# บทสรุปการเสนอหลักสูตร

1. **สาระสำคัญของหลักสูตร**
	1. **ชื่อหลักสูตร**

 หลักสูตร (ภาษาไทย)..........…….…………….…………….…… สาขาวิชา…………………………..………………..

 (ภาษาอังกฤษ)................................................. Program in…………………………………………

 *กรณีปรับเปลี่ยนชื่อหลักสูตรและสาขาวิชา (กรณีหลักสูตรปรับปรุง)*

 ชื่อหลักสูตรเดิม (ภาษาไทย)..........…….…………………………..…… สาขาวิชา…………………...………………..

 (ภาษาอังกฤษ)................................................. Program in….………………………………

* 1. **ลักษณะหลักสูตร**
1. □ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ............. □ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ..............
2. □ หลักสูตรปกติ □ หลักสูตรร่วมปริญญา (Joint Degree) □ หลักสูตรสองปริญญา (Double Degree)
	1. **หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

#  ภาควิชา……………………...……………………………...……..คณะ…………………………………………….………………………

* 1. **ปรัชญาของหลักสูตร** (ข้อมูลจากหมวดที่ 2 ข้อ 1 ของเล่มหลักสูตร)

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

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

* 1. **ความสำคัญของหลักสูตร** (ข้อมูลจากหมวดที่ 2 ข้อ 2 ของเล่มหลักสูตร โดยสรุปสาระสำคัญ)

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

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

* 1. **รายงานการประเมินตนเองในลักษณะ SWOT Analysis**
		1. จุดแข็งหรือจุดเด่นของหลักสูตร

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

* + 1. ปัญหาหรือจุดอ่อนของหลักสูตร

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

* + 1. ปัจจัยคุกคาม

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

* + 1. โอกาสพัฒนา

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

* 1. **วัตถุประสงค์ของหลักสูตร**

1.7.1 วัตถุประสงค์ของหลักสูตรเดิม *(กรณีหลักสูตรปรับปรุง)*

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

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

 1.7.2 วัตถุประสงค์ของหลักสูตรใหม่ / ปรับปรุง

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

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

* 1. **ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวัง (Program Learning Outcomes: PLOs)**

 (ข้อมูลจากหมวดที่ 2 ข้อ 7 ของเล่มหลักสูตร)

| เมื่อสิ้นสุดการศึกษาของหลักสูตร ผู้เรียนจะได้รับผลลัพธ์การเรียนรู้ ดังนี้ | ผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญา........ (ระบุระดับปริญญาของหลักสูตรที่เสนอ) |
| --- | --- |
| ความรู้ | ทักษะ | คุณธรรมจริยธรรม | ลักษณะบุคคล |
| 1. | PLO1.........................................  |  |  |  |  |
| 2. | PLO2.........................................  |  |  |  |  |
| 3. | PLOx.........................................  |  |  |  |  |
| 4. | PLON........................................  |  |  |  |  |

* 1. **โครงสร้างของหลักสูตร**

 *(สรุปภาพรวมโครงสร้างหลักสูตร แบ่งเป็นหมวดวิชาและจำนวนหน่วยกิตตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร กรณีหลักสูตรปรับปรุงให้เปรียบเทียบโครงสร้างหลักสูตรเดิมและหลักสูตรปรับปรุง ข้อมูลจาก ภาคผนวก จ เฉพาะตารางเปรียบเทียบโครงสร้างหลักสูตร ตารางเปรียบเทียบรายวิชาไม่ต้อง)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561** | **หน่วยกิต** | **หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566** | **หน่วยกิต** | **ความแตกต่าง** |
| **จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร** | **138** | **จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร** | **139** | เพิ่มขึ้น 1 หน่วยกิต |
| **หมวดวิชาศึกษาทั่วไป** | **30** | **หมวดวิชาศึกษาทั่วไป** | **30** | คงเดิม |
| **หมวดวิชาเฉพาะ** | **102** | **หมวดวิชาเฉพาะ** | **103** | เพิ่มขึ้น 1 หน่วยกิต |
| กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานและคณิตศาสตร์ | 34 | กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานและคณิตศาสตร์ | 34 | คงเดิม |
| กลุ่มวิชาบังคับสาขา | 55 | กลุ่มวิชาบังคับสาขา | 56 | เพิ่มขึ้น 1 หน่วยกิต |
| กลุ่มวิชาเลือกสาขา | 13 | กลุ่มวิชาเลือกสาขา | 13 | คงเดิม |
| **หมวดวิชาเลือกเสรี** | **6** | **หมวดวิชาเลือกเสรี** | **6** | คงเดิม |

* 1. **ระยะเวลาการศึกษา** (ข้อมูลจากหมวดที่ 3 ข้อ 1 ของเล่มหลักสูตร)

 ระยะเวลาการศึกษาตามแผนการศึกษารวมจำนวน....................ภาคการศึกษา

 โดยนิสิตต้องศึกษาไม่น้อยกว่า............ภาคการศึกษาและไม่เกิน.............ภาคการศึกษา (ถ้ามี)

* 1. **จำนวนนิสิต**

 ⦁ แผนการรับนิสิต 5 ปีการศึกษา

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **25.....** | **25.....** | **25.....** | **25.....** | **25.....** |
| ......คน | ......คน | ......คน | ......คน | ......คน |

 ⦁ รับได้จริง (ย้อนหลัง 5 ปีการศึกษา) (กรณีหลักสูตรปรับปรุง)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **25.....** | **25.....** | **25.....** | **25.....** | **25.....** |
| ......คน | ......คน | ......คน | ......คน | ......คน |

 ⦁ จุดคุ้มทุนของการรับนิสิตเข้าศึกษาในหลักสูตรจำนวน......................คนต่อปี

* 1. **การบริหารหลักสูตร**

 ⦁ หลักสูตรที่หน่วยงานรับผิดชอบ

 1) ……………………………………………………….

 2) ……………………………………………………….

 3) ……………………………………………………….

 ⦁ รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ลำดับ | ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ-สกุลเลขประจำตัวประชาชน | คุณวุฒิ(เรียงลำดับจากคุณวุฒิสูงสุดถึงระดับ ป.ตรี) | สาขาวิชา | สถาบัน/ประเทศ(เฉพาะ ม. ต่างประเทศ : Okayama U., Japan) | ปี พ.ศ. | จำนวนผลงานทางวิชาการ (ย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี) |
| งานวิจัย | ตำรา | หนังสือ | บทความวิชาการ | ผลงานวิชาการในลักษณะอื่น  | ผลงานวิชาการรับใช้สังคม |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

⦁ รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ลำดับ | ตำแหน่งทางวิชาการ ชื่อ-สกุลเลขประจำตัวประชาชน | คุณวุฒิ(เรียงลำดับจากคุณวุฒิสูงสุดถึงระดับ ป.ตรี) | สาขาวิชา | สถาบัน/ประเทศ(เฉพาะ ม. ต่างประเทศ : Okayama U., Japan) | ปี พ.ศ. | จำนวนผลงานทางวิชาการ (ย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี) |
| งานวิจัย | ตำรา | หนังสือ | บทความวิชาการ | ผลงานวิชาการในลักษณะอื่น  | ผลงานวิชาการรับใช้สังคม |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **ผลการวิเคราะห์หลักสูตรและผลการพิจารณา**
	1. **ผลการวิเคราะห์ของผู้ทรงคุณวุฒิและประเด็นการปรับแก้ไขตามความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ**

 *(ระบุชื่อผู้ทรงคุณวุฒิ สรุปประเด็นที่ผู้ทรงคุณวุฒิได้ให้ความเห็น ชี้แจงประเด็นการปรับแก้ไข และให้เหตุผลประเด็นที่ไม่ปรับแก้ไข*)

1. ระบุชื่อผู้ทรงคุณวุฒิภายใน
2. ระบุชื่อผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

| **ลำดับ** | **ความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ** | **คำชี้แจงของหลักสูตร** |
| --- | --- | --- |
| **1** | **เหตุผลและความจำเป็นในการเปิดหลักสูตร/ปรับปรุงหลักสูตร** |
|  | ความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิภายใน .......................................................................................................... | ............................................................................................... |
|  | ความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก.......................................................................................................... | ............................................................................................... |
| **2** | **โครงสร้างหลักสูตรและรายวิชามีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของหลักสูตร หรือไม่ อย่างไร** |
|  | ความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิภายใน .......................................................................................................... | ............................................................................................... |
|  | ความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก.......................................................................................................... | ............................................................................................... |
| **3** | **การกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษาในหลักสูตรเหมาะสมหรือไม่ อย่างไร** |
|  | ความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิภายใน .......................................................................................................... | ............................................................................................... |
|  | ความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก.......................................................................................................... | ............................................................................................... |
| **4** | **ความพร้อมในด้านต่าง ๆ สำหรับการเปิดหลักสูตรใหม่/ปรับปรุงหลักสูตร**- ด้านอาจารย์- ด้านความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยในต่างประเทศมีเพียงพอและเหมาะสมหรือไม่ อย่างไร |
|  | ความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิภายใน .......................................................................................................... | ............................................................................................... |
|  | ความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก.......................................................................................................... | ............................................................................................... |
| **5** | **ข้อเปรียบเทียบหลักสูตรนี้กับหลักสูตรสาขาวิชาเดียวกันที่เปิดสอน**- ในคณะหรือหน่วยงานในจุฬาฯ- ในมหาวิทยาลัยอื่น ๆ ในประเทศ- ในมหาวิทยาลัยต่างประเทศ |
|  | ความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิภายใน .......................................................................................................... | ............................................................................................... |
|  | ความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก.......................................................................................................... | ............................................................................................... |
| **6** | **ประเด็นอื่น ๆ ที่ผู้ทรงคุณวุฒิจะให้ข้อเสนอแนะเพื่อให้เจ้าของหลักสูตรปรับปรุงให้เหมาะสมยิ่งขึ้นในการเปิดหลักสูตรใหม่/ปรับปรุงหลักสูตร**- ในปัจจุบัน- ในอนาคต |
|  | ความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิภายใน .......................................................................................................... | ............................................................................................... |
|  | ความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก.......................................................................................................... | ............................................................................................... |

**2.2 ผลการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารส่วนงาน**

 คณะกรรมการบริหารคณะ........... ในการประชุมครั้งที่ .............. วันที่ ......................... มีมติเห็นชอบ

**3. เอกสารประกอบ**

 หมายเลข 1 : รายงานผลสำรวจจากการรับฟังความคิดเห็นจากผู้ใช้บัณฑิต ผู้เรียน และนักเรียนที่ต้องการเข้า

 เรียนในหลักสูตรการศึกษา (ภาคผนวก ก หัวข้อแรก)

 หมายเลข 2 : ระบบและกลไกในการพัฒนาหลักสูตร (หมวดที่ 9 ข้อ 1-6 จากเล่มหลักสูตร)

หมายเลข 3 : ความคาดหวังของผลลัพธ์การเรียนรู้เมื่อสิ้นสุดระยะ/ปีการศึกษา(ภาคผนวก ค)

 หมายเลข 4 : เปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างโครงสร้างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรปรับปรุง (ภาคผนวก จ)

**4. ประเด็นเสนอเพื่อพิจารณา**

 ขอความเห็นชอบการเสนอขอเปิดปลักสูตร/ปรับปรุงหลักสูตร ……………………… สาขาวิชา ………………..……

ตั้งแต่ภาคการศึกษา.............. ปีการศึกษา ………………

|  |  |
| --- | --- |
|  | ผู้รายงานข้อมูล |
|  |  |
|  | (............................................................) |
|  | ตำแหน่ง............................................. |
|  | คณะ/ส่วนงาน ……………………………………. |
|  | วันที่……..เดือน…….………พ.ศ. ……. |