****

ตัวอย่าง ปกนอก มคอ. 5

**มคอ.5**

3.5 นิ้ว

**TH SarabunPSK S.28 B**

**รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา**

**TH SarabunPSK S.26 B**

**รหัส........................ วิชา...........................................**

**ภาษาไทย**

 **...........................................**

**ภาษาอังกฤษ**

ความหมายของตัวอักษรย่อ

S=SIZE (ขนาด)

B=BOLD (แบบอักษรตัวหนา)

ตัวเลขคือขนาดของตัวอักษร

ตัวอักษรวางกึ่งกลางหน้ากระดาษทุกบรรทัด

ใช้ตัวอักษร **TH SarabunPSK** ใน Windows

ความห่างต่อบรรทัด 1 เคาะ

**RIT95 S.30 B**

**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน**

**กระทรวงศึกษาธิการ**

กระดาษชาร์ตปกนอกให้ใช้สีตามระดับของหลักสูตร นั้น

**TH SarabunPSK S.28 B**

1 นิ้ว

**การรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา**

**ชื่อสถานบันอุดมศึกษา** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

 *ในกรณีที่เปิดสอนหลายแห่งต้องระบุวิทายเขต คณะและสาขาวิชานั้น ๆ เพิ่มเติม*

**วิทยาเขต/คณะ/สาขาวิชา** วิทยาเขต.................................

คณะ........................................

สาขาวิชา..................................

**หมวดที่ 1 ข้อมูลโดยทั่วไป**

**1. รหัสและชื่อรายวิชา**

xx-xxx-xxx ................................................ (ชื่อวิชาภาษาไทย)

................................................ (ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ)

**2. รายวิชาที่ต้องเรียนก่อนรายวิชานี้ (ถามี)**

xx-xxx-xxx ................................................ (ชื่อวิชาภาษาไทย)

................................................ (ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ)

 x(x-x-x)

**3. อาจารยผูรับผิดชอบรายวิชา อาจารยผูสอน และกลุมเรียน (section)**

 อาจารย์ผู้สอน ................................................. วิทยาเขต................... กลุมเรียน ........

 อาจารย์ผู้สอน ................................................. วิทยาเขต................... กลุมเรียน ........

**4. ภาคการศึกษา/ปการศึกษาที่เปดสอนรายวิชา**

ภาคการศึกษาที่ ......../25........

หลักสูตร.............................. สาขาวิชา.................................. ชั้นปีที่เรียน..............

**5. สถานที่เรียน**

คณะ ...................................... วิทยาเขต...............มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

*(กรณีที่เปิดสอนหลายวิทยาเขตให้ระบุแยกคณะ และวิทยาเขต)*

**หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอน**

**1. รายงานชั่วโมงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **หัวข้อ** | **จำนวนชั่วโมงตามแผนการสอน** | **จำนวนชั่วโมงที่ได้สอนจริง** | **ระบุสาเหตุที่การสอนจริงต่างจากแผนการสอนหากมีความแตกต่างเกิน 25%** |
| *การบูรณาการการเรียนการสอน* |  |  |  |
|  |  |  |  |

**2. หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน (ถ้ามี)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน** *(ให้ระบุหัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน และพิจารณานัยสำคัญของหัวข้อต่อผลการเรียนรู้ของรายวิชาและหลักสูตร ในกรณีที่มีนัยสำคัญให้เสนอแนวทางชดเชย)* | **นัยสำคัญของหัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน** | **แนวทางชดเชย** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**3. ประสิทธิผลของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ผลการเรียนรู้***\** | **วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียดรายวิชา** | **ประสิทธิผล** | **ปัญหาของการใช้วิธีสอน (ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข** |
| **มี** | **ไม่มี** |
| *(ให้ระบุวิธีสอนเพื่อให้บรรลุผลการเรียนรู้แต่ละด้านตามที่ระบุในรายละเอียดรายวิชามีประสิทธิผลหรือไม่มี และปัญหาของวิธีสอนที่ใช้ (ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข)* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

*(\* หมายถึงผลการเรียนรู้ดูจากแผนที่การกระจายความรับผิดชอบ มคอ.2 (Curriculum Mapping))*

**4. ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน**

*(ให้ระบุข้อเสนอเพื่อการปรับปรุงวิธีสอน ซึ่งได้จากปัญหาที่พบในข้อ 3)*

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..………

**หมวดที่ 3 สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา**

**1. จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน** ................... คน

**2. จำนวนนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา** ................... คน

**3. จำนวนนักศึกษาที่ถอน (W)** ................... คน

**4. การกระจายของระดับคะแนน (GRADE)** (*ให้ระบุจำนวนและร้อยละของนักศึกษาในแต่ละระดับคะแนน)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ระดับคะแนน (GRADE)** | **จำนวน (คน)** | **คิดเป็นร้อยละ** |
| ก หรือ A | 4.00 |  |  |
| ข+ หรือ B+ | 3.50 |  |  |
| ข หรือ B | 3.00 |  |  |
| ค+ หรือ C+ | 2.50 |  |  |
| ค หรือ C | 2.00 |  |  |
| ง+  หรือ D+ | 1.50 |  |  |
| ง หรือ D | 1.00 |  |  |
| ต หรือ F | 0.00 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ระดับคะแนน (GRADE)** | **จำนวน (คน)** | **คิดเป็นร้อยละ** |
| ถ หรือ W | - |  |  |
| ม.ส หรือ I | - |  |  |
| พ.จ หรือ S | - |  |  |
| ม.จ หรือ U | - |  |  |
| ม.น หรือ AU | - |  |  |
| น.ท หรือ TC | - |  |  |

**5. ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ** (ถ้ามี)

…………………………………………………………………………………………………..………

**6. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินที่กำหนดไว้ในรายละเอียดของรายวิชา (มคอ.3)**

*(ให้ระบุความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินผลการเรียนรู้ที่กำหนดไว้ใน มคอ.3 หมวด 5 ข้อ 2)*

 **6.1 ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน**

 ความคลาดเคลื่อน

………………………………………………………………………………………………………..…

เหตุผล

………………………………………………………………………………………………………..…

 **6.2 ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้ (ถ้ามี)**

 ความคลาดเคลื่อน

………………………………………………………………………………………………………..…

เหตุผล

………………………………………………………………………………………………………..…

**7. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา**

 วิธีการทวนสอบ

………….………………………………………………………………………………………………

 สรุปผล

…………………………………………………..………………………………………………………

**หมวดที่ 4 ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ**

**1. ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก**

|  |  |
| --- | --- |
| **ปัญหาในการใช้แหล่งทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน (ถ้ามี)** | **ผลกระทบ** |
|  |  |
|  |  |

**2. ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร**

|  |  |
| --- | --- |
| **ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร (ถ้ามี)** | **ผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา** |
|  |  |
|  |  |

**หมวดที่ 5 การประเมินรายวิชา**

**1. ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา** *(แนบเอกสาร)*

 **1.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนักศึกษา** *(ให้ระบุจุดแข็งและจุดอ่อนจากข้อวิพากษ์)*

……………………………………………………………….…………………………………………

 **1.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อผลการประเมินตามข้อ 1.1**

…………………………………………………………………………………………………………

**2. ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น**

 **2.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยวิธีอื่น**

…………………………………………………………………………………………………………

 **2.2 ความเห็นชอบของอาจารย์ผู้สอนต่อผลการประเมินตามข้อ 2.1**

…………………………………………………………………………………………………………

**หมวดที่ 6 แผนการปรับปรุง**

**1. ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงาน/รายวิชาครั้งที่**

 **ผ่านมา** *(ถ้าไม่ได้ดำเนินการหรือไม่เสร็จสมบูรณ์ให้ระบุเหตุผลประกอบ)*

|  |  |
| --- | --- |
| **แผนการปรับปรุงที่เสนอในภาคการศึกษา/****ปีการศึกษาที่ผ่านมา** | **ผลการดำเนินการ** |
|  |  |
|  |  |

**2. การดำเนินการอื่น ๆ ในการปรับปรุงรายวิชา**

*(ให้อธิบายการปรับปรุงโดยย่อ เช่น ปรับเปลี่ยนวิธีการสอนสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษานี้ การใช้อุปกรณ์การสอนแบบใหม่ เป็นต้น)*

……………………………………………………………………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………..……………………………………………………………………

**3. ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ข้อเสนอ** | **กำหนดเวลาที่แล้วเสร็จ** | **ผู้รับผิดชอบ** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**4. ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้สอน ต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

 (.............................................)

 **อาจารย์ผู้สอน**

 วัน.....เดือน................พ.ศ.....

**5. ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

 (.............................................)

 **อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา**

 วัน.....เดือน................พ.ศ.....

 (.............................................)

 **อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

 วัน.....เดือน................พ.ศ.....