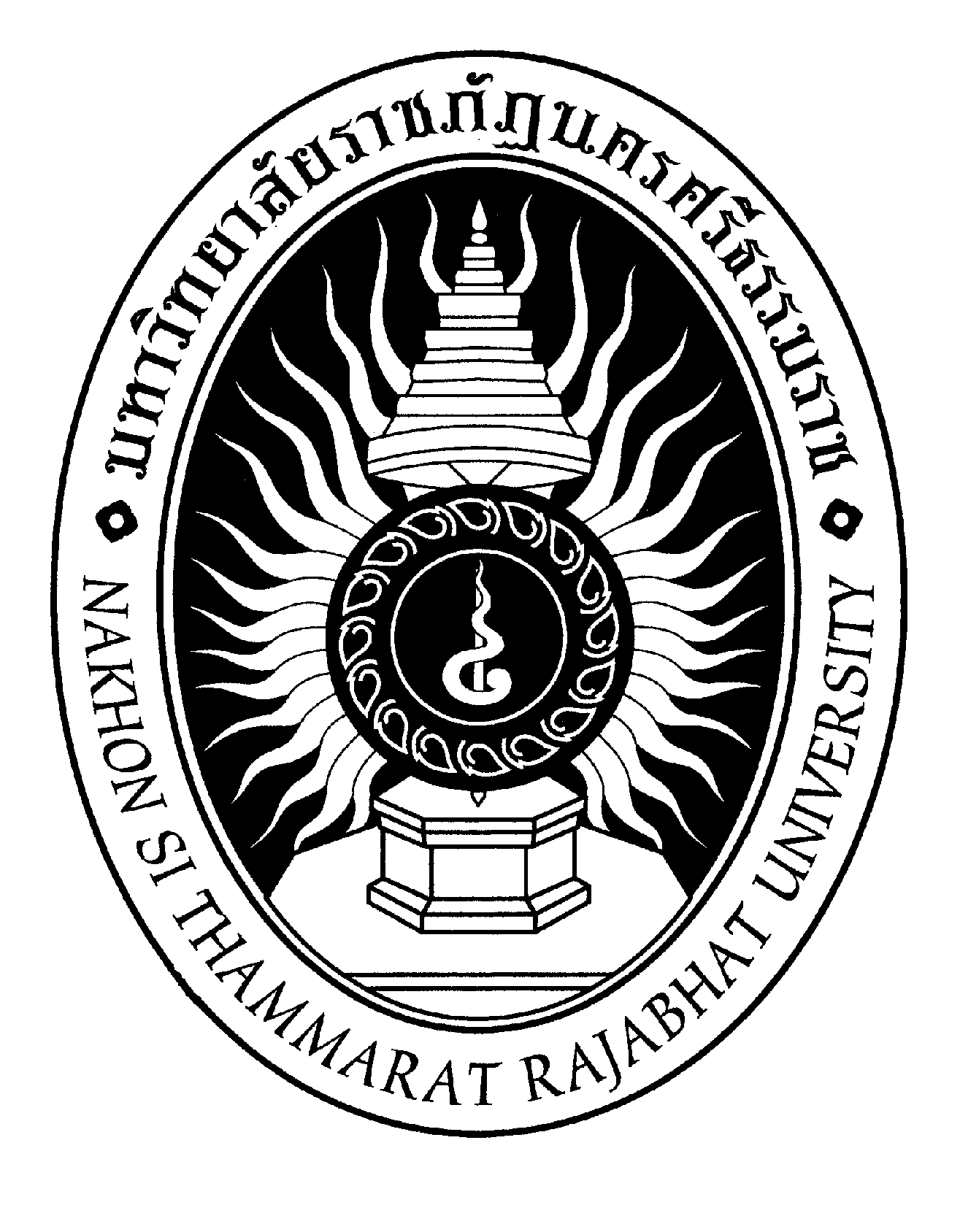
**(ตัวอย่าง)**

****

**รายงานการประเมินตนเองระดับหลักสูตร**

**หลักสูตร/สาขาวิชา........................................**

**ประจำปีการศึกษา 2560**

**(1 กรกฎาคม 2560 – 30 มิถุนายน 2561)**

**คณะ...................................................... มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช**

**วัน/เดือน/ปี ที่รายงาน........................**

**หมายเหตุ : คำว่า “รายงานการประเมินตนเองระดับหลักสูตร” ใช้สำหรับรายงานฉบับที่ส่งให้คณะกรรมการประเมินก่อนรับการประเมิน ส่วนรายงานฉบับที่ปรับแก้ตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการประเมินหลังจากรับ การประเมินหรือฉบับปรับปรุงหลังการประเมินให้ใช้คำว่า “รายงานการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร”**

**คำนำ**

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

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

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

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

ประธานหลักสูตร/สาขาวิชา

**สารบัญ**

**หน้า**

# **คำนำ** (ก)

# **สารบัญ** (ข)

# **บทสรุปผู้บริหาร** (ง)

**ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของหลักสูตร** 1

ประวัติและความเป็นมา 1

ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าประสงค์ 1

โครงสร้างการบริหาร 1

จำนวนนักศึกษา ข้อมูลงบประมาณ 2

สรุปผลการปรับปรุงตามผลการประเมินในรอบปีที่ผ่านมาและแบบปฏิบัติที่ดี 2

ผลการปรับปรุงการดำเนินงานตามผลการประเมินในรอบปีที่ผ่านมา 2

แบบปฏิบัติที่ดี 2

**ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินงานและผลการประเมินคุณภาพ**  3

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป 3

หมวดที่ 2 อาจารย์ 9

หมวดที่ 3 นักศึกษาและบัณฑิต 18

หมวดที่ 4 ข้อมูลผลการเรียนรายวิชาของหลักสูตรและคุณภาพการสอนในหลักสูตร 32

หมวดที่ 5 การบริหารหลักสูตร 41

หมวดที่ 6 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับคุณภาพหลักสูตรจากผู้ประเมิน 44

หมวดที่ 7 การปรับเปลี่ยนที่มีผลกระทบต่อหลักสูตร 45

หมวดที่ 8 แผนการดำเนินการเพื่อพัฒนาหลักสูตร 45

**ส่วนที่ 3 สรุปผลการประเมินและทิศทางการพัฒนา**  47

สรุปผลการประเมินตนเอง 47

ตารางที่ 3.1 สรุปผลการประเมินรายตัวบ่งชี้ตามองค์ประกอบคุณภาพ 47

ตารางที่ 3.2 สรุปผลการประเมินตามองค์ประกอบคุณภาพทุกตัวบ่งชี้ของ สกอ. 49

ตารางที่ 3.3 สรุปผลการประเมินตามตัวบ่งชี้เพิ่มเติม 49

ตารางที่ 3.4 สรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร

ตามปัจจัยนำเข้า กระบวนการ และผลลัพธ์ ตัวบ่งชี้ของ สกอ. 50

ตารางที่ 3.5 สรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร

ตามปัจจัยนำเข้า กระบวนการ และผลลัพธ์ ตัวบ่งชี้เพิ่มเติม 51

จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา 52

**ส่วนที่ 4 ภาคผนวก** 57

ตารางที่ 4.1 ตารางข้อมูลพื้นฐานระดับหลักสูตร (Common Data Set) 58

**สารบัญ**

**หน้า**

ตารางที่ 4.2 รายการเอกสารอ้างอิงในแต่ละองค์ประกอบคุณภาพ 67

แบบบันทึกข้อมูลพื้นฐานการประเมินคุณภาพภายในระดับหลักสูตร 71

**บทสรุปผู้บริหาร**

**ข้อมูลพื้นฐาน**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**สรุปผลประเมินตามองค์ประกอบคุณภาพ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **องค์ประกอบที่** | **จำนวนตัวบ่งชี้** | **คะแนนประเมินเฉลี่ย** | **ผลการประเมิน** |
| **ตัวบ่งชี้ของ สกอ.** | | | |
| 1. การกำกับมาตรฐาน | - | - | ผ่าน/ไม่ผ่าน |
| 2. บัณฑิต | 2 |  |  |
| 3. นักศึกษา | 3 |  |  |
| 4. อาจารย์ | 3 |  |  |
| 5. หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน | 4 |  |  |
| 6. สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ | 1 |  |  |
| **คะแนนเฉลี่ยรวมตัวบ่งชี้ของ สกอ.** | 13 |  |  |
| **ตัวบ่งชี้เพิ่มเติมของหลักสูตร** | | | |
| ตัวบ่งชี้เพิ่มเติมตามบริบทของหลักสูตร | 1 |  |  |
| **คะแนนเฉลี่ยรวมตัวบ่งชี้เพิ่มเติม** | 1 |  |  |
| **คะแนนเฉลี่ยรวมทุกตัวบ่งชี้** | 14 |  |  |

**สรุปผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตรในเชิงวิเคราะห์ตามองค์ประกอบคุณภาพ**

...................................................(สรุปผลการประเมินตัวบ่งชี้แต่ละองค์ประกอบ)................................................

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

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

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

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

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

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

**สรุปผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร ตามปัจจัยนำเข้า กระบวนการ และผลลัพธ์**

**ตัวบ่งชี้ของ สกอ.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **องค์ประกอบที่** | **จำนวน**  **ตัวบ่งชี้** | **ปัจจัยนำเข้า**  **(I)** | **กระบวนการ**  **(P)** | **ผลลัพธ์ (O)** | **คะแนนเฉลี่ย** | **ผลการประเมิน** |
| **1** | **ผ่านการประเมิน/ไม่ผ่านการประเมิน** | | | | | **หลักสูตรได้มาตรฐาน/หลักสูตรไม่ได้มาตรฐาน** |
| **2** | **2** | - | - | 2.1 , 2.2 |  |  |
| **3** | **3** | 3.1 , 3.2 , 3.3 | - | - |  |  |
| **4** | **3** | 4.1 , 4.2 , 4.3 | - | - |  |  |
| **5** | **4** | 5.1 | 5.2 , 5.3 , 5.4 | - |  |  |
| **6** | **1** | - | 6.1 | - |  |  |
| **รวม** | **13** | **7** | **4** | **2** |  |  |
| **เฉลี่ยคะแนนรวม**  **ทุกตัวบ่งชี้**  **ของทุกองค์ประกอบ** | |  |  |  |  |  |
| **ผลการประเมิน** | |  |  |  |  |  |

**สรุปผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร ตามปัจจัยนำเข้า กระบวนการ และผลลัพธ์**

**ตัวบ่งชี้เพิ่มเติมตามบริบทของหลักสูตร**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ตัวบ่งชี้เพิ่มเติม** | **จำนวน**  **ตัวบ่งชี้** | **ปัจจัยนำเข้า**  **(I)** | **กระบวนการ**  **(P)** | **ผลลัพธ์ (O)** | **คะแนนเฉลี่ย** | **ผลการประเมิน** |
| ตัวบ่งชี้เพิ่มเติมตามบริบทของหลักสูตร | 1 | - | 1 | - |  |  |
| **รวม** | **1** | **-** | **1** | **-** |  |  |
| **เฉลี่ยคะแนนรวม**  **ทุกตัวบ่งชี้** | |  |  |  |  |  |
| **ผลการประเมิน** | |  |  |  |  |  |

**สรุปจุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาจากผลการประเมินคุณภาพในเชิงวิเคราะห์ตามองค์ประกอบคุณภาพ** (สรุปแบบมองภาพรวมของทุกองค์ประกอบแยกเป็นจุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา และแนวปฏิบัติที่ดี/นวัตกรรม)

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง**

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

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

**จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา**

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

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

**แนวปฏิบัติที่ดี/นวัตกรรม**

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

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

**รายงานผลการดำเนินงานระดับหลักสูตร**

**หลักสูตร/สาขาวิชา ............................................................**

**(หลักสูตรใหม่/หลักสูตรปรับปรุง)**

**พ.ศ. ................... (ระบุ พ.ศ. ที่เปิดหลักสูตรใหม่/ปรับปรุงหลักสูตร)**

**คณะ ......................................................... มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช**

**ประจำปีการศึกษา 2560**

**ส่วนที่ 1**

**ข้อมูลพื้นฐานของหลักสูตร**

**ประวัติความเป็นมาของหลักสูตร**

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

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

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

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

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

**ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าประสงค์**

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

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

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

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

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

**โครงสร้างการบริหาร**

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

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

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

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

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

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

**จำนวนนักศึกษา ข้อมูลงบประมาณ**

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

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

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

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

**สรุปผลการปรับปรุงตามข้อเสนอแนะของผลการประเมินปีที่ผ่านมาและแนวปฏิบัติที่ดี**

**ผลการปรับปรุงตามข้อเสนอแนะของผลการประเมินปีที่ผ่านมา (ปีการศึกษา 2559)**

|  |  |
| --- | --- |
| **ข้อเสนอแนะของกรรมการประเมิน** | **ผลการปรับปรุงตามข้อเสนอแนะของกรรมการประเมิน** |
| **องค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน** | |
|  |  |
|  |  |
| **องค์ประกอบที่ 2 บัณฑิต** | |
|  |  |
|  |  |
| **องค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา** | |
|  |  |
|  |  |
| **องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์** | |
|  |  |
|  |  |
| **องค์ประกอบที่ 5 หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน** | |
|  |  |
|  |  |
| **องค์ประกอบที่ 6 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้** | |
|  |  |
|  |  |

**แนวปฏิบัติที่ดี** ................................................................................................................................................................

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

**ส่วนที่ 2**

**ผลการดำเนินงานและผลการประเมินคุณภาพ**

**หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

**รหัสหลักสูตร** ....................................... **(ระบุรหัส 14 หลัก)**

**ประเภท**................................................ (**ระบุ วิชาการ/วิชาชีพหรือปฏิบัติการ)**

**อาจารย์ประจำหลักสูตร/ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (รายละเอียดตารางที่ 1.1-1)**

(มีภาระหน้าที่ในการบริหาร พัฒนาหลักสูตร และควบคุมคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตร)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **อาจารย์ประจำหลักสูตร/ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตาม มคอ.2**  **(คุณวุฒิและตำแหน่งทางวิชาการ)** | **อาจารย์ประจำหลักสูตร/ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปัจจุบัน(คุณวุฒิและตำแหน่งทางวิชาการ)** | **เหตุผลในการเปลี่ยนแปลง**  **และหลักฐานการอนุมัติ**  **(ระบุครั้งที่/วันที่ผ่านการอนุมัติสภามหาวิทยาลัย)** |
| 1. ชื่อ-นามสกุล................................ | 1. | ระบุเฉพาะที่มีการเปลี่ยนแปลงจากอาจารย์ประจำหลักสูตร/ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  ตาม มคอ.2 เป็นปัจจุบัน |
| 2. | 2. |  |
| 3. | 3. |  |
| 4. | 4. |  |
| 5. | 5. |  |

**หมายเหตุ :** *อาจารย์ประจำหลักสูตร* ใช้กับหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ.2548

*อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร* ใช้กับหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ.2558

**อาจารย์ประจำหลักสูตร** (หลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ.2558) (ถ้ามี) อาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิตรงหรือสัมพันธ์กับสาขาวิชาที่เปิดสอนของหลักสูตร และทำหน้าที่สอนและค้นคว้า วิจัย ในสาขาวิชาดังกล่าว **(รายละเอียดตารางที่ 1.1-2)**

| **อาจารย์ประจำหลักสูตร ตาม มคอ.2**  **(คุณวุฒิและตำแหน่งทางวิชาการ)** | **อาจารย์ประจำหลักสูตรปัจจุบัน(คุณวุฒิและตำแหน่งทางวิชาการ)** | **เหตุผลในการเปลี่ยนแปลง**  **และหลักฐานการอนุมัติ**  **(ระบุครั้งที่/วันที่ผ่านการอนุมัติสภามหาวิทยาลัย)** |
| --- | --- | --- |
| 1. ชื่อ-นามสกุล................................ | 1. | ระบุเฉพาะที่มีการเปลี่ยนแปลงจากอาจารย์ประจำหลักสูตร/ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  ตาม มคอ.2 เป็นปัจจุบัน |
| 2. | 2. |  |
| 3. | 3. |  |
| 4. | 4. |  |
| 5. | 5. |  |

**อาจารย์ผู้สอน** (อาจารย์ประจำภายในมหาวิทยาลัย) (ถ้ามี) **(รายละเอียดตารางที่ 1.1-3)**

| **ชื่อ-นามสกุล** | **คุณวุฒิ** | **ตำแหน่งทางวิชาการ** |
| --- | --- | --- |
| **คณะ...................................................** | | |
| 1. ชื่อ-นามสกุล.............................. | ระบุอักษรย่อและสาขาวิชาที่สำเร็จในปริญญาสูงสุดเท่านั้น | ระบุ อาจารย์/ผู้ช่วยศาสตราจารย์/  รองศาสตราจารย์/ศาสตราจารย์ |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| 4. |  |  |
| 5. |  |  |
| **คณะ...................................................** | | |
| 6. |  |  |
| 7. |  |  |
| 8. |  |  |
| 9. |  |  |
| 10. |  |  |

**อาจารย์พิเศษ** (อาจารย์พิเศษภายนอกมหาวิทยาลัย) (ถ้ามี) **(รายละเอียดตารางที่ 1.1-4)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ชื่อ-นามสกุล** | **คุณวุฒิ** | **ตำแหน่งทางวิชาการ** |
| **มหาวิทยาลัย..................................... คณะ...................................................** | | |
| 1. ชื่อ-นามสกุล.............................. | ระบุ อักษรย่อและสาขาวิชาที่สำเร็จในปริญญาสูงสุดเท่านั้น | ระบุ อาจารย์/ผู้ช่วยศาสตราจารย์/  รองศาสตราจารย์/ศาสตราจารย์ |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| 4. |  |  |
| 5. |  |  |
| **มหาวิทยาลัย.............................. คณะ...................................................** | | |
| 6. |  |  |
| 7. |  |  |
| 8. |  |  |
| 9. |  |  |
| 10. |  |  |

**สถานที่จัดการเรียนการสอน** : คณะ…………………………..………. มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

**หลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ.2548**

**การกำกับให้เป็นไปตามมาตรฐาน (ตามตัวบ่งชี้ที่ 1.1)**

| **เกณฑ์ประเมิน** | **ผลการดำเนินงาน ตัวบ่งชี้ 1.1** | **หลักฐานอ้างอิง/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- |
| 1. จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร |  | ตัวอย่าง 1.1-01-01 จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร |
| 2. คุณสมบัติของอาจารย์ประจำหลักสูตร |  |
| 3. คุณสมบัติของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร | (สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา) |  |
| 4. คุณสมบัติของอาจารย์ผู้สอน | (สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา) |  |
| 5. คุณสมบัติอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก  และอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ | (สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา) |  |
| 6. คุณสมบัติอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม  และอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระร่วม (ถ้ามี) | (สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา) |  |
| 7. คุณสมบัติอาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ | (สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา) |  |
| 8. การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษา | (สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา) |  |
| 9. ภาระงานอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และ  การค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษา | (สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา) |  |
| 10. อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษามีผลงานวิจัยต่อเนื่องและสม่ำเสมอ | (สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา) |  |
| 11. การปรับปรุงหลักสูตรตามรอบระยะเวลาที่กำหนด | (ระบุหลักสูตรเป็นหลักสูตรกี่ปีและมีการปรับปรุงหลักสูตรครั้งสุดท้ายเมื่อใดหรือจะครบรอบการปรับปรุงในปีอะไร) |  |

**หมายเหตุ** :

1. หลักสูตรระดับปริญญาตรี ประเมินองค์ประกอบที่ 1 ตามเกณฑ์การประเมิน ข้อ 1, ข้อ 2 และข้อ 11

2. หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ประเมินองค์ประกอบที่ 1 ตามเกณฑ์การประเมิน ข้อ 1 ถึง ข้อ 11

3. เกณฑ์การประเมินข้อ 4, ข้อ 5, ข้อ 6, ข้อ 7 และข้อ 9 กรณีที่คุณสมบัติ/ภาระงานของอาจารย์ประจำหลักสูตร อาจารย์ผู้สอน อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก และอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ ให้ระบุการขออนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยด้วย

**หลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ.2558**

**การกำกับให้เป็นไปตามมาตรฐาน (ตามตัวบ่งชี้ที่ 1.1)**

| **เกณฑ์ประเมิน** | **ผลการดำเนินงาน ตัวบ่งชี้ที่ 1.1** | **หลักฐานอ้างอิง/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- |
| 1. จำนวนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |  | ตัวอย่าง  1.1-01-01 จำนวนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |
| 2. คุณสมบัติของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |  |
| 3. คุณสมบัติของอาจารย์ประจำหลักสูตร |  |
| 4. คุณสมบัติของอาจารย์ผู้สอน |  |  |
| 5. คุณสมบัติอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก  และอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ | (สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา) |  |
| 6. คุณสมบัติอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม  และอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระร่วม (ถ้ามี) | (สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา) |  |
| 7. คุณสมบัติอาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ | (สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา) |  |
| 8. การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษา | (สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา) |  |
| 9. ภาระงานอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และ  การค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษา | (สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา) |  |
| 10. การปรับปรุงหลักสูตรตามรอบระยะเวลาที่กำหนด | (ระบุหลักสูตรเป็นหลักสูตรกี่ปี  และมีการปรับปรุงหลักสูตร  ครั้งสุดท้ายเมื่อใดหรือจะครบรอบการปรับปรุงในปีอะไร) |  |

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ตัวบ่งชี้** | **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **ผลการประเมิน** |
| 1.1 | ผ่าน | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | □ หลักสูตรได้มาตรฐาน  □ หลักสูตรไม่ได้มาตรฐาน |

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา :**

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง**

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

**จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา**

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

**แนวปฏิบัติที่ดี/นวัตกรรม**

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

**หมวดที่ 2 อาจารย์**

**อธิบายผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ต่อไปนี้**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตัวบ่งชี้ที่** | **ผลการดำเนินงาน ตัวบ่งชี้ที่ 4.1** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| **4.1 การบริหารและพัฒนาอาจารย์** | อธิบายกระบวนการหรือแสดงผลการดำเนินงานในประเด็นต่อไปนี้  **ระบบการรับอาจารย์ :**  .........................................................................................................  .........................................................................................................  .........................................................................................................  **ระบบการแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร :**  .........................................................................................................  .........................................................................................................  .........................................................................................................  **ระบบการบริหารอาจารย์ :**  .........................................................................................................  .........................................................................................................  .........................................................................................................  **ระบบการส่งเสริมและพัฒนาอาจารย์ :**  .........................................................................................................  .........................................................................................................  ......................................................................................................... | ตัวอย่าง  4.1-01-01 ระบบและกลไกการบริหารและพัฒนาอาจารย์ |

**หมายเหตุ :** *อาจารย์ประจำหลักสูตร* ใช้กับหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ.2548

*อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร* ใช้กับหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ.2558

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

| **ตัวบ่งชี้ที่** | **ผลการดำเนินงาน ตัวบ่งชี้ที่ 4.2** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- |
| **4.2 คุณภาพอาจารย์** | อธิบายกระบวนการหรือแสดงผลการดำเนินงานในประเด็นต่อไปนี้  **1. ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก**  จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทั้งหมด จำนวน ........... คน มีอาจารย์คุณวุฒิปริญญาเอก จำนวน ........... คน  คิดเป็นร้อยละ ..................  **2. ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีตำแหน่งทางวิชาการ**  จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทั้งหมด จำนวน ........... คน มีอาจารย์ที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ จำนวน ........... คน คิดเป็นร้อยละ ..................  **3. ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**  ในปีการศึกษา 25.... อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรมีการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ จำนวน ............. ผลงาน ดังต่อไปนี้   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **ชื่อบทความ** | | **ค่าน้ำหนัก** | **ชื่อเจ้าของผลงาน/แหล่งตีพิมพ์หรือเผยแพร่** | **ผลดำเนินงาน** | | 1. |  |  |  |  | | 2. |  |  |  |  | | 3. |  |  |  |  | | 4 |  |  |  |  | | 5. |  |  |  |  | | ผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ | | | |  | | จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทั้งหมด | | | |  | | ร้อยละของผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ | | | |  | | ตัวอย่าง  4.2-01-01 จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  (ตารางที่ 1.1-1) |
|  |  |  |
|  | ⮚ **กรณีหลักสูตรระดับปริญญาเอก**  **4. จำนวนบทความของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปริญญาเอกที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI และ Scopus ต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรหลักสูตร**  จำนวนบทความที่ได้รับการอ้างอิง จำนวน ...................... บทความ  จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทั้งหมด จำนวน .................. คน  อัตราส่วนจำนวนบทความที่ได้รับการอ้างอิงต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเท่ากับ  .............................................................................................................  ............................................................................................................. |  |

**หมายเหตุ** : 1. *อาจารย์ประจำหลักสูตร* ใช้กับหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ.2548

2. *อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร* ใช้กับหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ.2558

3. การพิจารณาผลงานของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ให้พิจารณาจากรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ณ วันสิ้นสุดปีการศึกษานั้นๆ โดยไม่ต้องนำระยะเวลาในการประจำหลักสูตรมาพิจารณา

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

**สรุปจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรจำแนกตามคุณวุฒิการศึกษา**

| **จำนวนอาจารย์ตามคุณวุฒิการศึกษา** | **หน่วยวัด** | **ผลการดำเนินงาน** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- |
| อาจารย์วุฒิปริญญาตรี | คน |  | ตัวอย่าง  4.2-01-01 จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  (ตารางที่ 1.1-1) |
| อาจารย์วุฒิปริญญาโท | คน |  |
| อาจารย์วุฒิปริญญาเอก | คน |  |
| รวมจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทั้งหมด (นับรวมที่ลาศึกษาต่อ) | คน |  |
| ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีวุฒิปริญญาตรี | ร้อยละ |  |
| ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีวุฒิปริญญาโท | ร้อยละ |  |  |
| ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีวุฒิปริญญาเอก | ร้อยละ |  |  |
| ค่าคะแนนร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีวุฒิปริญญาเอก | คะแนน |  |  |

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

**สรุปจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรจำแนกตามตำแหน่งทางวิชาการ**

| **จำนวนอาจารย์ตามคุณวุฒิการศึกษา** | **หน่วยวัด** | **ผลการดำเนินงาน** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ศาสตราจารย์ | คน |  | ตัวอย่าง  4.2-02-01 จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  (ตารางที่ 1.1-1) |
| รองศาสตราจารย์ | คน |  |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ | คน |  |
| อาจารย์ที่ไม่มีตำแหน่งทางวิชาการ | คน |  |
| รวมจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทั้งหมด (นับรวมที่ลาศึกษาต่อ) | คน |  |
| รวมจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  ที่มีตำแหน่งวิชาการ (ผศ. รศ. และ ศ.) | คน |  |
| ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีตำแหน่งวิชาการ (ผศ. รศ. และ ศ.) | ร้อยละ |  |  |
| ค่าคะแนนร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีตำแหน่งวิชาการ (ผศ. รศ. และ ศ.) | คะแนน |  |  |

**สรุปผลงานทางวิชาการ/งานสร้างสรรค์ของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่ตีพิมพ์เผยแพร่**

ระดับปริญญา.............................. (ตรี/โท/เอก)

| **ประเภทผลงานทางวิชาการ/งานสร้างสรรค์ของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร** | **ค่าน้ำหนัก** | **จำนวน** | **ผลรวมถ่วงน้ำหนัก** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ผลงานทางวิชาการ** | | | | |
| 1. บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ | 0.20 |  |  | ตัวอย่าง  4.2-03-01  สรุปผลงานของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |
| 2.1 บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ หรือในวารสารวิชาการระดับชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป และแจ้งให้ ก.พ.อ./กกอ. ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ | 0.40 |  |  |
| 2.2 ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร | 0.40 |  |  |  |
| 3.บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสาร  วิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2 | 0.60 |  |  |  |
| 4. บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสาร วิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็น การทั่วไป และแจ้งให้ ก.พ.อ./กกอ. ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ (ซึ่งไม่อยู่ใน Beall’s list) หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 | 0.80 |  |  |  |
| 5.1 บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสาร วิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทาง วิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 | 1.00 |  |  |  |
| 5.2 ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร | 1.00 |  |  |  |
| 5.3 ผลงานวิชาการรับใช้สังคมที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว | 1.00 |  |  |  |
| 5.4 ผลงานวิจัยที่หน่วยงานหรือองค์กรระดับชาติว่าจ้างให้ดำเนินการ | 1.00 |  |  |  |
| 5.5 ผลงานค้นพบพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ที่ค้นพบใหม่และได้รับการจดทะเบียน | 1.00 |  |  |  |
| 5.6 ตำราหรือหนังสือหรืองานแปลที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว | 1.00 |  |  |  |
| 5.7 ตำราหรือหนังสือหรืองานแปลที่ผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์การประเมินตำแหน่งทางวิชาการแต่ไม่ได้นำมาขอรับการประเมินตำแหน่งทางวิชาการ | 1.00 |  |  |  |
| **ผลงานสร้างสรรค์** | | | | |
| 6. งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Online | 0.20 |  |  |  |
| 7. งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน | 0.40 |  |  |  |
| 8. งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ | 0.60 |  |  |  |
| 9. งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ | 0.80 |  |  |  |
| 10. งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน | 1.00 |  |  |  |
| 11. งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับนานาชาติ | 1.00 |  |  |  |
| จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทั้งหมด |  | | | |
| จำนวนผลงานทางวิชาการทั้งหมด |  | | | |
| จำนวนผลงานสร้างสรรค์ทั้งหมด |  | | | |
| ผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |  | | | |
| ผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานสร้างสรรค์ของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |  | | | |
| ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |  | | | |
| ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานสร้างสรรค์ของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |  | | | |
|  |  | | | |
| ค่าคะแนนร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |  | | | |
| ค่าคะแนนร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานสร้างสรรค์ของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |  | | | |

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

**สรุปจำนวนบทความของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปริญญาเอกที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI และ Scopus ต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

(หลักสูตรระดับปริญญาเอก)

| **บทความวิจัยที่ได้รับการอ้างอิง** | **จำนวน** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- |
| 1. ฐานข้อมูลระดับชาติ TCI |  | ตัวอย่าง  4.2-04-01 สรุปผลงานของอาจารย์ที่ได้รับการอ้างอิง |
| 1. ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ Scopus |  |
| 1. จำนวนรวมบทความที่ได้รับการอ้างอิง |  |
| 1. จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์   ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทั้งหมด |  |
| 1. ค่าอัตราส่วนจำนวนบทความที่ได้รับการ   อ้างอิงต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |  |
| 1. ค่าคะแนนอัตราส่วนจำนวนบทความที่ได้รับ   การอ้างอิงต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |  |

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตัวบ่งชี้ที่** | **ผลการดำเนินงาน ตัวบ่งชี้ที่ 4.3** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| **4.3 ผลที่เกิดกับอาจารย์** | อธิบายผลการดำเนินงานในเรื่องต่อไปนี้  **การคงอยู่ของอาจารย์ :** .........................................................................................................  .........................................................................................................  .........................................................................................................  **ข้อมูลความพึงพอใจของอาจารย์ต่อการบริหารหลักสูตร**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **ปีการศึกษา** | **จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**  **ที่ตอบแบบสอบถาม**  **(คน)** | **ค่าเฉลี่ย**  **ระดับความพึงพอใจ**  **ของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร** | | 25… |  |  | | 25… |  |  | | 25… |  |  |   **ความพึงพอใจของอาจารย์ต่อการบริหารหลักสูตร :**  .........................................................................................................  .........................................................................................................  ......................................................................................................... | ตัวอย่าง  4.3-01-01 ข้อมูลการคงอยู่ของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา :**

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง**

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

**จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา**

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

**แนวปฏิบัติที่ดี/นวัตกรรม**

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

**หมวดที่ 3 นักศึกษาและบัณฑิต**

**ข้อมูลนักศึกษาและบัณฑิต**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ปีการศึกษา**  **ที่รับเข้า** | **จำนวนรับเข้า**  **➀** | **จำนวนสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร**  **➁** | | | | **จำนวนนักศึกษาตกค้าง** | **จำนวนที่ลาออก**  **และคัดชื่อออกสะสม**  **จนถึงสิ้น**  **ปีการศึกษาที่ประเมิน**  **➂** |
| **ปีการศึกษา 25…** | **ปีการศึกษา 25…** | **ปีการศึกษา 25…** | **ปีการศึกษา 25…** |
| 25… |  |  |  |  |  |  |  |
| 25… |  |  |  |  |  |  |  |
| 25… |  |  |  |  |  |  |  |
| 25… |  |  |  |  |  |  |  |
| **รวม** |  |  |  |  |  |  |  |

**อัตราการสำเร็จการศึกษา** =➁ x 100  **อัตราการคงอยู่** = ➀ - ➂ x 100

➀ ➀

**หมายเหตุ** : นักศึกษาตกค้าง หมายถึง นักศึกษาที่ศึกษาอยู่แต่เกินระยะเวลาที่กำหนดของหลักสูตร

**อธิบายตาราง** ..............................................................................................................................................................................

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

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

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

**ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อจำนวนนักศึกษา**

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

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

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

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

**จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ปีการศึกษาที่รับเข้า**  (ตั้งแต่ปีการศึกษา  ที่เริ่มใช้หลักสูตร) | **ปีการศึกษาที่สำเร็จการศึกษา** | **25…** | **25…** | **25…** | **ปีที่ประเมิน** | **ค่าเฉลี่ย** |
| 25... | จำนวนจบในรุ่น |  |  |  |  | ค่าเฉลี่ยของ  ร้อยละแต่ละปี |
| จำนวนรับเข้าในรุ่น |  |  |  |  |
| ร้อยละของจำนวนที่รับเข้าในรุ่น |  |  |  |  |
| 25... | จำนวนจบในรุ่น |  |  |  |  |  |
| จำนวนรับเข้าในรุ่น |  |  |  |  |  |
| ร้อยละของจำนวนที่รับเข้าในรุ่น |  |  |  |  |  |
| 25... | จำนวนจบในรุ่น |  |  |  |  |  |
| จำนวนรับเข้าในรุ่น |  |  |  |  |  |
| ร้อยละของจำนวนที่รับเข้าในรุ่น |  |  |  |  |  |
| 25... | จำนวนจบในรุ่น |  |  |  |  |  |
| จำนวนรับเข้าในรุ่น |  |  |  |  |  |
| ร้อยละของจำนวนที่รับเข้าในรุ่น |  |  |  |  |  |

**หมายเหตุ** : 1) แสดงข้อมูลการสำเร็จการศึกษาในปีที่รับเข้าถึงปีที่ประเมิน

2) วิธีคิดร้อยละของจำนวนที่รับเข้าในรุ่น = จำนวนจบในรุ่น

X 100

จำนวนรับเข้าในรุ่น

**อธิบายตาราง** ..............................................................................................................................................................................

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

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

**ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการสำเร็จการศึกษา**

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

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

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

**คุณภาพของบัณฑิตระดับปริญญาตรี/โท/เอก รุ่นจบปีการศึกษา 25.......** (รุ่นที่จบปีก่อนการประเมิน 1 ปี)

**(ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 คุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ)**

| **ลำดับ** | **ข้อมูลพื้นฐาน ตัวบ่งชี้ที่ 2.1** | **ผลรวม**  **ค่าคะแนน** | **จำนวนข้อที่ตอบ** | **ค่าเฉลี่ย** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | ผลการประเมินจากความพึงพอใจของนายจ้าง  (เฉลี่ยจากเต็ม 5 คะแนน) |  |  |  | ตัวอย่าง  2.1-01-01 รายงานผลความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ |
| (1) ด้านคุณธรรมจริยธรรม |  |  |  |
| (2) ด้านความรู้ |  |  |  |
| (3) ด้านทักษะทางปัญญา |  |  |  |
| (4) ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล |  |  |  |
| (5) ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ |  |  |  |
| (6) ตามที่องค์กรวิชาชีพกำหนด/ตาม มคอ.2 ของ  แต่ละหลักสูตร |  |  |  |
| 2. | จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาในหลักสูตรทั้งหมด (คน) | | |  |
| 3. | จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาในหลักสูตร ที่ได้รับการประเมินคุณภาพตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (คน) | | |  |
| 4. | ร้อยละของผู้ตอบแบบประเมินความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษาในหลักสูตร (ร้อยละ) (ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20) | | |  |

**หมายเหตุ :**

- ในกรณีหลักสูตรปรับปรุงที่ยังไม่ครบรอบ สถาบันอุดมศึกษาต้องประเมินตัวบ่งชี้ 2.1 ด้วยแม้ว่าหลักสูตรนั้นจะยังไม่ครบรอบการปรับปรุงก็ตาม โดยนำผลการดำเนินงานของหลักสูตรในรอบที่ผ่านมาใช้ประกอบการประเมิน

- กรณีบัณฑิตที่มีอาชีพอิสระ ไม่ต้องเอามานับในการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

**ภาวะการมีงานทำของบัณฑิตภายในเวลา 1 ปี รุ่นจบปีการศึกษา 25.......** (รุ่นที่จบปีก่อนการประเมิน 1 ปี)

**(ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 ร้อยละของบัณฑิตปริญญาตรีที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี)**

วันที่สำรวจข้อมูล …………………..………………… (หลักสูตรระดับปริญญาตรี)

| **ข้อมูลพื้นฐาน ตัวบ่งชี้ที่ 2.2** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- |
| จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีทั้งหมด |  |  | ตัวอย่าง  2.2-01-01 รายงานภาวะการมีงานทำของบัณฑิต |
| จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ตอบแบบสำรวจเรื่องการมีงานทำภายใน 1 ปี หลังสำเร็จการศึกษา |  |  |
| จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ได้งานทำ ภายใน 1 ปี หลังสำเร็จการศึกษา (ไม่นับรวมผู้ที่ประกอบอาชีพอิสระ) |  |  |
| จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ประกอบอาชีพอิสระ |  |  |
| จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ได้งานทำภายใน 1 ปี หลังสำเร็จการศึกษาทั้งหมด |  |  |
| ⮚ ตรงสาขาที่เรียน |  |  |
| ⮚ ไม่ตรงสาขาที่เรียน |  |  |
| จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีที่มีงานทำก่อนเข้าศึกษา |  |  |
| จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา |  |  |
| จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่อุปสมบท |  |  |
| จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่เกณฑ์ทหาร |  |  |
| จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่มีกิจการของตนเองที่มีรายได้ประจำอยู่แล้ว |  |  |
| จำนวนบัณฑิตที่ไม่มีงานทำภายใน 1 ปี หลังสำเร็จการศึกษา |  |  |
| เงินเดือนหรือรายได้ต่อเดือนเฉลี่ยของผู้สำเร็จการศึกษาที่ได้งานทำ หรือประกอบอาชีพอิสระ (บาท) | |  |
| ร้อยละของบัณฑิตที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี | |  |
| ค่าคะแนนร้อยละของบัณฑิตที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี (คะแนน) | |  |

**หมายเหตุ :**

- จำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจจะต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของจำนวนบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา

- กรณีหลักสูตรใหม่ ไม่ต้องประเมินตัวบ่งชี้ที่ 2.1 และ 2.2 เนื่องจากไม่มีผู้สำเร็จการศึกษา สำหรับหลักสูตรปรับปรุงที่มีนักศึกษาเรียนอยู่ ต้องประเมินตัวบ่งชี้ที่ 2.1 และ 2.2 ด้วย เนื่องจากมีผู้สำเร็จการศึกษาแล้ว

**การวิเคราะห์ผลที่ได้**

วิเคราะห์ผลการเปลี่ยนแปลงหรือแนวโน้มของการได้งานทำ (โดยอาจใช้ข้อมูลภาวะตลาดแรงงาน ภาวะเศรษฐกิจ และการเปรียบเทียบกับข้อมูลที่ผ่านมาและสถาบันอื่นที่เปิดสอนสาขา/สาขาวิชาเดียวกัน เพื่อเป็นข้อมูลในการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตร)

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

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

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

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

**การเผยแพร่ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (หลักสูตรระดับปริญญาโท/เอก)**

**(ตัวบ่งชี้ 2.2 ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่)**

สรุปผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาใน**ระดับปริญญาโท**ที่ได้รับการตีพิมพ์และหรือเผยแพร่

| **ประเภทการตีพิมพ์** | **ค่าน้ำหนัก** | **จำนวน** | **ผลรวม**  **ถ่วงน้ำหนัก** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ผลงานทางวิชาการ** | | | | ตัวอย่าง  2.2-01-01 หลักฐาน  การตีพิมพ์/เผยแพร่ |
| 1. บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง | 0.10 |  |  |
| 2. บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ | 0.20 |  |  |
| 3.1 บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ | 0.40 |  |  |
| 3.2 บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ระดับชาติไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป | 0.40 |  |  |  |
| 3.3 ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร | 0.40 |  |  |  |
| 4. บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการะดับชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2 | 0.60 |  |  |  |
| 5.1 บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป | 0.80 |  |  |  |
| 5.2 บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 | 0.80 |  |  |  |
| 6.1 บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 | 1.00 |  |  |  |
| 6.2 ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร | 1.00 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **ผลงานสร้างสรรค์** | | | | |
| 7. งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ online | 0.20 |  |  |  |
| 8. งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน | 0.40 |  |  |  |
| 9. งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ | 0.60 |  |  |  |
| 10. งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ | 0.80 |  |  |  |
| 11. งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน/นานาชาติ | 1.00 |  |  |  |
| 12. ผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานที่ตีพิมพ์หรือเผยแพร่ของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทในหลักสูตร | | |  |  |
| 13. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททั้งหมดในหลักสูตร (คน) | | |  |  |
| 14. ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานที่ตีพิมพ์หรือเผยแพร่ของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทในหลักสูตร | | |  |  |
| 15. ค่าคะแนนร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานที่ตีพิมพ์หรือเผยแพร่ของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทในหลักสูตร | | |  |  |

**หมายเหตุ :**

1. การนับการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษา นับ ณ วันที่ได้รับการตีพิมพ์ผลงานในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ มิได้นับจากวันที่ได้รับการตอบรับ (Accepted)

2. ผลงานวิจัยที่มีชื่อนักศึกษาและอาจารย์ร่วมกันและนับในตัวบ่งชี้นี้แล้ว สามารถนำไปนับใน ตัวบ่งชี้ผลงานทางวิชาการของอาจารย์

3. ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาให้นับผลงานทุกชิ้นที่มีการตีพิมพ์เผยแพร่ในปีการประเมินนั้นๆ

4. ในกรณีที่ไม่มีผู้สำเร็จการศึกษาไม่พิจารณาตัวบ่งชี้นี้

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

**(ตัวบ่งชี้ 2.2 ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่)**

สรุปผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาใน**ระดับปริญญาเอก**ที่ได้รับการตีพิมพ์และหรือเผยแพร่

| **ประเภทการตีพิมพ์** | **ค่า**  **น้ำหนัก** | **จำนวน** | **ผลรวม**  **ถ่วงน้ำหนัก** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ผลงานทางวิชาการ** | | | | ตัวอย่าง  2.2-01-01 หลักฐาน  การตีพิมพ์/เผยแพร่ |
| 1. บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ | 0.20 |  |  |
| 2.1 บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ | 0.40 |  |  |
| 2.2 บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป | 0.40 |  |  |  |
| 2.3 ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร | 0.40 |  |  |  |
| 3. บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2 | 0.60 |  |  |  |
| 4.1 บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป | 0.80 |  |  |  |
| 4.2 บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 | 0.80 |  |  |  |
| 5.1 บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ ตามประกาศ ก.พ.อ.หรือระเบียบคณะกรรมการ การอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 | 1.00 |  |  |  |
| 5.2 ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร | 1.00 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **ผลงานสร้างสรรค์** | | | | |
| 6. งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ online | 0.20 |  |  |  |
| 7. งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน | 0.40 |  |  |  |
| 8. งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ | 0.60 |  |  |  |
| 9. งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือ ระหว่างประเทศ | 0.80 |  |  |  |
| 10. งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน/นานาชาติ | 1.00 |  |  |  |
| 11. ผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานที่ตีพิมพ์หรือเผยแพร่ของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกในหลักสูตร | | |  |  |
| 12. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกทั้งหมดในหลักสูตร (คน) | | |  |  |
| 13. ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานที่ตีพิมพ์หรือเผยแพร่ของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกในหลักสูตร | | |  |  |
| 14. ค่าคะแนนผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานที่ตีพิมพ์หรือเผยแพร่ของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกในหลักสูตร | | |  |  |

**หมายเหตุ :**

1. การนับการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษา นับ ณ วันที่ได้รับการตีพิมพ์ผลงานในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ มิได้นับจากวันที่ได้รับการตอบรับ (Accepted)

2. ผลงานวิจัยที่มีชื่อนักศึกษาและอาจารย์ร่วมกันและนับในตัวบ่งชี้นี้แล้ว สามารถนำไปนับใน ตัวบ่งชี้ผลงานทางวิชาการของอาจารย์

3. ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาให้นับผลงานทุกชิ้นที่มีการตีพิมพ์เผยแพร่ในปีการประเมินนั้นๆ

4. ในกรณีที่ไม่มีผู้สำเร็จการศึกษาไม่พิจารณาตัวบ่งชี้นี้

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

**ข้อมูลนักศึกษา**

**อธิบายผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ต่อไปนี้**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตัวบ่งชี้ที่** | **ผลการดำเนินงาน ตัวบ่งชี้ที่ 3.1** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| **3.1 การรับนักศึกษา** | อธิบายผลการดำเนินงานในประเด็นต่อไปนี้  **การรับนักศึกษา**  .........................................................................................................  .........................................................................................................  .........................................................................................................  **การเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา**  .........................................................................................................  .........................................................................................................  ......................................................................................................... | ตัวอย่าง  3.1-01-01 ระบบและกลไกการรับนักศึกษา |

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตัวบ่งชี้ที่** | **ผลการดำเนินงาน ตัวบ่งชี้ที่ 3.2** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| **3.2 การส่งเสริม**  **และพัฒนานักศึกษา** | อธิบายผลการดำเนินงานในประเด็นต่อไปนี้  **การควบคุมการดูแลการให้คำปรึกษาวิชาการและแนะแนวแก่นักศึกษาในระดับปริญญาตรี**  .........................................................................................................  .........................................................................................................  .........................................................................................................  **การควบคุมดูแลการให้คำปรึกษาวิทยานิพนธ์แก่บัณฑิตศึกษา**  .........................................................................................................  .........................................................................................................  .........................................................................................................  **การพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและการเสริมสร้างทักษะการเรียนรู้**  **ในศตวรรษที่ 21**  .........................................................................................................  .........................................................................................................  ......................................................................................................... | ตัวอย่าง  3.2-01-01 คำสั่งแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษา |

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

| **ตัวบ่งชี้ที่** | **ผลการดำเนินงาน ตัวบ่งชี้ที่ 3.3** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- |
| **3.3 ผลที่เกิดกับนักศึกษา** | **ผลที่เกิดกับนักศึกษา**  อธิบายผลการดำเนินงานในประเด็นต่อไปนี้  **ข้อมูลการคงอยู่ของนักศึกษาในหลักสูตร**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ปีการศึกษา** | **จำนวนรับเข้า** | **จำนวนสำเร็จการศึกษา**  **ตามหลักสูตร** | | | **จำนวนนักศึกษาตกค้าง** | **จำนวนนักศึกษา**  **ที่ลาออก/สิ้นสุดสภาพจนถึงสิ้น**  **ปีการศึกษา**  **ที่ประเมิน** | | **25...** | **25...** | **25...** | | 25... |  |  |  |  |  |  | | 25... |  |  |  |  |  |  | | 25... |  |  |  |  |  |  |   **อัตราการคงอยู่ของนักศึกษาในหลักสูตร**  ........................................................................................................................  .......................................................................................................................  .......................................................................................................................  ผลการดำเนินงานโดดเด่น สามารถเทียบเคียงกับหลักสูตร.............................  คณะ.................................. มหาวิทยาลัย.......................................................  **ข้อมูลการสำเร็จการศึกษา**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ปีการศึกษา** | **จำนวนรับเข้า** | **จำนวนสำเร็จการศึกษา**  **ตามหลักสูตร** | | | **ร้อยละการสำเร็จการศึกษา** | | **25...** | **25...** | **25...** | | 25... |  |  |  |  |  | | 25... |  |  |  |  |  | | 25... |  |  |  |  |  |   **การสำเร็จการศึกษา**.......................................................................................................................  .......................................................................................................................  .......................................................................................................................  ผลการดำเนินงานโดดเด่น สามารถเทียบเคียงกับหลักสูตร.............................  คณะ................................... มหาวิทยาลัย....................................................... | ตัวอย่าง  3.3-01-01 รายงานผลความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อหลักสูตร |
|  |  |  |
| **ตัวบ่งชี้** | **ผลการดำเนินงาน ตัวบ่งชี้ที่ 3.3** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
|  | **ข้อมูลความพึงพอใจของนักศึกษาต่อหลักสูตร**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **ปีการศึกษา** | **จำนวนนักศึกษาทั้งหมด**  **(คน)** | **จำนวนนักศึกษา**  **ที่ตอบแบบสอบถาม (คน)** | **ค่าเฉลี่ย**  **ระดับความพึงพอใจ** | | 25... |  |  |  | | 25... |  |  |  | | 25... |  |  |  |   **ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อหลักสูตร**.......................................................................................................................  .......................................................................................................................  .......................................................................................................................  ผลการดำเนินงานโดดเด่น สามารถเทียบเคียงกับหลักสูตร.............................  คณะ................................... มหาวิทยาลัย.......................................................  **ข้อมูลการจัดการข้อร้องเรียนของนักศึกษา**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **ปีการศึกษา** | **จำนวนนักศึกษา**  **ที่ร้องเรียน**  **(คน)** | **จำนวนนักศึกษา**  **ที่ตอบแบบสอบถาม (คน)** | **ค่าเฉลี่ย**  **ระดับความพึงพอใจ** | | 25... |  |  |  | | 25... |  |  |  | | 25... |  |  |  |   **ผลการจัดการข้อร้องเรียนของนักศึกษา** .......................................................................................................................  .......................................................................................................................  ....................................................................................................................... |  |

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา :**

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง**

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

**จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา**

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

**แนวปฏิบัติที่ดี/นวัตกรรม**

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

**หมวดที่ 4 ข้อมูลผลการเรียนรายวิชาของหลักสูตรและคุณภาพการสอนในหลักสูตร**

**ข้อมูลผลการเรียนรายวิชาของหลักสูตร**

**สรุปผลรายวิชาเฉพาะที่เปิดสอนในภาค/ปีการศึกษา (นำมาจาก มคอ.5 ของแต่ละรายวิชา)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รหัสวิชาและ**  **ชื่อรายวิชา** | **ภาค/**  **ปีการศึกษา** | **สถานะ**  **(ระบุเครื่องหมาย**  **✓ หรือ 🗶)** | | **การกระจายของผลการประเมิน** | | | | | | | | | | | | | | | | | **จำนวน**  **นักศึกษา**  **ที่ลงเรียน**  **(คน)** | **จำนวน**  **นักศึกษา**  **ที่สอบผ่าน**  **(คน)** |
| **เปิดสอน** | **มี**  **เนื้อ**  **หา**  **ครบ** | **A** | **B+** | **B** | **C+** | **C** | **D+** | **D** | **E** | **PD** | **P** | **F** | **Au** | **W** | I | **Ex** | **G** | **S** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**สรุปผลรายวิชาศึกษาทั่วไปที่เปิดสอนในภาค/ปีการศึกษา (นำมาจาก มคอ.5 ของแต่ละรายวิชา)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รหัสวิชาและ**  **ชื่อรายวิชา** | **ภาค/**  **ปีการศึกษา** | **สถานะ**  **(ระบุเครื่องหมาย**  **✓ หรือ 🗶)** | | **การกระจายของผลการประเมิน** | | | | | | | | | | | | | | | | | **จำนวน**  **นักศึกษา**  **ที่ลงเรียน**  **(คน)** | **จำนวน**  **นักศึกษา**  **ที่สอบผ่าน**  **(คน)** |
| **เปิดสอน** | **มี**  **เนื้อ**  **หา**  **ครบ** | **A** | **B+** | **B** | **C+** | **C** | **D+** | **D** | **E** | **PD** | **P** | **F** | **Au** | **W** | I | **Ex** | **G** | **S** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**หมายเหตุ : ค่าระดับผลการประเมิน และค่าระดับคะแนน มีดังนี้**

A = ดีเยี่ยม : 4.0, B+ = ดีมาก : 3.5, B = ดี : 3.0, C+ = ดีพอใช้ : 2.5, C = พอใช้ : 2.0, D+ = อ่อน : 1.5, B+ = ดีมาก : 3.5, D = อ่อนมาก : 1.0,E = ตก : 0.0,PD = ผ่านดีเยี่ยม,P = ผ่านดี,F = ไม่ผ่าน**,** Au = ร่วมฟัง, W = ยกเลิกหรือเรียนวิชาอื่นแทน,I = รอผลหรือขาดสอบ,Ex = ดีเยี่ยม,G = ดี,S = รอผล

**คุณภาพหลักสูตร การเรียนการสอน และการประเมินผล**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตัวบ่งชี้ที่** | **ผลการดำเนินงาน ตัวบ่งชี้ที่ 5.1** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| **5.1 สาระของรายวิชาในหลักสูตร** | อธิบายกระบวนการหรือแสดงผลการดำเนินงานอย่างน้อยให้ครอบคลุมในประเด็นต่อไปนี้  **การออกแบบหลักสูตรและสาระรายวิชาในหลักสูตร**  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  **การปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัยตามความก้าวหน้าในศาสตร์สาขานั้นๆ**  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  ........................................................................................................... | ตัวอย่าง  5.1-01-01 ระบบและกลไกการจัดทำรายละเอียดของหลักสูตร |

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

| **ตัวบ่งชี้ที่** | **ผลการดำเนินงาน ตัวบ่งชี้ที่ 5.2** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- |
| **5.2 การวางระบบผู้สอน**  **และกระบวนการ**  **จัดการเรียนการสอน** | อธิบายกระบวนการหรือแสดงผลการดำเนินงานอย่างน้อยให้ครอบคลุมในประเด็นต่อไปนี้  **การกำหนดผู้สอน**  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  **การกำกับ ติดตาม และตรวจสอบการจัดทำแผนการเรียนรู้**  **(มคอ.3 และ มคอ.4) และการจัดการเรียนการสอน**  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  **การจัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรีที่มีการบูรณาการกับ**  **การวิจัย การบริการวิชาการทางสังคม และการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม**  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  **การควบคุมหัวข้อวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษาให้สอดคล้องกับสาขาวิชาและความก้าวหน้าของศาสตร์**  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  **การแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษา ที่มีความเชี่ยวชาญสอดคล้องหรือสัมพันธ์กับหัวข้อวิทยานิพนธ์**  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  **การช่วยเหลือ กำกับ ติดตาม ในการทำวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระ และการพิมพ์ผลงานในระดับบัณฑิตศึกษา**  ...........................................................................................................  ........................................................................................................... | ตัวอย่าง  5.2-01-01 ระบบและกลไกการวางระบบผู้สอนและกระบวนการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตร |

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | | | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** | |
|  | | |  |  |  | |
| **ตัวบ่งชี้ที่** | **ผลการดำเนินงาน ตัวบ่งชี้ที่ 5.3** | | | | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| **5.3 การประเมินผู้เรียน** | อธิบายกระบวนการหรือแสดงผลการดำเนินงานอย่างน้อยให้ครอบคลุมในประเด็นต่อไปนี้  **การประเมินผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ**  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  **การตรวจสอบการประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษา**  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  **การกำกับการประเมินการจัดการเรียนการสอนและการประเมินหลักสูตร (มคอ.5 มคอ.6 และ มคอ.7)**  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  **การประเมินวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษา**  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  ........................................................................................................... | | | | ตัวอย่าง  5.3-01-01 ระบบและกลไกการประเมินผู้เรียน |

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

**ตัวบ่งชี้ที่ 5.4 ผลการดำเนินงานหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ**

| **ดัชนีบ่งชี้ผลการดำเนินงาน** | **ผลการดำเนินงาน**  **ตัวบ่งชี้ที่ 5.4** | **เป็นไป**  **ตามเกณฑ์** | **ไม่เป็นไป**  **ตามเกณฑ์** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. อาจารย์ประจำหลักสูตรอย่างน้อยร้อยละ 80 มีส่วนร่วมในการประชุมเพื่อวางแผน ติดตาม และทบทวนการดำเนินงานของหลักสูตร |  |  |  | ตัวอย่าง  5.4-01-01 รายงานการประชุมของหลักสูตร |
| 2. มีรายละเอียดของหลักสูตรตามแบบ มคอ.2  ที่สอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติหรือมาตรฐานคุณวุฒิสาขาวิชา (ถ้ามี) |  |  |  |  |
| 3. มีรายละเอียดของรายวิชาและรายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคอ.3 และ มคอ.4 อย่างน้อยก่อนการเปิดสอนในแต่ละภาคการศึกษาให้ครบทุกรายวิชา |  |  |  |  |
| 4. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของรายวิชาและรายงานของการดำเนินการของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคอ.5 และ มคอ.6 ภายใน 30 วัน หลังสิ้นสุดภาคการศึกษาที่เปิดสอน ให้ครบทุกรายวิชา |  |  |  |  |
| 5. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร  ตามแบบ มคอ.7 ภายใน 60 วัน หลังสิ้นสุด  ปีการศึกษา |  |  |  |  |
| 6. มีการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ที่กำหนดใน มคอ.3 และ มคอ.4 (ถ้ามี) อย่างน้อยร้อยละ 25 ของรายวิชาที่เปิดสอนในแต่ละปีการศึกษา |  |  |  |  |
| 7. มีการพัฒนา/ปรับปรุงการจัดการเรียนการสอน กลยุทธ์การสอน หรือการประเมินผลการเรียนรู้ จากผลการประเมินการดำเนินงานที่รายงานใน มคอ.7 ปีที่แล้ว |  |  |  |  |
| 8. อาจารย์ใหม่ (ถ้ามี) ได้รับการปฐมนิเทศหรือคำแนะนำด้านการจัดการเรียนการสอน |  |  |  |  |
| 9. อาจารย์ประจำทุกคนได้รับการพัฒนาทางวิชาการและ/หรือวิชาชีพอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง |  |  |  |  |
| 10. จำนวนบุคลากรสนับสนุนการเรียนการสอน  (ถ้ามี) ได้รับการพัฒนาวิชาการ และ/หรือวิชาชีพไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ต่อปี |  |  |  |  |
| 11. ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้าย/บัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตรเฉลี่ย  ไม่น้อยกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 5.00 |  |  |  |  |
| 12. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตใหม่เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 5.00 |  |  |  |  |
| **รวมตัวบ่งชี้ที่ประเมินในปีนี้** | |  |  |  |
| **จำนวนตัวบ่งชี้ที่เป็นไปตามเกณฑ์เฉพาะตัวบ่งชี้ที่ 1-5** | |  |  |  |
| **ร้อยละของตัวบ่งชี้ที่ 1-5 ที่เป็นไปตามเกณฑ์** | |  |  |  |
| **จำนวนตัวบ่งชี้ที่เป็นไปตามเกณฑ์ทั้งหมด** | |  |  |  |
| **ร้อยละจำนวนตัวบ่งชี้ที่เป็นไปตามเกณฑ์ทั้งหมด** | |  |  |  |

**หมายเหตุ :**

คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้มีประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง แนวทางการปฏิบัติ

ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (ฉบับที่ 3) พ.ศ.2558 ลงวันที่ 26 พฤศจิกายน 2558 ได้กำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติเพิ่มเติมไว้ ดังนี้

ข้อ 2 ระบุว่า “*กรณีที่สถาบันอุดมศึกษาจะจัดทำรายละเอียดของรายวิชา รายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) รายงานผลการดำเนินงานของรายวิชา รายงานผลการดำเนินการของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) และรายงานผลการดำเนินงานของหลักสูตรในลักษณะอื่น สถาบันอุดมศึกษาสามารถดำเนินการจัดทำระบบเก็บข้อมูลรายละเอียดตามแนวทางของ มคอ.3 มคอ.4 มคอ.5 มคอ.6 และ มคอ.7 โดยสามารถปรับเปลี่ยนหัวข้อรายละเอียดให้เหมาะสมกับบริบทเฉพาะของสถาบันอุดมศึกษานั้นๆ ได้ ทั้งนี้ให้คำนึงถึงเจตนารมณ์ของการจัดทำ มคอ.3 มคอ.4 มคอ.5 มคอ.6 และ มคอ.7*”

ข้อ 3 ระบุว่า “*ให้ถือว่า ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ จำนวน 12 ตัวบ่งชี้ เป็นเพียงแนวทางเท่านั้น โดยสถาบันอุดมศึกษาสามารถกำหนดตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิได้เอง ซึ่งแต่ละหลักสูตรมีอิสระในการกำหนดตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงานที่ใช้ในการติดตาม ประเมิน และ*

*รายงานคุณภาพของหลักสูตรประจำปีที่ระบุไว้ในหมวด 1-6 ของแต่ละหลักสูตร ตามบริบทและวัตถุประสงค์*

*ในการผลิตบัณฑิต ทั้งนี้ ต้องได้รับความเห็นชอบหรืออนุมัติจากสภาสถาบันอุดมศึกษา ในระหว่างที่สถาบัน*

*อุดมศึกษายังไม่สามารถเสนอขอปรับตัวบ่งชี้ใหม่ได้แล้วเสร็จ ให้ใช้ตัวบ่งชี้เดิมก่อนได้ หรือหากหลักสูตรใด*

*มีความประสงค์กำหนดตัวบ่งชี้แบบเดิมก็สามารถกระทำได้ กรณีหลักสูตรมีการปรับตัวบ่งชี้ใหม่ ให้นำเสนอ*

*สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับทราบในการปรับปรุงหลักสูตรครั้งต่อไป*”

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

**การวิเคราะห์รายวิชาที่มีผลการเรียนไม่ปกติ** (นำมาจาก มคอ.5 ของแต่ละรายวิชา)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รหัส ชื่อวิชา** | **ภาคการศึกษา** | **ความผิดปกติ** | **การตรวจสอบ** | **เหตุที่ทำให้ผิดปกติ** | **มาตรการแก้ไข** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**รายวิชาที่ไม่ได้เปิดสอนในปีการศึกษา**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **รหัส ชื่อวิชา** | **ภาคการศึกษา** | **เหตุผลที่ไม่เปิดสอน** | **มาตรการที่ดำเนินการ** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**รายวิชาที่สอนเนื้อหาไม่ครบในปีการศึกษา** (นำมาจาก มคอ.5 ของแต่ละรายวิชา)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รหัส ชื่อวิชา** | **ภาคการศึกษา** | **หัวข้อที่ขาด** | **สาเหตุที่ไม่ได้สอน** | **มาตรการแก้ไข** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**คุณภาพของการสอน**

**การประเมินรายวิชาที่เปิดสอนในปีที่รายงาน**

**รายวิชาที่มีการประเมินคุณภาพการสอน และแผนการปรับปรุงจากผลการประเมิน** (นำมาจาก มคอ.5 ของแต่ละรายวิชา)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รหัส ชื่อวิชา** | **ภาค/ปีการศึกษา** | **ผลการประเมิน**  **โดยนักศึกษา** | | **แผนการปรับปรุง** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| **มี/ระดับ** | **ไม่มี** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **เฉลี่ย..................................** | | | **ระดับ............................** | | |

**ผลการประเมินคุณภาพการสอนโดยรวม**

แสดงผลการประเมินคุณภาพการสอนเป็นรายภาคการศึกษา เช่น

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **รายการประเมิน** | **สูงสุด** | **ต่ำสุด** | **เฉลี่ย** |
| ภาคการศึกษา.........................  ชั่วโมงสอนของอาจารย์  ผลการประเมินโดยนักศึกษา |  |  |  |
| ภาคการศึกษา.........................  ชั่วโมงสอนของอาจารย์  ผลการประเมินโดยนักศึกษา |  |  |  |

**ประสิทธิผลของกลยุทธ์การสอน**

| **มาตรฐานผลการเรียนรู้** | **สรุปข้อคิดเห็นของผู้สอน**  **และข้อมูลป้อนกลับ**  **จากแหล่งต่างๆ** | **แนวทางแก้ไขปรับปรุง** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- |
| คุณธรรม จริยธรรม |  |  |  |
| ความรู้ |  |  |  |
| ทักษะทางปัญญา |  |  |  |
| ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ |  |  |  |
| ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข  การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ |  |  |  |

**การปฐมนิเทศอาจารย์ใหม่**

การปฐมนิเทศเพื่อชี้แจงหลักสูตร การสอน และการวัดผล 🗌 มี 🗌 ไม่มี

จำนวนอาจารย์ใหม่ ................ คน จำนวนอาจารย์ที่เข้ารับการปฐมนิเทศ ................... คน

**กิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **กิจกรรมที่จัดหรือเข้าร่วม** | **จำนวน** | | **สรุปข้อคิดเห็นและประโยชน์**  **ที่ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับ** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| **อาจารย์** | **สายสนับสนุน** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**หมวดที่ 5 การบริหารหลักสูตร**

**การบริหารหลักสูตร**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ปัญหาในการบริหารหลักสูตร** | **ผลกระทบของปัญหาต่อสัมฤทธิผลตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตร** | **แนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาในอนาคต** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตัวบ่งชี้** | **ผลการดำเนินงาน** | **หลักฐานอ้างอิง/**  **ตารางประกอบ** |
| **6.1 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้** | อธิบายกระบวนการหรือแสดงผลการดำเนินงานให้ครอบคลุม  **ระบบการดำเนินงานของภาควิชา/คณะ/สถาบัน โดยมีส่วนร่วมของอาจารย์ประจำหลักสูตรเพื่อให้มีสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้**  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  **จำนวนสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ที่เพียงพอและเหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอน**  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  **กระบวนการปรับปรุงตามผลการประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาและอาจารย์ต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้**  ...........................................................................................................  ...........................................................................................................  ........................................................................................................... | ตัวอย่าง  6.1-01-01  ระบบและกลไก  สิ่งสนับสนุน  การเรียนรู้ |

**สรุปผลการประเมินตนเอง :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

**ตัวบ่งชี้เพิ่มเติมระดับหลักสูตร**

**ตัวบ่งชี้เพิ่มเติม : ระบุ........................................... (ตัวบ่งชี้เพิ่มเติมตามที่หลักสูตรกำหนด**)

**ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ**

**การเก็บข้อมูล : ปีการศึกษา**

**ผู้รับผิดชอบตัวบ่งชี้ :** ........................................

**เกณฑ์มาตรฐาน : ข้อ** (ระบุเกณฑ์มาตรฐานตามที่หลักสูตรกำหนดไว้ในตัวบ่งชี้เพิ่มเติม)

|  |
| --- |
| **ข้อ** |
| 1.มีการกำหนดแนวทางอย่างเป็นระบบ และมีการกำหนดตัวบ่งชี้และระดับความสำเร็จของเป้าหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 |
| 2. มีการนำแนวทางที่กำหนดไปถ่ายทอดลงสู่การปฏิบัติ |
| 3. มีประสิทธิผลของการดำเนินงานภายใต้การมีส่วนร่วมจากผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายอย่างเป็นรูปธรรม |
| 4. มีกระบวนการประเมินและปรับปรุงอย่างเป็นระบบโดยใช้ข้อมูลจริง และมีผลประเมินความพึงพอใจจากผู้เกี่ยวข้องที่มีต่อคณะ/สถาบันโดยมีคะแนนผลประเมินไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ตามที่กำหนดไว้ในข้อ 1 |
| 5. ได้รับการยกย่องหรือยอมรับในสังคมระดับชาติ/ระดับนานาชาติ |

**เกณฑ์การประเมิน** (ระบุเกณฑ์การประเมินตามที่หลักสูตรกำหนดไว้ในตัวบ่งชี้เพิ่มเติม)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 คะแนน** | **2 คะแนน** | **3 คะแนน** | **4 คะแนน** | **5 คะแนน** |
| มีการดำเนินการ  1 ข้อ | มีการดำเนินการ  2 ข้อ | มีการดำเนินการ  3 ข้อ | มีการดำเนินการ  4 ข้อ | มีการดำเนินการ  5 ข้อ |

**ข้อมูลประกอบการพิจารณา** (ระบุข้อมูลประกอบการพิจารณาตามที่หลักสูตรกำหนดไว้ในตัวบ่งชี้เพิ่มเติม)

1. แผนงาน โครงการหรือกิจกรรม

2. วิธีในการถ่ายทอดแผนงาน โครงการหรือกิจกรรมลงสู่การปฏิบัติ

3. ข้อมูลที่แสดงถึงประสิทธิผลการดำเนินงาน

4. วิธีที่ใช้ในการติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน

5. ข้อมูลที่แสดงถึงการเป็นที่ยอมรับ

**ผลการดำเนินงาน**

ในปีการศึกษา 2560 หลักสูตร มีการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ที่เพิ่มเติม ผ่าน ......... ข้อ ดังนี้

| **ข้อ** | **ผลการดำเนินงาน ตัวบ่งชี้เพิ่มเติม** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| 4. |  |  |
| 5. |  |  |

**การประเมินตนเอง**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ค่าเป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | **การบรรลุเป้าหมาย** | **คะแนนประเมินตนเอง** |
|  |  |  |  |

**หมวดที่ 6 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับคุณภาพหลักสูตรจากผู้ประเมิน**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ข้อคิดเห็นหรือสาระ**  **จากผู้ประเมิน** | **ความเห็นของผู้รับผิดชอบหลักสูตร** | **การนำไปดำเนินการวางแผน**  **หรือปรับปรุงหลักสูตร** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**สรุปผลการประเมินหลักสูตร**

**การประเมินจากผู้สำเร็จการศึกษา** (รายงานตามปีที่สำรวจ) **วันที่สำรวจ** .......................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมิน** | **ข้อคิดเห็นของคณาจารย์ต่อผลการประเมิน** |
|  |  |
| **ข้อเสนอการเปลี่ยนแปลงในหลักสูตรจากผลการประเมิน** ..........................................................................................................................................................................  .......................................................................................................................................................................... | |

**การประเมินจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง** (ผู้ใช้บัณฑิต)

**กระบวนการประเมิน**

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

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

|  |  |
| --- | --- |
| **ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมิน** | **ข้อคิดเห็นของคณาจารย์ต่อผลการประเมิน** |
|  |  |
| **ข้อเสนอการเปลี่ยนแปลงในหลักสูตรจากผลการประเมิน**  ..........................................................................................................................................................................  .......................................................................................................................................................................... | |

**หมวดที่ 7 การเปลี่ยนแปลงที่มีผลกระทบต่อหลักสูตร**

**การเปลี่ยนแปลงที่มีผลกระทบต่อหลักสูตร**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **การเปลี่ยนแปลงภายในสถาบัน (ถ้ามี) ที่มีผลกระทบต่อหลักสูตรในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา** | **การเปลี่ยนแปลงภายนอกสถาบัน (ถ้ามี) ที่มีผลกระทบต่อหลักสูตรในช่วง 2 ปี**  **ที่ผ่านมา** | **แนวทางการป้องกัน**  **และแก้ไขปัญหา** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**หมวดที่ 8 แผนการดำเนินการเพื่อพัฒนาหลักสูตร**

**ความก้าวหน้าของการดำเนินงานตามแผนที่เสนอในรายงานของปีที่ผ่านมา**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **แผนดำเนินงาน** | **กำหนดเวลา**  **ที่แล้วเสร็จ** | **ผู้รับผิดชอบ** | **ความสำเร็จของแผน/เหตุผล**  **ที่ไม่สามารถดำเนินการได้สำเร็จ** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ข้อเสนอแนะในการพัฒนาหลักสูตร**

1. ข้อเสนอในการปรับโครงสร้างหลักสูตร (จำนวนหน่วยกิต รายวิชาแกน รายวิชาเลือกฯ)

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

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

1. ข้อเสนอแนะในการเปลี่ยนแปลงรายวิชา (การเปลี่ยนแปลง เพิ่มหรือลดเนื้อหาในรายวิชา

การเปลี่ยนแปลงวิธีสอนและการประเมินสัมฤทธิผลรายวิชา ฯลฯ)

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

1. กิจกรรมการพัฒนาคณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน

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

**แผนปฏิบัติการใหม่สำหรับปีการศึกษา .........................**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **แผนการปฏิบัติการ** | **วันที่คาดว่าจะสิ้นสุดแผน** | **ผู้รับผิดชอบ** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**ส่วนที่ 3**

**สรุปผลการประเมินและทิศทางการพัฒนา**

**สรุปผลการประเมิน**

**ตารางที่ 3.1 ผลการประเมินรายตัวบ่งชี้ตามองค์ประกอบคุณภาพ**

**(มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช ประเภทสถาบัน กลุ่ม ข : สถาบันที่เน้นการผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี)**

| **ตัวบ่งชี้คุณภาพ** | **เป้าหมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | | **คะแนนประเมินของหลักสูตร............** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ตัวตั้ง** | **ผลลัพธ์ (% หรือสัดส่วน)** |
| **ตัวหาร** |
| **ตัวบ่งชี้ของ สกอ.** | | | | |
| **องค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน** | | | | |
| ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรที่กำหนดโดย สกอ. | ผ่าน/ไม่ผ่าน | ผ่าน/ไม่ผ่าน | | ผ่าน/ไม่ผ่าน |
| **องค์ประกอบที่ 2 บัณฑิต** | | | | |
| ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 คุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ |  |  |  |  |
|  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 (ปริญญาตรี) ร้อยละของบัณฑิตปริญญาตรีที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี |  |  |  |  |
|  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 (ปริญญาโท) ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทที่ได้รับ  การตีพิมพ์หรือเผยแพร่ |  |  |  |  |
|  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 (ปริญญาเอก) ผลงานของนักศึกษา  และผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้ รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ |  |  |  |  |
|  |
| **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 4.2.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก |  |  |  |  |
|  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.2 ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตรที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ |  |  |  |  |
|  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.3 ผลงานวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร |  |  |  |  |
|  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 4.2.4 จำนวนบทความของอาจารย์ประจำหลักสูตรปริญญาเอกที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI และ Scopus ต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร |  |  |  |  |
|  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 4.3 ผลที่เกิดกับอาจารย์ |  |  |  |  |
| **องค์ประกอบที่ 5 หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน** | | | | |
| ตัวบ่งชี้ที่ 5.1 สาระของรายวิชาในหลักสูตร |  |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 การวางระบบผู้สอนและกระบวนการจัดการเรียนการสอน |  |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 5.3 การประเมินผู้เรียน |  |  |  |  |
| ตัวบ่งชี้ที่ 5.4 ผลการดำเนินงานหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ |  |  |  |  |
| **องค์ประกอบที่ 6 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้** | | | | |
| ตัวบ่งชี้ที่ 6.1 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ |  |  |  |  |
| **ตัวบ่งชี้เพิ่มเติมตามบริบทหลักสูตร** | | | | |
| ตัวบ่งชี้เพิ่มเติมตามบริบทหลักสูตร |  |  |  | |
| **เฉลี่ยคะแนนรวมทุกตัวบ่งชี้ของ สกอ.** | | |  | |
| **เฉลี่ยคะแนนรวมตัวบ่งชี้เพิ่มเติม** | | |  | |
| **เฉลี่ยคะแนนรวมทุกตัวบ่งชี้** | | |  | |
| **ผลการประเมิน** | | |  | |

**ตารางที่ 3.2 สรุปผลการประเมินตามองค์ประกอบคุณภาพทุกตัวบ่งชี้ของ สกอ.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **องค์ประกอบคุณภาพ** | **คะแนนเฉลี่ย** | **ผลการประเมิน** |
| **0.01–2.00 ระดับคุณภาพน้อย**  **2.01–3.00 ระดับคุณภาพปานกลาง**  **3.01–4.00 ระดับคุณภาพดี**  **4.01–5.00 ระดับคุณภาพดีมาก** |
| องค์ประกอบที่ 1 |  |  |
| องค์ประกอบที่ 2 |  |  |
| องค์ประกอบที่ 3 |  |  |
| องค์ประกอบที่ 4 |  |  |
| องค์ประกอบที่ 5 |  |  |
| องค์ประกอบที่ 6 |  |  |
| **เฉลี่ยคะแนนรวมทุกตัวบ่งชี้**  **ของทุกองค์ประกอบ** |  |  |
| **ผลการประเมิน** |  |  |

**ตารางที่ 3.3 สรุปผลการประเมินตัวบ่งชี้เพิ่มเติม**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตัวบ่งชี้เพิ่มเติม** | **คะแนนเฉลี่ย** | **ผลการประเมิน** |
| **0.01–2.00 ระดับคุณภาพน้อย**  **2.01–3.00 ระดับคุณภาพปานกลาง**  **3.01–4.00 ระดับคุณภาพดี**  **4.01–5.00 ระดับคุณภาพดีมาก** |
| ตัวบ่งชี้เพิ่มเติมตามบริบทของหลักสูตร |  |  |
| **เฉลี่ยคะแนนรวมทุกตัวบ่งชี้** |  |  |
| **ผลการประเมิน** |  |  |

**ตารางที่ 3.4 สรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร ตามปัจจัยนำเข้า กระบวนการ และผลลัพธ์ ตัวบ่งชี้ของ สกอ.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **องค์ประกอบที่** | **คะแนนผ่าน** | **จำนวนตัวบ่งชี้** | **ปัจจัยนำเข้า**  **(I)** | **กระบวนการ**  **(P)** | **ผลลัพธ์**  **(O)** | **คะแนนเฉลี่ย** | **ผลการประเมิน** |
| **0.01–2.00 ระดับคุณภาพน้อย**  **2.01–3.00 ระดับคุณภาพปานกลาง**  **3.01–4.00 ระดับคุณภาพดี**  **4.01–5.00 ระดับคุณภาพดีมาก** |
| **1** | **ผ่านการประเมิน/ไม่ผ่านการประเมิน** | | | | | | **หลักสูตรได้มาตรฐาน/หลักสูตรได้มาตรฐาน** |
| **2** | **คะแนนเฉลี่ยของทุกตัวบ่งชี้ใน**  **องค์ประกอบที่ 2 - 6** | **2** | **-** | **-** | **2.1 , 2.2** |  |  |
| **3** | **3** | **3.1 , 3.2 , 3.3** | **-** | **-** |  |  |
| **4** | **3** | **4.1 , 4.2 , 4.3** | **-** | **-** |  |  |
| **5** | **4** | **5.1** | **5.2 , 5.3 , 5.4** | **-** |  |  |
| **6** | **1** | **-** | **6.1** | **-** |  |  |
| **รวม** | **13** | **7** | **4** | **2** |  |  |
| **เฉลี่ยคะแนนรวมทุกตัวบ่งชี้ของทุกองค์ประกอบ** | | |  |  |  |  |  |
| **ผลการประเมิน** | | |  |  |  |  |  |

**หมายเหตุ :** ในประเด็นตัวบ่งชี้ที่ 3.3 และ 4.3 เป็นผลลัพธ์ของกระบวนการย่อย

**ตารางที่ 3.5 สรุปผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร ตามปัจจัยนำเข้า กระบวนการ และผลลัพธ์ ตัวบ่งชี้เพิ่มเติม**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ตัวบ่งชี้เพิ่มเติม** | **จำนวนตัวบ่งชี้** | **ปัจจัยนำเข้า**  **(I)** | **กระบวนการ**  **(P)** | **ผลลัพธ์**  **(O)** | **คะแนนเฉลี่ย** | **ผลการประเมิน** |
| **0.01–2.00 ระดับคุณภาพน้อย**  **2.01–3.00 ระดับคุณภาพปานกลาง**  **3.01–4.00 ระดับคุณภาพดี**  **4.01–5.00 ระดับคุณภาพดีมาก** |
| ตัวบ่งชี้เพิ่มเติมตามบริบทของหลักสูตร | **1** | **-** | **1** | **-** |  |  |
| **รวม** | **1** | **-** | **1** | **-** |  |  |
| **เฉลี่ยคะแนนรวมทุกตัวบ่งชี้** | |  |  |  |  |  |
| **ผลการประเมิน** | |  |  |  |  |  |

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา :**

**ตัวบ่งชี้ของ สกอ.**

**องค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน**

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง**

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

**จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา**

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

**แนวปฏิบัติที่ดี/นวัตกรรม**

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

**องค์ประกอบที่ 2 บัณฑิต**

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง**

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

**จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา**

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

**แนวปฏิบัติที่ดี/นวัตกรรม**

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

**องค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา**

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง**

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

**จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา**

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

**แนวปฏิบัติที่ดี/นวัตกรรม**

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

**องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์**

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง**

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

**จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา**

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

**แนวปฏิบัติที่ดี/นวัตกรรม**

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

**องค์ประกอบที่ 5 หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน**

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง**

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

**จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา**

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

**แนวปฏิบัติที่ดี/นวัตกรรม**

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

**องค์ประกอบที่ 6 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้**

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง**

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

**จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา**

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

**แนวปฏิบัติที่ดี/นวัตกรรม**

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

**ตัวบ่งชี้เพิ่มเติมตามบริบทของหลักสูตร**

**จุดแข็งและแนวทางเสริมจุดแข็ง**

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

**จุดที่ควรพัฒนาและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา**

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

**แนวปฏิบัติที่ดี/นวัตกรรม**

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

**แบบรับรองความถูกต้องสมบูรณ์ของข้อมูล**

ขอรับรองว่าข้อมูลที่นำเสนอในรายงานฉบับนี้ได้มีการดำเนินการจริง

1. เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรนี้เพียงหลักสูตรเดียว

โดยไม่ได้ประจำหลักสูตรอื่นๆ อีก

2. เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรมากกว่าหนึ่งหลักสูตร

(กรณีเป็นพหุหลักสูตร) ระบุชื่อหลักสูตร.........................................................................

3. มีประสบการณ์ผลงานวิจัย

(ระบุชื่อเจ้าของผลงาน ชื่อผลงาน ปีที่พิมพ์และแหล่งตีพิมพ์เผยแพร่ผลงาน)

อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรคนที่หนึ่ง

1. ………………………………………………………………………

2. ………………………………………………………………………

3. ………………………………………………………………………

อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรคนที่สอง

1. ………………………………………………………………………

2. ………………………………………………………………………

3. ………………………………………………………………………

อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรคนที่สาม

1. ………………………………………………………………………

2. ………………………………………………………………………

3. ………………………………………………………………………

อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรคนที่สี่

1. ………………………………………………………………………

2. ………………………………………………………………………

3. ………………………………………………………………………

อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรคนที่ห้า

1. ………………………………………………………………………

2. ………………………………………………………………………

3. …………………………………………………..………………….

อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรคนที่………

1. ………………………………………………………………………

2. ………………………………………………………………………

3. …………………………………………………..………………….

4. เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หรือการค้นคว้าอิสระ (ถ้ามี)

โดยมีนักศึกษาอยู่ในความดูแลปีการศึกษานี้จำนวนทั้งสิ้น....................คน

(ระบุชื่อนักศึกษา ชื่อวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **อาจารย์ที่ปรึกษา** | **ชื่อวิทยานิพนธ์/ค้นคว้าอิสระ** | **ชื่อนักศึกษา** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรคนที่หนึ่ง : ชื่อ-นามสกุล

ลายเซ็น : วันที่ :

อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรคนที่สอง : ชื่อ-นามสกุล

ลายเซ็น : วันที่ :

อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรคนที่สาม :

ลายเซ็น : วันที่ :

อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรคนที่สี่ :

ลายเซ็น : วันที่ :

อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรคนที่ห้า :

ลายเซ็น : วันที่ :

อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรคนที่... :

ลายเซ็น : วันที่ :

อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรคนที่... :

ลายเซ็น : วันที่ :

เห็นชอบโดย : (ประธานหลักสูตร/สาขาวิชา)

ลายเซ็น : วันที่ :

เห็นชอบโดย : (คณบดีคณะ...........................)

ลายเซ็น : วันที่ :

**ส่วนที่ 4**

**ภาคผนวก**

ตารางที่ 4.1 ข้อมูลพื้นฐาน (Common Data Set) ประจำปีการศึกษา 25..........

ตารางที่ 4.2 รายการเอกสารอ้างอิงในแต่ละองค์ประกอบคุณภาพ

สรุปผลการประเมินคุณภาพภายใน ปีการศึกษา 25........... (ปีการศึกษาก่อนปีที่รับประเมิน)

แบบบันทึกข้อมูลพื้นฐานการประเมินคุณภาพภายในแต่ละองค์ประกอบคุณภาพ

รายชื่อคณะกรรมการต่างๆ

เอกสารเกี่ยวกับการติดตามประเมินผลต่างๆ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ข้อมูลพื้นฐานระดับหลักสูตร (Common Data Set)**  **มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช** | | | |
| **ประจำปีการศึกษา 25..................** | | | |
| **หลักสูตร/สาขาวิชา................................................. คณะ...................................................** | | | |
|  | | | |
| **ตารางที่ 4.1 ข้อมูลพื้นฐานระดับหลักสูตร (Common Data Set) มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช** | | | |
| **หมายเหตุ** : 1. การรายงานข้อมูลให้รายงานในรอบปีการศึกษา ยกเว้นเฉพาะที่ระบุให้ใช้รอบปีงบประมาณ | | | |
| 2. รายการข้อมูลพื้นฐานเป็นไปตามรายการข้อมูล Common Data Set ในระบบ CHE QA Online ของ สกอ. | | | |
|  | | | |
| **ลำดับที่** | **รายการข้อมูลพื้นฐาน** | **ผลการดำเนินงาน** | **หมายเหตุ** |
| **ชุดข้อมูลที่ 1 ข้อมูลหลักสูตร** | | | |
| 1 | จำนวนหลักสูตรที่เปิดสอนทั้งหมด |  |  |
| 2 | - ---ระดับปริญญาตรี |  |  |
| 3 | - ---ระดับ ป.บัณฑิต |  |  |
| 4 | - ---ระดับปริญญาโท |  |  |
| 5 | - ---ระดับ ป.บัณฑิตขั้นสูง |  |  |
| 6 | - ---ระดับปริญญาเอก |  |  |
| 7 | - ---จำนวนศูนย์จัดการศึกษานอกสถานที่ตั้งทั้งหมด |  |  |
| **ชุดข้อมูลที่ 2 ข้อมูลหลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนนอกสถานที่ตั้ง** | | | |
| 8 | จำนวนหลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนนอกสถานที่ตั้ง |  |  |
| 9 | - ---ระดับปริญญาตรี |  |  |
| 10 | - ---ระดับ ป.บัณฑิต |  |  |
| **ลำดับที่** | **รายการข้อมูลพื้นฐาน** | **ผลการดำเนินงาน** | **หมายเหตุ** |
| 11 | - ---ระดับปริญญาโท |  |  |
| 12 | - ---ระดับ ป.บัณฑิตขั้นสูง |  |  |
| 13 | - ---ระดับปริญญาเอก |  |  |
| **ชุดข้อมูลที่ 3** **ข้อมูลนักศึกษา** | | | |
| 14 | จำนวนนักศึกษาปัจจุบันทั้งหมดทุกระดับการศึกษา |  |  |
| 15 | - ---จำนวนนักศึกษาปัจจุบันทั้งหมด - ระดับปริญญาตรี |  |  |
| 16 | - ---จำนวนนักศึกษาปัจจุบันทั้งหมด – ระดับ ป.บัณฑิต |  |  |
| 17 | - ---จำนวนนักศึกษาปัจจุบันทั้งหมด - ระดับปริญญาโท |  |  |
| 18 | - ---จำนวนนักศึกษาปัจจุบันทั้งหมด –ระดับ ป.บัณฑิตขั้นสูง |  |  |
| 19 | - ---จำนวนนักศึกษาปัจจุบันทั้งหมด - ระดับปริญญาเอก |  |  |
| **ชุดข้อมูลที่ 4** **ข้อมูลอาจารย์** | | | |
| 20 | จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรแยกตามวุฒิการศึกษา |  |  |
| 21 | - - --ระดับปริญญาตรี |  |  |
| 22 | - - --ระดับ ป.บัณฑิต |  |  |
| 23 | - - --ระดับปริญญาโท |  |  |
| 24 | - - --ระดับ ป.บัณฑิตขั้นสูง |  |  |
| 25 | - - --ระดับปริญญาเอก |  |  |
| 26 | จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีดำรงตำแหน่งทางวิชาการ |  |  |
| 27 | - - --จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่ไม่มีตำแหน่งทางวิชาการ |  |  |
| **ลำดับ** | **รายการข้อมูลพื้นฐาน** | **ผลการดำเนินงาน** | **หมายเหตุ** |
| 28 | - - --จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ |  |  |
| 29 | - - --จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีตำแหน่งรองศาสตราจารย์ |  |  |
| 30 | - - --จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีตำแหน่งศาสตราจารย์ |  |  |
| **ชุดข้อมูลที่ 5** **ข้อมูลผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร** | | | |
| 31 | จำนวนรวมของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |  |  |
| 32 | - - --บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ |  |  |
| 33 | - - --บทสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ  หรือในวารสารทางวิชาการระดับชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป และแจ้งให้ ก.พ.อ./กกอ. ทราบภายใน 30  วันนับแต่วันที่ออกประกาศ |  |  |
| 34 | - - --ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร |  |  |
| 35 | - - --บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล  TCI กลุ่มที่ 2 |  |  |
| **ลำดับ** | **รายการข้อมูลพื้นฐาน** | **ผลการดำเนินงาน** | **หมายเหตุ** |
| 36 | - - --บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป และแจ้งให้  ก.พ.อ./กกอ. ทราบภายใน 30 วันนับ แต่วันที่ออกประกาศ (ซึ่งไม่อยู่ใน Beall’s list) หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏ ในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 |  |  |
| 37 | - - --บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ  ที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการ  การอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 |  |  |
| 38 | - - --ผลงานได้รับการจดสิทธิบัตร |  |  |
| 39 | - - --ผลงานวิชาการรับใช้สังคมที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว |  |  |
| 40 | - - --ผลงานวิจัยที่หน่วยงานหรือองค์กรระดับชาติว่าจ้างให้ดำเนินการ |  |  |
| 41 | - - --ผลงานค้นพบพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ที่ค้นพบใหม่และได้รับการจดทะเบียน |  |  |
| 42 | - - --ตำราหรือหนังสือหรืองานแปลที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว |  |  |
| 43 | - - --ตำราหรือหนังสือหรืองานแปลที่ผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์การประเมินตำแหน่งทางวิชาการแต่ไม่ได้นำมาขอรับการประเมินตำแหน่งทางวิชาการ |  |  |
| 44 | - - --จำนวนงานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ online |  |  |
| **ลำดับ** | **รายการข้อมูลพื้นฐาน** | **ผลการดำเนินงาน** | **หมายเหตุ** |
| 45 | - - --จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน |  |  |
| 46 | - - --จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ |  |  |
| 47 | - - --จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ |  |  |
| 48 | - - --จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน |  |  |
| 49 | - - --จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับนานาชาติ |  |  |
| 50 | - - -จำนวนบทความของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปริญญาเอกที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI และ Scopus ต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร |  |  |
| **ชุดข้อมูลที่ 7 ข้อมูลภาวะการมีงานทำ** | | | |
| 51 | จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีทั้งหมด |  |  |
| 52 | จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ตอบแบบสำรวจเรื่องการมีงานทำภายใน 1 ปี หลังสำเร็จการศึกษา |  |  |
| 53 | จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา (ไม่นับรวมผู้ที่ประกอบอาชีพอิสระ) |  |  |
| 54 | จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ประกอบอาชีพอิสระ |  |  |
| 55 | จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีที่มีงานทำก่อนเข้าศึกษา |  |  |
| 56 | จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่มีกิจการของตนเองที่มีรายได้ประจำอยู่แล้ว |  |  |
| 57 | จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา |  |  |
| 58 | จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่อุปสมบท |  |  |
| 59 | จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่เกณฑ์ทหาร |  |  |
|  |  |  |  |
| **ลำดับ** | **รายการข้อมูลพื้นฐาน** | **ผลการดำเนินงาน** | **หมายเหตุ** |
| 60 | เงินเดือนหรือรายได้ต่อเดือน ของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระ (ค่าเฉลี่ย) |  |  |
| 61 | ผลการประเมินจากความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีตามกรอบ TQF เฉลี่ย (คะแนนเต็ม 5) |  |  |
| **ชุดข้อมูลที่ 8 ข้อมูลผลงานนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท** | | | |
| 62 | จำนวนรวมของผลงานนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ |  |  |
| 63 | - ---จำนวนบทความฉบับสมบูรณ์ที่มีการตีพิมพ์ในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง |  |  |
| 64 | - ---จำนวนบทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ |  |  |
| 65 | - ---จำนวนบทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ หรือในวารสารทางวิชาการระดับชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศ ก.พ.อ.หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบทั่วไปและแจ้ง ก.พ.อ./กกอ. ทราบภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ออกประกาศ |  |  |
| 66 | - ---ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร |  |  |
| 67 | - ---จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **ลำดับ** | **รายการข้อมูลพื้นฐาน** | **ผลการดำเนินงาน** | **หมายเหตุ** |
| 68 | - ---จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบทั่วไปและแจ้ง ก.พ.อ./กกอ. ทราบภายใน  30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ (ซึ่งไม่อยู่ใน Beall's list) หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 |  |  |
| 69 | - ---จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่ปรากฏอยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ  พ.ศ.2556 |  |  |
| 70 | - ---ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร |  |  |
| 71 | - ---จำนวนงานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ online |  |  |
| 72 | - ---จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน |  |  |
| 73 | - ---จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ |  |  |
| 74 | - ---จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ |  |  |
| 75 | - ---จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน |  |  |
| 76 | - ---จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับนานาชาติ |  |  |
| 77 | จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททั้งหมด (ปีการศึกษาที่เป็นวงรอบประเมิน) |  |  |
|  |  |  |  |
| **ลำดับ** | **รายการข้อมูลพื้นฐาน** | **ผลการดำเนินงาน** | **หมายเหตุ** |
| **ชุดข้อมูลที่ 8 ข้อมูล**ผลงานนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอก | | | |
| 78 | จำนวนรวมของผลงานนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ |  |  |
| 79 | - ---จำนวนบทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ |  |  |
| 80 | - ---จำนวนบทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ  ระดับนานาชาติ หรือในวารสารทางวิชาการระดับชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ  ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบทั่วไปและแจ้ง ก.พ.อ./กกอ. ทราบภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ออกประกาศ |  |  |
| 81 | - ---ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร |  |  |
| 82 | - ---จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2 |  |  |
| 83 | - ---จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการว่าด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบทั่วไปและแจ้ง ก.พ.อ./กกอ. ทราบภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ออกประกาศ (ซึ่งไม่อยู่ใน Beall's list) หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 |  |  |
|  |  |  |  |
| **ลำดับ** | **รายการข้อมูลพื้นฐาน** | **ผลการดำเนินงาน** | **หมายเหตุ** |
| 84 | - ---จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่ปรากฏอยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 |  |  |
| 85 | - ---ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร |  |  |
| 86 | - ---จำนวนงานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ online |  |  |
| 87 | - ---จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน |  |  |
| 88 | - ---จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ |  |  |
| 89 | - ---จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ |  |  |
| 90 | - ---จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน |  |  |
| 91 | - ---จำนวนงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับนานาชาติ |  |  |
| 92 | จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกทั้งหมด (ปีการศึกษาที่เป็นวงรอบประเมิน) |  |  |

**ตารางที่ 4.2 รายการเอกสารอ้างอิงในแต่ละองค์ประกอบคุณภาพ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **หมายเลขเอกสาร** | **ชื่อเอกสาร** | **แหล่งอ้างอิง** |
| **องค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน** | | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **องค์ประกอบที่ 2 บัณฑิต** | | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **องค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา** | | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์** | | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **องค์ประกอบที่ 5 หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน** | | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **หมายเลขเอกสาร** | **ชื่อเอกสาร** | **แหล่งอ้างอิง** |
| **องค์ประกอบที่ 6 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้** | | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **ตัวบ่งชี้เพิ่มเติมตามบริบทของหลักสูตร** | | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**หมายเหตุ : การกำหนดรหัสเอกสารหลักฐานอ้างอิง**

**ช่องหมายเลขเอกสาร**  ให้ระบุรหัสเอกสารตามลำดับโดยใช้เลขข้อของตัวบ่งชี้ – ลำดับเกณฑ์มาตรฐานระดับ ข้อ หรือลำดับเอกสารกรณีตัวบ่งชี้ที่มีการคำนวณ – ลำดับเอกสารกรณีเกณฑ์มาตรฐานระดับ ข้อ

เช่น 1.1–01–01 หมายถึง เอกสารสำหรับใช้อ้างอิงของตัวบ่งชี้ที่ 1.1 เป็นเอกสารของการประเมินระดับ/ข้อที่ 1 และเป็นเอกสารลำดับที่ 1

2.2–02-03 หมายถึง เอกสารสำหรับใช้อ้างอิงของตัวบ่งชี้ที่ 2.2 เป็นเอกสารของการประเมินระดับ/ข้อที่ 2 และเป็นเอกสารลำดับที่ 3 เป็นต้น กรณีที่ใช้เอกสารซ้ำให้ใช้หมายเลขเอกสารแตกต่างออกไปตามหัวข้อตัวบ่งชี้ที่อ้างอิง

**ช่องชื่อเอกสาร** ให้ระบุชื่อเอกสารนั้นๆ

**ช่องแหล่งอ้างอิง** ให้ระบุหน่วยงานที่จัดทำ จัดเก็บ หรือรับผิดชอบข้อมูลที่แสดงตามชื่อเอกสาร และต้องเป็นเอกสารที่สามารถสืบค้นได้จริงจากแหล่งอ้างอิงที่กล่าวถึง

**รายการแบบบันทึกข้อมูล**

|  |  |
| --- | --- |
| **ลำดับที่** | **ชื่อแบบบันทึกข้อมูล** |
| 1 | จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ตามที่เสนอใน มคอ.2) |
| 2 | จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร (ปัจจุบัน-กรณีมีการเปลี่ยนแปลงจาก มคอ.2) |
| 3 | จำนวนอาจารย์ผู้สอนที่เป็นอาจารย์ประจำในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช  ปีการศึกษา 25……… |
| 4 | จำนวนอาจารย์ผู้สอนที่เป็นอาจารย์พิเศษจากภายนอกมหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 25……….. |
| 5 | การพัฒนาอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |
| 6 | โครงการวิจัย |
| 7 | รายวิชาปฏิบัติการ |
| 8 | การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ |
| 9 | การจัดสัมมนาหรือกิจกรรมเสริมหลักสูตร |
| 10 | ประเมินความพึงพอใจต่อการจัดการเรียนการสอนรายวิชา |
| 11 | จำนวนอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก/การค้นคว้าอิสระ ปีการศึกษา 25………. |
| 12 | จำนวนอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ปีการศึกษา 25………… |
| 13 | จำนวนอาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ ปีการศึกษา 25……….. |
| 14 | การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 25…….. |
| 15 | ผลงานวิจัยของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระ นับรวมผลงาน 5 ปีย้อนหลัง |
| 16 | ผลงานวิจัยของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระ ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ นับรวมผลงาน 5 ปีย้อนหลัง |
| 17 | การดำเนินงานให้เป็นไปตามตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงานเพื่อการประกันคุณภาพหลักสูตรและการเรียนการสอนตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ประจำปีการศึกษา ……….. |
| 18 | บัณฑิตที่ลาศึกษาต่อ |
| 19 | ผลการประเมินบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ |
| 20 | ผลการประเมินบัณฑิตจากสถานประกอบการ (ผู้ใช้บัณฑิต) |
| 21 | บัณฑิตปริญญาตรีที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระ |
| 22 | บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง (ค่าน้ำหนัก 0.10) |
| 23 | บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ  (ค่าน้ำหนัก 0.20) |
| 24 | บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ค่าน้ำหนัก 0.40) |
| 25 | บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการะดับชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2  (ค่าน้ำหนัก 0.60) |
| 26 | บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล (ค่าน้ำหนัก 0.80) |
| 27 | บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ (ค่าน้ำหนัก 1.00) |
| **ลำดับที่** | **ชื่อแบบบันทึกข้อมูล** |
| 28 | งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่ |
| 29 | บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ  (ค่าน้ำหนัก 0.20) |
| 30 | บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ค่าน้ำหนัก 0.40) |
| 31 | บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2 (ค่าน้ำหนัก 0.60) |
| 32 | บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล  (ค่าน้ำหนัก 0.80) |
| 33 | บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ (ค่าน้ำหนัก 1.00) |
| 34 | งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่ |
| 35 | จำนวนการรับนักศึกษา (3 ปีย้อนหลัง) |
| 36 | การให้คำปรึกษาและบริการด้านข้อมูล |
| 37 | ข้อมูลอัตราการคงอยู่ของนักศึกษาและอัตราการสำเร็จการศึกษา |
| 38 | บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ค่าน้ำหนัก 0.20) |
| 39 | บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ และผลงานที่ได้รับการจด  อนุสิทธิบัตร (ค่าน้ำหนัก 0.40) |
| 40 | บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล (ค่าน้ำหนัก 0.80) |
| 41 | บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏ  ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ และได้รับการรับรองในรูปแบบอื่นๆ (ค่าน้ำหนัก 1.00) |
| 42 | งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่ |
| 43 | บทความของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปริญญาเอกที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI ต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร |
| 44 | บทความของอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปริญญาเอกที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus ต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร |

**แบบบันทึกข้อมูลพื้นฐานการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช**

**ประจำปีการศึกษา 25................**

**องค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน**

**ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา**

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 1 จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ตามที่เสนอใน มคอ.2)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ตำแหน่งทางวิชาการ** | **คุณวุฒิ**  **(ทุกระดับการศึกษา)** | **สาขาวิชา** | **ตรง/สัมพันธ์กับหลักสูตร** | **สำเร็จการศึกษา** | |
| **สถาบัน** | **ปีที่สำเร็จ** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |  |

**หมายเหตุ** : 1. *อาจารย์ประจำหลักสูตร* ใช้กับหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ.2548

2. *อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร* ใช้กับหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ.2558

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 2 จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร (ปัจจุบัน-กรณีมีการเปลี่ยนแปลงจาก มคอ.2)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ตำแหน่งทางวิชาการ** | **คุณวุฒิ**  **(ทุกระดับการศึกษา)** | **สาขาวิชา** | **ตรง/สัมพันธ์กับหลักสูตร** | **สำเร็จการศึกษา** | |
| **สถาบัน** | **ปีที่สำเร็จ** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 3 จำนวนอาจารย์ผู้สอนที่เป็นอาจารย์ประจำในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช ปีการศึกษา 25……….**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **เลขตำแหน่ง** | **ชื่อ-นามสกุล** | **วันที่เข้า** | **วันที่ออก** | **วันที่ลาศึกษาต่อ** | **วันที่กลับจาก ศึกษาต่อ** | **วุฒิ/ระดับการศึกษา** | **ตำแหน่งทางวิชาการ** | **วันที่ขอตำแหน่ง ทางวิชาการ** | **วันที่ได้ตำแหน่ง**  **ทางวิชาการ** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 4 จำนวนอาจารย์ผู้สอนที่เป็นอาจารย์พิเศษจากภายนอกมหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 25…………**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **หน่วยงาน/ตำแหน่ง** | **คุณวุฒิ**  **(ทุกระดับการศึกษา)** | **สาขาวิชา** | **สำเร็จการศึกษา** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถาบัน** | **ปีที่สำเร็จ** |
| มหาวิทยาลัย.......................................... คณะ........................................ | | | | | | |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |
| มหาวิทยาลัย.......................................... คณะ........................................ | | | | | | |
| 5. |  |  |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 5 การพัฒนาอาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อ-สกุล** | **รายการกิจกรรม** | **ลักษณะการพัฒนา** | | | | | | **สถานที่** | **วัน/เดือน/ปี** | **การใช้กับการเรียน**  **การสอน** | |
| **อบรม** | | | **ประชุมวิชาการ** | **นำเสนอผลงาน** | |
| 1. |  |  |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 2. |  |  |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 3. |  |  |  | | |  |  | |  |  |  | |
| 4. |  |  |  | | |  |  | |  |  |  | |
| **แบบบันทึกข้อมูลที่ 6 โครงการวิจัย** | | | | | | | | | | | | |
| **ลำดับ** | **ชื่อเรื่อง** | | | **ชื่อผู้วิจัย** | **ชื่ออาจารย์ผู้ควบคุมดูแล** | | | **งบประมาณ**  **(กรณีที่มี)** | | **แหล่งงบประมาณ**  **(กรณีที่มี)** | | **รางวัลที่ได้รับ**  **(กรณีที่มี)** |
| 1. |  | | |  |  | | |  | |  | |  |
| 2. |  | | |  |  | | |  | |  | |  |
| 3. |  | | |  |  | | |  | |  | |  |
| 4. |  | | |  |  | | |  | |  | |  |
| 5. |  | | |  |  | | |  | |  | |  |
| **รวมงบประมาณทั้งสิ้น** | | | |  |  | | |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **แบบบันทึกข้อมูลที่ 7 รายวิชาปฏิบัติการ** | | | | | | |
| ลำดับ | รหัสวิชา | ชื่อวิชา | หน่วยกิต | ทฤษฎี | ปฏิบัติ | ศึกษาด้วยตนเอง |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **แบบบันทึกข้อมูลที่ 8 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ** | | |  |  |  |
| **ลำดับ** | **สถานที่ฝึกประสบการณ์** | **ประเภทการฝึก** | **ชื่อนักศึกษา** | **ระยะเวลา** | **ชื่ออาจารย์นิเทศ** |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **แบบบันทึกข้อมูลที่ 9 การจัดสัมมนาหรือกิจกรรมเสริมหลักสูตร** | | | |  |
| **ลำดับ** | **ชื่อกิจกรรรม** | **วันที่ดำเนินการ** | **งบประมาณ** | **กลุ่มเป้าหมาย** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 10 ประเมินความพึงพอใจต่อการจัดการเรียนการสอนรายวิชา**

**ภาคเรียน ……………….. ปีการศึกษา ………………..**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | รหัสวิชา | ชื่อรายวิชา | ชื่อผู้สอน | จำนวน ผู้เรียน | จำนวน ผู้ตอบ | ผลการประเมิน ความพึงพอใจ |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 11 จำนวนอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก/การค้นคว้าอิสระ ปีการศึกษา 25.........**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล**  **อาจารย์ที่ปรึกษา** | **ตำแหน่ง**  **ทางวิชาการ** | **คุณวุฒิ**  **(ทุกระดับการศึกษา)** | **สาขาวิชา** | **ประสบการณ์**  **การวิจัย** | **ที่ปรึกษา** | | **จำนวนคุมวิทยานิพนธ์/**  **ค้นคว้าอิสระ**  **(ระบุชื่อนักศึกษา)** | **รหัสนักศึกษา** | **ชื่อวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ** | **หมายเหตุ**  **(การอนุมัติจาก**  **สภามหาวิทยาลัย)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิทยา**  **นิพนธ์** | **การค้นคว้าอิสระ** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  | 1. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 2. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 3. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 4. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 5. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  | 1. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 2. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 3. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 4. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 5. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  | 1. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 2. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 3. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 4. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 5. |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 12 จำนวนอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ปีการศึกษา 25.................**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล**  **อาจารย์ที่ปรึกษา** | **ตำแหน่ง**  **ทางวิชาการ** | **คุณวุฒิ**  **(ทุกระดับการศึกษา)** | **สาขาวิชา** | **ประสบการณ์การวิจัย** | **ที่ปรึกษา** | | **จำนวนคุมวิทยานิพนธ์/**  **ค้นคว้าอิสระ**  **(ระบุชื่อนักศึกษา)** | **รหัสนักศึกษา** | **ชื่อวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ** | **หมายเหตุ**  **(การอนุมัติจาก**  **สภามหาวิทยาลัย)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิทยานิพนธ์** | **การค้นคว้าอิสระ** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  | 1. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 2. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 3. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 4. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 5. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  | 1. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 2. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 3. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 4. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 5. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  | 1. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 2. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 3. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 4. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 5. |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 13 จำนวนอาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ ปีการศึกษา 25................**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล**  **อาจารย์ผู้สอบ** | **ตำแหน่ง**  **ทางวิชาการ** | **คุณวุฒิ**  **(ทุกระดับการศึกษา)** | **สาขาวิชา** | **ประสบการณ์**  **การวิจัย** | **ที่ปรึกษา** | | **จำนวนคุมวิทยานิพนธ์/**  **ค้นคว้าอิสระ**  **(ระบุชื่อนักศึกษา)** | **ชื่อวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ** | **หมายเหตุ**  **(การอนุมัติจาก**  **สภามหาวิทยาลัย)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิทยานิพนธ์** | **การค้นคว้าอิสระ** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  | 1. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 2. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 3. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 4. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 5. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  | 1. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 2. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 3. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 4. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 5. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  | 1. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 2. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 3. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 4. |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 5. |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 14 การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 25...................**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อวิทยานิพนธ์/**  **การค้นคว้าอิสระ** | **ชื่อวารสารวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์**  **(ปีที่/ฉบับที่ วัน/เดือน/ปี ที่ตีพิมพ์**  **และเลขหน้า)** | **วารสารหรือสื่อสิ่งพิมพ์วิชาการ**  **ที่มีกรรมการภายนอก**  **ร่วมกลั่นกรอง** | **การจดทะเบียนสิทธิบัตร/**  **อนุสิทธิบัตร** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |  |
| 9. |  |  |  |  |  |
| 10. |  |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 15 ผลงานวิจัยของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระ นับรวมผลงาน 5 ปีย้อนหลัง**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่องานวิจัย** | **ระยะเวลาทำวิจัย**  **(วัน/เดือน/ปี)** | **งบประมาณ** | **แหล่งทุน** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ภายใน** | **ภายนอก** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 16 ผลงานวิจัยของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระ ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ นับรวมผลงาน 5 ปีย้อนหลัง**

| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper)**  **ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ประเทศที่จัด/**  **เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้นจะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการหลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐานอ้างอิง/ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 17 การดำเนินงานให้เป็นไปตามตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงานเพื่อการประกันคุณภาพหลักสูตรและการเรียนการสอนตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ประจำปีการศึกษา 25………….**

| **ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน** | **รายละเอียดผลการดำเนินงาน** | **สรุป** | | **รายการหลักฐาน** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ผ่าน** | **ไม่ผ่าน** |
| 1. อาจารย์ประจำหลักสูตร/อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรอย่างน้อยร้อยละ 80 มีส่วนร่วมในการประชุมเพื่อวางแผน ติดตาม และทบทวนการดำเนินงานหลักสูตร |  |  |  |  |
| 1. มีรายละเอียดของหลักสูตรตามแบบ มคอ.2 ที่สอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ หรือมาตรฐานคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชา (ถ้ามี) |  |  |  |  |
| 1. มีรายละเอียดของรายวิชา และรายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคอ.3 และ มคอ.4 อย่างน้อยก่อนการเปิดสอนในแต่ละภาคการศึกษาให้ครบทุกรายวิชา |  |  |  |  |
| 1. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา และรายงานผลการดำเนินการของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคอ.5 และ มคอ.6 ภายใน 60 วัน หลังสิ้นสุดภาคการศึกษาที่เปิดสอนให้ครบทุกรายวิชา |  |  |  |  |
| 1. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร ตามแบบ มคอ.7 ภายใน 60 วัน หลังปีการศึกษา |  |  |  |  |
| 1. มีการทวนสอบผลสัมฤทธ์ของนักศึกษาตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ที่กำหนดใน มคอ.3 และ มคอ.4 (ถ้ามี) อย่างน้อยร้อยละ 25 ของรายวิชาที่เปิดสอนในแต่ละปีการศึกษา |  |  |  |  |
| 1. มีการพัฒนา/ปรับปรุงการจัดการเรียนการสอน กลยุทธ์การสอน หรือการประเมินผลการเรียนรู้ จากผลการประเมินการดำเนินงานที่รายงานใน มคอ.7 ปีที่แล้ว |  |  |  |  |
| 1. อาจารย์ใหม่ (ถ้ามี) ทุกคน ได้รับการปฐมนิเทศหรือคำแนะนำด้านการจัดการเรียนการสอน |  |  |  |  |
| 1. อาจารย์ประจำทุกคนได้รับการพัฒนาทางวิชาการ และ/หรือวิชาชีพ อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง |  |  |  |  |

**องค์ประกอบที่ 2 บัณฑิต**

**ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 คุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ**

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 18 บัณฑิตที่ลาศึกษาต่อ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อบัณฑิต** | **สถาบันที่เข้าศึกษาต่อ** | **ปีที่สำเร็จการศึกษา** | **ปีที่ศึกษาต่อ** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 19 ผลการประเมินบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ปีการศึกษา** | **จำนวนบัณฑิตที่จบ** | **จำนวนบัณฑิตที่ได้รับการประเมิน** | **ผลการประเมิน** |
| …………. |  |  |  |
| …………. |  |  |  |
| …………. |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 20 ผลการประเมินบัณฑิตจากสถานประกอบการ (ผู้ใช้บัณฑิต)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ปีการศึกษา | จำนวนผู้ประกอบการที่ตอบแบบสอบถาม | ผลการประเมินผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อคุณลักษณะ  ของบัณฑิต | ผลการประเมินผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อคุณลักษณะ  ของบัณฑิตที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ |
| …………. |  |  |  |
| …………. |  |  |  |
| …………. |  |  |  |

**ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 ร้อยละของบัณฑิตปริญญาตรีที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี**

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 21 บัณฑิตปริญญาตรีที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| คณะ | หลักสูตร/สาขาวิชา |  | | จำนวนบัณฑิต (คน) | | | | | | | | | | | | | ได้รับเงินเดือน | | | |
| ที่จบ | บัณฑิตทั้งหมด | | | | ที่ตอบ | อุป สมบท | เกณฑ์ ทหาร | ศึกษา ต่อ | มีงานทำก่อน เข้ามาศึกษา | มีงานทำก่อน สำเร็จการศึกษา | เปลี่ยนงานหลัง สำเร็จการศึกษา | ได้งานทำ  หลัง สำเร็จการศึกษา | ประกอบอาชีพอิสระ | ทำงานตรงสาขาหรือสอดคล้อง | จำนวนเงิน | เทียบกับ 15,000 บาท | | |
| ตรี | | โท | เอก | สูงกว่าเกณฑ์ | ตามเกณฑ์ | ต่ำกว่าเกณฑ์ |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**ตัวบ่งชี้ 2.2 (ปริญญาโท) ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่**

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 22 บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง (ค่าน้ำหนัก 0.10)**

| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper)**  **ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้นจะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการหลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 23 บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ (ค่าน้ำหนัก 0.20)**

| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper)**  **ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้นจะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการหลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 24 บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ค่าน้ำหนัก 0.40)**

| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้นจะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการหลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| **บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ระดับชาติไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร | | | | |
| **ลำดับ** | **ชื่อผลงานวิจัยและ/หรืองานสร้างสรรค์**  **ที่ได้รับการจดทะเบียนอนุสิทธิบัตร**  **(ทั้งในประเทศและต่างประเทศ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **วัน/เดือน/ปี ที่กรมทรัพย์สินทางปัญญาออกให้**  **เพื่อรับรองการจดทะเบียน** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 25 บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการะดับชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2 (ค่าน้ำหนัก 0.60)**

| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้นจะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการหลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 26 บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล (ค่าน้ำหนัก 0.80)**

| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้นจะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการหลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 27 บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ (ค่าน้ำหนัก 1.00)**

| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้นจะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการหลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **4.** |  |  |  |  |
| **5.** |  |  |  |  |
| **ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร** | | | | |
| **ลำดับ** | **ชื่อผลงานวิจัยและ/หรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการ**  **จดทะเบียนสิทธิบัตร (ทั้งในประเทศและต่างประเทศ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **วัน/เดือน/ปี ที่กรมทรัพย์สินทางปัญญาออกให้**  **เพื่อรับรองการจดทะเบียน** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **4.** |  |  |  |  |
| **5.** |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 28 งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่องานสร้างสรรค์** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **แหล่งเผยแพร่** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| **การเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ online (ค่าน้ำหนัก 0.20)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน (ค่าน้ำหนัก 0.40)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ (ค่าน้ำหนัก 0.60)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ (ค่าน้ำหนัก 0.80)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน/นานาชาติ (ค่าน้ำหนัก 1.00)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

**ตัวบ่งชี้ 2.2 (ปริญญาเอก) ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่**

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 29 บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ (ค่าน้ำหนัก 0.20)**

| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้นจะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ**  **หลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 30 บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ค่าน้ำหนัก 0.40)**

| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้น จะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ**  **หลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **บทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร** | | | | |
| **ลำดับ** | **ชื่อผลงานวิจัยและ/หรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับ**  **การจดทะเบียนอนุสิทธิบัตร**  **(ทั้งในประเทศและต่างประเทศ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **วัน/เดือน/ปี ที่กรมทรัพย์สินทางปัญญาออกให้**  **เพื่อรับรองการจดทะเบียน** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 31 บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2 (ค่าน้ำหนัก 0.60)**

| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้น จะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ**  **หลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 32 บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล (ค่าน้ำหนัก 0.80)**

| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้น จะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ**  **หลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2556แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 33 บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ (ค่าน้ำหนัก 1.00)**

| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้น จะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ**  **หลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร** | | | | |
| **ลำดับ** | **ชื่อผลงานวิจัยและ/หรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับ**  **การจดทะเบียนสิทธิบัตร**  **(ทั้งในประเทศและต่างประเทศ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **วัน/เดือน/ปี ที่กรมทรัพย์สินทางปัญญาออกให้**  **เพื่อรับรองการจดทะเบียน** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 34 งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่**

| **ลำดับ** | **ชื่องานสร้างสรรค์** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **แหล่งเผยแพร่** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ online (ค่าน้ำหนัก 0.20)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน (ค่าน้ำหนัก 0.40)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ (ค่าน้ำหนัก 0.60)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ (ค่าน้ำหนัก 0.80)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน/นานาชาติ (ค่าน้ำหนัก 1.00)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

**องค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา**

**ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 การรับนักศึกษา**

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 35 จำนวนการรับนักศึกษา**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ปีการศึกษา  ที่รับเข้า  (ตั้งแต่ปีการศึกษาที่เริ่มใช้หลักสูตร) | จำนวนนักศึกษา  ที่รับเข้า | จำนวนนักศึกษาคงอยู่ (จำนวนจริง) ในแต่ละปีการศึกษา | | | | | | | | | | |
| ชั้นปีที่ 1 | ชั้นปีที่ 2 | ชั้นปีที่ 3 | ชั้นปีที่ 4 | ชั้นปีที่ 5 | ลาออก/สิ้นสุดสภาพฯ ระหว่างศึกษา | | สำเร็จการศึกษา | | ตกค้าง | |
| คน | ร้อยละ | คน | ร้อยละ | คน | ร้อยละ |
| 25..... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25..... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25..... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25..... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25..... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25..... |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ปีที่ประเมิน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **รวม** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**หมายเหตุ** : นักศึกษาที่อยู่เกินกว่าอายุของหลักสูตร ให้นับรวมอยู่ในช่องนักศึกษาตกค้าง

**ตัวบ่งชี้ที่ 3.2 การส่งเสริมและพัฒนานักศึกษา**

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 36 การให้คำปรึกษาและบริการด้านข้อมูล**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ลำดับ | ชื่อกิจกรรม | **การดำเนินงานด้าน** | | | **ผลการประเมิน** |
| **1** | **2** | **3** |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |

**หมายเหตุ** 1 = บริการให้คำปรึกษาทางวิชาการและแนะแนวการใช้ชีวิตแก่นักศึกษา

2 = การควบคุมดูแลให้คำปรึกษาวิทยานิพนธ์แก่บัณฑิต

3 = กิจกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพและเสริมสร้างทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 แก่นักศึกษา

**ตัวบ่งชี้ที่ 3.3 ผลที่เกิดกับนักศึกษา**

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 37 ข้อมูลอัตราการคงอยู่ของนักศึกษาและอัตราการสำเร็จการศึกษา**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ปีการศึกษา**  **ที่รับเข้า** | **จำนวนรับเข้า**  **➀** | **จำนวนสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร**  **➁** | | | | **จำนวนนักศึกษาตกค้าง** | **จำนวนที่ลาออก**  **และคัดชื่อออกสะสม**  **จนถึงสิ้น**  **ปีการศึกษาที่ประเมิน**  **➂** |
| **ปีการศึกษา**  **25….** | **ปีการศึกษา**  **25….** | **ปีการศึกษา 25….** | **ปีการศึกษา 25….** |
| 25… |  |  |  |  |  |  |  |
| 25… |  |  |  |  |  |  |  |
| 25… |  |  |  |  |  |  |  |
| 25… |  |  |  |  |  |  |  |
| **รวม** |  |  |  |  |  |  |  |

**อัตราการสำเร็จการศึกษา** =➁ x 100  **อัตราการคงอยู่** = ➀ - ➂ x 100

➀ ➀

**หมายเหตุ** : นักศึกษาตกค้าง หมายถึง นักศึกษาที่ศึกษาอยู่แต่เกินระยะเวลาที่กำหนดของหลักสูตร

**องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์**

**ตัวบ่งชี้ที่ 4.2 คุณภาพอาจารย์**

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 38 บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ค่าน้ำหนัก 0.20)**

| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper)**  **ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้น จะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ**  **หลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **บทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 39 บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ และผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร (ค่าน้ำหนัก 0.40)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูณ์ (Full paper)**  **ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้น จะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ**  **หลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| **บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **บทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **บทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ไม่อยู่ในประกาศของ ก.พ.อ. แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันเพื่ออนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป และแจ้งให้ ก.พ.อ./กกอ. ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **บทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ไม่อยู่ในประกาศของ ก.พ.อ. แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันเพื่ออนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไปและแจ้งให้ ก.พ.อ./กกอ. ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 39 บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ และผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร (ค่าน้ำหนัก 0.40) (ต่อ)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อผลงานวิจัยและ /หรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการจดทะเบียนอนุสิทธิบัตร (ทั้งในประเทศและต่างประเทศ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **วัน/เดือน/ปี ที่กรมทรัพย์สินทางปัญญาออกให้**  **เพื่อรับรองการจดทะเบียน** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| **ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร** | |  |  |  |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้น จะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ**  **หลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| **บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **บทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 40 บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล (ค่าน้ำหนัก 0.80)**

| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้น จะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ**  **หลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศ ก.พ.อ. แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันเพื่ออนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไปและแจ้งให้ ก.พ.อ./กกอ. ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **บทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศ ก.พ.อ. แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันเพื่ออนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไปและแจ้งให้ ก.พ.อ./กกอ. ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **บทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูลTCI กลุ่มที่ 1** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 41 บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ และได้รับการรับรองในรูปแบบอื่นๆ**

**(ค่าน้ำหนัก 1.00)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Full paper) ที่ได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **ชื่อการประชุมวิชาการ วัน/เดือน/ปี สถานที่/จังหวัด/ ประเทศที่จัด/เลขหน้า (ไม่นับซ้ำแม้ว่าบทความวิจัยนั้น จะได้รับการตีพิมพ์สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ**  **หลายครั้งก็ตาม)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| **บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **บทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร** | |  |  |  |
| **ลำดับ** | **ชื่อผลงานวิจัยและ /หรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการจดทะเบียนสิทธิบัตร (ทั้งในประเทศและต่างประเทศ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **วัน/เดือน/ปี ที่กรมทรัพย์สินทางปัญญาออกให้**  **เพื่อรับรองการจดทะเบียน** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **แบบบันทึกข้อมูลที่ 41 บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ และได้รับการรับรอง**  **ในรูปแบบอื่นๆ (ค่าน้ำหนัก 1.00) (ต่อ)** | | | | |
| **ลำดับ** | **ชื่อผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **วัน/เดือน/ปี/ที่ผ่านประเมิน** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| **ผลงานวิชาการรับใช้สังคมที่ได้รับการประเมินผ่านการประเมินตำแหน่งทางวิชาการแล้ว** | | |  |  |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| **ผลงานวิจัยที่หน่วยงานหรือองค์กรระดับชาติว่าจ้างให้ดำเนินการ** | | | | |
| **ลำดับ** | **ชื่อผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ (ไทย/อังกฤษ)** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **หน่วยงานที่ว่าจ้าง** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| **ผลงานค้นพบพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ที่ค้นพบใหม่และได้รับการจดทะเบียน** | | | | |
| **ลำดับ** | **ผลงานค้นพบพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ที่ค้นพบใหม่**  **และได้รับการจดทะเบียน** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **วัน/เดือน/ปี ที่กรมทรัพย์สินทางปัญญาออกให้**  **เพื่อรับรองการจดทะเบียน** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **ตำราหรือหนังสือหรืองานแปลที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว** | | | | |
| **ลำดับ** | **ชื่อผลงานวิชาการ** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **วัน/เดือน/ปี/ที่ผ่านประเมิน** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 41 บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ และได้รับการรับรอง**

**ในรูปแบบอื่นๆ (ค่าน้ำหนัก 1.00) (ต่อ)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อผลงานวิชาการ** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **วัน/เดือน/ปี/ที่ผ่านประเมิน** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| **ตำราหรือหนังสือหรืองานแปลที่ผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์การประเมินตำแหน่งทางวิชาการแต่ไม่ได้นำมาขอรับการประเมินตำแหน่งทางวิชาการ** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 42 งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่**

| **ลำดับ** | **ชื่องานสร้างสรรค์** | **ชื่อเจ้าของผลงานและผู้ร่วม** | **แหล่งเผยแพร่** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ online (ค่าน้ำหนัก 0.20)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน (ค่าน้ำหนัก 0.40)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ (ค่าน้ำหนัก 0.60)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ (ค่าน้ำหนัก 0.80)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| **งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน/นานาชาติ (ค่าน้ำหนัก 1.00)** | | | | |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 43 บทความของอาจารย์ประจำหลักสูตรปริญญาเอกที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI ต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อผู้วิจัยและผู้ร่วมทุกท่าน** | **ชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการอ้างอิง**  **(ชื่อบทความวิจัย ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ ปีที่ ฉบับที่ วัน/เดือน/ปี และเลขหน้า)** | **ชื่อบทความวิจัยที่นำไปอ้างอิง**  **(ชื่อผู้วิจัย ชื่อบทความวิจัยชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ ปีที่ ฉบับที่ วัน/เดือน/ปี และเลขหน้า)** | **วัน/เดือน/ปี**  **ที่ได้รับอ้างอิง (cited)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |

**แบบบันทึกข้อมูลที่ 44 บทความของอาจารย์ประจำหลักสูตรปริญญาเอกที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus ต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อผู้วิจัยและผู้ร่วมทุกท่าน** | **ชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการอ้างอิง**  **(ชื่อบทความวิจัย ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ ปีที่ ฉบับที่ วัน/เดือน/ปี และเลขหน้า)** | **ชื่อบทความวิจัยที่นำไปอ้างอิง**  **(ชื่อผู้วิจัย ชื่อบทความวิจัยชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ ปีที่ ฉบับที่ วัน/เดือน/ปี และเลขหน้า)** | **วัน/เดือน/ปี**  **ที่ได้รับอ้างอิง (cited)** | **หลักฐาน/**  **ตารางประกอบ** |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |