**การรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา**

**ชื่อสถาบันอุดมศึกษา** มหาวิทยาลัยราชภัฎหมู่บ้านจอมบึง

**คณะ / สาขาวิชา** คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิชา

**หมวดที่ 1 ลักษณะและข้อมูลโดยทั่วไปของรายวิชา**

**หมวดที่ 1 ข้อมูลโดยทั่วไป**

**1. รหัสและชื่อวิชา** (ภาษาไทย)

(ภาษาอังกฤษ)

**2. จำนวนหน่วยกิต** หน่วยกิต

**3. หลักสูตรระดับ**

□ **ป.ตรี** □ **ป.บัณฑิต** □ **ป.โท** □ **ป.เอก**

**ประเภทของรายวิชา**

□ หมวดศึกษาทั่วไป □ วิชาชีพครู □ วิชาแกน □ พื้นฐาน

□ วิชาเอกบังคับ □ วิชาเอกเลือก □ วิชาเลือกเสรี □ วิทยานิพนธ์/ค้นคว้าอิสระ

**4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน**

**5. ภาคการศึกษา** **ชั้นปีที่**

**6. เงื่อนไขรายวิชา**

□ รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre – requisite)คือ

□ รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co – requisite)คือ

**7. สถานที่เรียน**

□ ในคณะห้อง

□ นอกคณะห้อง

**9. วันที่จัดทำหรือปรับปรุงรายละเอียดของรายวิชาครั้งล่าสุด**

ภาคเรียนที่ ปีการศึกษา 25

**หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอนของรายวิชา**

**1. รายงานชั่วโมงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน (มคอ.3)**

□ ตามแผน □ น้อยกว่าแผนแต่มากกว่า \*75% □ น้อยกว่าแผน \*75%

**ระบุหัวข้อและเหตุผลที่การสอนจริงน้อยกว่าแผน \*75%**

\*ของจำนวนชั่วโมงทั้งหมดที่กำหนดในแผนการสอน

**2. หัวข้อที่สอน**

□ ครบตามแผน □ ไม่ครบตามแผน

ระบุหัวข้อที่สอนไม่ครบตามแผนและแนวทางปรับปรุง

**ระบุหัวข้อที่ได้สอนเพิ่มจากแผน**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. ประสิทธิผลของวิธีการสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุไว้ในรายละเอียดของรายวิชา ตาม มคอ.3** | | | | | | | |
| **ผลการเรียนรู้** | **วิธีสอนที่กำหนดใน**  **รายละเอียดรายวิชา** | **ประสิทธิผล** | | | | | **ปัญหาของการใช้วิธีสอนและข้อเสนอแนะ**  **(ถ้ามี)** |
| **5** | **4** | **3** | **2** | **1** |
| คุณธรรม จริยธรรม |  |  |  |  |  |  |  |
| ความรู้ |  |  |  |  |  |  |  |
| ทักษะทางปัญญา |  |  |  |  |  |  |  |
| ทักษะความสัมพันธ์  ระหว่างบุคคลและ  ความรับผิดชอบ |  |  |  |  |  |  |  |
| ทักษะการวิเคราะห์  เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี  สารสนเทศ |  |  |  |  |  |  |  |
| ทักษะการจัดการเรียนรู้/ อื่น ๆ (รายวิชาที่มี) |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **รวม** |  |  |  |  |  |  |
| **4.ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีการสอน** | | | | | | | |

**\*เกณฑ์การประเมินประสิทธิผลของวิธีสอน จาก มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด**

5 วิธีสอนนั้นมีประสิทธิผลดีมาก 2 วิธีสอนนั้นมีประสิทธิผลพอใช้

4 วิธีสอนนั้นมีประสิทธิผลดี 1 วิธีสอนนั้นมีประสิทธิผลควรปรับปรุง

3 วิธีสอนนั้นมีประสิทธิผลปานกลาง

**หมวดที่ 3 สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา**

**1. จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนรายวิชาจำนวน คน**

**1.1 เรียนตามแผน คน**

**1.2 เรียนนอกแผน คน**

**1.3 เรียนแบบ Sitin คน**

**1.4 เรียนแบบไม่นับหน่วยกิต คน**

**2. จำนวนนักศึกษาคงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา คน**

**3. จำนวนนักศึกษาที่ถอน การลงทะเบียน(ได้w) คน**

**4. เกณฑ์การประเมิน**

□ อิงเกณฑ์ □ อิงกลุ่ม

**4. การกระจายของระดับคะแนน**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ระดับคะแนน (เกรด)** | **จำนวน** | **คิดเป็นร้อยละ** |
| A |  |  |
| B+ |  |  |
| B |  |  |
| C+ |  |  |
| C |  |  |
| D+ |  |  |
| D |  |  |
| E |  |  |
| ไม่สมบูรณ์ (I) |  |  |
| ผ่าน (P) |  |  |
| ไม่ผ่าน (U) |  |  |

**5**. ระบุ**ปัจจัยที่เป็นสาเหตุ**กรณีที่ผลการเรียนของนักศึกษาไม่กระจายเป็นโค้งปกติ

**6. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินผลที่กำหนดไว้ในรายละเอียดของรายวิชา**

**6.1 ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน(ถ้ามี)**

|  |  |
| --- | --- |
| **รายละเอียดความคลาดเคลื่อน** | **เหตุผล** |
|  |  |

**6.2 ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้(ถ้ามี)**

|  |  |
| --- | --- |
| **รายละเอียดความคลาดเคลื่อน** | **เหตุผล** |
|  |  |

**7. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา**

|  |  |
| --- | --- |
| **วิธีการทวนสอบ** | **สรุปผล** |
|  |  |

**หมวดที่ 4 - 6 การประเมินรายวิชา แนวทางการปรับปรุง**

1. ท่านพอใจผลการสอนรายวิชานี้ในภาพรวมเพียงใด

□ พอใจมาก

□ พอใจค่อนข้างมาก

□ พอใจปานกลาง

□ พอใจค่อนข้างน้อย

□ ไม่พอใจ

1. ปัญหาและผลกระทบต่อการจัดการเรียนการสอนในรายวิชาที่ท่านสอน (ให้เขียนเลขเรียงลำดับจากมากไปน้อยลงในช่อง โดย 1 หมายถึงมีปัญหามากที่สุด รองลงไปตามลำดับ 2,3,4.....เฉพาะที่เกี่ยวข้อง)
   1. ปัญหาด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก

□ สภาพห้องเรียน

□ อุปกรณ์อำนวยความสะดวกในห้องเรียน

□ ห้องปฏิบัติการและเครื่องมือ อุปกรณ์

□ แหล่งการเรียนรู้ เช่น เอกสาร/ตำรา

□ อื่น ๆ (ระบุ)

* 1. ปัญหาด้านการบริหาร

□ งบประมาณไม่เพียงพอสำหรับเชิญวิทยากร

□ งบประมาณไม่เพียงการจัดกิจกรรม

□ ตารางสอนไม่เหมาะสม

□ จำนวนนักศึกษามากเกินไป

□ จำนวนนักศึกษาน้อยเกินไป

□ ไม่สะดวกและรวดเร็วในการใช้บริการใช้อุปกรณ์

□ อุปกรณ์สื่ออิเล็กทรอนิกส์ไม่เพียงพอ

□ อื่น ๆ (ระบุ)

* 1. ปัญหาด้านอื่น ๆ

□ นักศึกษาไม่ตั้งใจเรียน

□ นักศึกษาพื้นฐานไม่เพียงพอ

□ รูปแบบการสอนไม่เหมาะสม

□ วิธีการวัดผลไม่เหมาะสม

□ อื่น ๆ (ระบุ)

**3. ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา** (แนบเอกสาร)

**4. ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น (ถ้ามี)**

**5. แนวทางการพัฒนาการเรียนการสอนในรายวิชานี้ในภาพรวม**

5.1 กิจกรรม/สื่อ

5.2 วิธีสอน/การศึกษานอกสถานที่

5.3 วิทยากร

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา

ลงชื่อวันที่รายงาน

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลงชื่อวันที่รายงาน