**ส่วนที่ 3 – 2**

**ผลการประเมินตนเองตามองค์ประกอบ/ตัวบ่งชี้**

**และเกณฑ์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร**

**ปีการศึกษา 2557**

**มาตรฐานและจำนวนตัวบ่งชี้คุณภาพตามเกณฑ์ระดับคณะ**

**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร**

**และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ปีการศึกษา 2557**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **องค์ประกอบ** | **ตัวบ่งชี้** | **ผู้กำกับดูแล** |
| 1. คุณภาพบัณฑิต  (6 ตัวบ่งชี้) | 1.1 ผลการบริหารจัดการหลักสูตรโดยรวม(ผลลัพธ์) | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
|  | 1.2 อาจารย์ประจำคณะที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก(ปัจจัยนำเข้า) | รองคณบดีฝ่ายบริหาร |
| 1.3 อาจารย์ประจำคณะที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ  (ปัจจัยนำเข้า) | รองคณบดีฝ่ายบริหาร |
| 1.4 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าต่อจำนวนอาจารย์ประจำ  (ปัจจัยนำเข้า) | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
| 1.5 การบริการนักศึกษาระดับปริญญาตรี (กระบวนการ) | รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา |
| 1.6 กิจกรรมนักศึกษาระดับปริญญาตรี (กระบวนการ) | รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา |
| 2. การวิจัย  (3 ตัวบ่งชี้) | 2.1 ระบบและกลไกการบริหารและพัฒนางานวิจัยหรืองาน  สร้างสรรค์(กระบวนการ) | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
| 2.2 เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ (ปัจจัยนำเข้า) | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
| 2.3 ผลงานวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย (ผลลัพธ์) | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
| 3. การบริการวิชาการ  (1 ตัวบ่งชี้) | 3.1 การบริการวิชาการแก่สังคม(กระบวนการ) | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
| 4. การทำนุบำรุง  ศิลปะและ  วัฒนธรรม  (1 ตัวบ่งชี้) | 4.1 ระบบและกลไกการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม  (กระบวนการ) | รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา |
| 5. การบริหารจัดการ  (2 ตัวบ่งชี้) | 5.1 การบริหารของคณะเพื่อการกำกับติดตามผลลัพธ์ตามพันธกิจกลุ่มสถาบันและเอกลักษณ์ของคณะ (กระบวนการ) |  |
| 5.1.1 การพัฒนาแผน | รองคณบดีฝ่ายวางแผน |
| 5.1.2 การเงิน | รองคณบดีฝ่ายบริหาร |
| 5.1.3 การบริหารความเสี่ยง | รองคณบดีฝ่ายบริหาร |
| 5.1.4 หลักธรรมาภิบาล | รองคณบดีฝ่ายบริหาร |
| 5.1.5 การจัดการความรู้ | รองคณบดีฝ่ายบริหาร |
| 5.1.6 การพัฒนาบุคลากร | รองคณบดีฝ่ายบริหาร |
| 5.1.7 การประกันคุณภาพภายใน | รองคณบดีฝ่ายวางแผน/รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
| 5.2 ระบบกำกับการประกันคุณภาพหลักสูตร(กระบวนการ) | รองคณบดีฝ่ายแผน หรือฝ่ายวิชาการ |
| **รวมตัวบ่งชี้ระดับคณะ 13 ตัวบ่งชี้** | | |

**องค์ประกอบที่ 1 การผลิตบัณฑิต**

**ตัวบ่งชี้และเกณฑ์การประเมินระดับคณะวิชา(13 ตัวบ่งชี้)**

**ตัวบ่งชี้ที่ 1.1** ผลการบริหารจัดการหลักสูตรโดยรวม

**ชนิดของตัวบ่งชี้:** ผลลัพธ์

**เกณฑ์การประเมิน :** ค่าเฉลี่ยของคะแนนประเมินทุกหลักสูตรที่คณะรับผิดชอบ

**ผลการดำเนินงาน .-**

**คณะ....................................เปิดการเรียนการสอนหลักสูตรระดับปริญญาตรีจำนวน ...........หลักสูตร ระดับปริญญาโท ...... หลักสูตร และปริญญาเอก ........... หลักสูตร โดยมีผลการประมินระดับหลักสูตรดังนี้.-**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | องค์ประกอบในการประกันคุณภาพหลักสูตร | | | | | | |
| หลักสูตร | 1. การกํากับมาตรฐาน  (ผ่าน /  ไม่ผ่าน) | 2. บัณฑิต | 3. นักศึกษา | 4. อาจารย์ | 5. หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน | 6. สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ | **ค่าเฉลี่ยผลการประเมินหลักสูตร** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. |  |  |  |  |  |  |  |
| 10. |  |  |  |  |  |  |  |
| รวม |  | | | | | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **0.01-2.00** | **ระดับคุณภาพน้อย** | **3.01-4.00** | **ระดับคุณภาพดี** |
| **2.01-3.00** | **ระดับคุณภาพปานกลาง** | **4.01-5.00** | **ระดับคุณภาพดีมาก** |

**สูตรการคำนวณ** : เท่ากับ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| คะแนนที่ได้ = |  | = |  |  |
| ผลรวมของค่าคะแนนประเมินของทุกหลักสูตร | xxx | xxx |
| จำนวนหลักสูตรทั้งหมดที่คณะรับผิดชอบ | xxx |  |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (ค่าเฉลี่ย) | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
| (ชื่อย่อคณะ) |  |
| xx.1.1 - 001 | เล่มรายงานผลการประเมินระดับหลักสูตรทุกหลักสูตร |
| xx.1.1- 002 |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
|  |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานหลักสูตร |

**ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 อาจารย์ประจำคณะที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก**

**ชนิดของตัวบ่งชี้ :** ปัจจัยนำเข้า

**เกณฑ์การประเมิน :**

***เกณฑ์เฉพาะกลุ่มข และ ค2***

*ค่าร้อยละของอาจารย์ประจำคณะที่มีคุณวุฒิปริญญาเอกที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม 5 = ร้อยละ 40 ขึ้นไป*

**ผลการดำเนินงาน :** ในปีการศึกษา 2557 มีผลการดำเนินงาน ดังนี้.-

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ข้อมูลพื้นฐาน** | **สาขาวิชา** | | | | | | | | **รวม** |
|  |  |  |  |  |  |  |  | คณะ |
| จำนวนอาจารย์ประจำ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ปฏิบัติงานจริง |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ลาศึกษาต่อ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| จำนวนอาจารย์ประจำมีคุณวุฒิปริญญาเอก |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**สูตรการคำนวณ**:

1. คำนวณค่าร้อยละของอาจารย์ประจำคณะที่มีวุฒิปริญญาเอก

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| = | จำนวนอาจารย์ประจำคณะที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก | X 100 | = | xx |  |
| จำนวนอาจารย์ประจำคณะทั้งหมด | xx |

2. แปลงค่าร้อยละที่คำนวณได้ในข้อ 1 เทียบกับคะแนนเต็ม 5

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| = | ร้อยละของอาจารย์ประจำคณะที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก | X 5 | = | xx |  |
| ร้อยละของอาจารย์ประจำคณะที่มีคุณวุฒิปริญญาเอกที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม 5 | xx |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (ร้อยละ) | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
| ชื่อย่อคณะ |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ | แล้วแต่คณะ | รองคณบดีฝ่ายบริหาร |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานบุคลากร |
|  |  |  |

**ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 อาจารย์ประจำคณะที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ**

**ชนิดของตัวบ่งชี้ :** ปัจจัยนำเข้า

**เกณฑ์การประเมิน :**

*เกณฑ์เฉพาะกลุ่มข และ ค2*

ค่าร้อยละของอาจารย์ประจำคณะที่ดำรงตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และ*ศาสตราจารย์รวมกัน ที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม 5 = ร้อยละ 60 ขึ้นไป*

**ผลการดำเนินงาน :**

ในปีการศึกษา 2557 มีผลการดำเนินงาน ดังนี้**.-**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ข้อมูลพื้นฐาน** | **สาขาวิชา** | | | | | | | | **รวม** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | คณะ |
| จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ปฏิบัติงานจริง |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ลาศึกษาต่อ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ดำรงตำแหน่งอาจารย์ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ดำรงตำแหน่งรองศาสตราจารย์ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ที่ดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**สูตรการคำนวณ**:

1. คำนวณค่าร้อยละของอาจารย์ประจำคณะที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | จำนวนอาจารย์ประจำคณะที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ | X 100 | = | xx | xx |
| จำนวนอาจารย์ประจำคณะทั้งหมด | xx |

2. แปลงค่าร้อยละที่คำนวณได้ในข้อ 1 เทียบกับคะแนนเต็ม 5

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ร้อยละของอาจารย์ประจำคณะที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ | X 5 | = | xx | xx |
| ร้อยละของอาจารย์ประจำคณะที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม 5 | xx |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (ร้อยละ) | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ | แล้วแต่คณะ | รองคณบดีฝ่ายบริหาร |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานบุคลากร |
|  |  |  |

ตัวบ่งชี้ที่ 1.4 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าต่อจำนวนอาจารย์ประจำ

**ชนิดของตัวบ่งชี้ :** ปัจจัยนำเข้า

**เกณฑ์การประเมิน :**

คำนวณหาค่าความแตกต่างระหว่างจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาต่ออาจารย์ประจำกับเกณฑ์มาตรฐานและนำมาเทียบกับค่าความต่างทั้งด้านสูงกว่าหรือต่ำกว่าที่กำหนดเป็นคะแนน 0 และ 5 คะแนน และใช้การเทียบบัญญัติไตรยางค์ดังนี้

ค่าความแตกต่างทั้งด้านสูงกว่าหรือต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานไม่เกินร้อยละ 10 กำหนดเป็นคะแนน 5

ค่าความแตกต่างทั้งด้านสูงกว่าหรือต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานตั้งแต่ร้อยละ 20 กำหนดเป็นคะแนน 0

ค่าความแตกต่างทั้งด้านสูงกว่าหรือต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานตั้งแต่ร้อยละ 10.01 และไม่เกินร้อยละ 20 ให้นำมาเทียบบัญญัติไตรยางศ์ตามสูตรเพื่อเป็นคะแนนของหลักสูตรนั้นๆ

**สูตรการคำนวณจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า**:

1. คำนวณคำหน่วยกิตนักศึกษา (Student Credit Hours : SCH) ซึ่งก็คือผลรวมของผลคูณระหว่างจำนวน

นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนกับจำนวนหน่วยกิตแต่ละรายวิชาที่เปิดสอนทุกรายวิชาตลอดปีการศึกษารวบรวมหลังจากนักศึกษาลงทะเบียนแล้วเสร็จ (หมดกำหนดเวลาการเพิ่ม–ถอน) โดยมีสูตรการคำนวณดังนี้

SCH = Σnici (เมื่อni= จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนในวิชาที่ ici = จำนวนหน่วยกิตของวิชาที่I)

2. คำนวณค่า FTES โดยใช้สูตรคำนวณดังนี้

จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าต่อปี (FTES) =

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Student Credit Hours (SCH) ทั้งปี |  |
| จำนวนหน่วยกิตต่อปีการศึกษาตามเกณฑ์มาตรฐานการลงทะเบียนในระดับปริญญานั้นๆ |

**การปรับจำนวนในระหว่างปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา**ให้มีการปรับค่าจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าในระดับบัณฑิตศึกษาให้เป็นระดับปริญญาตรีเพื่อนำมารวมคำนวณหาสัดส่วนจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาต่ออาจารย์ประจำ

|  |  |
| --- | --- |
| นักศึกษาเต็มเวลาในหน่วยนับปริญญาตรี | |
| 1. กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ  2. กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ  3. กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ | = FTES ระดับปริญญาตรี + FTES ระดับบัณฑิตศึกษา  = FTES ระดับปริญญาตรี + (2 x FTES ระดับบัณฑิตศึกษา)  = FTES ระดับปริญญาตรี + (1.8 x FTES ระดับบัณฑิตศึกษา) |

**สัดส่วนจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาต่ออาจารย์ประจำแยกตามกลุ่มสาขา**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| กลุ่มสาขา | สัดส่วนจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาต่ออาจารย์ประจำ | กลุ่มสาขา | สัดส่วนจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาต่ออาจารย์ประจำ |
| 1. วิทยาศาสตร์สุขภาพ | 8:1 | 6. บริหารธุรกิจพาณิชยศาสตร์ บัญชีการ  จัดการการท่องเที่ยวเศรษฐศาสตร์ | 25:1 |
| 2. วิทยาศาสตร์กายภาพ | 20:1 | 7. นิติศาสตร์ | 50:1 |
| 3.วิศวกรรมศาสตร์ | 20:1 | 8. ครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ | 30:1 |
| 4. สถาปัตยกรรมศาสตร์และการ  ผังเมือง | 8:1 | 9. ศิลปกรรมศาสตร์วิจิตรศิลป์และ  ประยุกต์ศิลป์ | 8:1 |
| 5. เกษตรป่าไม้และประมง | 20:1 | 10. สังคมศาสตร์/มนุษยศาสตร์ | 25:1 |

**ผลการดำเนินงาน :** ในปีการศึกษา 2557 มีผลการดำเนินงาน ดังนี้**.-**

| **ข้อมูลพื้นฐาน**  **(Common Data Set)** | **ปีการศึกษา 2557**  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) |
| --- | --- |
| จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าต่อปี (FTES) รวมทุกหลักสูตร |  |
| - ระดับอนุปริญญาตรี |  |
| - ระดัปริญญาตรี |  |
| - ระดับป.บัญฑิตขั้นสูง |  |
| - ระดับปริญญาเอก |  |
| จำนวนอาจารย์ประจำคณะทั้งหมด |  |
| สัดส่วนจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าต่อจำนวนอาจารย์ประจำ |  |

**สูตรการคำนวณ**

1) คำนวณหาค่าความแตกต่างจากเกณฑ์มาตรฐานและนำมาคิดเป็นค่าร้อยละ ตามสูตร

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | สัดส่วนจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาต่อจำนวนอาจารย์ประจำที่เป็นจริง – สัดส่วนจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาต่อจำนวนอาจารย์ประจำตามเกณฑ์มาตรฐาน | X 100 |
| สัดส่วนจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาต่อจำนวนอาจารย์ประจำตามเกณฑ์มาตรฐาน |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ตัวอย่าง**  **เช่นคณะ บริหาร** | ได้ 28 -25 | X 100 | = | ได้ร้อยละ 12 |
| 25 |

2) นำค่าร้อยละจากข้อ 1 มาคำนวณคะแนนดังนี้

2.1) ค่าร้อยละน้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 10 คิดเป็น 5 คะแนน

2.2) ค่าร้อยละมากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 20 คิดเป็น 0 คะแนน

2.3) ค่าร้อยละมากกว่าร้อยละ10 แต่น้อยกว่าร้อยละ 20 ให้นำมาคิดคะแนนดังนี้

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| คะแนนที่ได้ = | (20 –ค่าร้อยละที่คำนวณได้จากข้อ 1) | X 5 | = | (20 – 12 ) x5 | 4 คะแนน |
| 10 | 10 |  |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (ร้อยละ) | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานทะเบียน |
|  |  |  |

**ตัวบ่งชี้ที่ 1.5 : การบริการนักศึกษาระดับปริญญาตรี**

**ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ**

**เกณฑ์การประเมิน**:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| คะแนน 1 | คะแนน 2 | คะแนน 3 | คะแนน 4 | คะแนน 5 |
| มีการดำเนินการ  1 ข้อ | มีการดำเนินการ  2 ข้อ | มีการดำเนินการ  3-4 ข้อ | มีการดำเนินการ  5 ข้อ | มีการดำเนินการ  6 ข้อ |

**เกณฑ์มาตรฐาน**: ข้อ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 🗹**1. จัดบริการให้คำปรึกษาทางวิชาการและการใช้ชีวิตแก่นักศึกษาในคณะ** | | | | |
|  | | |  | |
|  | | |  | |
|  | | |  | |
|  | | |  | |
| 🗹 **2. มีการให้ข้อมูลของหน่วยงานที่ให้บริการกิจกรรมพิเศษนอกหลักสูตรแหล่งงานทั้งเต็มเวลาและ**  **นอกเวลาแก่นักศึกษา** | | | | |
|  | | | |  |
|  | | | |  |
|  | | | |  |
|  | | | |  |
| 🗹 **3. จัดกิจกรรมเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงานเมื่อสำเร็จการศึกษาแก่นักศึกษา** | | | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
| 🞏 **4. ประเมินคุณภาพของการจัดกิจกรรมและการจัดบริการในข้อ 1-3 ทุกข้อไม่ต่ำกว่า 3.51**  **จากคะแนนเต็ม 5** | | | | |
|  |  | | | |
|  | คณะได้มีการประเมินการจัดบริการได้คะแนน ........... | | | |
|  |  | | | |
| 🞏**5. นำผลการประเมินจากข้อ 4 มาปรับปรุงพัฒนาการให้บริการและการให้ข้อมูลเพื่อส่งให้ผลการ**  **ประเมินสูงขึ้นหรือเป็นไปตามความคาดหวังของนักศึกษา** | | | | |
|  |  | | | |
|  |  | | | |
|  |  | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 🞏**6. ให้ข้อมูลและความรู้ที่เป็นประโยชน์ในสายอาชีพแก่ศิษย์เก่า** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (ข้อ) | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานกิจการฯ) |
|  |  |  |

**ตัวบ่งชี้ที่ 1.6 : กิจกรรมนักศึกษาระดับปริญญาตรี**

**ชนิดของตัวบ่งชี้ :**กระบวนการ

**เกณฑ์การประเมิน**:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| คะแนน 1 | คะแนน 2 | คะแนน 3 | คะแนน 4 | คะแนน 5 |
| มีการดำเนินการ  1 ข้อ | มีการดำเนินการ  2 ข้อ | มีการดำเนินการ  3-4 ข้อ | มีการดำเนินการ  5 ข้อ | มีการดำเนินการ  6 ข้อ |

**เกณฑ์มาตรฐาน**: ข้อ

|  |  |
| --- | --- |
| 🗹 **1. จัดทำแผนการจัดกิจกรรมพัฒนานักศึกษาในภาพรวมของคณะโดยให้นักศึกษามีส่วนร่วมในการ**  **จัดทำแผนและการจัดกิจกรรม** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 🗹 **2. ในแผนการจัดกิจกรรมพัฒนานักศึกษาให้ดำเนินกิจกรรมที่ส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตตาม**  **มาตรฐานผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ 5 ประการ ให้ครบถ้วน** | |
|  | 1. คุณธรรม จริยธรรม 2. ความรู้ 3. ทักษะทางปัญญา 4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ 5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 🞏 **3. จัดกิจกรรมให้ความรู้และทักษะการประกันคุณภาพการศึกษาแก่นักศึกษา** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 🞏 **4. ทุกกิจกรรมที่ดำเนินการมีการประเมินผลความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของกิจกรรมและนำผลการ**  **ประเมินมาปรับปรุงการดำเนินงานครั้งต่อไป** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 🞏 **5. ประเมินความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของแผนการจัดกิจกรรมพัฒนานักศึกษา** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 🞏 **6. นำผลการประเมินไปปรับปรุงแผนหรือปรับปรุงการจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนานักศึกษา** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (ข้อ) | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานกิจการฯ) |

**องค์ประกอบที่ 2 การวิจัย**

**ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 : ระบบและกลไกการบริหารและพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์**

**ชนิดของตัวบ่งชี้ :**กระบวนการ

**เกณฑ์การประเมิน**:

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

**เกณฑ์มาตรฐาน**: ข้อ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 🗹 **1. มีระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการบริหารงานวิจัยและ**  **งานสร้างสรรค์** | | |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
| 🗹**2. สนับสนุนพันธกิจด้านการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ในประเด็นต่อไปนี้** | | |
|  | | - ห้องปฏิบัติการหรือห้องปฏิบัติงานสร้างสรรค์หรือหน่วยวิจัยหรือศูนย์เครื่องมือหรือศูนย์ใหคำปรึกษาและสนับสนุนการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์  - ห้องสมุดหรือแหล่งค้นคว้าข้อมูลสนับสนุนการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์  - สิ่งอำนวยความสะดวกหรือการรักษาความปลอดภัยในการวิจัยหรือการผลิตงานสร้างสรรค์เช่นระบบเทคโนโลยีสารสนเทศระบบรักษาความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ  - กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์เช่นการจัดประชุมวิชาการการจัดแสดงงาน  สร้างสรรค์การจัดให้มีศาสตราจารย์อาคันตุกะหรือศาสตราจารย์รับเชิญ (visiting professor) |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  |  | |
| 🞏**3. จัดสรรงบประมาณเพื่อเป็นทุนวิจัยหรืองานสร้างสรรค์** | | |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
| 🞏 **4. จัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ในการประชุมวิชาการ**  **หรือการตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ** | | |
|  | |  |
|  | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 🞏 **5. มีการพัฒนาสมรรถนะอาจารย์และนักวิจัยมีการสร้างขวัญและกำลังใจตลอดจนยกย่องอาจารย์และ**  **นักวิจัยที่มีผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ดีเด่น** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 🞏 **6. มีระบบและกลไกเพื่อช่วยในการคุ้มครองสิทธิ์ของงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์และ**  **ดำเนินการตามระบบที่กำหนด** | |
|  |  |
|  |  |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (ข้อ) | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานวิจัยฯ |

**ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 : เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์**

**ชนิดชองตัวบ่งชี้**: ปัจจัยนำเข้า

**เกณฑ์การประเมิน**

โดยการแปลงจำนวนเงินต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำเป็นคะแนนระหว่าง 0 – 5

**1. เกณฑ์เฉพาะคณะกลุ่มขและค2**

**กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันที่กำหนดให้เป็น

คะแนนเต็ม 5 = 60,000 บาทขึ้นไปต่อคน

**กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์**

จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันที่กำหนดให้เป็น

คะแนนเต็ม 5 = 25,000 บาทขึ้นไปต่อคน

**สูตรการคำนวณ**

1. คำนวณจำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัย

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯ = |  | จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯ จากภายในและภายนอก |  |
|  | จำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัย |  |

2. แปลงจำนวนเงินที่คำนวณได้ในข้อ 1 เทียบกับคะแนนเต็ม 5

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| คะแนนที่ได้ = |  | จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯ จากภายในและภายนอก | X 5 |
|  | จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม 5 |

**สรุปคะแนนที่ได้ในระดับคณะ**

คะแนนที่ได้ในระดับคณะ = ค่าเฉลี่ยของคะแนนที่ได้ของทุกกลุ่มสาขาวิชาในคณะ

**ผลการดำเนินงาน :** ในปีการศึกษา 2557 (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58)มีจำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯดังนี้**.-**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ข้อมูลพื้นฐาน** | **สาขาวิชา** | | | | | | | | **รวม** |
|  |  |  |  |  |  |  |  | คณะ |
| จำนวนอาจารย์ประจำ+นักวิจัยทั้งหมด |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ปฏิบัติงานจริง |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ลาศึกษาต่อ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **เงินสนับสนุนจากภายใน** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| เงินสนับสนุนจากภายนอก |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| รวมทุนวิจัย |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ค่าเฉลี่ยของทุกกลุ่ม |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (บาท/คน) | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานวิจัยฯ |

**ตัวบ่งชี้ที่ 2.3 : ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย**

**ชนิดของตัวบ่งชี้ :** ผลลัพธ์

**เกณฑ์การประเมิน**

โดยการแปลงค่าร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัยเป็นคะแนนระหว่าง 0-5 เกณฑ์แบ่งกลุ่มตามสาขาวิชาดังนี้

**1. เกณฑ์เฉพาะคณะกลุ่มขและค2**

**กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่กำหนดไว้เป็น

คะแนนเต็ม 5 = ร้อยละ 30 ขึ้นไป

**กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ**

ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่กำหนดไว้เป็น

คะแนนเต็ม 5 = ร้อยละละ 30 ขึ้นไป

**กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์**

ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่กำหนดไว้เป็น

คะแนนเต็ม 5 = ร้อยละละ 20 ขึ้นไป

**สูตรการคำนวณ**:

1. คำนวณค่าร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัยตามสูตร

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ผลรวมถ่วงน้ำหนักของผงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย | x | 100 |
|  | จำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำทั้งหมด |

2. แปลงค่าร้อยละที่คำนวณได้ในข้อ 1 เทียบกับคะแนนเต็ม 5

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| คะแนนที่ได้ = |  | ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย | X 5 |
|  | ผลรวมถ่วงน้ำหนักของผงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม 5 |

## กำหนดระดับคุณภาพผลงานทางวิชาการดังนี้

| **ค่าน้ำหนัก** | **ระดับคุณภาพ** |
| --- | --- |
| 0.20 | **-** บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ |
| 0.40 | **-** บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติหรือในวารสารทางวิชาการระดับชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศก.พ.อ.หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการพ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไปและแจ้งให้กพอ./กกอ.ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ  **-** ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร |
| 0.60 | **-** บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ปรากฏใน  ฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2 |
| 0.80 | **-** บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการพ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไปและแจ้งให้กพอ./กกอ.ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ (ซึ่งไม่อยู่ในBeall’s list) หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 |
| 1.00 | **-** บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามประกาศก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการพ.ศ.2556  **-** ผลงานได้รับการจดสิทธิบัตร  **-** ผลงานวิชาการรับใช้สังคมที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว  **-** ผลงานวิจัยที่หน่วยงานหรือองค์กรระดับชาติว่าจ้างให้ดำเนินการ  **-** ผลงานค้นพบพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ที่ค้นพบใหม่และได้รับการจดทะเบียน  **-** ตำราหรือหนังสือหรืองานแปลที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว  **-** ตำราหรือหนังสือหรืองานแปลที่ผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์การประเมินตำแหน่งทางวิชาการแต่ไม่ได้นำมาขอรับการประเมินตำแหน่งทางวิชาการ |

การส่งบทความเพื่อพิจารณาคัดเลือกให้นำเสนอในการประชุมวิชาการต้องส่งเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) และเมื่อได้รับการตอบรับและตีพิมพ์แล้วการตีพิมพ์ต้องตีพิมพ์เป็นฉบับสมบูรณ์ซึ่งสามารถอยู่ในรูปแบบเอกสารหรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได**้**

## กำหนดระดับคุณภาพผลงานสร้างสรรค์ ดังนี้

| **ค่าน้ำหนัก** | **ระดับคุณภาพ** |
| --- | --- |
| 0.20 | งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่งหรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ online |
| 0.40 | งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน |
| 0.60 | งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ |
| 0.80 | งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ |
| 1.00 | งานสร้างสรรค7ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน/นานาชาติ |

ผลงานสร้างสรรค์ทุกชิ้นต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการที่มีองค์ประกอบไม่น้อยกว่า 3 คนโดยมีบุคคลภายนอกสถาบันร่วมพิจารณาด้วย

**ผลการดำเนินงาน :** ในปีการศึกษา 2557 มีผลการดำเนินงาน ดังนี้

| **ข้อมูลพื้นฐาน(Common Data Set)** | จำนวนอาจารย์ประจำ**ทั้งหมด** | จำนวนนักวิจัย**ทั้งหมด** |
| --- | --- | --- |
| - ปฏิบัติงานจริง | xx | -0- |
| - ลาศึกษาต่อ | xx | -0- |
| รวม | xx | -0- |
|  | | |
| **จำนวนผลงานทางวิชาการ** | **จำนวน** | **ผลรวมถ่วงน้ำหนัก** |
| - บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์**ที่ตีพิมพ์**ใน  รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ**ระดับชาติ** (0.20) |  |  |
| - บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์**ที่ตีพิมพ์**ใน  รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ**ระดับนานาชาติ**  หรือวารสารทางวิชาการระดับชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตาม  ประกาศ ก.พ.อ. ฯ (0.40) |  |  |
| **-** ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร (0.40) |  |  |
| **-** บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์**ที่ตีพิมพ์**ใน  วารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตาม  ประกาศ กพอ.ฯ **ที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2**(0.60) |  |  |
| **-** บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ใน  วารสารทางวิชาการระดับนานาชาติฯหรือตีพิมพ์ใน  วารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 (0.80) |  |  |
| **-** บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ใน  วารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูล  ระดับนานาชาติตามประกาศก.พ.อ. (1.00) |  |  |
| **-** ผลงานได้รับการจดสิทธิบัตร(1.00) |  |  |
| **-** ผลงานวิชาการรับใช้สังคมที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การ  ขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว(1.00) |  |  |
| **-** ผลงานวิจัยที่หน่วยงานหรือองค์กรระดับชาติว่าจ้างให้  ดำเนินการ(1.00) |  |  |
| **-** ผลงานค้นพบพันธุ์พืชพันธุ์สัตว์ที่ค้นพบใหม่และได้รับการ  จดทะเบียน(1.00) |  |  |
| **-** ตำราหรือหนังสือที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอ  ตำแหน่งทางวิชาการแล้ว(1.00) |  |  |
| ผลรวม |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **จำนวนงานสร้างสรรค์** | **จำนวน** | **ผลรวมถ่วงน้ำหนัก** |
| - งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใด  ลักษณะหนึ่งหรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ online (0.20) |  |  |
| - งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน (0.40) |  |  |
| - งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ(0.60) |  |  |
| - งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือ  ระหว่างประเทศ (0.80) |  |  |
| - งานสร้างสรรค7ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน/  นานาชาติ (1.00) |  |  |
| รวม |  |  |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (ร้อยละ) | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานวิจัยฯ |

**องค์ประกอบที่ 3การบริการวิชาการ**

**ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 : การบริการวิชาการแก่สังคม**

**ชนิดของตัวบ่งชี้:**กระบวนการ

**เกณฑ์การประเมิน**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| คะแนน 1 | คะแนน 2 | คะแนน 3 | คะแนน 4 | คะแนน 5 |
| มีการดำเนินการ  1ข้อ | มีการดำเนินการ  2ข้อ | มีการดำเนินการ  3-4ข้อ | มีการดำเนินการ  5ข้อ | มีการดำเนินการ  6ข้อ |

**เกณฑ์มาตรฐาน:** ข้อ

**ผลการดำเนินงาน :** ในปีการศึกษา 2557มีผลการดำเนินงาน ดังนี้ **(ขีด ☑ หน้าข้อที่มีผลการดำเนินงาน)**

|  |  |
| --- | --- |
| * **1. จัดทำแผนการบริการวิชาการประจำปีที่สอดคล้องกับความต้องการของสังคมและกำหนดตัวบ่งชี้**   **วัดความสำเร็จในระดับแผนและโครงการบริการวิชาการแก่สังคมและเสนอกรรมการประจำคณะ**  **เพื่อพิจารณาอนุมัติ** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **□2. โครงการบริการวิชาการแก่สังคมตามแผนมีการจัดทำแผนการใช้ประโยชน์จากการบริการวิชาการ**  **เพื่อให้เกิดผลต่อการพัฒนานักศึกษาชุมชนหรือสังคม** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| * **3. โครงการบริการวิชาการแก่สังคมในข้อ 1 อย่างน้อยต้องมีโครงการที่บริการแบบให้เปล่า** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| * **4. ประเมินความสำเร็จตามตัวบ่งชี้ของแผนและโครงการบริการวิชาการแก่สังคมในข้อ 1และนำเสนอ**   **กรรมการประจำคณะเพื่อพิจารณา** | |
|  |  |
|  |  |
| * **5. นำผลการประเมินตามข้อ 4 มาปรับปรุงแผนหรือพัฒนาการให้บริการวิชาการสังคม** | |
|  |  |
|  |  |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| * **6. คณะมีส่วนร่วมในการบริการวิชาการแก่สังคมในระดับสถาบัน** | |
|  |  |
|  |  |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (ข้อ) | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานบริการวิชาการ |

**องค์ประกอบที่ 4การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม**

**ตัวบ่งชี้ที่ 4.1 : ระบบและกลไกการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม**

**ชนิดของตัวบ่งชี้ :**กระบวนการ

**เกณฑ์การประเมิน**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| คะแนน 1 | คะแนน 2 | คะแนน 3 | คะแนน 4 | คะแนน 5 |
| มีการดำเนินการ  1ข้อ | มีการดำเนินการ  2ข้อ | มีการดำเนินการ  3**-4**ข้อ | มีการดำเนินการ  5ข้อ | มีการดำเนินการ  6 ข้อ |

**เกณฑ์มาตรฐาน:** ข้อ

**ผลการดำเนินงาน :** ในปีการศึกษา 2557มีผลการดำเนินงาน ดังนี้

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 🗹 **1. กำหนดผู้รับผิดชอบในการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม** | | |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
| 🗹**2. จัดทำแผนด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมและกำหนดตัวบ่งชี้วัดความสำเร็จตามวัตถุประสงคของแผนรวมทั้งจัดสรรงบประมาณเพื่อให้สามารถดำเนินการได้ตามแผน** | | |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
| 🗹**3. กำกับติดตามให้มีการดำเนินงานตามแผนด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม** | | |
|  | |  |
|  |  | |
|  |  | |
| 🗹**4. ประเมินความสำเร็จตามตัวบ่งชี้ที่วัดความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของแผนด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม** | | |
|  | |  |
|  | |  |
| 🗹**5. นำผลการประเมินไปปรับปรุงแผนหรือกิจกรรมด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม** | | |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
| 🗹**6. เผยแพร่กิจกรรมหรือการบริการด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมต่อสาธารณชน** | | |
|  | |  |
|  | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| * **7. กำหนดหรือสร้างมาตรฐานด้านศิลปะและวัฒนธรรมซึ่งเป็นที่ยอมรับในระดับชาติ** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (ข้อ) | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม |

**องค์ประกอบที่ 5 การบริหารจัดการ**

**ตัวบ่งชี้ที่ 5.1 :การบริหารของคณะเพื่อการกำกับติดตามผลลัพธ์ตามพันธกิจ กลุ่มสถาบัน**

**และเอกลักษณ์ของคณะ**

**ชนิดของตัวบ่งชี้ :**กระบวนการ

**เกณฑ์การประเมิน**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| คะแนน 1 | คะแนน 2 | คะแนน 3 | คะแนน 4 | คะแนน 5 |
| มีการดำเนินการ  1ข้อ | มีการดำเนินการ  2ข้อ | มีการดำเนินการ  3**-4** ข้อ | มีการดำเนินการ  5-6ข้อ | มีการดำเนินการ  7 ข้อ |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (ข้อ) | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
| 7 ข้อ |  |  |

**ผลการดำเนินงาน :**

ในปีการศึกษา 2557 การรายงานผลการดำเนินงาน แยกตามหน่วยงานที่รับผิดชอบดังนี้.-

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **เกณฑ์มาตรฐาน: 7** ข้อ | **ผู้กำกับตัวชี้วัด** | **ผู้จัดเก็บ/รายงาน** |
| **5.1.1** | **การพัฒนาแผนกลยุทธ์** | **รองคณบดีฝ่ายวางแผน** | **หัวหน้างานแผน** |
| **5.1.2** | **การวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงิน** | **รองคณบดีฝ่ายบริหาร** | **หัวหน้างานการเงิน** |
| **5.1.3** | **การบริหารความเสี่ยง** | **รองคณบดีฝ่ายวางแผน** | **หัวหน้างานแผน** |
| **5.1.4** | **การบริหารด้วยหลักธรรมาภิบาล** | **รองคณบดีฝ่ายบริหาร** | **หัวหน้าสำนักงานคณบดี** |
| **5.1.5** | **การจัดการความรู้** | **รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ** | **หัวหน้างานการจัดการความรู้** |
| **5.1.6** | **การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุน** | **รองคณบดีฝ่ายบริหาร** | **หัวหน้างานบุคลากร** |
| **5.1.7** | **การดำเนินงานด้านประกันคุณภาพ** | **รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ หรือ ฝ่ายวางแผน** | **หัวหน้างานประกันฯ** |

**5.1.1การพัฒนาแผนกลยุทธ์**

|  |  |
| --- | --- |
| 🗹 **1. พัฒนาแผนกลยุทธ์จากผลการวิเคราะห์ SWOT โดยเชื่อมโยงกับวิสัยทัศน์ของคณะและสอดคล้องกับ**  **วิสัยทัศน์ของคณะสถาบันรวมทั้งสอดคล้องกับกลุ่มสถาบันและเอกลักษณ์ของคณะและพัฒนาไปสู่**  **แผนกลยุทธ์ทางการเงินและแผนปฏิบัติการประจำปีตามกรอบเวลาเพื่อให้บรรลุผลตามตัวบ่งชี้และ**  **เป้าหมายของแผนกลยุทธ์และเสนอผู้บริหารระดับสถาบันเพื่อพิจารณาอนุมัติ** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวางแผน |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานแผนฯ |

**5.1.2การวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงิน**

|  |  |
| --- | --- |
| 🗹**2. ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลทางการเงินที่ประกอบไปด้วยต้นทุนต่อหน่วยในแต่ละหลักสูตรสัดส่วนค่าใช้จ่ายเพื่อพัฒนานักศึกษาอาจารย์บุคลากรการจัดการเรียนการสอนอย่างต่อเนื่องเพื่อวิเคราะห์ความคุ้มค่าของการบริหารหลักสูตรประสิทธิภาพประสิทธิผลในการผลิตบัณฑิตและโอกาสในการแข่งขัน** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายบริหาร |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานการเงิน |

**5.1.3 การบริหารความเสี่ยง**

|  |  |
| --- | --- |
| 🗹**3. ดำเนินงานตามแผนบริหารความเสี่ยงที่เป็นผลจากการวิเคราะห์และระบุปัจจัยเสี่ยงที่เกิดจากปัจจัย**  **ภายนอกหรือปัจจัยที่ไม่สามารถควบคุมได้ที่ส่งผลต่อการดำเนินงานตามพันธกิจของคณะและให้**  **ระดับความเสี่ยงลดลงจากเดิม** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวางแผน |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างาน............ |

**5.1.4 การบริหารด้วยหลักธรรมาภิบาล**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 🗹**4. บริหารงานด้วยหลักธรรมาภิบาลอย่างครบถ้วนทั้ง 10 ประการที่อธิบายการดำเนินงานอย่างชัดเจน** | | |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  |  | |
|  |  | |
|  |  | |
|  | |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวางแผน |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างาน............ |

**5.1.5 การจัดการความรู้**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 🗹**5. ค้นหาแนวปฏิบัติที่ดีจากความรู้ทั้งที่มีอยู่ในตัวบุคคลทักษะของผู้มีประสบการณ์ตรงและแหล่งเรียนรู้**  **อื่นๆตามประเด็นความรู้อย่างน้อยครอบคลุมพันธกิจด้านการผลิตบัณฑิตและด้านการวิจัยจัดเก็บ**  **อย่างเป็นระบบโดยเผยแพร่ออกมาเป็นลายลักษณ์อักษรและนำมาปรับใช้ในการปฏิบัติงานจริง** | | |
| 5.1 | |  |
|  | |  |
|  | |  |
| 5.2 | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
|  | |  |
| 5.3 | |  |
|  |  | |
|  |  | |
|  | |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวิชาการฯ |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานจัดการความรู้ |

**5.1.6 การพัฒนาบุคลากร**

|  |  |
| --- | --- |
| 🗹**6. การกำกับติดตามผลการดำเนินงานตามแผนการบริหารและแผนพัฒนาบุคลากรสายวิชาการและสาย**  **สนับสนุน** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายบริหาร |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานบุคลากร |

**5.1.7 การดำเนินงานด้านประกันคุณภาพ**

|  |  |
| --- | --- |
| 🗹**7. ดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษาภายในตามระบบและกลไกที่เหมาะสมและสอดคล้องกับ**  **พันธกิจและพัฒนาการของคณะที่ได้ปรับให้การดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพเป็นส่วนหนึ่งของ**  **การบริหารงานคณะตามปกติที่ประกอบด้วยการควบคุมคุณภาพการตรวจสอบคุณภาพและการ**  **ประเมินคุณภาพ** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่าย............... |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานประกันคุณภาพฯ |

**ตัวบ่งชี้ที่ 5.2: ระบบกำกับการประกันคุณภาพหลักสูตร**

**ชนิดของตัวบ่งชี้ :**กระบวนการ

**เกณฑ์การประเมิน**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| คะแนน 1 | คะแนน 2 | คะแนน 3 | คะแนน 4 | คะแนน 5 |
| มีการดำเนินการ  1ข้อ | มีการดำเนินการ  2ข้อ | มีการดำเนินการ  3 -4 ข้อ | มีการดำเนินการ  5ข้อ | มีการดำเนินการ  6 ข้อ |

**เกณฑ์มาตรฐาน:** ข้อ

**ผลการดำเนินงาน :** ในปีการศึกษา 2557มีผลการดำเนินงาน ดังนี้ **(ขีด ☑ หน้าข้อที่มีผลการดำเนินงาน )**

|  |  |
| --- | --- |
| 🗹 **1. มีระบบและกลไกในการกำกับการดำเนินการประกันคุณภาพหลักสูตรให้เป็นไปตามองค์ประกอบการ**  **ประกันคุณภาพหลักสูตร** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 🗹 **2. มีคณะกรรมการกำกับติดตามการดำเนินงานให้เป็นไปตามระบบที่กำหนดในข้อ 1 และรายงานผล**  **การติดตามให้กรรมการประจำคณะเพื่อพิจารณาทุกภาคการศึกษา** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 🞏 **3. มีการจัดสรรทรัพยากรเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหลักสูตรให้เกิดผลตามองค์ประกอบการ**  **ประกันคุณภาพหลักสูตร** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 🞏 **4. มีการประเมินคุณภาพหลักสูตรตามกำหนดเวลาทุกหลักสูตรและรายงานผลการประเมินให้กรรมการ**  **ประจำคณะเพื่อพิจารณา** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 🞏**5.นำผลการประเมินและข้อเสนอแนะจากกรรมการประจำคณะมาปรับปรุงหลักสูตรให้มีคุณภาพดีขึ้น**  **อย่างต่อเนื่อง** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 🞏**6. มีผลการรปะเมินคุณภาพหลักสูตรผ่านองค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน ทุกหลักสูตร** | |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (ข้อ) | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวิชาการ |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  | หัวหน้างานหลักสูตร |

**องค์ประกอบที่ 6 องค์ประกอบตัวชี้วัด ก.พ.ร.**

**ตัวบ่งชี้ที่ 6.3** คุณภาพการให้บริการ

**ตัวบ่งชี้ที่ 6.3.1** ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อบัณฑิต (ระดับหลักสูตร สกอ. 2.1)

**ชนิดของตัวบ่งชี้ :** ผลผลิต

เกณฑ์การประเมิน

ใช้ค่าเฉลี่ยของผลประเมินระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตใหม่ (เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.5 จากคะแนนเต็ม 5)

สูตรการคํานวณ

คะแนนที่ได้ = ผลรวมของค่าคะแนนที่ได้จากการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตใหม่

จํานวนหลักสูตรทั้งหมด

ข้อมูลประกอบ

จํานวนบัณฑิตที่รับการประเมินจากผู้ใช้บัณฑิตจะต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของจํานวนบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา

ข้อมูลการดำเนินงาน :

|  |  |
| --- | --- |
| ข้อมูลพื้นฐาน | จำนวน |
| 1) ผลรวมของค่าคะแนนที่ได้จากการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตใหม่ ทุกหลักสูตร |  |
| - หลักสูตร......... |  |
| - หลักสูตร......... |  |
| - หลักสูตร......... |  |
| - หลักสูตร......... |  |
| 2) จํานวนหลักสูตรทั้งหมด |  |
| ผลการประเมินเฉลี่ย | ข้อ 1/ ข้อ2 |

|  |
| --- |
| การวิเคราะห์ผลการประเมิน.- |
| เมื่อพิจารณารายละเอียดแล้วพบว่า |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (**คะแนน)** | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวิชาการ |
|  |  |  |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  |  |

**ตัวบ่งชี้ที่ 6.3.2** ความพึงพอใจของนิสิตนักศึกษาต่อสถาบันอุดมศึกษา (ระดับหลักสูตร สกอ.5.3, 5.4)

**ชนิดของตัวบ่งชี้ :** ผลผลิต

เกณฑ์การประเมิน

ใช้ค่าเฉลี่ยของผลประเมินระดับความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้าย/บัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตร (เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.5 จากคะแนนเต็ม 5)

สูตรการคํานวณ

คะแนนที่ได้ = ผลรวมของค่าคะแนนที่ได้จากการประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้าย/บัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตร

จํานวนหลักสูตรทั้งหมด

ข้อมูลการดำเนินงาน :

|  |  |
| --- | --- |
| ข้อมูลพื้นฐาน | จำนวน |
| 1) ผลรวมของค่าคะแนนที่ได้จากการประเมินความพึงพอใจของนักศึกษา ปีสุดท้าย/บัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตร ทุกหลักสูตร |  |
| - หลักสูตร......... |  |
| - หลักสูตร......... |  |
| - หลักสูตร......... |  |
| - หลักสูตร......... |  |
| 2) จํานวนหลักสูตรทั้งหมด |  |
| ผลการประเมินเฉลี่ย | ข้อ 1/ ข้อ2 |

|  |
| --- |
| การวิเคราะห์ผลการประเมิน.- |
| เมื่อพิจารณารายละเอียดแล้วพบว่า |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (**คะแนน)** | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่ายวิชาการ |
|  |  |  |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  |  |

**ตัวบ่งชี้ที่ 6.4 การเบิกจ่ายเงินงบประมาณ**

**ตัวบ่งชี้ที่ 6.4.1** การเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายลงทุน (กพร.58 ตชว.4.1)

**ชนิดของตัวบ่งชี้ :** ผลผลิต

**สูตรการคำนวณ**

เงินงบประมาณรายจ่ายลงทุนที่คณะเบิกจ่าย X 100

วงเงินงบประมาณรายจ่ายลงทุนที่คณะได้รับ

**เกณฑ์การให้คะแนน**

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ร้อยละ 75 | ร้อยละ 78 | ร้อยละ 81 | ร้อยละ 84 | ร้อยละ 87 |

**เกณฑ์มาตรฐาน :** เชิงปริมาณ

**ผลการดำเนินงาน :** ในปีการศึกษา 2557 มีผลการดำเนินงาน ดังนี้

| **ข้อมูลพื้นฐาน** | **ปีการศึกษา 2556**  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) |
| --- | --- |
| เงินงบประมาณรายจ่ายลงทุนที่คณะเบิกจ่าย |  |
| วงเงินงบประมาณรายจ่ายลงทุนที่คณะได้รับ |  |
| ร้อยละของการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายลงทุน |  |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (**ร้อยละ)** | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่าย…. |
|  |  |  |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  |  |

**ตัวบ่งชี้ที่ 6.4.2** การเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวม (กพร.58 ตชว.4.2)

**ชนิดของตัวบ่งชี้ :** ผลผลิต

**สูตรการคำนวณ**

เงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวมที่คณะเบิกจ่าย ตั้งแต่เดือน ต.ค. 57- ก.ย. 58 X 100

วงเงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวมที่คณะได้รับ

**เกณฑ์การให้คะแนน**

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ร้อยละ 88 | ร้อยละ 90 | ร้อยละ 92 | ร้อยละ 94 | ร้อยละ 96 |

**เกณฑ์มาตรฐาน :** เชิงปริมาณ

**ผลการดำเนินงาน :** ในปีการศึกษา 2557 มีผลการดำเนินงาน ดังนี้

| **ข้อมูลพื้นฐาน** | **ปีการศึกษา 2556**  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) |
| --- | --- |
| เงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวมที่คณะเบิกจ่าย  ตั้งแต่เดือน ต.ค. 57- ก.ย. 58 |  |
| วงเงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวมที่คณะได้รับ |  |
| ร้อยละของการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายภาพรวม |  |

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (**ร้อยละ)** | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่าย…. |
|  |  |  |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  |  |

**ตัวบ่งชี้ที่ 6.5** การประหยัดพลังงาน (กพร.58 ตชว.5)

**ชนิดของตัวบ่งชี้ :** ผลผลิต

**เกณฑ์การให้คะแนน**

คะแนนการประเมินผลการประหยัดพลังงานของสถาบันอุดมศึกษาคิดจากคะแนนเฉลี่ยของหน่วยงานทั้งหมดที่เป็นส่วนราชการหรือหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าคณะในสังกัดของสถาบันอุดมศึกษาฯ ให้รายงานผลการดำเนินงานไปรวมกับสถาบันอุดมศึกษาต้นสังกัด โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนของแต่ละหน่วยงาน เป็นระดับขั้นของความสำเร็จ(Milestone) แบ่งเกณฑ์การให้คะแนนเป็น 5 ระดับ พิจารณาจากความก้าวหน้าของขั้นตอนการดำเนินงานตามเป้าหมายแต่ละระดับ ดังนี้

**1. ด้านไฟฟ้า**  มีรายละเอียดเกณฑ์การให้คะแนนประเมินผล ดังนี้

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ระดับคะแนน** | **เกณฑ์การให้คะแนน** | **คะแนน** |
| 1 | มีการติดตามและรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานด้านไฟฟ้าของปีงบประมาณ 2558 รอบ 6 เดือน (ตุลาคม 2557 - มีนาคม 2558) และรอบ 12 เดือน (เมษายน 2558 - กันยายน 2558) ตามรูปแบบที่ สนพ. กำหนด | 0.5000 |
| 2 | 2.1 มีการรายงานข้อมูลพื้นฐานสำหรับการประเมินปริมาณการใช้ไฟฟ้ามาตรฐานและค่าดัชนีการใช้ไฟฟ้าประจำปีงบประมาณ 2558 ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ สนพ. กำหนดได้แล้วเสร็จ และครบถ้วน 12 เดือน นับตั้งแต่เดือนตุลาคม 2557 ถึงเดือนกันยายน 2558 | 0.2500 |
|  | 2.2 มีการรายงานข้อมูลปริมาณการใช้ไฟฟ้าที่ใช้จริง (kWh; กิโลวัตต์-ชั่วโมง) ประจำปีงบประมาณ 2558 ครบถ้วน 12 เดือน นับตั้งแต่เดือนตุลาคม 2557 ถึงเดือนกันยายน 2558 | 0.2500 |
| 3 | มีผลการคำนวณ EUI ด้านการใช้ไฟฟ้า ประจำปีงบประมาณ 2558 ตามสูตรการคำนวณที่ สนพ. กำหนด โดยอยู่ในช่วง -0.200 ถึง -0.333 | 0.0001  -  0.5000 |
| 4 | มีผลการคำนวณ EUI ด้านการใช้ไฟฟ้า ประจำปีงบประมาณ 2558 ตามสูตรการคำนวณที่ สนพ. กำหนด โดยอยู่ในช่วง -0.091 ถึง -0.199 | 0.0001  -  0.5000 |
| 5 | มีผลการคำนวณ EUI ด้านการใช้ไฟฟ้า ประจำปีงบประมาณ 2558 ตามสูตรการคำนวณที่ สนพ. กำหนด โดยอยู่ในช่วง 0 ถึง -0.090 ในกรณีที่ผลการคำนวณ EUI ด้านการใช้ไฟฟ้า มากกว่า 0สถาบันอุดมศึกษาจะได้คะแนนระดับที่ 3, 4 และ 5 รวมกัน เท่ากับ 1.500 คะแนน | 0.0001  -  0.5000 |

**หมายเหตุ :**

1) หน่วยงานจะต้องได้คะแนนเต็ม (เท่ากับ 0.5000) ในระดับคะแนนที่ 2 จึงจะได้รับการประเมินผลระดับคะแนนที่ 3, 4 และ 5

2) การประเมินคะแนนในขั้นตอนที่ 3, 4 และ 5 เมื่อทราบ EUI แล้ว จะนำไปเทียบบัญญัติไตรยางศ์เพื่อประเมินคะแนน

3) กรณีที่ EUI ด้านการใช้ไฟฟ้า ประจำปีงบประมาณ 2558 ตามสูตรการคำนวณที่ สนพ. กำหนด มีค่าน้อยกว่า-0.333 สถาบันอุดมศึกษาจะได้คะแนนระดับที่ 3, 4 และ 5 รวมกัน เท่ากับ 0.000 คะแนน

4) การประมวลคะแนนของสถาบันอุดมศึกษา

ก. ประเมินผลคะแนนของแต่ละหน่วยงานในสังกัดตามขั้นตอน เพื่อหาคะแนนของแต่ละหน่วยงาน

ข. พิจารณาให้คะแนนของสถาบันอุดมศึกษา โดยคิดค่าเฉลี่ยจากคะแนนของหน่วยงานในสังกัดทั้งหมด

( = ผลรวมของคะแนนของหน่วยงานในสถาบันทั้งหมด / จำนวนหน่วยงานในสถาบันทั้งหมด)

**2. ด้านน้ำมันเชื้อเพลิง**

มีรายละเอียดเกณฑ์การให้คะแนนประเมินผล ดังนี้

| **ระดับคะแนน** | **ประเด็น** | **คะแนน** |
| --- | --- | --- |
| 1 | มีการติดตามและรายงานผลการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานด้านน้ำมันเชื้อเพลิงของปีงบประมาณ 2558 รอบ 6 เดือน (ตุลาคม 2557 - มีนาคม 2558)และรอบ 12 เดือน (เมษายน 2558 - กันยายน 2558) ตามรูปแบบที่ สนพ. กำหนด | 0.5000 |
| 2 | 2.1 มีการรายงานข้อมูลพื้นฐานสำหรับการประเมินปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงมาตรฐานและค่าดัชนีการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ 2558 ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ สนพ. กำหนดได้แล้วเสร็จ และครบถ้วน 12 เดือนนับตั้งแต่เดือนตุลาคม 2557 ถึงเดือนกันยายน 2558 | 0.2500 |
|  | 2.2 มีการรายงานข้อมูลปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้จริง (ลิตร) ประจำปีงบประมาณ 2558 ครบถ้วน 12 เดือน นับตั้งแต่เดือนตุลาคม 2557 ถึงเดือนกันยายน 2558 | 0.2500 |
| 3 | มีผลการคำนวณ EUI ด้านการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ตามสูตรการคำนวณที่ สนพ. กำหนด อยู่ในช่วง -0.200 ถึง -0.333 | 0.0001  -  0.5000 |
| 4 | มีผลการคำนวณ EUI ด้านการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ตามสูตรการคำนวณที่ สนพ. กำหนด อยู่ในช่วง -0.091 ถึง -0.199 | 0.0001  -  0.5000 |
| 5 | มีผลการคำนวณ EUI ด้านการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ตามสูตรการคำนวณที่ สนพ. กำหนด อยู่ในช่วง 0 ถึง -0.090 ในกรณีที่ผลการคำนวณค่าดัชนีการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง มากกว่า 0 สถาบันอุดมศึกษาจะได้คะแนนระดับที่ 3, 4 และ 5 รวมกัน เท่ากับ 1.500 คะแนน | 0.0001  -  0.5000 |

**หมายเหตุ :**

1) หน่วยงานจะต้องได้คะแนนเต็ม (เท่ากับ 0.5000) ในระดับคะแนนที่ 2 จึงจะได้รับการประเมินผลระดับคะแนนที่ 3, 4 และ 5

2) การประเมินคะแนนในขั้นตอนที่ 3, 4 และ 5 เมื่อทราบ EUI แล้ว จะนำไปเทียบบัญญัติไตรยางศ์เพื่อประเมินคะแนน

3) กรณีที่ EUI ด้านการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ตามสูตรการคำนวณที่ สนพ.กำหนดมีค่าน้อยกว่า -0.333 สถาบันอุดมศึกษาจะได้คะแนนระดับที่ 3, 4 และ 5 รวมกัน เท่ากับ 0.000 คะแนน

4) การประมวลคะแนนของสถาบันอุดมศึกษา

ก. ประเมินผลคะแนนของแต่ละหน่วยงานในสังกัดตามขั้นตอน เพื่อหาคะแนนของแต่ละหน่วยงาน

ข. พิจารณาให้คะแนนของสถาบันอุดมศึกษา โดยคิดค่าเฉลี่ยจากคะแนนของหน่วยงานในสังกัดทั้งหมด

( = ผลรวมของคะแนนของหน่วยงานในสถาบันทั้งหมด / จำนวนหน่วยงานในสถาบันทั้งหมด)

คณะได้ผลการประเมิน การดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานด้านไฟฟ้า ……… คะแนน ด้านน้ำมันเชื้อเพลิง .......... คะแนน รวม ........... คะแนน

**ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ค่าเป้าหมาย  (**คะแนน)** | 12 เดือน  (1 ส.ค. 57-31 ก.ค. 58) | | การบรรลุเป้าหมาย12 เดือน | | |
| 🞏 | 🞏 | 🞏 |
| ผล | คะแนน | ต่ำกว่าเป้าหมาย | เท่ากับเป้าหมาย | สูงกว่าเป้าหมาย |
|  |  |  |

**รายการหลักฐาน**

| **รหัสหลักฐาน** | **รายการ** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่น** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
| **จุดที่ควรพัฒนา** | |
| **1.** |  |
| **2.** |  |
| **3.** |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ผู้รับผิดชอบ | ชื่อ | ตำแหน่ง |
| ผู้กำกับตัวบ่งชี้ |  | รองคณบดีฝ่าย…. |
|  |  |  |
| ผู้จัดเก็บข้อมูล /รายงาน |  |  |