|  |
| --- |
| **หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป** |

**หลักสูตร......................................................................................**

**ระดับปริญญาโท**

**รหัสหลักสูตร............................................**

**สถานที่จัดการเรียนการสอน** …………………………….

**อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **มคอ 2** | **ปัจจุบัน** | **หมายเหตุ** |
| 1.  | 1........................................................(คุณวุฒิ) |  |
| 2.  | 2.  |  |
| 3. | 3. |  |
| 4. | 4. |  |
| 5. | 5. |  |

**อาจารย์ผู้สอน**

1.

2.

3.

4.

5.

6.

**อาจารย์พิเศษ**

1.

2.

3.

4.

5.

 6.

7.

**การกำกับให้เป็นไปตามมาตรฐาน (เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ.2558)**

**การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรที่กำหนดโดย สกอ. (ตัวบ่งชี้ 1.1)**

1. **จำนวนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

 🞏 ไม่เป็นไปตามเกณฑ์

 🗹 เป็นไปตามเกณฑ์ ดังนี้

* ไม่น้อยกว่า 3 คน และ
* เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเกินกว่า 1 หลักสูตรไม่ได้ และ
* ประจำหลักสูตรตลอดระยะเวลาที่จัดการศึกษาตามหลักสูตรนั้น

 หลักสูตร..................................มีจำนวนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรจำนวน 3 คน ดังนี้

 1……………………………………………..

 2……………………………………………..

 3.....................................................

**2. คุณสมบัติของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

 🞏 ไม่เป็นไปตามเกณฑ์

 🗹 เป็นไปตามเกณฑ์ ดังนี้

 1. คุณวุฒิระดับปริญญาเอกหรือเทียบเท่า หรือขั้นต่ำปริญญาโทหรือเทียบเท่าที่มีตำแหน่งรองศาสตราจารย์ขึ้นไป

 2. มีผลงานทางวิชาการอย่างน้อย 3 รายการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง โดยอย่างน้อย 1 รายการต้องเป็นผลงานวิจัย

**ผลการดำเนินงาน**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **รายชื่อ** | **สาขาวิชาที่จบ** | **ผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2562-2566)****ระบุชื่อผลงานอย่างน้อย 3 รายการ** **(เป็นผลงานวิจัย 1 รายการ)** |
| 1.  |  | 1.2.3. |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |

**3. คุณสมบัติของอาจารย์ประจำหลักสูตร** (อาจารย์ประจำซึ่งมีหน้าที่สอนและวิจัยในสาขาวิชาของหลักสูตรที่เปิดสอน)

 🞏 ไม่เป็นไปตามเกณฑ์

 🗹 เป็นไปตามเกณฑ์ ดังนี้

 1. คุณวุฒิขั้นต่ำปริญญาโทหรือเทียบเท่า

 2. ผลงานทางวิชาการอย่างน้อย 3 รายการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง โดยอย่างน้อย 1 รายการต้องเป็นผลงานวิจัย

**ผลการดำเนินงาน**

|  |  |
| --- | --- |
| **รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร** | **ผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปี (พ.ศ.2562-2566)****ระบุชื่อผลงานอย่างน้อย 3 รายการ** **(เป็นผลงานวิจัย 1 รายการ)** |
| 1. | 1.2.3. |
| 2. |  |
| 3. |  |
| 4. |  |
| 5. |  |

**4. คุณสมบัติของอาจารย์ผู้สอน**

 🞏 ไม่เป็นไปตามเกณฑ์

 🗹 เป็นไปตามเกณฑ์ ดังนี้

 **4.1 อาจารย์ประจำ**

 1) คุณวุฒิระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า ในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กัน หรือสาขาวิชาของรายวิชาที่สอน

 2) ต้องมีประสบการณ์ด้านการสอนและมีผลงานทางวิชาการอย่างน้อย 1 รายการในรอบ 5 ปี ย้อนหลัง

**ผลการดำเนินงาน**

| **รายชื่อ** | **สาขาวิชาที่จบ** | **ประสบการณ์สอน****(จำนวนปีที่สอน)** | **ผลงานวิชาการอย่างน้อย 1 รายการ** **ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา** |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

 **4.2 อาจารย์พิเศษ**

 1) คุณวุฒิระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่าในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กัน หรือสาขาวิชาของรายวิชาที่สอน

 2) มีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับวิชาที่สอนและมีผลงานทางวิชาการอย่างน้อย 1 รายการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง

 3) ทั้งนี้ มีชั่วโมงสอนไม่เกินร้อยละ 50 ของรายวิชา โดยมีอาจารย์ประจำเป็นผู้รับผิดชอบรายวิชานั้น

**ผลการดำเนินงาน**

| **รายชื่อ** | **สาขาวิชาที่จบ** | **ประสบการณ์สอน****(จำนวนปีที่สอน)** | **ผลงานวิชาการอย่างน้อย 1 รายการ** **ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา** |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**\*\*คุณสมบัติอาจารย์ผู้สอน : อาจารย์พิเศษ**

*หากรายวิชาใดมีความจำเป็นต้องใช้ความเชี่ยวชาญของบุคลากรภายนอกกว่าร้อยละ 50 มหาวิทยาลัยก็สามารถดำเนินการได้เพื่อให้นักศึกษาได้รับประโยชน์สูงสุด แต่ต้องมีอาจารย์ประจำร่วมรับผิดชอบกระบวนการเรียนการสอนและพัฒนานักศึกษา ตลอดจนการจัดการเรียนการสอนของรายวิชานั้นๆ ด้วย โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัย*

**5. คุณสมบัติของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักและอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ**

 🞏 ไม่เป็นไปตามเกณฑ์

 🗹 เป็นไปตามเกณฑ์ ดังนี้

 1. เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีคุณวุฒิปริญญาเอกหรือเทียบเท่า หรือขั้นต่ำปริญญาโทหรือเทียบเท่าและดำรงตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่ารองศาสตราจารย์ในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กัน และ

 2. มีผลงานทางวิชาการอย่างน้อย 3 รายการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง โดยอย่างน้อย 1 รายการต้องเป็นผลงานวิจัย

**ผลการดำเนินงาน**

| **รายชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา** | **สาขาวิชาที่จบ** | **ผลงานวิชาการอย่างน้อย 3 รายการ** **ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา** |
| --- | --- | --- |
|  |  | 1.2.3. |
|  |  |  |

**6. คุณสมบัติของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม (ถ้ามี)**

 🞏 ไม่เป็นไปตามเกณฑ์

 🗹 เป็นไปตามเกณฑ์ ดังนี้

 **6.1 อาจารย์ประจำ**

 1) คุณวุฒิระดับปริญญาเอกหรือเทียบเท่า หรือขั้นต่ำปริญญาโท หรือเทียบเท่าและดำรงตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่า
รองศาสตราจารย์ในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กัน

 2) มีผลงานทางวิชาการอย่างน้อย 3 รายการ ในรอบ 5 ปีย้อนหลัง โดยอย่างน้อย 1 รายการต้องเป็นผลงานวิจัย

 **6.2 ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก**

 1) คุณวุฒิระดับปริญาเอกหรือเทียบเท่า

 2) มีผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับชาติ ซึ่งตรงหรือสัมพันธ์กับหัวข้อวิทยานิพนธ์หรือการค้นคว้าอิสระไม่น้อยกว่า 10 เรื่อง

 3) หากไม่มีคุณวุฒิหรือประสบการณ์ตามที่กำหนดจะต้องมีความรู้ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์สูงเป็นที่ยอมรับ ซึ่งตรงหรือสัมพันธ์กับหัวข้อวิทยานิพนธ์หรือการค้นคว้าอิสระ โดยผ่านความเห็นชอบของสภาสถาบันและแจ้ง กกอ.ทราบ

**7. คุณสมบัติของอาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์**

 🞏 ไม่เป็นไปตามเกณฑ์

 🗹 เป็นไปตามเกณฑ์ ดังนี้

 **7.1 อาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์** ประกอบด้วย อาจารย์ประจำหลักสูตร และผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอกไม่น้อยกว่า 3 คน ประธานผู้สอบวิทยานิพนธ์ต้องไม่เป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักหรือที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

 **7.2 อาจารย์ประจำหลักสูตร**

 1) คุณวุฒิระดับปริญญาเอกหรือเทียบเท่า หรือขั้นต่ำปริญญาโทหรือเทียบเท่าและดำรงตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่า รองศาสตราจารย์ในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กัน

 2) มีผลงานทางวิชาการอย่างน้อย 3 รายการ ในรอบ 5 ปีย้อนหลัง โดยอย่างน้อย 1 รายการต้องเป็นผลงานวิจัย

 **7.3 ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก**

 1) คุณวุฒิระดับปริญาเอกหรือเทียบเท่า

 2) มีผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์แผยแพร่ในระดับชาติ ซึ่งตรงหรือสัมพันธ์กับหัวข้อวิทยานิพนธ์หรือการค้นคว้าอิสระไม่น้อยกว่า 10 เรื่อง

 3) หากไม่มีคุณวุฒิหรือประสบการณ์ตามที่กำหนดจะต้องมีความรู้ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์สูงเป็นที่ยอมรับ ซึ่งตรงหรือสัมพันธ์กับหัวข้อวิทยานิพนธ์หรือการค้นคว้าอิสระ โดยผ่านความเห็นชอบของสภาสถาบันและแจ้ง กกอ.ทราบ

**8. การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษา**

 🞏 ไม่เป็นไปตามเกณฑ์

 🗹 เป็นไปตามเกณฑ์ ดังนี้

 **แผน ก1**  ต้องได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศของ กกอ.

 **แผน ก2** ต้องได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศของ กกอ. หรือนำเสนอต่อที่ประชุมวิชาการ โดยบทความที่นำเสนอได้รับการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมทางวิชาการ (Proceeding)

 **แผน ข** รายงานการค้นคว้าหรือส่วนหนึ่งของการค้นคว้าอิสระต้องได้รับการเผยแพร่ในลักษณะใดลักษณะหนึ่งที่สืบค้นได้

**9. ภาระงานอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษา**

 🞏 ไม่เป็นไปตามเกณฑ์

 🗹 เป็นไปตามเกณฑ์ ดังนี้

 **วิทยานิพธ์**  - อาจารย์คุณวุฒิปริญญาเอก 1 คน ต่อนักศึกษา 5 คน

 - อาจารย์คุณวุฒิปริญญาเอก และมีตำแหน่งทางวิชาการหรือปริญญาโท
 และมีตำแหน่งทางวิชาการระดับรองศาสตราจารย์ขึ้นไป 1 คน ต่อนักศึกษา 10 คน

 **การค้นคว้าอิสระ** - อาจารย์คุณวุฒิปริญญาเอก 1 คน ต่อนักศึกษา 15 คน

 กรณีเป็นที่ปรึกษาทั้ง 2 ประเภทให้เทียบสัดส่วนนักศึกษาที่ทำวิทยานิพนธ์ 1 คน เทียบเท่ากับนักศึกษาที่ค้นคว้าอิสระ 3 คน

**ผลการดำเนินงาน**

| **รายชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา** | **จำนวนภาระงาน** |
| --- | --- |
| **วิทยานิพนธ์** | **การค้นคว้าอิสระ** |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| 4. |  |  |

**10. การปรับปรุงหลักสูตรตามรอบระยะเวลาที่กำหนด**

 🞏 ไม่เป็นไปตามเกณฑ์

 🗹 เป็นไปตามเกณฑ์

- ต้องไม่เกิน 5 ปี ตามรอบระยะเวลาของหลักสูตร หรืออย่างน้อยทุกๆ 5 ปี (จะต้องปรับปรุงให้เสร็จและอนุมัติ /
ให้ความเห็นชอบโดยสภามหาวิทยาลัย/สถาบัน เพื่อให้หลักสูตรใช้งานในปีที่ 6 ประกาศใช้ในปีที่ 8)

**ผลการประเมินตนเอง**

| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย**  | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนอิงเกณฑ์ สกอ.** |
| --- | --- | --- | --- |
| ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรที่กำหนด โดย สกอ. | ผ่านมาตรฐาน | ผ่าน/ไม่ผ่านมาตรฐาน | ผ่าน/ไม่ผ่านมาตรฐาน |

|  |
| --- |
| **หมวดที่ 2 อาจารย์** |

**อธิบายผลการดำเนินงานตามประเด็นต่อไปนี้**

* **การบริหารและพัฒนาอาจารย์ (ตัวบ่งชี้ 4.1)**

**ผลการดำเนินงาน**

| **ประเด็นอธิบาย** | **หลักฐานอ้างอิง** |
| --- | --- |
| **ระบบการรับและแต่งตั้งอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |
| **ระบบการบริหารอาจารย์**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |
| **ระบบการส่งเสริมและพัฒนาอาจารย์**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |

**ผลการประเมินตนเอง**

| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนอิงเกณฑ์ สกอ.** |
| --- | --- | --- | --- |
| ตัวบ่งชี้ 4.1 การบริหารและพัฒนาอาจารย์  |  |  |  |

* **คุณภาพอาจารย์ (ตัวบ่งชี้ 4.2)**

**ข้อมูลพื้นฐานตัวบ่งชี้**

**1. ข้อมูลคุณวุฒิปริญญาเอกและตำแหน่งทางวิชาการ**

|  |  |
| --- | --- |
| **รายการข้อมูล** | **จำนวน** |
| 1. จำนวนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทั้งหมด |  |
| 2. จำนวนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก |  |
| 3. จำนวนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่เป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ |  |
| 4. จำนวนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่เป็น รองศาสตราจารย์ |  |
| 5. จำนวนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่เป็น ศาสตราจารย์ |  |

**2. ข้อมูลผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (นับผลงานตามปีการศึกษา)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ระดับคุณภาพ** | **ค่าน้ำหนัก** | **จำนวนผลงาน** | **ค่าถ่วงน้ำหนัก** |
| **กำหนดระดับคุณภาพผลงานทางวิชาการ** |
| * บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ

 - มีการยื่นจดอนุสิทธิบัตร | 0.20 |  |  |
| * บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุม วิชาการระดับนานาชาติ
* มีการยื่นจดอนุสิทธิบัตร
 | 0.40 |  |  |
| * บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจาการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ที่ได้ตีพิมพ์เผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามประกาศ ก.พ.อ.
* บทความวิจัยหรือบทความทางวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2
* มีการจดแจ้งลิขสิทธิ์
 | 0.60 |  |  |
| * ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร
* บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ใน ฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1
 | 0.80 |  |  |
| * บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏใน ฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษา ว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสําหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2562
* ผลงานวิจัยที่หน่วยงานหรือองค์กรระดับชาติว่าจ้างให้ดำเนินการ
* ผลงานค้นพบพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ที่ค้นพบใหม่และได้รับการจดทะเบียน
* ตําราหรือหนังสือหรืองานแปลที่ผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์การประเมินตําแหน่งทางวิชาการแต่ไม่ได้นํามาขอรับการประเมินตําแหน่งทางวิชาการ
* ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร
* ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่นที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว ได้แก่

ผลงานวิชาการเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมผลงานทางวิชาการเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและการเรียนรู้ผลงานวิชาการเพื่อพัฒนานโยบายสาธารณะผลงานวิชาการการรับใช้สังคมกรณีศึกษาตำราหรือหนังสือหรืองานแปลซอฟต์แวร์พจนานุกรม สารานุกรม นามานุกรม และงานวิชาการในลักษณะเดียวกัน | 1.00 |  |  |
| **ระดับคุณภาพผลงานสร้างสรรค์ด้านสุนทรียะ ศิลปะ หรือผลงานสร้างสรรค์ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** |
| ผลงานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สาธาณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Online | 0.20 |  |  |
| ผลงานสร้างสรรค์ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน | 0.40 |  |  |
| ผลงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ | 0.60 |  |  |
| ผลงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ | 0.80 |  |  |
| ผลงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน/นานาชาติ | 1.00 |  |  |
| **รวม** |  |  |
| **ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานที่ตีพิมพ์หรือเผยแพร่ต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทั้งหมด** |  |

หมายเหตุ :

 1. การส่งบทความเพื่อพิจารณาคัดเลือกให้นำเสนอในการประชุมวิชาการต้องส่งเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) และเมื่อได้รับการตอบรับและตีพิมพ์แล้ว การตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ซึ่งสามารถอยู่ในรูปแบบเอกสาร หรือสื่อ อิเล็กทรอนิกส์ได้

 2. ผลงานทางวิชาการทั้งหมดจะต้องได้รับการเผยแพร่ตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อหลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2560 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

 3. ผลงานสร้างสรรค์ทุกชิ้นต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการที่มีองค์ประกอบไม่น้อยกว่า 3 คน โดยมีบุคคลภายนอกสถาบันร่วมพิจารณาด้วย

**3. รายละเอียดข้อมูลผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อผลงาน** | **ชื่อเจ้าของผลงาน** | **แหล่งเผยแพร่****(ชื่อการประชุม/ชื่อวารสาร เล่มที่/ชื่อฐานข้อมูล/รูปแบบการเผยแพร่)** | **ค่าน้ำหนัก** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ผลการดำเนินงาน**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ประเด็นการประเมิน** | **ร้อยละ** | **เกณฑ์คะแนน** | **คะแนนที่ได้** |
| 1. ร้อยละของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก |  | ร้อยละ 60=5 |  |
| 2. ร้อยละของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีตำแหน่งทางวิชาการ |  | ร้อยละ 80=5 |  |
| 3. ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |  | ร้อยละ 40=5 |  |
| **คะแนนเฉลี่ยรวม** |  |

**ผลการประเมินตนเอง**

| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนอิงเกณฑ์ สกอ.** |
| --- | --- | --- | --- |
| ตัวบ่งชี้ 4.2 คุณภาพอาจารย์ |  |  |  |  |
|  |

* **ผลที่เกิดกับอาจารย์ (ตัวบ่งชี้ 4.3)**

**ผลการดำเนินงาน**

| **ประเด็นอธิบาย** | **หลักฐานอ้างอิง** |
| --- | --- |
| **การคงอยู่ของอาจารย์**..................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |
| **ความพึงพอใจของอาจารย์ต่อการบริหารหลักสูตร**..................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |

**ผลการประเมินตนเอง**

| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนอิงเกณฑ์ สกอ.** |
| --- | --- | --- | --- |
| ตัวบ่งชี้ 4.3 ผลที่เกิดกับอาจารย์  |  |  |  |

*หมายเหตุ: ประเด็นการพิจารณาความพึงพอใจของอาจารย์ให้พิจารณาความพึงพอใจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่ได้ทำหน้าที่ประจำหลักสูตร ต่อกระบวนการที่ได้ดำเนินการให้กับอาจารย์ตามกิจกรรมต่างๆในตัวบ่งชี้ 4.1 และ 4.2 (ภาคผนวกหน้า 139*

|  |
| --- |
| **หมวดที่ 3 นักศึกษาและบัณฑิต** |

* **การคงอยู่ของนักศึกษา**

|  |  |
| --- | --- |
| **ปีการศึกษาที่รับเข้า****(ตั้งแต่ปีการศึกษาที่เริ่มใช้หลักสูตร)** | **จำนวนนักศึกษาคงอยู่ (จำนวนจริง)ในแต่ละปีการศึกษา** |
| 256... | 256... | 256... | 256... | 256... |
| 256... |  |  |  |  |  |
| 256... |  |  |  |  |  |
| 256... |  |  |  |  |  |
| 256... |  |  |  |  |  |
| 256... |  |  |  |  |  |

***ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อจำนวนนักศึกษา***

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

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

* **จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ปีการศึกษาที่รับเข้า****(ตั้งแต่ปีการศึกษา****ที่เริ่มใช้หลักสูตร)** | **ปีการศึกษาที่สำเร็จการศึกษา** | 256... | 256... | 256... | 256... | 256... |
| 256... | จำนวน |  |  |  |  |  |
| ร้อยละของจำนวนที่รับเข้าในรุ่น |  |  |  |  |  |
| 256... | จำนวน |  |  |  |  |  |
| ร้อยละของจำนวนที่รับเข้าในรุ่น |  |  |  |  |  |
| 256... | จำนวน |  |  |  |  |  |
| ร้อยละของจำนวนที่รับเข้าในรุ่น |  |  |  |  |  |
| 256... | จำนวน |  |  |  |  |  |
| ร้อยละของจำนวนที่รับเข้าในรุ่น |  |  |  |  |  |
| 256... | จำนวน |  |  |  |  |  |
| ร้อยละของจำนวนที่รับเข้าในรุ่น |  |  |  |  |  |

***ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการสำเร็จการศึกษา***

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

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

* **คุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (ตัวบ่งชี้ 2.1)**

|  |  |
| --- | --- |
| **ข้อมูลพื้นฐาน** | **จำนวน** |
| 1. จำนวนบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาในหลักสูตรนี้ทั้งหมด
 |  |
| 1. จำนวนบัณฑิตในหลักสูตรที่ได้รับการประเมินจากผู้ใช้บัณฑิต
 |  |
| 1. ร้อยละของบัณฑิตทีได้รับจากการประเมินผู้ใช้บัณฑิตต่อจำนวนบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาทั้งหมด
 |  |
| 1. ผลรวมของค่าคะแนนที่ได้จากการประเมินบัณฑิต
 |  |
| 1. ค่าเฉลี่ยของคะแนนประเมินบัณฑิต (คะแนนเต็ม 5)
 |  |

หมายเหตุ :

 - ในกรณีหลักสูตรปรับปรุงยังไม่ครบรอบ สถาบันอุดมศึกษาต้องประเมินตัวบ่งชี้ที่ 2.1 ด้วยแม้ว่าหลักสูตรนั้นจะยังไม่ครบรอบการปรับปรุงก็ตา โดยนำผลการดำเนินงานของหลักสูตรในรอบที่ผ่านมาใช้ประกอบการประเมิน

 - กรณีบัณฑิตที่มีอาชีพอิสระ ไม่ต้องเอามานับในการประเมินความพึงพอใจของผู้ชับัณฑิต

 - ในกรณีบัณฑิตหลักสูตรนานาชาติ เป็นนักศึกษาต่างชาติประมาณ 90% การประเมินบัณฑิตอาจไม่ถึงร้อยละ 20 เนื่องจากเดินทางกลับประเทศไปแล้ว สามารถอนุโลมให้ใช้บัณฑิตที่ป็นนักศึกษาชาวไทยเป็นฐานในการคิด เช่น มีนักศึกษาต่างชาติ 90 คน มีนักศึกษาไทย 10 คน ให้ประเมินโดยคิดจากนักศึกษาไทยจำนวน 10 คน เป็นฐานที่ 100%

 - ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 และ ตัวบ่งชี้ 2.2 ให้ใช้ข้อมูลชุดเดียวกัน ซึ่งหมายถึง บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาก่อนปีการประเมิน 1 ปี

***ข้อมูลประกอบ*** *: จำนวนบัณฑิตที่ได้รับการประเมินจากผู้ใช้บัณฑิตจะต้อง* ***ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา***

**การประเมินตนเอง**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนอิงเกณฑ์****(ใช้ค่าเฉลี่ยของคะแนนประเมินบัณฑิต)** |
|

|  |
| --- |
| **ตั้งตั้ง** |
| **ตัวหาร** |

 | **ผลลัพธ์** |
| ตัวบ่งชี้ 2.1 คุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ |  |  |  |  |
|  |

**⬤ การเผยแพร่ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท (ตัวบ่งชี้ 2.2)**

**ข้อมูลพื้นฐาน (นับผลงานตามปีการศึกษา)**

| **ระดับคุณภาพ** | **ค่าน้ำหนัก** | **จำนวนผลงาน** | **ค่าถ่วงน้ำหนัก** |
| --- | --- | --- | --- |
| **ระดับคุณภาพผลงานวิจัย** |  |  |  |
| * บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง
 | 0.10 |  |  |
| * บทความฉบับสมบูรณ์ที่การตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ
 | 0.20 |  |  |
| * บทความฉบับสมบูรณ์ที่การตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
* ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร
 | 0.40 |  |  |
| * บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2
 | 0.60 |  |  |
| * บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศ ก.พ.อ. หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1
 | 0.80 |  |  |
| * บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษา ว่าด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2562
* ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร
 | 1.00 |  |  |
| **ระดับคุณภาพผลงานสร้างสรรค์** |  |  |  |
| * งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ online
 | 0.20 |  |  |
| * งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน
 | 0.40 |  |  |
| * งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ
 | 0.60 |  |  |
| * งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ
 | 0.80 |  |  |
| * งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน/นานาชาติ
 | 1.00 |  |  |
| **รวม** |  |  |
| จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททั้งหมด | …………. คน |

 \* การส่งบทความเพื่อพิจารณาคัดเลือกให้นำเสนอในการประชุมวิชาการต้องส่งเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) และเมื่อได้รับการตอบรับและตีพิมพ์แล้ว การตีพิมพ์ต้องตีพิมพ์เป็นฉบับสมบูรณ์ ซึ่งสามารถอยู่ในรูปแบบอกสาร หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้

 \* ผลงานสร้างสรรค์ทุกชิ้นต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการที่มีองค์ประกอบไม่น้อยกว่า 3 คน โดยมีบุคคลภายนอกสถาบันร่วมพิจารณา

**รายละเอียดผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อนักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **แหล่งเผยแพร่****(ชื่อการประชุม/ชื่อวารสาร เล่มที่/ชื่อฐานข้อมูล/รูปแบบการเผยแพร่)** | **ค่าน้ำหนัก** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

***หมายเหตุ*** *: การนับการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษา นับ ณ วันที่ได้รับการตีพิมพ์ ผลงานในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ มิได้นับจากวันที่ได้รับการตอบรับ (Accepted)*

1. ผลงานวิจัยที่มีชื่อนักศึกษาและอาจารย์ร่วมกันและนับในตัวบ่งชี้นี้แล้ว สามารถนำไปนับในตัวบ่งชี้ผลงานทางวิชาการของอาจารย์
2. ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาให้นับผลงานทุกชิ้นที่มีผลงานทุกชิ้นที่มีการตีพิมพ์เผยแพร่ในปีการประเมินนั้นๆ
3. กรณีที่ไม่มีผู้สำเร็จการศึกษาไม่พิจารณาตัวบ่งชี้นี้

**การประเมินตนเอง**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนอิงเกณฑ์** **สกอ.** |
|

|  |
| --- |
| **ตั้งตั้ง** |
| **ตัวหาร** |

 | **X 100** | **ผลลัพธ์** |
| ตัวบ่งชี้ 2.2 ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ |  |

|  |
| --- |
|  |
|  |

 | X 100 |  |  |

* **การรับนักศึกษา (ตัวบ่งชี้ 3.1)**

**ผลการดำเนินงาน**

| **ประเด็นอธิบาย** | **หลักฐานอ้างอิง** |
| --- | --- |
| **การรับนักศึกษา**.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. |  |
| **การเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา**.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. |  |

**ผลการประเมินตนเอง**

| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนอิงเกณฑ์ สกอ.** |
| --- | --- | --- | --- |
| ตัวบ่งชี้ 3.1 การรับนักศึกษา  |  |  |  |

* **การส่งเสริมและพัฒนานักศึกษา (ตัวบ่งชี้ 3.2)**

**ผลการดำเนินงาน**

| **ประเด็นอธิบาย** | **หลักฐานอ้างอิง** |
| --- | --- |
| **การควบคุมการดูแลให้คำปรึกษาวิทยานิพนธ์แก่บัณฑิตศึกษา**.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. |  |
| **การพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและการเสริมสร้างทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21**.................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. |  |

**ผลการประเมินตนเอง**

| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนอิงเกณฑ์ สกอ.** |
| --- | --- | --- | --- |
| ตัวบ่งชี้ 3.2 การส่งเสริมและการพัฒนานักศึกษา |  |  |  |

ทักษะที่จำเป็นสำหรับการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ประกอบด้วย 4 กลุ่มหลัก ได้แก่

 1. กลุ่มวิชาหลัก (Core Subjects)

 2. กลุ่มทักษะชีวิตและอาชีพ (Life and Career Skills) ประกอบด้วย ความสามารถในการปรับตัวและยืดหยุ่น ความคิดริเริ่มและการเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง ปฏิสัมพันธ์ทางสังคมและข้ามวัฒนธรรม ความเป็นผู้นำและรับผิดชอบต่อสังคม

 3. กลุ่มทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม (Learning and Innovation Skills) ได้แก่ (1) การคิดเชิงวิพากษ์และการแก้ปัญหา (2) นวัตกรรมและการสร้างสรรค์
(3) การสื่อสารและความร่วมมือกัน

 4. กลุ่มทักษะสารสนเทศ สื่อและเทคโนโลยี (Information, Media, and Technology Skills) ประกอบด้วย การรู้สารสนเทศ การรู้สื่อ และการรู้ ICT

* **ผลที่เกิดกับนักศึกษา (ตัวบ่งชี้ 3.3)**
* **หมายเหตุ**

1. การประเมินความพึงพอใจของนักศึกษา เป็นการประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาต่อกระบวนที่ดำเนินการให้กับนักศึกษาตามกิจกรรมใน
ตัวบ่งชี้ 3.1 และ 3.2

2. อัตรการคงอยู่ของนักศึกษา คิดจากจำนวนนักศึกษาที่เข้าในแต่ละรุ่น ลบด้วยจำนวนนักศึกษาที่ออกทุกกรณีนับถึงสิ้นปีการศึกษาที่ประเมิน ยกเว้น การเสียชีวิต การย้ายสถานที่ทำงานของนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา คิดเป็นร้อยละของจำนวนที่รับเข้าในแต่ละรุ่นที่มีบัณฑิตสำเร็จการศึกษาแล้ว

3. การคิดร้อยละของจำนวนนักศึกษาที่ยังคงอยู่ของแต่ละรุ่น

**ตารางคำนวณอัตราการคงอยู่และการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษา**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ปีการศึกษา** | **จำนวนรับเข้า****(1)** | **จำนวนสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร****(2)** | **จำนวนที่ลาออกและคัดชื่อออกสะสมจนถึงสิ้นปีการศึกษา 2566 (3)** | **อัตราการสำเร็จการศึกษา**(2) X 100 (1) | **อัตราการคงอยู่**(1) - (3) X 100 (1) |
| **2564** | **2565** | **2566** |
| 2562 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2563 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2564 |  |  |  |  |  |  |  |

**ผลการดำเนินงาน**

| **ประเด็นอธิบาย** | **หลักฐานอ้างอิง** |
| --- | --- |
| **การคงอยู่**........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |  |
| **การสำเร็จการศึกษา**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |
| **ความพึงพอใจและผลการจัดการข้อร้องเรียนของนักศึกษา**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |

**ผลการประเมินตนเอง**

| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนอิงเกณฑ์ สกอ.** |
| --- | --- | --- | --- |
| ตัวบ่งชี้ 3.3 ผลที่เกิดกับนักศึกษา |  |  |  |

|  |
| --- |
| **หมวดที่ 4** **ข้อมูลผลการเรียนรายวิชาของหลักสูตรและคุณภาพการสอนในหลักสูตร** |

**สรุปผลรายวิชาที่เปิดสอนในภาค/ปีการศึกษา**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **รหัส ชื่อวิชา** | **ภาค/ปีการศึกษา** | **ร้อยละการกระจายของเกรด** | **จำนวนนักศึกษา** |
| **A** | **B+** | **B** | **C+** | **C** | **D+** | **D** | **F** | **ลงทะเบียน** | **สอบผ่าน** |
| นำมาจาก มคอ 5 ของแต่ละวิชา |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**คุณภาพหลักสูตรการเรียนการสอนและการประเมินผล**

* **สาระของรายวิชาในหลักสูตร (ตัวบ่งชี้ 5.1)**

**ผลการดำเนินงาน**

| **ประเด็นอธิบาย** | **หลักฐานอ้างอิง** |
| --- | --- |
| **การออกแบบหลักสูตรและสาระรายวิชาในหลักสูตร**................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |  |
| **การปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัยตามความก้าวหน้าในศาสตร์สาขาวิชานั้นๆ**................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. |  |

**ผลการประเมินตนเอง**

| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนอิงเกณฑ์ สกอ.** |
| --- | --- | --- | --- |
| ตัวบ่งชี้ 5.1 สาระของรายวิชาในหลักสูตร |  |  |  |

* **การวางระบบผู้สอนและกระบวนการจัดการเรียนการสอน (ตัวบ่งชี้ 5.2)**

**ผลการดำเนินงาน**

| **ประเด็นอธิบาย** | **หลักฐานอ้างอิง** |
| --- | --- |
| **การกำหนดผู้สอน**...................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |
| **การกำกับ ติดตาม และตรวจสอบการจัดทำแผนการเรียนรู้ (มคอ.3 และมคอ.4) และการจัดการเรียนการสอน**...................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |
| **การควบคุมหัวข้อวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษาให้สอดคล้องกับสาขาวิชาและความก้าวหน้าของศาสตร์**...................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |
| **การแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษาที่มีความเชี่ยวชาญสอดคล้องหรือสัมพันธ์กับหัวข้อวิทยานิพนธ์**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |
| **การช่วยเหลือกำกับติดตามในการทำวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระและการตีพิมพ์ผลงานในระดับบัณฑิตศึกษา**......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |

**ผลการประเมินตนเอง**

| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนอิงเกณฑ์ สกอ.** |
| --- | --- | --- | --- |
| ตัวบ่งชี้ 5.2 การวางระบบผู้สอนและกระบวนการจัดการเรียนการสอน |  |  |  |

* **การประเมินผู้เรียน (ตัวบ่งชี้ 5.3)**

**ผลการดำเนินงาน**

| **ประเด็นอธิบาย** | **หลักฐานอ้างอิง** |
| --- | --- |
| **การประเมินผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ**............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |
| **การตรวจสอบการประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษา**............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |
| **การกำกับการประเมินการจัดการเรียนการสอนและประเมินหลักสูตร (มคอ.5,มคอ.6 และมคอ.7)**............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... |  |
| **การประเมินวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษา**............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |  |

**ผลการประเมินตนเอง**

| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนอิงเกณฑ์ สกอ.** |
| --- | --- | --- | --- |
| ตัวบ่งชี้ 5.3 การประเมินผู้เรียน |  |  |  |

* **ผลการดำเนินงานหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (ตัวบ่งชี้ 5.4)**

| **ผลการดำเนินงานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ** | **หลักฐานอ้างอิง** |
| --- | --- |
| **ดัชนีบ่งชี้ผลการดำเนินงาน****(Key Performance Indicators)** | **เป็นไป****ตามเกณฑ์** | **ไม่เป็น****ไปตามเกณฑ์** |
| **1) อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรอย่างน้อยร้อยละ 80 มีส่วนร่วมในการประชุมเพื่อวางแผน ติดตาม และทบทวนการดำเนินงานหลักสูตร**ผลการดำเนินงาน |  |  |  |
| **2) มีรายละเอียดของหลักสูตร ตามแบบ มคอ.2 ที่สอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ หรือ มาตรฐานคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชา (ถ้ามี)**ผลการดำเนินงาน |  |  |  |
| **3) มีรายละเอียดของรายวิชา และรายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคอ.3 และ มคอ.4 อย่างน้อยก่อนการเปิดสอนในแต่ละภาคการศึกษาให้ครบทุกรายวิชา**ผลการดำเนินงาน |  |  |  |
| **4) จัดทำรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา และรายงานผลการดำเนินการของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคอ.5 และ มคอ.6 ภายใน 30 วัน หลังสิ้นสุดภาคการศึกษาที่เปิดสอนให้ครบทุกรายวิชา**ผลการดำเนินงาน |  |  |  |
| **5) จัดทำรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร ตามแบบ มคอ.7 ภายใน 60วัน หลังสิ้นสุดปีการศึกษา**ผลการดำเนินงาน |  |  |  |
| **6) มีการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ ที่กำหนดใน มคอ.3 และมคอ.4 (ถ้ามี) อย่างน้อยร้อยละ 25 ของรายวิชาที่เปิดสอนในแต่ละปีการศึกษา**ผลการดำเนินงาน |  |  |  |
| **7) มีการพัฒนา/ปรับปรุงการจัดการเรียนการสอน กลยุทธ์การสอน หรือ การประเมินผลการเรียนรู้ จากผลการประเมินการดำเนินงานที่รายงานใน มคอ.7 ปีที่แล้ว** ผลการดำเนินงาน |  |  |  |
| **8) อาจารย์ใหม่ (ถ้ามี) ทุกคน ได้รับการปฐมนิเทศหรือคำแนะนำด้านการจัดการเรียน การสอน**ผลการดำเนินงาน |  |  |  |
| **9) อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทุกคนได้รับการพัฒนาทางวิชาการ และ/หรือวิชาชีพ อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง**ผลการดำเนินงาน |  |  |  |
| **10) จำนวนบุคลากรสนับสนุนการเรียนการสอน (ถ้ามี) ได้รับการพัฒนาวิชาการ และ/หรือวิชาชีพ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ต่อปี**ผลการดำเนินงาน |  |  |  |
| **11) ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้าย/บัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตร เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.5 จากคะแนนเต็ม 5.0**ผลการดำเนินงาน |  |  |  |
| **12) ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตใหม่ เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.5 จากคะแนนเต็ม 5.0**ผลการดำเนินงาน |  |  |  |
| รวมตัวบ่งชี้ในปีนี้ |  |
| จำนวนตัวบ่งชี้ที่ดำเนินการผ่านเฉพาะตัวบ่งชี้ที่ 1-5 |  |
| ร้อยละของตัวบ่งชี้ที่ 1-5 |  |
| จำนวนตัวบ่งชี้ในปีนี้ที่ดำเนินการผ่าน |  |
| ร้อยละของตัวบ่งชี้ทั้งหมดในปีนี้ |  |

**การประเมินตนเอง**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนอิงเกณฑ์ สกอ.** |
|

|  |
| --- |
| **ตั้งตั้ง** |
| **ตัวหาร** |

 | **X 100** | **ผลลัพธ์** |
| ตัวบ่งชี้ 5.4 ผลการดำเนินงานหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ |  |

|  |
| --- |
|  |
|  |

 | X 100 |  |  |

**การวิเคราะห์รายวิชาที่มีผลการเรียนไม่ปกติ**

| **รหัส ชื่อวิชา** | **ภาคการศึกษา** | **ความผิดปกติ** | **การตรวจสอบ** | **เหตุที่ทำให้ผิดปกติ** | **มาตรการแก้ไข** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | นำมาจาก มคอ 5 ของแต่ละวิชา |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**รายวิชาที่ไม่ได้เปิดสอนในปีการศึกษา**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **รหัส ชื่อวิชา** | **ภาคการศึกษา** | **เหตุผลที่ไม่เปิดสอน** | **มาตรการที่ดำเนินการ** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**รายวิชาที่สอนเนื้อหาไม่ครบในปีการศึกษา**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **รหัส ชื่อวิชา** | **ภาคการศึกษา** | **หัวข้อที่ขาด** | **สาเหตุที่ไม่ได้สอน** | **วิธีแก้ไข** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**คุณภาพของการสอน**

**การประเมินรายวิชาที่เปิดสอนในปีที่รายงาน**

**รายวิชาที่มีการประเมินคุณภาพการสอน และแผนการปรับปรุงจากผลการประเมิน**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **รหัส ชื่อวิชา** | **ภาคการศึกษา** | **ผลการประเมินโดยนักศึกษา** | **แผนการปรับปรุง** |
| **มี** | **ไม่มี** |
|  |  | นำมาจาก มคอ 5 ของแต่ละวิชา |  |  |
|  |  |  |  |  |

**ผลการประเมินคุณภาพการสอนโดยรวม**

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

**ประสิทธิผลของกลยุทธ์การสอน**

| **มาตรฐานผลการเรียนรู้** | **สรุปข้อคิดเห็นของผู้สอน และข้อมูลป้อนกลับจากแหล่งต่าง ๆ** | **แนวทางแก้ไขปรับปรุง** |
| --- | --- | --- |
| คุณธรรมจริยธรรม |  |  |
| ความรู้ |  |  |
| ทักษะทางปัญญา |  |  |
| ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคลและความรับผิดชอบ |  |  |
| ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ |  |  |

**การปฐมนิเทศอาจารย์ใหม่**

การปฐมนิเทศเพื่อชี้แจงหลักสูตร มี ❑ ไม่มี ❑

จำนวนอาจารย์ใหม่ ………………………. จำนวนอาจารย์ที่เข้าร่วมปฐมนิเทศ …………………

**กิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **กิจกรรมที่จัดหรือเข้าร่วม** | **จำนวน** | **สรุปข้อคิดเห็น และประโยชน์ที่ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับ** |
| **อาจารย์** | **บุคลากรสายสนับสนุน** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **หมวดที่ 5 การบริหารหลักสูตร**  |

**การบริหารหลักสูตร**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ปัญหาในการบริหารหลักสูตร** | **ผลกระทบของปัญหาต่อสัมฤทธิผลตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตร** | **แนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาในอนาคต** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

* **สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ (ตัวบ่งชี้ 6.1)**

**ผลการดำเนินงาน**

| **ประเด็นอธิบาย** | **หลักฐานอ้างอิง** |
| --- | --- |
| **ระบบการดำเนินงานของภาควิชา/คณะ/สถาบันโดยมีส่วนร่วมของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเพื่อให้มีสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้**................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |  |
| **จำนวนสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ที่เพียงพอและเหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอน**................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |  |
| **กระบวนการปรับปรุงตามผลการประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาและอาจารย์ต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้**................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ |  |

**ผลการประเมินตนเอง**

| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนอิงเกณฑ์ สกอ.** |
| --- | --- | --- | --- |
| ตัวบ่งชี้ 6.1 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ |  |  |  |

|  |
| --- |
| **หมวดที่ 6** **ข้อคิดเห็น และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับคุณภาพหลักสูตรจากผู้ประเมิน** |

**ข้อคิดเห็น และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับคุณภาพหลักสูตรจากผู้ประเมิน**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ข้อคิดเห็นหรือสาระจากผู้ประเมิน** | **ความเห็นของผู้รับผิดชอบหลักสูตร** | **การนำไปดำเนินการวางแผนหรือปรับปรุงหลักสูตร** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**สรุปการประเมินหลักสูตร**

**การประเมินจากผู้ที่สำเร็จการศึกษา (รายงานตามปีที่สำรวจ) วันที่สำรวจ .............................**

|  |  |
| --- | --- |
| **ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมิน** | **ข้อคิดเห็นของคณาจารย์ต่อผลการประเมิน** |
|  |  |
| ข้อเสนอการเปลี่ยนแปลงในหลักสูตรจากผลการประเมิน ……………………………………………… |

**การประเมินจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง (ผู้ใช้บัณฑิต)**

|  |
| --- |
| กระบวนการประเมิน …………………………………………………………………….. |
| **ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมิน** | **ข้อคิดเห็นของคณาจารย์ต่อผลการประเมิน** |
|  |  |
| ข้อเสนอการเปลี่ยนแปลงในหลักสูตรจากผลการประเมิน …………………………………………… |

|  |
| --- |
| **หมวดที่ 7 แผนการดำเนินงานเพื่อพัฒนาหลักสูตร**  |

**ความก้าวหน้าของการดำเนินงานตามแผนที่เสนอในรายงานของปีที่ผ่านมา**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **แผนดำเนินการ** | **กำหนดเวลาที่แล้วเสร็จ** | **ผู้รับผิดชอบ** | **ความสำเร็จของแผน/เหตุผลที่ไม่สามารถดำเนินการได้สำเร็จ** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ข้อเสนอในการพัฒนาหลักสูตร**

**1. ข้อเสนอในการปรับโครงสร้างหลักสูตร (จำนวนหน่วยกิต รายวิชาแกน รายวิชาเลือกฯ)**

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

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

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

**2. ข้อเสนอในการเปลี่ยนแปลงรายวิชา (การเปลี่ยนแปลง เพิ่มหรือลดเนื้อหาในรายวิชา การเปลี่ยนแปลงวิธีการสอนและการประเมินสัมฤทธิผลรายวิชาฯ)**

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

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

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

**3. กิจกรรมการพัฒนาคณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน**

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

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

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

**แผนปฏิบัติการใหม่สำหรับปี .................**

(ระบุแผนการปฏิบัติการแต่ละแผน วันที่คาดว่าจะสิ้นสุดแผน และผู้รับผิดชอบ)

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

|  |
| --- |
| **สรุปผลการประเมินคุณภาพหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ.**  |

**1. ผลการประเมินคุณภาพหลักสูตรรายตัวบ่งชี้**

| **ตัวบ่งชี้** | **เป้าหมาย**  | **ผลการดำเนินงาน** | **คะแนนประเมิน****(เกณฑ์ สกอ.)** |
| --- | --- | --- | --- |
| **องค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน** |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรที่กำหนด โดย สกอ. | ผ่านมาตรฐาน | ผ่าน/ไม่ผ่านมาตรฐาน | ผ่าน/ไม่ผ่านมาตรฐาน |
| **องค์ประกอบที่ 2 บัณฑิต** |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 คุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ |  |  |  |  |
|  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท |  |  |  |  |
|  |
| **องค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา** |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 การรับนักศึกษา |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 3.2 การส่งเสริมและพัฒนานักศึกษา |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 3.3 ผลที่เกิดกับนักศึกษา |  |  |  |
| **องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์** |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 4.1 การบริหารและพัฒนาอาจารย์ |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 4.2 คุณภาพอาจารย์ |  |  |  |  |
|  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 4.3 ผลที่เกิดกับอาจารย์ |  |  |  |
| **องค์ประกอบที่ 5 หลักสูตร การเรียนการสอนการประเมินผู้เรียน** |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 5.1 สาระของรายวิชาในหลักสูตร |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 การวางระบบผู้สอนและกระบวนการจัดการเรียนการสอน |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 5.3 การประเมินผู้เรียน |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 5.4 ผลการดำเนินงานหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ |  |  |  |  |
|  |
| **องค์ประกอบที่ 6 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้** |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 6.1 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ |  |  |  |
| **รวมเฉลี่ยทุกตัวบ่งชี้** |  |

**2. ผลการวิเคราะห์คุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตรในภาพรวมของแต่ละองค์ประกอบ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **องค์ประกอบ** | **I** | **P** | **O** | **คะแนน****เฉลี่ย** | **ผลการประเมิน**0.01 – 2.00 ระดับคุณภาพน้อย2.01 – 3.00 ระดับคุณภาพปานกลาง3.01 – 4.00 ระดับคุณภาพดี4.01 – 5.00 ระดับคุณภาพดีมาก |
| 1. การกำกับมาตรฐาน | ผ่าน/ไม่ผ่านการประเมิน |
| 2. บัณฑิต |  |  |  |  |  |
| 3. นักศึกษา |  |  |  |  |  |
| 4. อาจารย์ |  |  |  |  |  |
| 5. หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน |  |  |  |  |  |
| 6. สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ |  |  |  |  |  |
| **ผลการประเมิน** |  |  |  |  |  |

**3. สรุปจุดแข็ง จุดที่ควรพัฒนา และแนวทางการพัฒนา**

**องค์ประกอบที่ 2 บัณฑิต**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **จุดแข็ง** | **จุดที่ควรพัฒนา** | **แนวทางการพัฒนา** |
|  |  |  |

**องค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **จุดแข็ง** | **จุดที่ควรพัฒนา** | **แนวทางการพัฒนา** |
|  |  |  |

**องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **จุดแข็ง** | **จุดที่ควรพัฒนา** | **แนวทางการพัฒนา** |
|  |  |  |

**องค์ประกอบที่ 5 หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **จุดแข็ง** | **จุดที่ควรพัฒนา** | **แนวทางการพัฒนา** |
|  |  |  |

**องค์ประกอบที่ 6 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **จุดแข็ง** | **จุดที่ควรพัฒนา** | **แนวทางการพัฒนา** |
|  |  |  |

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร คนที่ 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ลายเซ็น : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ วันที่รายงาน : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร คนที่ 2 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ลายเซ็น : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ วันที่รายงาน : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร คนที่ 3 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ลายเซ็น : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ วันที่รายงาน : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

เห็นชอบโดย : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(หัวหน้าภาควิชา)

ลายเซ็น : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ วันที่รายงาน : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

เห็นชอบโดย : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(คณบดี)

ลายเซ็น : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ วันที่รายงาน : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**เอกสารประกอบรายงาน**

1. สำเนารายงานรายวิชาทุกวิชา

2. วิธีการให้คะแนนตามกำหนดเกณฑ์มาตรฐานที่ใช้ในการประเมิน

3. ข้อสรุปผลการประเมินของบัณฑิตที่จบการศึกษาในปีที่ประเมิน

4. ข้อสรุปผลการประเมินจากบุคคลภายนอก