

ประมวลรายวิชา

1. ชื่อหน่วยงาน		
ภาษาไทย		
ภาษาอังกฤษ		
ตัวย่อภาษาอังกฤษ		
2. ชื่อวิชาที่เสนอ (ระบุทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)		
ภาษาไทย		
ภาษาอังกฤษ		
3. ข้อมูลผู้รับผิดชอบรายวิชา (หลัก)		
ชื่อ-นามสกุล		
ตำแหน่ง		
เบอร์ติดต่อ		
email		
4. รายวิชาจัดอยู่ในกลุ่ม	☐ 1. สุขภาพและการแพทย์ ☐ 2. คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ☐ 3. คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี ☐ 4. วิศวกรรมและสถาปัตยกรรม ☐ 5. การศึกษาและการฝึกอบรม ☐ 6. ธุรกิจและการบริหารจัดการ	☐ 7. สังคม การเมืองการปกครอง ☐ 8. ภาษาและการสื่อสาร ☐ 9. ศิลปวัฒนธรรมและศาสนา ☐ 10. เกษตรและสิ่งแวดล้อม ☐ 11. ทักษะชีวิตและการพัฒนาตนเอง ☐ 12. อาหารและโภชนาการ
5. คำอธิบายรายวิชา (นำเสนอรายละเอียดเนื้อหาของรายวิชาอย่างย่อ)		

เอกสารที่ 1 ประมวลรายวิชา

6. วัตถุประสงค์การเรียนรู้เชิงพฤติกรรม (เขียนเป็น Behavioral objectives ตาม Bloom's taxonomy หลักๆ ไม่เกิน 5 ข้อ)	
LO1 :	
LO2 :	
LO3 :	
LO4 :	
LO5 :	
7. จำนวนชั่วโมงการเรียนรู้ออนไลน์ ชั่วโมงการเรียนรู้ออนไลน์ หมายถึง จำนวนระยะเวลาที่ผู้เรียนใช้ในการเรียน จนจบรายวิชา /กำหนดให้ 1 รายวิชามีเนื้อหารวม 3 – 15 ชั่วโมงการเรียนรู้ โดยมีจำนวนชั่วโมงสื่อวีดิทัศน์ร้อยละ 65 ของ จำนวนชั่วโมงการเรียนรู้ (39 นาทีสื่อวีดิทัศน์ : 1 ชั่วโมงการเรียนรู้)	
จำนวนชั่วโมงการเรียนรู้ทั้งหมด	 ชั่วโมงการเรียนรู้
จำนวนชั่วโมงสื่อวีดิทัศน์	 ชั่วโมง นาทีสื่อวีดิทัศน์
8. ภาษาที่ใช้ในการสอนผ่านระบบออนไลน์	
☐ ภาษาไทย ☐ ภาษาอังกฤษ ☐ ภาษาอื่น ๆ (ระบุ)	
9. ระดับความยากของเนื้อหาวิชา	
☐ เบื้องต้น ☐ ขั้んกลาง ☐ ขั้んสูง กรณีเป็นส่วนหนึ่งของรายวิชาระบุชื่อรายวิชา	
10. กลุ่มผู้เรียนเป้าหมายของรายวิชา	
ระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน ประมาณการจำนวนผู้เรียนกลุ่มเป้าหมาย คน	
11. ความรู้พื้นฐานที่ผู้สนใจเรียนวิชานี้ต้องมีมาก่อน (หากมี)	
.....	
12. กิจกรรมในรายวิชา การวัดผลและประเมินผล/เกณฑ์การให้คะแนนเพื่อรับใบประกาศนียบัตร	
ตัวอย่าง แบบทดสอบก่อนเรียน 0% แบบทดสอบระหว่างเรียนทุกบท 60% กิจกรรม Discussion (เก็บคะแนนไม่ได้) แบบทดสอบหลังเรียน (Final Exam) 40% ผู้เรียนมีคะแนนรวมทั้งหมดไม่ต่ำกว่า 70% ถือว่าผ่านเกณฑ์เพื่อรับประกาศนียบัตรในระบบได้	

ลงชื่อ ผู้รับผิดชอบรายวิชา
 (.....)

โครงสร้างเนื้อหา

รายวิชา

หัวข้อหลัก Section/หัวข้อย่อย Subsection	เวลา (นาที)
แนะนำรายวิชา แนะนำรายวิชา วัตถุประสงค์รายวิชา และเกณฑ์การวัดผล แบบทดสอบก่อนเรียน พูดคุยซักถาม ทำความรู้จักเพื่อนร่วมเรียน (Discussion)	20 นาที (สื่อวีดิทัศน์ รวม 3 นาที)
บทที่ 1: MOOC ในมุมมองของผู้เรียน 1.1 ทำความรู้จัก MOOC 1.2 ผู้ให้บริการ MOOC (MOOC Providers) 1.3 Learning Sequence และรูปแบบการเรียนรู้แบบ MOOC เอกสารอ่านเพิ่มเติม แบบทดสอบหลังบทเรียน	80 นาที (สื่อวีดิทัศน์ รวม 60 นาที)
บทที่ 2: เริ่มสร้าง MOOC และข้อมูลเบื้องต้นของรายวิชา 2.1 เริ่มต้นสร้างรายวิชา MOOC บนระบบ Open edX 2.2 กำหนดข้อมูลเบื้องต้นของรายวิชา 2.3 กำหนดเกณฑ์การประเมินผลและตัดเกรด เอกสารอ่านเพิ่มเติม แบบทดสอบหลังบทเรียน	120 นาที (สื่อวีดิทัศน์ รวม 90 นาที)
บทที่ 3: โครงสร้างวิชา สื่อ และเนื้อหาการเรียนรู้ 3.1 ทำความเข้าใจลำดับขั้นของเนื้อหาการเรียนรู้ 3.2 กำหนดโครงสร้างวิชา 3.3 สร้างแบบฝึกหัดและโจทย์ปัญหาแบบง่าย แหล่งทรัพยากรการเรียนรู้เพิ่มเติม แบบทดสอบหลังบทเรียน	120 นาที (สื่อวีดิทัศน์ รวม 90 นาที)
Final Exam: วัดผลประมวลความรู้ Final Exam: วัดผลประมวลความรู้	40 นาที

* ข้อมูลส่วนนี้จะเป็เอกสารแนบในหน้าระบบส่วนของ Course Handouts

เสนอรายชื่อคณะกรรมการด้านเนื้อ

- | | | |
|---------------|-----------|---------------------|
| 1. ชื่อ | สกุล..... | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. ชื่อ | สกุล..... | กรรมการ |
| 3. ชื่อ | สกุล..... | กรรมการ |
| 4. ชื่อ | สกุล..... | กรรมการ |
| 5. ชื่อ | สกุล..... | กรรมการและเลขานุการ |

เสนอรายชื่อคณะกรรมการด้านเทคนิค

- | | | |
|---------------|-----------|---------------------|
| 1. ชื่อ | สกุล..... | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. ชื่อ | สกุล..... | กรรมการ |
| 3. ชื่อ | สกุล..... | กรรมการ |
| 4. ชื่อ | สกุล..... | กรรมการ |
| 5. ชื่อ | สกุล..... | กรรมการและเลขานุการ |

เสนอรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบผลงานบทเรียนออนไลน์

หลักเกณฑ์การจัดหาผู้ทรงคุณวุฒิ ปี 2565 จำนวน 1 คน

การประเมินคุณภาพบทเรียนออนไลน์ ให้มีผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบผลงานบทเรียนออนไลน์ โดยมีค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิ ดังนี้

- (1) ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิภายใน กรณีตรวจสอบและรับรองผลงานบทเรียนออนไลน์ รายวิชาละ 1,000 บาท ต่อคน
- (2) ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก กรณีตรวจสอบและรับรองผลงานบทเรียนออนไลน์ รายวิชาละ 2,000 บาท ต่อคน

แบบฟอร์มเสนอรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิประเมินบทเรียนออนไลน์ของผู้ที่ได้รับทุนฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ข้อมูลผู้ทรงคุณวุฒิ โปรดทำเครื่องหมาย ☒ และกรอกข้อมูลให้ครบถ้วน

☐ ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน ☐ ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

ชื่อ-นามสกุล.....

ตำแหน่ง.....

สถานที่ติดต่อ.....

วุฒิการศึกษา.....

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ.....อีเมล์.....

ประสบการณ์และความเชี่ยวชาญ (โปรดระบุเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ)

.....

.....

.....

.....

ผลงานที่เกี่ยวข้อง (โปรดระบุเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ)

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ.....

(.....)

ประธานสาขาวิชา.....

คณบดี ☐ เห็นชอบ ☐ ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(.....)

คณบดีคณะ.....