัดแย้ง การสื่อสารและการควบคุม และการจัดการความเครียดได้

2. วิธีการสอนและการประเมินผล

CLOของรายวิชา	PLO ที่ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของรายวิชา	วิธีการสอนตาม CLO	วิธีการประเมินผลตาม CLO
CLO1: อธิบายแนวคิดของทฤษฎี และเทคนิคการพัฒนาผู้นำได้	PLO1	สอนแนวคิดของทฤษฎี และเทคนิคการพัฒนาผู้นำได้	การเข้าชั้นเรียน การมีส่วนร่วมอภิปราย เสนอความคิดเห็นในชั้นเรียน การสอบ
CLO2: อธิบายหลักการการสร้างทีม การสร้างแรงจูงใจ มนุษยสัมพันธ์ได้	PLO2	สอนหลักการของ การสร้างทีม การสร้างแรงจูงใจ มนุษยสัมพันธ์ได้	การเข้าชั้นเรียน การมีส่วนร่วมอภิปราย เสนอความคิดเห็นในชั้นเรียน การทำรายงาน การสอบ
CLO3: อธิบายหลักการ การแก้ปัญหา การตัดสินใจ การบริหารความขัดแย้ง การสื่อสารและการควบคุม และการจัดการความเครียดได้	PLO2	สอนหลักการ การแก้ปัญหา การตัดสินใจ การบริหารความขัดแย้ง การสื่อสารและการควบคุม และการจัดการความเครียดได้	การเข้าชั้นเรียน การมีส่วนร่วมอภิปราย เสนอความคิดเห็นในชั้นเรียน วิเคราะห์กรณีศึกษา ค้นคว้า การนำเสนอรายงาน การทำงานกลุ่มและผลงาน การสอบ

หมวดที่ 5 แผนการสอนและการประเมินผล

1. แผนการสอน กลุ่ม 1 วันอังคาร เวลา 13:00 – 15:40 น.

ลำดับที่	วันที่สอน	จำนวนชั่วโมง	หัวข้อ	กิจกรรมการเรียนการสอนหรือสื่อที่ใช้ในการสอน	ผู้สอน
1	5 กค. 65	3	บทนำ	การบรรยาย เอกสารประกอบการสอน	ผศ. มนต์รี
2	12 กค. 65	3	หลักทฤษฎีจิตวิทยา	การบรรยาย เอกสารประกอบการสอน	ผศ. มนต์รี
3	19 กค. 65	3	การบริหารงานในความต้องการของมนุษย์	การบรรยาย เอกสารประกอบการสอน	ผศ. มนต์รี
4	26 กค. 65	3	การพัฒนาและทักษะภาวะผู้นำกับบริหารงาน	การบรรยาย เอกสารประกอบการสอน	ผศ. มนต์รี
5	2 สค. 65	3	หลักพุทธศาสนาและความแตกต่างวัฒนธรรมสำหรับผู้นำ	การบรรยาย เอกสารประกอบการสอน	ผศ. มนต์รี
6	9 สค. 65	3	แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับมนุษย์สัมพันธ์ การแก้ปัญหา และการตัดสินใจ	การบรรยาย เอกสารประกอบการสอน	ผศ. มนต์รี
7	16 สค. 65	3	การทำงานเป็นทีม	การบรรยาย เอกสารประกอบการสอน	ผศ. มนต์รี
8	สอบกลางภาค				
9	30 สค. 65	3	หลักบริหารงาน โดยอาศัยกลุ่ม	การบรรยาย เอกสารประกอบการสอน	ผศ. สุชุม
10	6 กย. 65	3	การสร้างแรงจูงใจ	การบรรยาย เอกสารประกอบการสอน	ผศ. สุชุม
11	13 กย. 65	3	ผู้นำกับการติดต่อสื่อสารและควบคุม	การบรรยาย เอกสารประกอบการสอน	ผศ. สุชุม
12	20 กย. 65	3	การบริหารจัดการความขัดแย้งในองค์กร	การบรรยาย เอกสารประกอบการสอน	ผศ. สุชุม
13	27 กย. 65	3	ขวัญและความพึงพอใจและการ	การบรรยาย เอกสารประกอบการสอน	ผศ. สุชุม
14	4 ตค. 65	3	จัดการความเครียดในการทำงาน	การบรรยาย เอกสารประกอบการสอน	ผศ. สุชุม
15	11 ตค. 65	3	นำเสนอผลงานกลุ่มและวิจารณ์ผลงาน	รายงาน	ผศ. สุชุม
16	18 ตค. 65	3	นำเสนอผลงานกลุ่มและวิจารณ์ผลงาน	รายงาน	ผศ. สุชุม
17	สอบปลายภาค				
	รวม	45			

หมายเหตุ: แผนการสอนอาจมีการเปลี่ยนแปลงในภายหลังตามความเหมาะสม

2. แผนการประเมินผลการเรียนรู้

วิธีการประเมิน	ผลการเรียนรู้	กำหนดการประเมิน (สัปดาห์ที่)	สัดส่วนของการ ประเมินผล
1. สอบกลางภาค	CLO 1-2	9	35 คะแนน
2. สอบปลายภาค	CLO 2-3	17	35 คะแนน
3. วิเคราะห์กรณีศึกษา ค้นคว้า การนำเสนอ รายงาน การทำงานกลุ่ม และผลงาน	CLO 1-3	14-16	20 คะแนน
4. การเข้าชั้นเรียน การมีส่วนร่วม อภิปราย เสนอความคิดเห็นในชั้นเรียน	CLO 1-3	ตลอดภาคการศึกษา	10 คะแนน

3. การวัดระดับผลการศึกษา

ใช้เกณฑ์ในการวัดระดับผลการศึกษา โดยมีรายละเอียดดังนี้

ระดับผลการเรียน	ช่วงคะแนน
A	มากกว่าหรือเท่ากับ 81
B+	75 - 80
B	68 - 75
C+	61 - 67
C	56 - 60
D+	51 - 55
D	46 - 50
F	น้อยกว่า 46

หมวดที่ 6 ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน

1. ตำราและเอกสารที่ใช้ประกอบการเรียนการสอน

- เอกสารประกอบการสอน
- พรรณราย ทรัพยากรประจำ, "จิตวิทยาอุตสาหกรรม", กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม, สำนักพิมพ์ : โอเดียนสโตร์

2. อุปกรณ์การเรียนการสอนอื่นๆ (ถ้ามี)

คอมพิวเตอร์

หมวดที่ 7 การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของรายวิชา

1. กลยุทธ์การประเมินรายวิชา

- 1.1 การประเมินผลการดำเนินการตามแผนการสอน
- 1.2 การประเมินผลการศึกษาของผู้เรียน
- 1.3 การประเมินการประเมินการสอนของอาจารย์โดยนักศึกษาจากระบบ reg.su.ac.th


2. การปรับปรุงการสอน

- 2.1 ใช้สื่อออนไลน์ในการทบทวนบทเรียน

3. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ผลการเรียนรู้ของนักศึกษาในรายวิชา

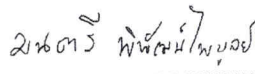
3.1 สัมภาษณ์นักศึกษาที่ลงทะเบียนในรายวิชา

3.2 ให้นักศึกษาทำแบบทดสอบ (โดยไม่เก็บคะแนน)

ลงชื่อ 

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุขุม โหมิศชัยมงคล)

ผู้รับผิดชอบรายวิชาและผู้สอน

ลงชื่อ 

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ มนตรี พิพัฒน์ไพบูลย์)

ผู้สอน

ลงชื่อ  หัวหน้าภาควิชา

(อาจารย์ กวินธร สัยเจริญ)