**รายละเอียดของรายวิชา**

**ชื่อสถาบันอุดมศึกษา**

**วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา**

**หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

**1.1 รหัสและชื่อรายวิชา**

 รหัสวิชา ชื่อวิชา

 ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ

**1.2 จำนวนหน่วยกิต**

**1.3 หลักสูตรและประเภทของรายวิชา**

 1) **หลักสูตร** :

 2) **ประเภทของรายวิชา** :

**1.4 อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน**

 1) **อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา** :

 2) **อาจารย์ผู้สอน** :

**1.5 ภาคการศึกษา/ชั้นปีที่เรียน**

**1.6 รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite) (ถ้ามี)**

 ในกรณีที่ไม่มีรายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน ให้ใส่ว่า “ไม่มี”

**1.7 รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites) (ถ้ามี)**

 ในกรณีที่ไม่มีรายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน ให้ใส่ว่า “ไม่มี”

**1.8 สถานที่เรียน**

**1.9 วันที่จัดทำหรือปรับปรุงรายละเอียดของรายวิชาครั้งล่าสุด**

 นับ 1 เดือนก่อนเปิดภาคการศึกษา

**หมวดที่ 2 จุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์**

* 1. **จุดมุ่งหมายของรายวิชา**

1) เขียนให้สอดคล้องกับ Curriculum Mapping ใน มคอ. 2 ของหลักสูตร

 2)

 3)

 4)

 5)

**2.2 วัตถุประสงค์ในการพัฒนา/ปรับปรุงรายวิชา**

ในกรณีที่เป็นรายวิชาที่เปิดสอนเป็นครั้งแรก ให้เขียนว่าใช้วิธีการสอนหรือกระบวนการสอนอย่างไร แต่ถ้าเป็นรายวิชาที่เคยเปิดสอนมาแล้ว ให้นำข้อเสนอแผนการปรับปรุงใน มคอ.5 หมวดที่ 6 ข้อ 6.3 มาเขียนไว้ในส่วนนี้

**หมวดที่ 3 ลักษณะและการดำเนินการ**

**3.1 คำอธิบายรายวิชา**

ภาษาไทย

 ภาษาอังกฤษ

**3.2 จำนวนชั่วโมงที่ใช้ต่อภาคการศึกษา**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **บรรยาย**  | **สอนเสริม** | **การฝึกปฏิบัติ/****งานภาคสนาม/การฝึกงาน** | **การศึกษาด้วยตนเอง** |
|  |  |  |  |

**3.3 จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ที่อาจารย์ให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นักศึกษาเป็นรายบุคคล**

**หมวดที่ 4 การพัฒนาการเรียนรู้ของนักศึกษา**

**4.1 แผนพัฒนาและประเมินผลการเรียนรู้แต่ละด้าน**

| **ผลการเรียนรู้ที่ต้องการพัฒนา** | **วิธีการสอน** | **วิธีการประเมิน** | **สัปดาห์ที่ประเมิน** | **ค่าน้ำหนักของการประเมินผล** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ด้านคุณธรรม จริยธรรม**สอดคล้องกับ Curriculum Mapping ของรายวิชาใน มคอ. 2 |  |  |  |  |
| **ด้านความรู้**สอดคล้องกับ Curriculum Mapping ของรายวิชาใน มคอ. 2 |  |  |  |  |
| **ด้านทักษะทางปัญญา**สอดคล้องกับ Curriculum Mapping ของรายวิชาใน มคอ. 2 |  |  |  |  |
| **ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ**สอดคล้องกับ Curriculum Mapping ของรายวิชาใน มคอ. 2 |  |  |  |  |
| **ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัว****เลข การสื่อสาร และการใช้****เทคโนโลยีสารสนเทศ**สอดคล้องกับ Curriculum Mapping ของรายวิชาใน มคอ. 2 |  |  |  |  |

**หมายเหตุ ผลการเรียนรู้ตัวเข้ม** = ความรับผิดชอบหลักผลการเรียนรู้ตัวธรรมดา = ความรับผิดชอบรอง

**หมวดที่ 5 แผนการสอนและการประเมินผล**

**5.1 แผนการสอน**

| **สัปดาห์ที่****(ชม.)** | **หัวข้อ/รายละเอียด** | **กิจกรรมการเรียนการสอน/ใบงาน** | **สื่อที่ใช้** | **การวัดและประเมินผล****(สัดส่วนการประเมิน)** | **ผู้สอน** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1(0 ชม.) |  | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |
| 2(0 ชม.) |  | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |
| 3(0 ชม.) |  | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |
| 4(0 ชม.) |   | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |
| 5(0 ชม.) |  | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |
| 6(0 ชม.) |   | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |
| 7(0 ชม.) |  | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |
| 8(0 ชม.) |   | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |
| 9(0 ชม.) |  | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |
| 10(0 ชม.) |  | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |
| 11(0 ชม.) |  | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |
| 12(0 ชม.) |  | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |
| 13(0 ชม.) |  | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |
| 14(0 ชม.) |  | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |
| 15(0 ชม.) |  | **กิจกรรมการเรียนการสอน :**1.2.**กิจกรรม/ใบงาน :** 1.2. |  |  |  |

**5.2 การวัดและการประเมินผล**

1) การวัดผล :

 ในส่วนนี้ควรแจงรายละเอียดของงานแต่ละชิ้นที่เก็บคะแนน ซึ่งควรจะสอดคล้องกับกิจกรรมหรือใบงานในแผนการสอน 15 สัปดาห์ คะแนนรวมทั้งหมด 100 คะแนน

 2) การประเมินผล : ใช้ระบบ 🞏 อิงกลุ่ม 🗹 อิงเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย ดังนี้

| **ระดับคะแนน** | **ระดับผลการเรียน** |
| --- | --- |
| 90-100 | A |
| 85-89 |  B+ |
| 75-84 | B |
| 70-74 |  C+ |
| 60-69 | C |
| 55-59 |  D+ |
| 50-54 | D |
| 0-49 | F |

**หมวดที่ 6 ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน**

**6.1 เอกสารและตำราหลัก**

เอกสารประกอบการเรียนของรายวิชาที่สอน (เขียนรูปแบบบรรณานุกรม)

**6.2 เอกสารและข้อมูลสำคัญ**

**6.3 เอกสารและข้อมูลแนะนำ**

ควรมีความทันสมัย (ย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี) จำนวนไม่ต้องมาก เหมาะสมที่จะมอบหมายให้นักศึกษาไปค้นคว้า (เขียนรูปแบบบรรณานุกรม)

 **หมวดที่ 7 การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของรายวิชา**

**7.1 กลยุทธ์การประเมินประสิทธิผลของรายวิชาโดยนักศึกษา**

 เขียนให้สอดคล้องกับ มคอ. 2 ในหมวดที่ 8 การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของหลักสูตร

**7.2 กลยุทธ์การประเมินการสอน**

เขียนให้สอดคล้องกับ มคอ. 2 ในหมวดที่ 8 การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของหลักสูตร

**7.3 การปรับปรุงการสอน**

นำผลการประเมินที่ได้จากข้อที่ 7.1 และ 7.2 มาปรับปรุงการเรียนการสอน โดยนำผลการประเมินและข้อเสนอแนะ มาปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนในครั้งต่อไป

**7.4 การทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาในรายวิชา**

 เขียนให้สอดคล้องกับ มคอ. 2 หมวดที่ 5 หลักเกณฑ์ในการประเมินผลนักศึกษา ข้อ 2 กระบวนการทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา

|  | **วิธีการประเมิน** |
| --- | --- |
| **ผลลัพธ์การเรียนรู้** | **พฤติกรรมความรับผิดชอบและการมีส่วนร่วมในการทำงาน** | **คะแนนสอบ** | **งานที่ได้รับมอบหมาย (แบบฝึกหัด โครงงาน รายงาน)** | **การนำเสนอผลงานด้วยทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข/ การสื่อสาร/ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ** |
| คุณธรรม จริยธรรม |  |  |  |  |
| ความรู้ |  |  |  |  |
| ทักษะทางปัญญา |  |  |  |  |
| ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ |  |  |  |  |
| ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนสารสนเทศ |  |  |  |  |

**7.5 การดำเนินการทบทวนและการวางแผนปรับปรุงประสิทธิผลของรายวิชา**

1)อาจารย์ผู้สอนดำเนินการทวนสอบด้วยตนเอง ด้วยการประเมินการเรียนรู้ของนักศึกษาตามวิธีการข้อ 7.4

2) กรณีที่ผลการเรียนรู้ของรายวิชายังไม่ได้ประสิทธิผล อาจารย์ผู้สอนจะให้โอกาสนักศึกษาปรับปรุงปรับปรุงแก้ไขได้ตามความจำเป็นเป็นรายกรณี