



ประมวลการสอน (Course Syllabus)

ภาคปลาย ปีการศึกษา 2562

1. โครงการจัดตั้งวิทยาเขตสุพรรณบุรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

2. รหัสวิชา 03761111 ชื่อวิชา (ไทย) หลักการผลิตและการดำเนินงาน
จำนวนหน่วยกิต 3 (3-0-6) (อังกฤษ) Principles of Production and Operations
วิชาพื้นฐาน -
หมู่ 290 วันจันทร์ เวลา 13.00 - 16.00 น. ห้อง 120 7

3. ผู้สอน / คณะผู้สอน

อาจารย์วัชรภรณ์ ละนิต

4. การให้นิสิตเข้าพบและให้คำแนะนำนอกเวลาเรียน

วันจันทร์ เวลา 09.00 - 16.00 น. ห้องสำนักงาน

โทรศัพท์: 09-0973-8773

E-mail: chom_htm@hotmail.com ID Line: Chompoo9326

5. จุดประสงค์ของวิชา

- 1.1 เพื่อให้นิสิตมีความรู้เรื่องหลักการผลิตและการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการจัดการโรงแรมและท่องเที่ยว
- 1.2 เพื่อให้นิสิตสามารถคิดคำนวณในการจัดการวัสดุ การจัดซื้อ และการจัดการสินค้าคงคลัง
- 1.3 เพื่อให้นิสิตมีความรู้เรื่องการจัดการคุณภาพและการปรับปรุงการผลิต

6. คำอธิบายรายวิชา (Course Description)

แนวคิดและวิวัฒนาการทางการจัดการ ทฤษฎีองค์การและการจัดการ การตัดสินใจ การวางแผน การจัดองค์การ การจัดการทรัพยากรมนุษย์ ภาวะผู้นำ การสร้างแรงจูงใจ การติดต่อสื่อสารในองค์การ การจัดการความขัดแย้งและการควบคุม

7. คำอธิบายรายวิชา (Course Outline)

| เนื้อหา | จำนวนชั่วโมง |
|--|--------------|
| 1. การจัดการการผลิตและองค์การ | 3 |
| 2. การวางแผนกำลังการผลิต | 3 |
| 3. การวิเคราะห์ทำเลที่ตั้ง | 3 |
| 4. การพยากรณ์ | 6 |
| 5. การวางแผนการผลิตรวมและการจัดตารางการผลิตแบบไม่ต่อเนื่อง | 6 |
| 6. การวางแผนผังกระบวนการผลิต | 3 |
| 7. การใช้ PERT และ CPM ในการบริหารในโครงการ | 6 |

| | |
|---|-----------|
| 8. การวางแผนและควบคุมโครงการ | 6 |
| 9. การจัดซื้อและการจัดการเกี่ยวกับสินค้าคงเหลือ | 3 |
| 10. การจัดการเกี่ยวกับคุณภาพ | 6 |
| รวม | 45 |

8. วิธีสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

การบรรยาย การเรียนแบบร่วมมือ อภิปราย ในห้องเรียน ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง ศึกษาค้นคว้าแบบกลุ่ม การทำ
การบ้าน

9. อุปกรณ์สื่อการสอน

Power point presentation สื่ออิเล็กทรอนิกส์ เอกสารประกอบการบรรยาย และตัวอย่างประกอบการสอน

10. การวัดผลสัมฤทธิ์ในการเรียน

| | | ร้อยละ |
|--|----|-------------------|
| 10.1 การสอบ | 6 | 0 |
| - การสอบกลางภาค | | 30 |
| - การสอบปลายภาค | | 30 |
| 10.2 รายงานกลุ่ม | 20 | |
| 10.3 การบ้าน | | 10 |
| 10.4 ความสนใจเข้าเรียนและการมีส่วนร่วมในชั้นเรียนอย่างสม่ำเสมอ | | 5 |
| 10.5 การแต่งกาย | 5 | |
| รวม | | <u>100</u> |

11. ข้อปฏิบัติในการเข้าชั้นเรียนและการประเมินผลการเรียน

1) นิสิตต้องเข้าเรียนไม่ต่ำกว่า 80% ของเวลาเรียนทั้งหมด หากขาดเรียนเกิน 3 ครั้ง/ ภาคการศึกษาโดยไม่มีเหตุผลอันสมควร ถือว่า หมดสิทธิ์สอบ (ได้เกรด F ในรายวิชา)

2) หากนิสิตเข้าเรียน สายเกิน 10 นาที/ มาไม่ทันเช็คชื่อโดยไม่มีเหตุผลอันสมควร ถือว่าขาดเรียนในคาบนั้นๆ
โดยการสาย 2 ครั้ง เท่ากับขาดเรียน 1 ครั้ง ขาดเรียน 1 ครั้ง จะถูกหักคะแนน 1%

3) การลาป่วย/ ลากิจ ต้องยื่น ใบลาป่วย หรือ ลากิจ และได้รับอนุญาตจากอาจารย์ที่ปรึกษาเรียบร้อยแล้ว โดยการลาป่วยจะต้องยื่นพร้อมใบรับรองแพทย์ภายใน 7 วันหลังจากวันที่มาเรียนแล้ว การลากิจต้องยื่นเรื่องก่อนลา ยกเว้นกิจธุระจำเป็นอย่างยิ่งหรือเรื่องฉุกเฉินเท่านั้น

4) นิสิตต้องแต่งกายให้ถูกต้องตามประกาศสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เรื่องข้อบังคับว่าด้วยเครื่องแต่งกายของนิสิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. 2553 หากพบว่านิสิตแต่งกายไม่ถูกระเบียบ เช่น ใส่รองเท้าแตะ เอาเสื้อออกนอกกางเกง/กระโปรง จะถูกหักคะแนน 1% ต่อ 1 ครั้งที่พบ

5) นิสิตต้องเข้าสอบกลางภาคและปลายภาค หาก ขาดสอบกลางภาค/ ปลายภาค เพราะป่วย หรือประสบอุบัติเหตุ หรือมีกิจธุระจำเป็นอย่างยิ่ง ต้องยื่นใบลาที่ได้รับอนุญาตจากอาจารย์ที่ปรึกษา หรือคณบดีเรียบร้อยแล้ว และประสานงานกับประธานรายวิชาเพื่อแจ้งความจำเป็นและต้องยื่นแบบขอเลื่อนสอบต่อกองบริการการศึกษา ภายใน 7 วันเพื่อขอนัดวัน เวลา และสถานที่สอบ กับประธานรายวิชาต่อไป หากไม่เข้าสอบหรือดำเนินการขอสอบให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลาที่กำหนด จะถือว่านิสิตสอบไม่ผ่านในรายวิชานี้

6) ขณะเรียนต้องปิดอุปกรณ์สื่อสารทุกชนิด หากไม่ปฏิบัติตามจะไม่อนุญาตให้อยู่ในชั้นเรียน

| เกณฑ์การตัดเกรดจะ | ใช้คะแนนโดยเกณฑ์ ดังนี้ | |
|-------------------|-------------------------|------------|
| | 80 คะแนนขึ้นไป | ได้เกรด A |
| | 75-79 คะแนน | ได้เกรด B+ |
| | 70-74 คะแนน | ได้เกรด B |
| | 65-69 คะแนน | ได้เกรด C+ |
| | 60-64 คะแนน | ได้เกรด C |
| | 55-59 คะแนน | ได้เกรด D+ |
| | 50-54 คะแนน | ได้เกรด D |
| | 0-49 คะแนน | ได้เกรด F |

12. แผนการประเมินผลการเรียนรู้

| กิจกรรมที่ | ผลการเรียนรู้ | วิธีการประเมิน | สัปดาห์ประเมิน | สัดส่วนของการประเมินผล |
|------------|---|---|-----------------|------------------------|
| 1 | ด้านความรู้ ด้านทักษะทางปัญญา | -สอบกลางภาค | 10 | 35% |
| | | -สอบปลายภาค | 19 | 35% |
| 2 | -คุณธรรม จริยธรรม -ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ -ทักษะ การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ | - การเข้าชั้นเรียน | ตลอดภาคการศึกษา | 20% |
| | | - การเข้าร่วมกิจกรรมเสริมประกอบรายวิชา -รายงานศึกษาค้นคว้า | ตลอดภาคการศึกษา | 10% |

13. เอกสารอ่านประกอบ

- 13.1 ปราณี ต้นประยูร (2541). การบริหารการผลิต. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: โอ. เอส. พรินติ้ง เฮ้าส์.
- 13.2 ฐิติมา ไชยะกุล (2555). หลักการผลิตและการดำเนินการ. กรุงเทพมหานคร: เพียร์สัน เอ็ดดูเคชั่น อินโดไชน่า.
- 13.3 พัทธนี นนทศักดิ์ (2549)การจัดการสมัยใหม่ กรุงเทพมหานคร บริษัท เพียร์สัน เอ็ดดูเคชั่น อินโดไชน่า จำกัด.
- 13.4 รศ.พิภพ ลลิตาภรณ์ (2549) . ระบบการวางแผนและควบคุมการผลิต. กรุงเทพมหานคร : สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น).
- 13.5 George R. Jones , Jennifer M. George. Essentials of Contemporary Management. 3rd ed New York : McGraw-Hill, Inc., 2009.
- 13.6 Kumar S. & Suresh N. Production and Operations Management. 2nd ed. New Delhi : New Age International (P) Limited, Publishers.

14. ตารางกิจกรรมการเรียนการสอน

| สัปดาห์ที่ | ว/ด/ป | เนื้อหา | กิจกรรมการเรียนการสอน | ผู้สอน |
|------------|--|--|------------------------------|------------------|
| 1 | 9/12/62 | การจัดการการผลิตและองค์การ | บรรยาย/อภิปราย | อ.วัชรภรณ์ ละนิต |
| 2 | 16/12/62 | การวางแผนกำลังการผลิต | บรรยาย/อภิปราย ยกตัวอย่าง | อ.วัชรภรณ์ ละนิต |
| 3 | 23/12/62 | การวิเคราะห์ทำเลที่ตั้ง / การพยากรณ์ | บรรยาย/อภิปราย ยกตัวอย่าง | อ.วัชรภรณ์ ละนิต |
| 4 | 30/12/62 | หยุดปีใหม่ (30 ธ.ค.62 - 1 ม.ค.63) | งดการเรียนการสอน | |
| 5 | 06/01/63 | การพยากรณ์ | บรรยาย/อภิปราย ยกตัวอย่าง | อ.วัชรภรณ์ ละนิต |
| 6 | 13/01/63 | การวางแผนการผลิตรวมและการจัด ตารางการผลิตแบบไม่ต่อเนื่อง | บรรยาย/อภิปราย ยกตัวอย่าง | อ.วัชรภรณ์ ละนิต |
| 7 | 20/01/63 | การวางแผนการผลิตรวมและการจัด ตารางการผลิตแบบไม่ต่อเนื่อง | บรรยาย/อภิปราย ยกตัวอย่าง | อ.วัชรภรณ์ ละนิต |
| 8 | สอบกลางภาค (25-31 ม.ค. 62) | | | |
| 9 | 03/02/63 | การวางแผนผังกระบวนการผลิต | บรรยาย/อภิปราย ยกตัวอย่าง | อ.วัชรภรณ์ ละนิต |
| 10 | 10/02/63 | การวางแผนผังกระบวนการผลิต / การใช้ PERT และ CPM ในการบริหารใน โครงการ | บรรยาย/อภิปราย ยกตัวอย่าง | อ.วัชรภรณ์ ละนิต |
| 11 | 17/02/63 | การใช้ PERT และ CPM ในการบริหารใน โครงการ | บรรยาย/อภิปราย ยกตัวอย่าง | อ.วัชรภรณ์ ละนิต |
| 12 | 24/02/63 | การใช้ PERT และ CPM ในการบริหารใน โครงการ / การวางแผนและควบคุม โครงการ | บรรยาย/อภิปราย ยกตัวอย่าง | อ.วัชรภรณ์ ละนิต |
| 13 | 02/03/63 | การวางแผนและควบคุมโครงการ | บรรยาย/อภิปราย ยกตัวอย่าง | อ.วัชรภรณ์ ละนิต |
| 14 | 09/03/63 | การจัดซื้อและการจัดการเกี่ยวกับสินค้า คงเหลือ | บรรยาย/อภิปราย ยกตัวอย่าง | อ.วัชรภรณ์ ละนิต |
| 15 | 16/03/63 | การจัดการเกี่ยวกับคุณภาพ | บรรยาย/อภิปราย ยกตัวอย่าง | อ.วัชรภรณ์ ละนิต |
| 16 | 23/03/63 | การจัดการเกี่ยวกับคุณภาพ | บรรยาย/อภิปราย ยกตัวอย่าง | อ.วัชรภรณ์ ละนิต |
| 17 | สอบปลายภาค (30 มี.ค.-10 เม.ษ. 63) | | | |

ลงนาม.....ผู้รายงาน

(อาจารย์วัชรภรณ์ ละนิต)

วันที่ 9 ธันวาคม 2562

ตัวอย่างแบบฟอร์มหน้าปกรายงาน



รายงาน

(หัวข้อเรื่อง)

เสนอ

(ชื่ออาจารย์ผู้สอน)

จัดทำโดย

| รหัสประจำตัว | ชื่อ - นามสกุล | หมู่ | เลขที่ |
|--------------|----------------|-------|--------|
| 1. | | | |
| 2. | | | |
| 3. | | | |
| 4. | | | |
| 5. | | | |
| 6. | | | |
| 7. | | | |
| 8. | | | |
| 9. | | | |
| 10. | | | |

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาการจัดการโรงแรมและการท่องเที่ยว
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตสุพรรณบุรี

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิชา หลักการผลิตและการดำเนินงาน (03761111)

ภาคปลาย ปีการศึกษา 2562

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์