**แบบฟอร์มรายงานผลประเมินระดับหลักสูตร (Download file ได้ที่ http://qa.vru.ac.th)**

**(สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาเอก)**



**รายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน**

**ปีการศึกษา 2559**

**[ชื่อปริญญาหลักสูตร] ระดับ [ปริญญาตรี/โท/เอก]**

**สาขาวิชา [ชื่อสาขาวิชา]**

**คณะ[คณะที่หลักสูตรสังกัด]**

**มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์**

**รายงาน ณ วันที่............................. 2560**

**คำนำ**

รายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน หลักสูตร.............................ระดับปริญญา................เป็นผลการประเมินคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2559 ตามหรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อตรวจสอบยืนยันสภาพจริงในการดำเนินงานของหลักสูตรให้ได้ข้อมูลที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ และผลสำเร็จของการดำเนินงานตามกรอบมาตรบานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษา

การประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร เป็นไปตามคู่มือการประกันคุณภาพภายใน ระดับอุดมศึกษา พ.ศ.2557 โดยมีจำนวนองค์ประกอบ ตัวบ่งชี้ที่ประเมินรวมทั้งสิ้น 6 องค์ประกอบ .........ตัว บ่งชี้ โดยสรุปผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตรตามระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาและสรุปผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

คณะผู้ประเมินขอขอบคุณประธานหลักสูตร คณาจารย์ นักศึกษา ทุกท่านที่ให้ความร่วมมือให้ข้อมูลเพื่อให้การประกันคุณภาพการศึกษาสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี และนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาระดับคณะและมหาวิทยาลัยต่อไป

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

(......................................................................)

ประธานคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร

ประจำปีการศึกษา 2559

วันที่..................สิงหาคม 2560

**สารบัญ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **หน้า** |
|  |  |  |
|  | **คำนำ** |  |
|  | **สารบัญ** |  |
|  | **บทสรุปสำหรับผู้บริหารตรวจสอบ** |  |
|  | **วิธีการประเมิน** |  |
|  | **รายนามคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน** |  |
|  | **บทที่ 1 บทนำ** |  |
|  | * ชื่อหลักสูตร |  |
|  | * รหัสหลักสูตร |  |
|  | * ประวัติความเป็นมา |  |
|  | * ผลการปรับปรุงตามข้อเสนอของผลการประเมินปีที่ผ่านมา |  |
|  | * อาจารย์ประจำหลักสูตร |  |
|  | * อาจารย์ผู้สอน |  |
|  | * จำนวนนักศึกษา |  |
|  | * สถานที่จัดการเรียนการสอน |  |
|  | **บทที่ 2 ผลการประเมินคุณภาพรายองค์ประกอบ ตัวบ่งชี้** |  |
|  | * ผลการประเมินคุณภาพรายองค์ประกอบ ตัวบ่งชี้ |  |
|  | **บทที่ 3 สรุปผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร** |  |
|  | * ผลการประเมินรายตัวบ่งชี้ตามองค์ประกอบคุณภาพของหลักสูตร |  |
|  | * ผลการประเมินตามองค์ประกอบที่ 1-6 (ตาราง 1) |  |
|  | * ผลการวิเคราะห์คุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร (ตาราง 2) |  |
|  | * ผลการวิเคราะห์จุดเด่นและแนวทางเสริม จุดที่ควรพัฒนาและแนวทางปรับปรุง (ตาราง 3) |  |
|  | **ภาคผนวก** |  |
|  | * กำหนดการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน |  |
|  | * คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน * ภาพถ่ายกิจกรรม |  |
|  |  |  |

**บทสรุปสำหรับผู้บริหารการตรวจสอบ**

คณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ได้ดำเนินการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาของหลักสูตร........................................... สาขา................................. คณะ............................................ ประจำรอบปีการศึกษา 2559 ในวันที่ .......... เดือน ........................ 2560 ตามองค์ประกอบและตัวบ่งชี้ พบว่า ในภาพรวมของหลักสูตร ผลการประเมินอยู่ในระดับ ............ ซึ่งจัดอยู่ในเกณฑ์คุณภาพ......... โดยองค์ประกอบที่ 1 (ตัวบ่งชี้ที่ 1.1) หลักสูตร......................... สาขาวิชา..................... ผ่าน/ไม่ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร และมีจำนวน ...... องค์ประกอบอยู่ในระดับดีมาก ได้แก่ องค์ประกอบที่ …. มีจำนวน ... องค์ประกอบอยู่ในระดับดี ได้แก่ องค์ประกอบที่ …. มีจำนวน …….. มีองค์ประกอบอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ องค์ประกอบที่ …. และองค์ประกอบอยู่ในระดับน้อย ได้แก่ องค์ประกอบที่ …….

**จุดเด่นและแนวทางเสริม**/**จุดที่ควรพัฒนาและแนวทางปรับปรุง**

**จุดเด่นและแนวทางเสริม** (ไม่เกิน 3 ข้อ)

1. [รายละเอียด.......................]

2. [รายละเอียด.......................]

3. [รายละเอียด.......................]

**จุดที่ควรพัฒนาและแนวทางปรับปรุง** (ไม่เกิน 3 ข้อ)

1. [รายละเอียด.......................]

2. [รายละเอียด.......................]

3. [รายละเอียด.......................]

**วิธีการประเมิน**

**1) การวางแผนและการประเมิน (ก่อน ระหว่าง และหลังการตรวจประเมิน)**

**1.1) การดำเนินการก่อนการตรวจประเมิน**

คณะ..............................................มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ได้จัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายในระดับหลักสูตร.......................................... โดยกำหนดวันประเมินระหว่างวันที่ ............................................ พ.ศ.2560 และได้มีการประชุมคณะกรรมการก่อนการตรวจประเมิน เมื่อวันที่ .......................................... พ.ศ. 2560 เพื่อร่วมกันวิเคราะห์ข้อมูลตามมาตรฐานและเกณฑ์ประเมินของแต่ละตัวบ่งชี้ และรายงานการประเมินตนเอง (SAR) กำหนดประเด็นที่ต้องตรวจสอบระหว่างการตรวจประเมิน วางแผนการตรวจประเมิน มอบหมายภาระงานให้คณะกรรมการประเมินแต่ละคนปฏิบัติ

**1.2) การดำเนินการระหว่างตรวจประเมิน** มีกิจกรรมหลัก ๆ ประกอบด้วย

(1) คณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตรประชุมร่วมกับคณะกรรมการบริหารหลักสูตรและคณาจารย์ประจำ เพื่อแนะนำคณะกรรมการตรวจประเมิน แจ้งวัตถุประสงค์การตรวจประเมิน และรับฟังการสรุปผลการดำเนินงานของหลักสูตร

(2) สัมภาษณ์ผู้บริหารและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง เช่น ประธานหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร นักศึกษา ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก ศิษย์เก่า ฯลฯ

(3) ตรวจเอกสารและหลักฐานเพิ่มเติม พร้อมสัมภาษณ์ผู้ปฏิบัติ/รับผิดชอบจัดทำรายงานผลการดำเนินงานของตัวบ่งชี้

(4) สังเกตอาคารสถานที่ให้บริการนักศึกษา ห้องสมุด ห้องเรียน และการดำเนินกิจกรรมการเรียน การสอน

(5) ประชุมคณะกรรมการเพื่อสรุปข้อมูล สรุปผลการประเมิน และการเตรียมการเสนอผลการประเมิน

**1.3) การดำเนินการหลังตรวจประเมิน** มีกิจกรรมหลัก ๆ ประกอบด้วย

(1) เสนอผลการประเมินด้วยวาจา แก่ผู้บริหารหลักสูตร คณาจารย์ และผู้ที่เกี่ยวข้อง เปิดโอกาสให้หลักสูตรได้ชี้แจง ทำความเข้าใจร่วมกัน เป็นอันสิ้นสุดกระบวนการตรวจประเมิน

(2) คณะกรรมการผู้ประเมินได้มีการประชุมทบทวนร่างรายงานผลการประเมิน และประสานกับผู้รับผิดชอบงานประกันคุณภาพการศึกษา เพื่อให้ตรวจสอบยืนยันความถูกต้องหรือทักท้วง หลังจากนั้นคณะกรรมการผู้ประเมินทำการปรับปรุงแก้ไข และจัดทำเอกสารเสนอผลการประเมินเป็นลายลักษณ์อักษร เสนอไปยังหลักสูตร.......................................คณะ............................................. มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ เพื่อดำเนินการต่อไป

**2) การตรวจสอบความน่าเชื่อถือของข้อมูล**

2.1) ข้อมูลส่วนที่เป็นรายงานการประเมินตนเองการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลในเอกสารรายงานการประเมินตนเองตรวจสอบโดยศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมจากต้นฉบับ ตรวจสอบเอกสารหลักฐาน สัมภาษณ์ผู้เกี่ยวข้อง และศึกษาสังเกตสถานการณ์จริง

2.2) ข้อมูลส่วนที่เป็นผลการประเมินของคณะกรรมการการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่เป็นผลการประเมินของคณะกรรมการตรวจสอบโดยการ (1) ตรวจสอบกับคำอธิบายของคู่มือการประกันคุณภาพ (2) การนำเสนอผลต่อที่ประชุมคณะกรรมการ และ(3)การเสนอผลการประเมินด้วยวาจาต่อที่ประชุมของบุคลากรของหน่วยรับตรวจเพื่อการให้ยืนยันความถูกต้องของข้อมูล

ทั้งนี้เกณฑ์การตัดสินผลเป็นไปตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด

**รายนามคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน**

…………………………………………………………………..

(…………………………………………………………)

ประธานกรรมการ

|  |  |
| --- | --- |
| …………………………………………………………………..  (…………………………………………………………)  กรรมการ | …………………………………………………………………..  (…………………………………………………………)  กรรมการและเลขานุการ |
| …………………………………………………………………..  (…………………………………………………………)  ผู้ช่วยเลขานุการ (ถ้ามี) | |

**บทที่ 1**

**บทนำ**

**1.1 ชื่อหลักสูตร**

หลักสูตร……………………………………………….. สาขาวิชา……………………… ชื่อย่อ …………………………

ชื่อภาษาอังกฤษ .................................................................................................................................

คณะ................................................... มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

**1.2 รหัสหลักสูตร [ระบุรหัสหลักสูตร 14 หลัก..................]**

**1.3 ­ประวัติความเป็นมาของหลักสูตร**

[พิมพ์เนื้อหาที่ตำแหน่งนี้] ……………………………………...............................................................…………

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

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

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

**1.4.ผลการปรับปรุงตามข้อเสนอแนะของผลการประเมินปีที่ผ่านมา**

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

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

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

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

**1.5 อาจารย์ประจำหลักสูตร** (ชุดปัจจุบัน)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อ-สกุล** | **ตำแหน่งวิชาการ** | **คุณวุฒิ-สาขาวิชา** | **สถาบันการศึกษา** | **ปีที่จบ** |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |

**1.6 สถานที่จัดการเรียนการสอน**

[คณะ.......................................] มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

**บทที่ 2**

**ผลการประเมินรายองค์ประกอบตัวบ่งชี้**

**หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

**องค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน**

**ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรที่กำหนดโดย สกอ.**

| **ผลประเมินโดยกรรมการ** | **เกณฑ์การประเมิน** | **ข้อค้นพบ/ผลการดำเนินงาน** |
| --- | --- | --- |
| □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | 1. จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร |  |
| □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | 2. คุณสมบัติของอาจารย์ประจำหลักสูตร |  |
| □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | 3. คุณสมบัติของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |  |
| □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | 4. คุณสมบัติของอาจารย์ผู้สอน |  |
| □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | 5. คุณสมบัติของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักและอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ |  |
| □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | 6. คุณสมบัติของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม (ถ้ามี) |  |
| □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | 7. คุณสมบัติของอาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ |  |
| □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | 8. การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษา |  |
| □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | 9. ภาระงานอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษา |  |
| □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | 10. อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษามีผลงานวิจัยอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ |  |
| □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | 11. การปรับปรุงหลักสูตรตามกรอบระยะเวลาที่กำหนด |  |

**สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรที่กำหนดโดย สกอ. | ผ่าน | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**หมายเหตุ :** หากไม่ผ่านเกณฑ์ข้อใดข้อหนึ่ง ถือว่าหลักสูตรไม่ได้มาตรฐาน และผลเป็น “ไม่ผ่าน” คะแนนเป็นศูนย์

**ข้อเสนอแนะ** (ไม่เกิน 3 ข้อ)

|  |
| --- |
| 1. |
| 2. |
| 3. |

**หมวดที่ 2 อาจารย์**

**องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **4.1** | **การบริหารและพัฒนาอาจารย์**  - ระบบการรับและแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร  - ระบบการบริหารอาจารย์  - ระบบการส่งเสริมและพัฒนาอาจารย์  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  **ข้อเสนอแนะ/กรุณาระบุเหตุผลกรณีที่ได้คะแนน 4 หรือ 5**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

**สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 4.1 การบริหารและพัฒนาอาจารย์ | 4 ระดับ | ........... ระดับ | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **4.2.** | **คุณภาพอาจารย์**  **4.2.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก**  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  อาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน ......... คน มีคุณวุฒิปริญญาเอก จำนวน...........คน ได้แก่  ชื่อ-สกุล................ ชื่อ-สกุล................  ค่าร้อยละของอาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก เท่ากับ .......... % คะแนนที่ได้เท่ากับ.............คะแนน โดยแสดงวิธีการคำนวณ ดังนี้  **วิธีการคำนวณ**  1.ค่าร้อยละของอาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | X 100 | = | ร้อยละ............ | |  |     2. แปลงค่าร้อยละที่คำนวณได้ในข้อ 1 เท่ากับ 5 คะแนน   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | X 5 | = | ..............คะแนน | | 100 |   **ข้อมูลพื้นฐาน**   |  |  | | --- | --- | | **ข้อมูลพื้นฐาน** | **จำนวน** | | จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด |  | | จำนวนอาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก |  |   **ข้อเสนอแนะ (ไม่เกิน 3 ข้อ)**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 4.2.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก | ป.เอก  ร้อยละ 75 | ร้อยละ ........... | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **4.2.** | **คุณภาพอาจารย์**  **4.2.2 ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตรที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ**  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  อาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน ......... คน มีตำแหน่งทางวิชาการ จำนวน...........คน ได้แก่  ชื่อ-สกุล................ ชื่อ-สกุล................ ชื่อ-สกุล................ ชื่อ-สกุล................  ค่าร้อยละของอาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ เท่ากับ .......... % คะแนนที่ได้เท่ากับ.............คะแนน โดยแสดงวิธีการคำนวณ ดังนี้  **วิธีการคำนวณ**  1. คำนวณค่าร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตรที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  | x | 100 | = | ........... % | |  |  |   2. แปลงค่าร้อยละที่คำนวณได้ในข้อ 1 เทียบกับคะแนนเต็ม 5   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  | x | 5 | = | ..........คะแนน | |  | 100 |   **ข้อมูลพื้นฐาน**   |  |  | | --- | --- | | **ข้อมูลพื้นฐาน** | **จำนวน** | | จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตรปัจจุบันทั้งหมด |  | | จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่ดำรงตำแหน่งอาจารย์ |  | | จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่ดำรงตำแหน่งผศ. |  | | จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่ดำรงตำแหน่งรศ. |  | | จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่ดำรงตำแหน่ง ศ. |  |   **ข้อเสนอแนะ (ไม่เกิน 3 ข้อ)**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 4.2.2 ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตรที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ | ป.เอก  ร้อยละ 75 | ร้อยละ ........... | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **4.2.** | **คุณภาพอาจารย์**  **4.2.3 ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร**  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  ผลงานวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร ทั้งหมด จำนวน .......... เรื่อง ค่าร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร เท่ากับ .......... % คะแนนที่ได้เท่ากับ.......... คะแนนโดยแสดงวิธีการคำนวณ ดังนี้  **วิธีการคำนวณ**  1. คำนวณค่าร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  | x | 100 | = | ........... % | |  |  |   2. แปลงค่าร้อยละที่คำนวณได้ในข้อ 1 เทียบกับคะแนนเต็ม 5   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  | x | 5 | = | ..........คะแนน | |  | 60 |   **ข้อมูลพื้นฐาน**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร** | **ค่าน้ำหนัก** | | | | | | | | | | **ผลรวมถ่วงน้ำหนัก** | | **ผลงานทางวิชาการ** | | | | | **ผลงานสร้างสรรค์** | | | | | | 0.20 | 0.40 | 0.60 | 0.80 | 1.00 | 0.20 | 0.40 | 0.60 | 0.80 | 1.00 | | 1.ชื่อ........ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 2.ชื่อ........ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 3.ชื่อ........ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   **ข้อเสนอแนะ (ไม่เกิน 3 ข้อ)**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 4.2.3 ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร | ป.เอก  ร้อยละ 45 | ร้อยละ ........... | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **4.2.** | **คุณภาพอาจารย์**  **4.2.4 จำนวนบทความของอาจารย์ประจำหลักสูตรปริญญาเอกที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI และ SCOPUS ต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร**  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  1) อาจารย์ประจำระดับปริญญาเอกของหลักสูตร ........... (กลุ่มสาขาวิชา ........... ) มีจำนวน ........... คน  2) หลักสูตรมีผลงานตีพิมพ์บทความวิจัย หรือ Review article ในฐานข้อมูล TCI และ SCOPUS ในปีพ.ศ. 2553-2558 ดังนี้  - จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ของอาจารย์ทั้ง 5 คน ในฐานข้อมูล SCOPUS ระหว่างปี 2553-2558 เท่ากับ ........... บทความ และจำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในฐานข้อมูลของ TCI เท่ากับ ........... บทความ  - ในจำนวนนี้มีบทความจำนวน ........... บทความในฐานข้อมูล SCOPUS ที่ได้รับการอ้างอิงอย่างน้อย 1 ครั้ง และมีบทความจำนวน ........... บทความที่ตีพิมพ์ในฐานข้อมูล TCI ได้รับการอ้างอิงอย่างน้อย 1 ครั้ง  **วิธีการคำนวณ**  1. อัตราส่วนจำนวนบทความที่ได้รับการอ้างอิงต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  |  | = | ........... | |  |  |   2. แปลงค่าที่คำนวณได้ในข้อ 1 เทียบกับคะแนนเต็ม 5   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  | x | 5 | = | ..........คะแนน | |  |  |   **ข้อมูลพื้นฐาน**   |  |  | | --- | --- | | **ชื่อ – สกุลอาจารย์** | **จำนวนบทความที่ได้รับการอ้างอิง** | | ชื่อ - สกุล.......... |  | | ชื่อ - สกุล.......... |  |   **ข้อเสนอแนะ (ไม่เกิน 3 ข้อ)**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 4.2.4 จำนวนบทความของอาจารย์ประจำหลักสูตรปริญญาเอกที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI และ SCOPUS ต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร | สังคมฯ 0.176  วิทย์ฯ  1.76 | อัตราส่วน........... | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **4.3** | **ผลที่เกิดกับอาจารย์**  - อัตราการคงอยู่ของอาจารย์  - ความพึงพอใจของอาจารย์  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  **ข้อเสนอแนะ/กรุณาระบุเหตุผลกรณีที่ได้คะแนน 4 หรือ 5**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 4.3 ผลที่เกิดกับอาจารย์ | 4.00 ระดับ | ........... ระดับ | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**หมวดที่ 3 นักศึกษาและบัณฑิต**

**องค์ประกอบที่ 2 บัณฑิต**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **2.1** | **คุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ**  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  ผลการสำรวจความคิดเห็นของผู้ใช้บัณฑิต ต่อคุณภาพของบัณฑิตปริญญาเอก ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติของหลักสูตร [ระบุชื่อหลักสูตร สาขาวิชา] มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ ......... คะแนน  **ข้อมูลพื้นฐาน**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | ที่ | รายการข้อมูลพื้นฐาน | จำนวน | | 1 | จำนวนบัณฑิตที่ได้รับการประเมินทั้งหมด |  | | 2 | คะแนนเฉลี่ยที่ได้จากการประเมินบัณฑิต (คะแนนเต็ม 5) |  | | 3 | จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกทั้งหมด |  |   **ข้อเสนอแนะ**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 2.1 คุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ | ค่าเฉลี่ย  4.50 | ค่าเฉลี่ย........... | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**องค์ประกอบที่ 2 บัณฑิต**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **2.2** | **ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่**  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ ของหลักสูตร[ระบุชื่อหลักสูตร สาขาวิชา] มี ทั้งหมด จำนวน .......... เรื่อง ค่าร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ เท่ากับ .......... % คะแนนที่ได้เท่ากับ.......... คะแนนโดยแสดงวิธีการคำนวณ ดังนี้  **วิธีการคำนวณ**  1. คำนวณค่าร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานที่ตีพิมพ์หรือเผยแพร่ต่อผู้สำเร็จการศึกษา   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  | x | 100 | = | ........... % | |  |  |   2. แปลงค่าร้อยละที่คำนวณได้ในข้อ 1 เทียบกับคะแนนเต็ม 5   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  | x | 5 | = | ..........คะแนน | |  | 80 |   **ข้อมูลพื้นฐาน**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ชื่อนักศึกษา/ผู้สำเร็จการศึกษา** | **ค่าน้ำหนัก** | | | | | | | | | | **ผลรวมถ่วงน้ำหนัก** | | **ผลงานทางวิชาการ** | | | | | **ผลงานสร้างสรรค์** | | | | | | 0.20 | 0.40 | 0.60 | 0.80 | 1.00 | 0.20 | 0.40 | 0.60 | 0.80 | 1.00 | | 1.ชื่อ........ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 2.ชื่อ........ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | 3.ชื่อ........ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   **ข้อเสนอแนะ (ไม่เกิน 3 ข้อ)**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 2.2 ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ | ร้อยละ  64 | ร้อยละ........... | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**องค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **3.1** | **การรับนักศึกษา**  - การรับนักศึกษา  - การเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  **ข้อเสนอแนะ/กรุณาระบุเหตุผลกรณีที่ได้คะแนน 4 หรือ 5**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 3.1 การรับนักศึกษา | 4 ระดับ | ........... ระดับ | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**องค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **3.2** | **การส่งเสริมและพัฒนานักศึกษา**  - การควบคุมการดูแลการให้คำปรึกษาวิชาการและแนะแนวแก่นักศึกษาปริญญาตรี  - การควบคุมการให้คำปรึกษาวิทยานิพนธ์แก่บัณฑิตศึกษา  - การพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและการเสริมสร้างทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  **ข้อเสนอแนะ/กรุณาระบุเหตุผลกรณีที่ได้คะแนน 4 หรือ 5**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 3.2 การส่งเสริมและพัฒนานักศึกษา | 4 ระดับ | ........... ระดับ | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**องค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **3.3** | **ผลที่เกิดกับนักศึกษา**  - การคงอยู่  - การสำเร็จการศึกษา  - ความพึงพอใจและผลการจัดการข้อร้องเรียนของนักศึกษา  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  **ข้อเสนอแนะ/กรุณาระบุเหตุผลกรณีที่ได้คะแนน 4 หรือ 5**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 3.3 ผลที่เกิดกับนักศึกษา | 4 ระดับ | ........... ระดับ | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**หมวดที่ 4 ข้อมูลสรุปรายวิชาและคุณภาพการสอน**

**องค์ประกอบที่ 5 หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **5.1** | **สาระของรายวิชาในหลักสูตร**  - การออกแบบหลักสูตรและสาระรายวิชาในหลักสูตร  - การปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัยตามความก้าวหน้าในศาสตร์สาขานั้น ๆ  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  **ข้อเสนอแนะ/กรุณาระบุเหตุผลกรณีที่ได้คะแนน 4 หรือ 5**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 5.1 สาระของรายวิชาในหลักสูตร | 4 ระดับ | ........... ระดับ | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**องค์ประกอบที่ 5 หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **5.2** | **การวางระบบผู้สอนและกระบวนการจัดการเรียนการสอน**  - การกำหนดผู้สอน  - การกำกับ ติดตาม และตรวจสอบการจัดทำแผนการเรียนรู้ (มคอ.3และมคอ.4) การจัดการเรียนการสอน  - การจัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรีที่มีการบูรณาการกับการวิจัย การบริการวิชาการทางสังคม และการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม  - การควบคุมหัวข้อวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษาให้สอดคล้องกับสาขาวิชาและความก้าวหน้าของศาสตร์  - การแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษาที่มีความเชี่ยวชาญสอดคล้องหรือสัมพันธ์กับหัวข้อวิทยานิพนธ์  - การช่วยเหลือ กำกับติดตาม ในการทำวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระและการตีพิมพ์ผลงานในระดับบัณฑิตศึกษา  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  **ข้อเสนอแนะ/กรุณาระบุเหตุผลกรณีที่ได้คะแนน 4 หรือ 5**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 5.2 การวางระบบผู้สอนและกระบวนการจัดการเรียนการสอน | 4 ระดับ | ........... ระดับ | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**องค์ประกอบที่ 5 หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **5.3** | **การประเมินผู้เรียน**  - การประเมินผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ  - การตรวจสอบการประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษา  - การกำกับการประเมินการจัดการเรียนการสอนและการประเมินหลักสูตร (มคอ.5 มคอ.6 และมคอ.7)  - การประเมินวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษา  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  **ข้อเสนอแนะ/กรุณาระบุเหตุผลกรณีที่ได้คะแนน 4 หรือ 5**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 5.3 การประเมินผู้เรียน | 4 ระดับ | ........... ระดับ | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**องค์ประกอบที่ 5 หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **5.4** | **ผลการดำเนินงานหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ**  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  ผลการดำเนินงานหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ หลักสูตร..........สาขาวิชา................มีดังนี้   | **ผลประเมินโดยกรรมการ** | **ดัชนีตัวบ่งชี้ (KPI)** | | --- | --- | | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน  □ ไม่เลือก | (1) อาจารย์ประจำหลักสูตรอย่างน้อยร้อยละ 80 มีส่วนร่วมในการประชุมเพื่อวางแผนติดตาม และทบทวนการดำเนินงานหลักสูตร | | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน  □ ไม่เลือก | (2) มีรายละเอียดของหลักสูตร ตามแบบ มคอ. 2 ที่สอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ หรือมาตรฐานคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชา (ถ้ามี) | | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน  □ ไม่เลือก | (3) มีรายละเอียดของรายวิชา และรายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคอ.3 และ มคอ.4 อย่างน้อยก่อนการเปิดสอนในแต่ละภาคการศึกษาให้ครบทุกรายวิชา | | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน  □ ไม่เลือก | (4) จัดทำรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา และรายงานผลการดำเนินการของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคอ.5 และ มคอ.6 ภายใน 30 วัน หลังสิ้นสุดภาคการศึกษาที่เปิดสอนให้ครบทุกรายวิชา | | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน  □ ไม่เลือก | (5) จัดทำรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร ตามแบบ มคอ.7 ภายใน 60 วัน หลังปีการศึกษา | | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน  □ ไม่เลือก | (6) มีการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ที่กำหนดใน มคอ.3 และ มคอ.4 (ถ้ามี) อย่างน้อยร้อยละ 25 ของรายวิชาที่เปิดสอนในแต่ละปีการศึกษา | | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน  □ ไม่เลือก | (7) มีการพัฒนา/ปรับปรุงการจัดการเรียนการสอน กลยุทธ์การสอน หรือการประเมินผลการเรียนรู้ จากผลการประเมินการดำเนินงานที่รายงานใน มคอ.7 ปีที่แล้ว | | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน  □ ไม่เลือก | (8) อาจารย์ใหม่ (ถ้ามี) ทุกคน ได้รับการปฐมนิเทศหรือคำแนะนำด้านการจัดการเรียนการสอน | | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน  □ ไม่เลือก | (9) อาจารย์ประจำทุกคนได้รับการพัฒนาทางวิชาการ และ/หรือวิชาชีพ อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง | | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน  □ ไม่เลือก | (10) จำนวนบุคลากรสนับสนุนการเรียนการสอน (ถ้ามี) ได้รับการพัฒนาวิชาการ และ/หรือวิชาชีพ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ต่อปี | | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน  □ ไม่เลือก | (11) ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้าย/ บัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตรเฉลี่ย**ไม่น้อยกว่า3.5.1**จากคะแนนเต็ม 5.0 | | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน  □ ไม่เลือก | (12) ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตใหม่ เฉลี่ย**ไม่น้อยกว่า 3.51** จากคะแนนเต็ม 5.00 |   **ข้อเสนอแนะ**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 5.4 ผลการดำเนินงานหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ | ร้อยละ  95-99.99 | ร้อยละ........... | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**หมวดที่ 5 การบริหารหลักสูตร**

**องค์ประกอบที่ 6 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้**

| **ตัวบ่งชี้** | **เกณฑ์การประเมิน/ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน** |
| --- | --- |
| **6.1** | **สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้**  - ระบบการดำเนินงานของภาควิชา/คณะ/สถาบันโดยมีส่วนร่วมของอาจารย์ประจำหลักสูตรเพื่อให้มีสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้  - จำนวนสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ที่เพียงพอและเหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอน  - กระบวนการปรับปรุงตามผลการประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาและอาจารย์ต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้  **ข้อค้นพบจากคณะกรรมการประเมิน**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  **ข้อเสนอแนะ/กรุณาระบุเหตุผลกรณีที่ได้คะแนน 4 หรือ 5**  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ......................................................................................................................................................................  ...................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| สรุปผลการประเมินจากคณะกรรมการ | | | | |
| ตัวบ่งชี้ | เป้าหมาย 2559 | ผลการดำเนินงาน | คะแนนประเมินจากคณะกรรมการ | การบรรลุเป้าหมาย |
| 6.1 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ | 4 ระดับ | ........... ระดับ | ........... คะแนน | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] |

**บทที่ 3**

**สรุปการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร**

**หลักสูตร.......สาขาวิชา.....................คณะ...............................**

**2.1 ผลการประเมินรายตัวบ่งชี้ตามองค์ประกอบคุณภาพของหลักสูตร ปีการศึกษา 2559**

**ตาราง 1 ผลการประเมินตามองค์ประกอบที่ 1-6**

| **ตัวบ่งชี้** | **เป้า**  **หมาย** | **ผลการดำเนินงาน** | | | | | | **การบรรลุเป้าหมาย** | **ผลคะแนนการประเมิน**  **โดยคณะกรรมการ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ตัวตั้ง** | | **ผลลัพธ์**  **(%หรือสัดส่วน)** | | | |
| **ตัวหาร** | |
| **องค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน** | | | | | | | | | |
| **ตัวบ่งชี้ที่ 1.1** การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรที่กำหนดโดย สกอ. | ผ่าน | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน | | | | | | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | □ ผ่าน  □ ไม่ผ่าน |
| **ผลการประเมินรายองค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐานหลักสูตร** | | | | | | | | | □ **หลักสูตรได้มาตรฐาน**  □ **ไม่ได้มาตรฐาน** |
| **องค์ประกอบที่ 2 บัณฑิต** | | | | | | | | | |
| **ตัวบ่งชี้ที่ 2.1** คุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ | 4.50 คะแนน | ค่าเฉลี่ย........... | | | | | | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| **ตัวบ่งชี้ที่ 2.2** **(ปริญญาเอก)** ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ | ร้อยละ  64 | ........... | X | | 100 | = | ........% | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| ........... |
| **ผลการประเมินรายองค์ประกอบที่ 2 บัณฑิต** | | | | | | | | | **เฉลี่ยรวม........ คะแนน** |
| **องค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา** | | | | | | | | | |
| **ตัวบ่งชี้ที่ 3.1** การรับนักศึกษา | 4 ระดับ | ............ ระดับ | | | | | | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| **ตัวบ่งชี้ที่ 3.2** การส่งเสริมและพัฒนานักศึกษา | 4 ระดับ | ............ ระดับ | | | | | | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| **ตัวบ่งชี้ที่ 3.3** ผลลัพธ์ที่เกิดกับนักศึกษา | 4 ระดับ | ............ ระดับ | | | | | | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| **ผลการประเมินรายองค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา** | | | | | | | | | **เฉลี่ยรวม........ คะแนน** |
| **องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์** | | | | | | | | | |
| **ตัวบ่งชี้ที่ 4.1** การบริหารและพัฒนาอาจารย์ | 4 ระดับ | ............ ระดับ | | | | | | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| **ตัวบ่งชี้ที่ 4.2** คุณภาพอาจารย์ | **รวมคะแนนตัวบ่งชี้ที่ 4.2** | | | | | | | | **รวม ............ คะแนน** |
| 4.2.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก | ป.เอก 75% | ........... | X | | 100 | = | ........% | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| ........... |  | |
| 4.2.2 ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตรที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ | ป.เอก 75% | ........... | X | | 100 | = | ........% | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| ........... |
| 4.2.3 ผลงานวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร | ป.เอก 45% | ........... | X | | 100 | = | ........% | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| ........... |
| 4.2.4 จำนวนบทความของอาจารย์ประจำหลักสูตรปริญญาเอกที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล TCI และ Scopus ต่ออาจารย์ประจำหลักสูตร | สังคมฯ 0.176  วิทย์ฯ 1.76 | อัตราส่วนจำนวนบทความที่ได้รับการอ้างอิงต่อจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร เท่ากับ ........ | | | | | | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| **ตัวบ่งชี้ที่ 4.3** ผลที่เกิดกับอาจารย์ | 4 ระดับ | ............ ระดับ | | | | | | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| **ผลการประเมินรายองค์ประกอบที่ 4 อาจารย์** | | | | | | | | | **เฉลี่ยรวม........ คะแนน** |
| **องค์ประกอบที่ 5 หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน** | | | | | | | | | |
| **ตัวบ่งชี้ที่ 5.1** สาระของรายวิชาในหลักสูตร | 4 ระดับ | ............ ระดับ | | | | | | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| **ตัวบ่งชี้ที่**  **5.2** การวางระบบผู้สอนและกระบวนการจัดการเรียนการสอน | 4 ระดับ | ............ ระดับ | | | | | | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| **ตัวบ่งชี้ที่**  **5.3** การประเมินผู้เรียน | 4 ระดับ | ............ ระดับ | | | | | | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| **ตัวบ่งชี้ที่ 5.4** ผลการดำเนินงานหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ | ร้อยละ  95-99.99 | ........ ข้อ | X | | 100 | = | ........% | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| ........ ข้อ |
| **ผลการประเมินรายองค์ประกอบที่ 5 หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน** | | | | | | | | | **เฉลี่ยรวม........ คะแนน** |
| **องค์ประกอบที่ 6 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้** | | | | | | | | | |
| **ตัวบ่งชี้ที่ 6.1** สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ | 4 ระดับ | ............ ระดับ | | | | | | [บรรลุ/ไม่บรรลุ] | ............ คะแนน |
| **ผลการประเมินรายองค์ประกอบที่ 6 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้** | | | | | | | | | **เฉลี่ยรวม........ คะแนน** |

**ตาราง 2 ผลการวิเคราะห์คุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **องค์ประกอบ** | **คะแนนผ่าน** | **จำนวนตัวบ่งชี้** | **I** | **P** | **O** | **คะแนนเฉลี่ย** | **ผลการประเมิน** |
| องค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน | ผ่าน/ไม่ผ่านการประเมิน | | | | | | □ ได้มาตรฐาน  □ ไม่ได้มาตรฐาน |
| องค์ประกอบที่ 2 บัณฑิต | คะแนนเฉลี่ยของทุกตัวบ่งชี้ในองค์ประกอบที่ 2-6 | 2 |  |  |  |  | ระดับคุณภาพ............ |
| องค์ประกอบที่ 3 นักศึกษา | 3 |  |  |  |  | ระดับคุณภาพ............ |
| องค์ประกอบที่ 4 อาจารย์ | 3 |  |  |  |  | ระดับคุณภาพ............ |
| องค์ประกอบที่ 5 หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน | 4 |  |  |  |  | ระดับคุณภาพ............ |
| องค์ประกอบที่ 6 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ | 1 |  |  |  |  | ระดับคุณภาพ............ |
| **รวม** | **13** |  |  |  |  | **ระดับคุณภาพ............** |
| **ผลการประเมิน** | |  |  |  |  |  | **ระดับคุณภาพ............** |

**ตาราง 3 ผลการวิเคราะห์จุดเด่นและแนวทางเสริม จุดที่ควรพัฒนาและแนวทางปรับปรุง** (ไม่เกิน 3 ข้อ)

|  |  |
| --- | --- |
| **จุดเด่นเด่นและแนวทางเสริม** | **จุดที่ควรพัฒนาและแนวทางปรับปรุง** |
| 1. | 1. |
| 2. | 2. |
| 3. | 3. |

**ภาคผนวก**

- คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพภายใน ระดับหลักสูตร ......................................... ประจำปีการศึกษา 2559

- กำหนดตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร .......................................................

ประจำปีการศึกษา 2559

- ภาพประกอบ