**รายงานผลดำเนินการของรายวิชา (มม.๕)**

**MU ปรับปรุง: สิงหาคม 2566\_MT\_edit\_Nov2023**

**--------------------------------------------------------------**

**หมวดที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป**

|  |  |
| --- | --- |
| **หัวข้อ** | **รายละเอียดข้อมูล** |
| * 1. รหัสและชื่อรายวิชา | (ภาษาไทย)..............................................  (ภาษาอังกฤษ)............................................ |
| * 1. ประเภทของรายวิชา | 🞎 รายวิชาศึกษาทั่วไป 🞎 วิชาเลือกเสรี  🞎 รายวิชาเฉพาะ ของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  สาขา □ เทคนิคการแพทย์ □ รังสีเทคนิค |
| * 1. ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา   (ตาม มม.๓ ถ้ามีแก้ไขเพิ่มเติมให้ระบุหมายเหตุไว้) |  |
| * 1. ชื่ออาจารย์ผู้สอน (รายกลุ่ม) : | จำนวน .......... คน  (กรุณาแนบรายชื่ออาจารย์ผู้สอน ในภาคผนวกท้ายรายงาน) |
| * 1. ปีการศึกษา/ภาคการศึกษา ที่เปิดสอน   นักศึกษาชั้นปีที่ | ปีการศึกษา....... / ภาคการศึกษา.........  นักศึกษาชั้นปีที่ .......... |
| * 1. สถานที่เรียน | รวม.........แห่ง ได้แก่  🞎 ตึกคณะเทคนิคการแพทย์ ภายในโรงพยาบาลศิริราช ห้อง .............  🞎 อาคารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการแพทย์  🞎 อื่นๆ (ระบุ) ............................................................................ |

**หมวดที่ ๒ การจัดการเรียนการสอนของรายวิชา**

**๒.๑ ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา (course learning outcomes: CLO) ที่กำหนดไว้ในรายละเอียดของรายวิชา (มม.๓)**

เมื่อสิ้นสุดการเรียนการสอน ผู้สำเร็จการศึกษาในรายวิชาจะสามารถ

|  |  |
| --- | --- |
| **CLO 1** |  |
| **CLO 2** |  |
| **CLO 3** |  |
| **CLO 4** |  |
| **CLO 5** |  |
| **CLO 6** |  |

(ใส่ผลลัพธ์การเรียนรู้ (CLOs) ทั้งหมด ที่รายวิชากำหนดไว้ใน มม.๓ ซึ่งใช้ในปีการศึกษาที่รายงานผลการดำเนินการ)

**๒.๒ ประสิทธิผลของวิธีสอนที่จะทำให้เกิดผลลัพธ์การเรียนรู้ตามที่ระบุไว้ในรายละเอียดของรายวิชา (มม.๓)**

**๒.๒.๑ มีวิธีการสอนเหมาะสมกับผลลัพธ์การเรียนรู้ที่กำหนด** ดังนี้

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิธีการจัดการเรียนการสอนในรายวิชา\*** | **ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา**  (Course Learning Outcomes: CLOs) | | | | | | **ปัญหาของวิธีการสอน** | | **ปัญหาและข้อเสนอแนะ**  **ในการแก้ไขปัญหา** |
| CLO1 | CLO2 | CLO3 | CLO4 | CLO5 | CLO6 | **มี** | **ไม่มี** |
| 1. .............. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. .............. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. .............. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. .............. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. .............. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\*ระบุวิธีการจัดการเรียนรู้แก่นักศึกษา และทำเครื่องหมาย (🗸) ตรงกับผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา

ที่คาดหวังให้เกิดจากวิธีการจัดการเรียนรู้วิธีนั้นๆ

**๒.๒.๒ จัดสิ่งสนับสนุนเพื่อประสิทธิผลในการเรียนรู้ของนักศึกษา**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **สิ่งสนับสนุน** | **ผลการดำเนินการ** | | | |
| **มีการดำเนินการ** | **ไม่ได้ดำเนินการ** | **แผนการปรับปรุง** |
| 1. คู่มือนักศึกษาที่เป็นปัจจุบัน | (ระบุปีการศึกษาที่ปรับปรุงล่าสุด) |  |  |
| 1. การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ | (ระบุระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่รายวิชาใช้เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอน) |  |  |
| 1. ระบบในการรับทราบปัญหา | (อธิบายวิธีการที่ใช้ดำเนินการ) |  |  |
| 1. ระบบช่วยเหลือนักศึกษาที่มีปัญหา เช่น สอนเสริม ให้คำปรึกษาเป็นรายบุคคล ฯลฯ | (ระบุกกลไกที่ใช้ดำเนินการ เช่น สอนเสริม ให้คำปรึกษาเป็นรายบุคคล ฯลฯ) |  |  |
| 1. อื่นๆ ...(ระบุ เช่น สถานที่ศึกษาดูงาน งานการประชุมวิชาการ สถานที่จัดกิจกรรม ฯลฯ)...... |  |  |  |

**๒.๒.๓** **การจัดการเรียนการสอน เทียบกับ แผนการสอน ตามที่ระบุไว้ในรายละเอียดของรายวิชา (มม.๓)**

**ก. ผลการดำเนินการ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ชั่วโมงการเรียนการสอน** | | | **หัวข้อการเรียนรู้** | | |
| ๑. จำนวนชั่วโมงตามแผนการสอน  (นับรวมภาคทฤษฎีและปฏิบัติ) | .....ชม. | ๑. จำนวนหัวข้อการเรียนรู้ตามแผนการสอน | | ....หัวข้อ |
| ๒. จำนวนชั่วโมงที่สอนได้จริง | .....ชม. | ๒. จำนวนหัวข้อการเรียนรู้ที่สอนได้จริง | | ....หัวข้อ |
| ๓. ร้อยละของจำนวนชั่วโมงที่สอนได้จริงเทียบกับแผน | ร้อยละ....... | ๓. ร้อยละของจำนวนหัวข้อการเรียนรู้ที่สอนได้จริงเทียบกับแผน | | ร้อยละ....... |

**ข**. **ระบุเหตุผล** ถ้า จำนวนชั่วโมงที่สอนได้จริง ต่างจากแผนมากกว่าร้อยละ ๒๕

.......................................................................................................................................................................................

**ค. ระบุรายละเอียด หัวข้อสอน** ที่ไม่ครอบคลุมตามแผนที่กำหนดไว้ (ถ้ามี)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน** | **นัยสำคัญ** | | | **แนวทางทางการสอนชดเชย/**  **การป้องกันปัญหาในอนาคต** |
| **มาก** | **ปานกลาง** | **น้อย** |
| 1. ……. |  |  |  |  |
| 1. ……… |  |  |  |  |
| 1. …….. |  |  |  |  |

**๒.๓ ระบบการวัดและการประเมินผลการเรียนรู้**

**๒.๓.๑ การประเมินผลแบบ formative evaluation** :

🞎 มีการประเมิน (กรุณาให้ข้อมูลในตาราง เพิ่มเติม) 🞎 ไม่มีการประเมิน

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **วิธีจัดการประเมินผลแบบ formative evaluation** | **แผนที่กำหนดไว้** | | **แนวทางการปรับปรุงพัฒนา** |
| **มี** | **ไม่มี** |  |
| ก. กำหนดระยะเวลา/ช่วงเวลาประเมินไว้อย่างชัดเจน |  |  |  |
| ข. กำหนดเครื่องมือที่ใช้ (ถ้ามีการกำหนด ให้ระบุเครื่องมือที่ใช้ประกอบ)  (๑)............  (๒)...........  .................. |  |  |  |
| ค. มีการให้ข้อมูลป้อนกลับแก่นักศึกษารายบุคคล  ถ้ามี ระบุวิธีการที่ใช้............ |  |  |  |
| ง. นำผลประเมินมาวางแผนช่วยเหลือนักศึกษา |  |  |  |

**๒.๓.๒ การประเมินผลแบบ summative evaluation**

**ก. ใช้เครื่องมือการวัดผลที่สอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ที่ต้องการประเมิน**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิธีการวัดผลการเรียนรู้\*** | **ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา**  (Course Learning Outcomes: CLOs) | | | | | | **ปัญหาในการวัดผลฯ** | | **ปัญหาและข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหา** |
| CLO1 | CLO2 | CLO3 | CLO4 | CLO5 | CLO6 | **มี** | **ไม่มี** |
| 1. การสอบข้อเขียน (ทั้ง online และ on site)   (ระบุลักษณะข้อสอบ เช่น MCQ, short answer, matching etc.) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. โครงงาน/ชิ้นงาน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. การนำเสนอผลงาน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. การมีส่วนร่วมกิจกรรมในชั้นเรียน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. การเข้าเรียน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. อื่นๆ (ระบุ) …………………………….. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\*เลือก หรือระบุวิธีการวัดผลการเรียนรู้ของนักศึกษา และทำเครื่องหมาย (🗸) ตรงกับผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวัง

**ข. มาตรฐานและการประกันคุณภาพระบบการวัดและประเมินผลลัพธ์การเรียนรู้ของนักศึกษา**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **กระบวนการวัดและประเมิน**  **ผลลัพธ์การเรียนรู้** | **การดำเนินการ** | | **แนวทางการพัฒนาคุณภาพ** |
| **มี** | **ไม่มี** |
| ๑. ใช้การวัดผลด้วยการสอบ |  |  |  |
| ๑.๑ กำหนด table of specification |  |  |  |
| ๑.๒ ทบทวนข้อสอบก่อนนำไปใช้ |  |  |  |
| ๑.๓ วิเคราะห์ข้อสอบ |  |  |  |
| ๑.๔ จัดทำคลังข้อสอบ |  |  |  |
| ๒. จัดทำ Rubrics เป็นเครื่องมือในการวัดผล |  |  |  |
| ๓. กำหนดเกณฑ์ตัดสินผลการประเมินไว้ชัดเจน |  |  |  |
| ๔. ใช้ระบบการตัดสินผล/การตัดเกรดที่เป็นไปตามมาตรฐาน |  |  |  |
| □ อิงเกณฑ์ □ อิงกลุ่ม  □ อื่น ๆ ระบุ............. |  |  |
| ๕. จัดการทวนสอบการวัดและประเมินผลลัพธ์การเรียนรู้ |  |  |  |

**หมวดที่ ๓ การสรุปผล การจัดการเรียนการสอนของรายวิชา**

**๓.๑ จำนวนนักศึกษา**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **จำนวนนักศึกษา** | **จำนวน** | | **หมายเหตุ** |
|  | **คน** | **ร้อยละ\*** |  |
| ๑. นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน  (ณ วันหมดกำหนดวันเพิ่ม/ถอนรายวิชา) |  | ๑๐๐ |  |
| ๒. นักศึกษาที่ถอนรายวิชา (W) |  |  |  |
| ๓. นักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดรายวิชา |  |  |  |
| ๔. นักศึกษาที่สอบซ่อม หรือสอบแก้ตัว |  |  |  |
| ๕. นักศึกษาที่ลงทะเบียนซ้ำ (ผู้ที่สอบไม่ผ่าน) |  |  |  |

**\*** ร้อยละ เมื่อคิดเทียบกับจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในข้อ ๑

**๓.๒ การกระจายของระดับคะแนน (เกรด) หลังซ่อม\* เลือกตอบข้อมูลในข้อ ก. หรือ ข.**

**ก. ตัดสินผลเป็นเกรดที่มีแต้มประจำ (A-F)**

🞎 กำหนดช่วงคะแนนตามที่กำหนดใน มม.3

โดยมีผลสรุปดังนี้

🞎 ปรับเปลี่ยนการกำหนด ช่วงคะแนน ดังภาคผนวก

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ข้อมูล** | **ระดับคะแนน/เกรด (น้ำหนักคะแนนของเกรด) หลังซ่อมแล้ว** | | | | | | | | | | |
| **A** | **B+** | **B** | **C+** | **C** | **D+** | **D** | **F** | **X** | **I** | **รวม** |
| (4.0) | (3.5) | (3.0) | (2.5) | (2.0) | (1.5) | (1.0) | (0) | **-** | **-** |
| ๑. จำนวนนักศึกษาที่ได้แต่ละเกรด (คน) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ๒.นักศึกษาที่ได้แต่ละเกรด คิดเป็นร้อยละของนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนทั้งหมด |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ๑๐๐ |
| ๓. จำนวนนักศึกษาที่ได้เกรด A-F |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ๔. น้ำหนักคะแนนของเกรด *คูณ* จำนวนนักศึกษาที่ได้เกรดนั้นๆ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ๕. ค่าเฉลี่ยรวมของเกรดนักศึกษาทั้งชั้นปี | วิธีคำนวณ = ผลรวมในข้อ ๔ /ผลรวมในข้อ ๓ | | | | | | | | | |  |
| **หมายเหตุ**: รายวิชากำหนดเกณฑ์ตัดสินการผ่านการประเมินผลที่ เกรด = …….. | | | | | | | | | | | |

**ข. ตัดสินผลเป็น O, S, U ซึ่งไม่มีแต้มประจำ**

🞎 กำหนดเกณฑ์ตามที่กำหนดใน มม.3

โดยมีผลสรุปดังนี้

🞎 ปรับเปลี่ยนการกำหนดเกณฑ์ดังภาคผนวก ..........

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ข้อมูล** | **ระดับการตัดสินผล** | | | | | **รวม** |
| **O** | **S** | **U** | **X** | **I** |  |
| ๑. จำนวนนักศึกษาที่ได้แต่ละระดับ (คน) |  |  |  |  |  |  |
| ๒. นักศึกษาที่ได้แต่ละระดับ คิดเป็นร้อยละของนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนทั้งหมด |  |  |  |  |  |  |
| ๓. จำนวนนักศึกษาที่ได้ผลการเรียนเป็น O และ S คิดเป็น  ร้อยละของนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนทั้งหมด |  |  |  |  |  |  |

**๓.๓ ระดับคะแนนเฉลี่ยทั้งชั้นปี (เกรด) จากการตัดสินผล**

จากข้อมูลที่คำนวณได้จากตาราง ๓.๒ ก. ข้อ ๕

🞎 ค่าเฉลี่ยรวมของเกรดมีค่าระหว่าง ๒.๕ ถึง ๓.๕

🞎 ค่าเฉลี่ยรวมของเกรด มีค่าน้อยกว่า ๒.๕

🞎 ค่าเฉลี่ยรวมของเกรด มีค่ามากกว่า ๓.๕

🞎 NA (ถ้ารายวิชากำหนดการตัดสินผลเป็น O, S, U)

**๓.๔ ปัจจัยที่ทำให้ค่าเฉลี่ยรวมของเกรดผิดปกติ**

๓.๔.๑ เกรดที่มีแต้มประจำ มีค่าเฉลี่ยรวมผิดปกติ (เช่น มีค่าน้อยกว่า ๒.๕ หรือมากกว่า ๓.๕)

๑. ..................................................................................

๒. ....................................................................................

๓.๔.๒ รายวิชาที่ไม่มีแต้มประจำเป็น O S U (เช่น O มากกว่า ๗๕% หรือ ได้ U มากกว่า ๒๕%)

๑. ..................................................................................

๒. ....................................................................................

**๓.๕ ความคลาดเคลื่อนจากแผนการวัดและประเมินผลลัพธ์การเรียนรู้ที่กำหนดในรายละเอียดของรายวิชา (มม.๓)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ความคลาดเคลื่อนในด้าน** | **มี** | **ไม่มี** | **ระบุเหตุผลที่คลาดเคลื่อน** |
| ๑. ด้านกำหนดช่วงเวลา |  |  |  |
| ๒. ด้านวิธีการวัดและประเมินผล |  |  |  |
| ๓. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา |  |  |  |
| ๓.๑ การบันทึกคะแนน |  |  |  |
| ๓.๒ วิธีการตัดเกรด |  |  |  |

**หมวดที่ ๔ ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ปัญหาที่พบ\*** | **ผู้ได้รับผลกระทบ** | | **ผลกระทบที่เกิดขึ้น และ การแก้ไขปัญหา**  **ที่ได้ดำเนินการแล้ว**  **หรือ แนวทาง/การวางแผนแก้ไขปัญหา** |
| **นักศึกษา** | **ผู้สอน** |
| ๑. |  |  |  |
| ๒. |  |  |  |

**\***เช่น ปัญหาด้านปัจจัยเกื้อหนุนการเรียนรู้ ด้านการบริหารรายวิชา ฯลฯ

**หมวดที่ ๕ การประเมินรายวิชา**

**๕.๑ การประเมินการจัดการเรียนรู้ของรายวิชา โดยนักศึกษา**

**๕.๑.๑ การประเมินรายวิชาโดยนักศึกษาตอบแบบประเมินรายวิชา**

**ก. การมีส่วนร่วมของนักศึกษา**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **ปีการศึกษา** | | |
| **256X-2** | **256X-1** | **256X\*** |
| ๑. นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนทั้งหมด (คน) |  |  |  |
| ๒. จำนวนนักศึกษาที่ร่วมในการตอบแบบประเมิน (คน) |  |  |  |
| ๒. ร้อยละของนักศึกษาที่ร่วมในการตอบแบบประเมิน  (คิดเป็นร้อยละจากจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนรายวิชาทั้งหมด ในปีการศึกษานั้น) |  |  |  |
| หมายเหตุ: 256X\* คือ ปีล่าสุดที่รายงานผล มม.๕ | | | |

**ข. สรุปความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านความพึงพอใจ-ไม่พึงพอใจ**

จากการใช้แบบประเมิน ๕ ระดับ:

1. ร้อยละของนักศึกษาที่พึงพอใจ

คิดจาก ผลรวมร้อยละของนักศึกษาที่ประเมินระดับ ๔ และ ๕

1. ร้อยละของนักศึกษาที่ไม่พึงพอใจ

คิดจาก ผลรวมร้อยละของนักศึกษาที่ประเมินระดับ ๑ และ ๒

(๓) ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษา

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ประเด็นการประเมิน** | (๑) ร้อยละของ นศ.  ที่พึงพอใจ | | | | (๒) ร้อยละของ นศ.ที่ไม่พึงพอใจ | | | (๓) ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ | | |
| **ปีการศึกษา** | | | | **ปีการศึกษา** | | | **ปีการศึกษา** | | |
| **256X-2** | **256X-1** | **256X\*** | **256X-2** | | **256X-1** | **256X\*** | **256X-2** | **256X-1** | **256X\*** |
| ๑. ความพึงพอใจต่อภาพรวม การจัดการเรียนการสอนของรายวิชา |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| ๒. ความพึงพอใจต่อคุณภาพการสอนของอาจารย์ |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| ๓. ความพึงพอใจต่อ  สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| ๔. ....... (ตามที่รายวิชาต้องการเสนอ) |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| ๕. ....... (ตามที่รายวิชาต้องการเสนอ) |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| หมายเหตุ: 256X\* คือ ปีล่าสุดที่รายงานผล มม.๕ | | | | | | | | | | | |

**ค. ข้อวิพากษ์สำคัญ** จากการวิเคราะห์การตอบแบบประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา

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

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

**๕.๑.๒ นักศึกษาประเมินรายวิชาด้วยวิธีการ/ช่องทางอื่น**

ระบุวิธีการ/ช่องทาง ........................................................................

สรุปผลการประเมิน............................................................................

**๕.๒ ข้อวิพากษ์ที่สำคัญของนักศึกษา**

**๕.๒.๑ ข้อวิพากษ์ที่เป็นจุดแข็ง** ได้แก่ .....................................................................................................

**๕.๒.๒ ข้อวิพากษ์ที่เป็นจุดอ่อน** ได้แก่ .....................................................................................................

**๕.๓ ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์** มีดังนี้

๑. ...................................................................................................

๒. ...................................................................................................

**หมวดที่ ๖ แผนการปรับปรุง/พัฒนาการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา**

**๖.๑ ความก้าวหน้าของการดำเนินงานในรอบปีการศึกษานี้ เทียบกับแผนที่เสนอในรายงานของปีการศึกษาที่ผ่านมา**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **แผนการปรับปรุงที่เสนอในภาคการศึกษา/  ปีการศึกษาที่ผ่านมา** | **ผลการดำเนินการ**  **ในปีการศึกษานี้** | | **ผลกระทบในกรณีที่ไม่สำเร็จ**  **และแผนการจัดการ/ปรับปรุง**  **เพื่อให้มีประสิทธิผล** |
| **สำเร็จ** | **ไม่สำเร็จ/**  **ไม่ได้ดำเนินการ** |
| ๑. ............................................. |  |  |  |
| ๒. ............................................. |  |  |  |
|  |  |  |  |

**๖.๒ ข้อเสนอแผนการปรับปรุง/ พัฒนาการจัดการเรียนการสอนในปีการศึกษาต่อไป**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **แผนงาน/กิจกรรมที่จะดำเนินการ** | **ระยะเวลาคาดว่าแล้วเสร็จ** | **ผู้รับผิดชอบ** |
| ๑. .......................................................... |  |  |
| ๒. ....................................................... |  |  |
|  |  |  |

**๖.๓ ข้อเสนอแนะ/ ความเห็นของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ต่อประธานหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

๑. ...................................................................................................

๒. ...................................................................................................

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ...............................................................

ลงชื่อ ..............................................................

วันที่รายงาน ....................................................

ชื่อประธาน/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ................................................................

ลงชื่อ ................................................................

วันที่รายงาน .....................................................