**รายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร**

**มคอ. 7**

|  |
| --- |
| **ชื่อสถาบันอุดมศึกษา** มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ |
| **คณะ/ภาควิชา/สาขาวิชา** คณะ........................................... สาขาวิชา......................................... |

**หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

|  |
| --- |
| **1.** หลักสูตร  ภาษาไทย: …………………………………  ภาษาอังกฤษ: ………………………………… |
| 2. ระดับคุณวุฒิ  **ปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก** |
| 3. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | ลำดับ | ชื่อ-นามสกุล | ตำแหน่งวิชาการ | คุณวุฒิ - สาขาวิชา | สำเร็จจากและประเทศ | ปีที่จบ | | 1 |  |  | ป.เอก  ป.โท  ป.ตรี |  |  | | 2 |  |  | ป.เอก  ป.โท  ป.ตรี |  |  | | 3 |  |  | ป.เอก  ป.โท  ป.ตรี |  |  | | 4 |  |  | ป.เอก  ป.โท  ป.ตรี |  |  | | 5 |  |  | ป.เอก  ป.โท  ป.ตรี |  |  | |
| **4.** วันที่รายงาน……………………………………. (ภายใน 60 วัน หลังจากสิ้นภาคการศึกษา /ปีการศึกษา) |
| **5.** ปีการศึกษาที่รายงาน ………………………….. |
| **6.** สถานที่จัดตั้ง คณะ......................................................................... มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์    (ระบุสถานที่ตั้งหลักและเขตพื้นที่ หรือวิทยาเขตอื่นๆ ที่ทำการเปิดสอนให้ครบถ้วน) |

**หมวดที่ 2 ข้อมูลเชิงสถิติ**

|  |
| --- |
| **1. จำนวนนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ที่รับเข้าในปีการศึกษาที่รายงาน ..**.......คน  - จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียน .................. คน  - จำนวนนักศึกษาที่เข้าเรียนจริง .................. คน |
| **2. จำนวนนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาในปีที่รายงานรวม** ....... คน  2.1. จำนวนนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาก่อนหลักสูตร ........ คน  2.2. จำนวนนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาตามกำหนดเวลาของหลักสูตร ........ คน  2.3. จำนวนนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาหลังกำหนดเวลาของหลักสูตร ........ คน  2.4 จำนวนนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาเอกต่าง ๆ (ระบุ)  - สาขาวิชา........................................................จำนวน.........คน  - สาขาวิชา.........................................................จำนวน.........คน  (หากมีสาขาเดียวในหลักสูตรนั้นก็กรอกข้อมูล ไม่ต้องแยกสาขาวิชา)  (ข้อมูลจากการอนุมัติของสภามหาวิทยาลัย) |
| **3. รายละเอียดเกี่ยวกับอัตราการสำเร็จการศึกษา**  ร้อยละของนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษา (คน)** | | **จำนวนนักศึกษาทั้งหมดที่รับเข้าในหลักสูตรของรุ่น (คน)** | **ปัจจัยหลักหรือสาเหตุทำให้นักศึกษามีผลกระทบต่อการสำเร็จการศึกษา** | | **ก่อนกำหนดเวลา** | **ตามกำหนดเวลา** | | (ตัวเลขจากข้อ 2.1) | (ตัวเลขจากข้อ 2.2) | (ตัวเลขจากข้อ 1) | - พักการศึกษา  - ย้ายสาขาวิชา  - เกรดเฉลี่ยต่ำ  - ลงทะเบียนไม่ตามแผน  - อื่น ๆ | | รวมนักศึกษาสำเร็จการศึกษา  จำนวน...........คน | | นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษา  ตามหลักสูตรร้อยละ............. |   คำนวณจากจำนวนนักศึกษาที่จบการศึกษาตามข้อ 2.1, 2.2 และจำนวนนักศึกษาทั้งหมดที่รับเข้าในหลักสูตรของรุ่น  ข้อสังเกตเกี่ยวกับปัจจัยหลัก หรือ สาเหตุที่มีผลกระทบอย่างเด่นชัดต่อการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษา (อาทิ การเปลี่ยนสถานภาพของนักศึกษาจากกลุ่มประกาศนียบัตรเป็นปริญญาบัตรหรือการย้ายสาขาวิชา หรือลงทะเบียนไม่เป็นไปตามแผน เป็นต้น) |
| **4. จำนวนและร้อยละนักศึกษาที่สอบผ่านตามแผนการศึกษาของหลักสูตรในแต่ละปี (เฉพาะหลักสูตร TQF)**  นักศึกษาหลักสูตรปกติ   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ระดับ**  **ชั้นปี** | **ปีการศึกษา (จำนวนคนที่สอบผ่าน)** | | | | | | | | | | | **2554** | | **2555** | | **2556** | | **2557** | | **2558** | | | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | | **ชั้นปีที่ 1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **ชั้นปีที่ 2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **ชั้นปีที่ 3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **ชั้นปีที่ 4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **ชั้นปีที่ 5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **รวม** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   นักศึกษาหลักสูตรเทียบโอน   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ระดับ**  **ชั้นปี** | **ปีการศึกษา (จำนวนคนที่สอบผ่าน)** | | | | | | | | | | | **2554** | | **2555** | | **2556** | | **2557** | | **2558** | | | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | | **ชั้นปีที่ 1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **ชั้นปีที่ 2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **ชั้นปีที่ 3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **ชั้นปีที่ 4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **ชั้นปีที่ 5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **รวม** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   นักศึกษาหลักสูตรกลุ่มอื่น (ถ้ามี)   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ระดับ**  **ชั้นปี** | **ปีการศึกษา (จำนวนคนที่สอบผ่าน)** | | | | | | | | | | | **2554** | | **2555** | | **2556** | | **2557** | | **2558** | | | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | **จำนวน** | **ร้อยละ** | | **ชั้นปีที่ 1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **ชั้นปีที่ 2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **ชั้นปีที่ 3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **ชั้นปีที่ 4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **ชั้นปีที่ 5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **รวม** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| **5.อัตราการเปลี่ยนแปลงจำนวนนักศึกษาในแต่ละปีการศึกษา**  **สัดส่วนสอบผ่านตามแผนและยังคงศึกษาต่อในชั้นปีที่สูงขึ้น**  **(เฉพาะหลักสูตร TQF)**  นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ที่เรียนต่อชั้นปีที่ 2 ร้อยละ ...........  นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ที่เรียนต่อชั้นปีที่ 3 ร้อยละ ...........  นักศึกษาชั้นปีที่ 3 ที่เรียนต่อชั้นปีที่ 4 ร้อยละ ...........  นักศึกษาชั้นปีที่ 4 ที่เรียนต่อชั้นปีที่ 5 ร้อยละ ...........  สัดส่วนของนักศึกษาที่สอบผ่านตามแผนกำหนดการศึกษาและยังคงศึกษาต่อในหลักสูตรเปรียบเทียบกับจำนวนนักศึกษาทั้งหมดของรุ่นในปีที่ผ่านมา  (การคำนวณต้องหลังจากสิ้นสุดภาคการศึกษาฤดูร้อน ในปีการศึกษานั้น) |
| **6. ปัจจัย/สาเหตุที่มีผลกระทบต่อจำนวนนักศึกษาตามแผนการศึกษา**  ………………………….…………………………………………………………………………………….…………………………………………………………..  ………………………….…………………………………………………………………………………….…………………………………………………………..  ………………………….…………………………………………………………………………………….…………………………………………………………..  อาจพิจารณาจากสาเหตุหลักข้อที่ 3 อาทิเช่น การให้กองทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษาจากรัฐบาล อาจไม่ต่อเนื่อง ทำให้นักศึกษาขาดทุนทรัพย์ในการศึกษา ต้องพักการเรียน ความรู้พื้นฐานรายวิชาชีพอ่อน เกรดเฉลี่ยต่ำทำให้ไม่สามารถลงทะเบียนตามแผนการเรียนได้ เป็นต้น) |
| **7. ภาวะการได้งานทำของบัณฑิตภายในระยะ 1 ปี หลังสำเร็จการศึกษา**   * **วันที่สำรวจ** .......................... (เป็นข้อมูลเดียวกันกับกองพัฒนาหรือกิจกรรมนักศึกษาหรือหน่วยงานที่สำรวจ) * **จำนวนแบบสอบถามที่ส่ง**.........**ฉบับ** * **จำนวนแบบสอบถามที่ตอบกลับ**.......**ฉบับ** * **ร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม** ........  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **การได้ งานทำ** | **ได้งานทำแล้ว** | | **ไม่ประสงค์จะทำงาน** | | **ยังไม่ได้งานทำ** | | | **ตรงสาขา** | **ไม่ตรงสาขา** | **ศึกษาต่อ** | **สาเหตุอื่น** | **กำลังหางาน** | **รอเรียกตัว** | | จำนวน |  |  |  |  |  | | | ร้อยละ |  |  |  |  |  | |   **- ยังไม่มีนักศึกษาสำเร็จตามหลักสูตร**  - ร้อยละให้คิดจากจำนวนแบบสอบถามที่ตอบกลับ  - ถ้ายังไม่มีนักศึกษาสำเร็จตามหลักสูตร ก็ไม่ต้องกรอก และคงใส่ “ยังไม่มีนักศึกษาสำเร็จตามหลักสูตร” ไว้  - ควรเก็บข้อมูลดิบของการสำรวจไว้ทวนสอบ |
| **8. การวิเคราะห์ผลที่ได้**   * ภาวะการได้งานทำของบัณฑิต เกณฑ์ที่ตั้งไว้ไม่น้อยกว่าร้อยละ..........   - ผลการสำรวจได้คะแนนร้อยละ..........  □ ต่ำกว่าเกณฑ์  □ เท่ากับหรือสูงกว่าเกณฑ์    - ผลการสำรวจบัณฑิตได้งานทำตรงสาขาอยู่ในเกณฑ์  □ สูง เมื่อเทียบกับมีงานทำไม่ตรงสาขา  □ ต่ำ เมื่อเทียบกับมีงานทำไม่ตรงสาขา     |  |  |  | | --- | --- | --- | | **ปัจจัยหรือสาเหตุหลัก** | | **ปัจจัยอื่น ๆ**  **(ถ้ามี)** | | **ด้านภาวะตลาดแรงงาน** | **ด้านเศรษฐกิจและสังคม** | | 1.  2.  3.  4.  5.  6.  7. | 1.  2.  3.  4.  5.  6.  7. | 1.  2.  3.  4.  5.  6.  7. |   วิเคราะห์ผลการเปลี่ยนแปลงหรือแนวโน้มของการได้งานทำ โดยใช้ข้อมูลภาวะตลาดแรงงาน ภาวะเศรษฐกิจและสังคม และเปรียบเทียบกับข้อมูลที่ผ่านมาและสถาบันอื่นที่เปิดสอนสาขา/สาขาวิชาเดียวกัน เพื่อเป็นข้อมูลในการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตร  อาทิ ภาวะการหางานทำได้น้อย เนื่องจากภาวะเศรษฐกิจที่ทำให้หางาน และหรือหางานตรงสาขาได้ยาก และธุรกิจต้องการวุฒิการศึกษาที่เพิ่มขึ้น ทำให้นักศึกษาต้องการเรียนต่อมากขึ้น |

**หมวดที่ 3 การเปลี่ยนแปลงที่มีผลกระทบต่อหลักสูตร**

|  |
| --- |
| 1. **การเปลี่ยนแปลงภายในสถาบัน (ถ้ามี) ที่มีผลกระทบต่อหลักสูตรในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา**   ............................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................ |
| 1. **การเปลี่ยนแปลงภายนอกสถาบัน (ถ้ามี) ที่มีผลกระทบต่อหลักสูตรในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา**   ..........................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................  ........................................................................................................................................................................ |

**หมวดที่ 4 ข้อมูลสรุปของรายหลักสูตร**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. สรุปผลรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษา/ปีการศึกษา**  ระบุรายวิชาที่เปิดสอนทั้งหมดพร้อมจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน จำนวนนักศึกษาที่สอบผ่านแต่ละรายวิชาและการกระจายของระดับคะแนน  ข้อมูลของรายวิชาทั้งหมดสำหรับปีการศึกษา................แบ่งเป็น  1.1 ภาคการศึกษาที่ 1 /……   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **รหัสและรายวิชา** | **จำนวนนักศึกษา** | | **การกระจายของระดับคะแนน (คน)** | | | | | | | | | | | | **ลงทะเบียน** | **สอบผ่าน** | **A** | **B+** | **B** | **C+** | **C** | **D+** | **D** | **E** | **S** | **U** | **W** | | **หมวดวิชาศึกษาทั่วไป** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | xx-xxx-xxx มนุษย์และสังคม |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **หมวดวิชาชีพบังคับ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | xx-xxx-xxx วงจรไฟฟ้า 1 | 100 | 94 | 10 | 10 | 14 | 15 | 30 | 10 | 5 | 5 | - | - | 1 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **หมวดวิชาชีพเลือก** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **รายวิชาเลือกเสรี** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   1.2 ภาคการศึกษาที่ 2 /……   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **รหัสและรายวิชา** | **จำนวนนักศึกษา** | | **การกระจายของระดับคะแนน (คน)** | | | | | | | | | | | | **ลงทะเบียน** | **สอบผ่าน** | **A** | **B+** | **B** | **C+** | **C** | **D+** | **D** | **E** | **S** | **U** | **W** | | **หมวดวิชาศึกษาทั่วไป** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | xx-xxx-xxx ภาษาอังกฤษ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **หมวดวิชาชีพบังคับ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | xx-xxx-xxx วงจรไฟฟ้า 2 | 94 | 90 | 10 | 12 | 18 | 20 | 25 | 10 | 5 | 4 | - | - | - | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **หมวดวิชาชีพเลือก** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **รายวิชาเลือกเสรี** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   1.3 ภาคฤดูร้อน   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **รหัส/รายวิชา** | **จำนวนนักศึกษา** | | **การกระจายของระดับคะแนน (คน)** | | | | | | | | | | | | **ลงทะเบียน** | **สอบผ่าน** | **A** | **B+** | **B** | **C+** | **C** | **D+** | **D** | **E** | **S** | **U** | **W** | | **หมวดวิชาศึกษาทั่วไป** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **หมวดวิชาชีพบังคับ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **หมวดวิชาชีพเลือก** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | **รายวิชาเลือกเสรี** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   หมายเหตุ:   1. จำนวนนักศึกษาที่สอบผ่านจะไม่นับนักศึกษาที่ได้เกรด E และ W 2. รายวิชาฝึกงานหรือสหกิจศึกษาให้บันทึกที่หมวดวิชาชีพบังคับหรือชีพเลือกขึ้นอยู่แต่ละหลักสูตร โดยดูรายงาน ผลการดำเนินการของประสบการณ์ภาคสนาม (มคอ.6) |
| **2. การวิเคราะห์รายวิชาที่มีผลการศึกษาไม่ปกติ**  **จำนวนรายวิชาทั้งหมดที่มีการแจกแจงระดับคะแนนไม่ปกติ แบ่งเป็น**   * **ภาคการศึกษาที่ 1 /.......มีจำนวน........รายวิชา** * **ภาคการศึกษาที่ 2 /.......มีจำนวน........รายวิชา** * **ภาคฤดูร้อนมีจำนวน........รายวิชา**   **รายวิชาทั้งหมดที่มีการแจกแจงระดับคะแนนไม่ปกติ**  **ภาคการศึกษาที่ 1 /.......**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **รหัสและรายวิชา** | **ความไม่ปกติ**  **ที่พบ** | **วิธีการตรวจสอบหาสาเหตุไม่ปกติ** | **เหตุผลที่ทำให้เกิดความไม่ปกติ** | **มาตรการแก้ไขที่ได้ดำเนินการแล้ว (หากจำเป็น)** | | xx-xxx-xxx  **………………….** | **มีเกรด A ร้อยละ 95**  **มีเกรด E ร้อยละ 70**  **ค่าเฉลี่ยรายวิชาสูงมากถึง 3.70** | **ตั้งคณะกรรมการตรวจสอบหาสาเหตุ** | **ให้คะแนนส่วนรายงานสูงมาก**  **ออกข้อสอบไม่ตรงกับ เนื้อหาที่กำหนด** | **ให้อาจารย์ผู้สอนทบทวนการให้คะแนน** | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |   **ภาคการศึกษาที่ 2 /.......**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **รหัสและรายวิชา** | **ความไม่ปกติ**  **ที่พบ** | **วิธีการตรวจสอบหาสาเหตุไม่ปกติ** | **เหตุผลที่ที่ทำให้เกิดความไม่ปกติ** | **มาตรการแก้ไขที่ได้ดำเนินการ** | | xx-xxx-xxx  **………………….** |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |   **ภาคฤดูร้อน**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **รหัสและรายวิชา** | **ความไม่ปกติ**  **ที่พบ** | **วิธีการตรวจสอบหาสาเหตุไม่ปกติ** | **เหตุผลที่ที่ทำให้เกิดความไม่ปกติ** | **มาตรการแก้ไขที่ได้ดำเนินการ** | | xx-xxx-xxx  **………………….** |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |   มาตรการแก้ไขที่ได้ดำเนินการไปแล้ว (หากจำเป็นให้แนบข้อสรุปการประเมินและแนวทางการแก้ไข ที่ได้ดำเนินการมาแล้วด้วย)  ระบุรหัสและชื่อรายวิชาที่มีการแจกแจงระดับคะแนนไม่ปกติ เช่น นักศึกษาได้ระดับคะแนนสูงมากหรือต่ำเกินไป หรือต่างไปจากเกณฑ์มาตรฐานการให้ระดับคะแนนในแต่ละรายวิชา หรือนักศึกษาสอบตกมากเกินไป การสอนไม่ตรงกับเนื้อหาที่กำหนดของรายวิชา เป็นต้น นอกจากนี้ให้ระบุวิธีการตรวจสอบสาเหตุความผิดปกติ เหตุผลที่ทำให้เกิดความไม่ปกติจากข้อกำหนดหรือเกณฑ์ที่ตั้งไว้ และมาตรการแก้ไขที่ได้ดำเนินการไปแล้ว (หากจำเป็นให้แนบข้อสรุปการประเมินและแนวทางการแก้ไข ที่ได้ดำเนินการมาแล้วด้วย) |
| **3. การเปิดรายวิชาในภาคหรือปีการศึกษา**  **3.1 รายวิชาที่ไม่ได้เปิดสอนตามแผนการศึกษา และเหตุผลที่ไม่ได้เปิดสอน**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | รหัสและรายวิชา | **ภาคเรียนที่** | **เหตุผล**  **ที่ไม่ได้เปิดสอน** | **มาตรการทดแทนที่ได้ดำเนินการ** | | xx-xxx-xxx …………… | 1/54 | -ขาดผู้สอน  -ลงทะเบียนน้อยเกินไป  -ห้องปฏิบัติการไม่พร้อม | -นำวิชาอื่นแทน  -เลื่อนและปรับแผนการเปิดรายวิชา | |  | 2/54 |  |  | |  | S/54 |  |  |   ให้ระบุรหัสและชื่อรายวิชาที่ไม่ได้เปิดสอนตามแผนการศึกษา พร้อมทั้งอธิบายเหตุผลที่ไม่ได้เปิดสอนและมาตรการทดแทนที่ได้ดำเนินการ (ถ้ามี) เช่น เป็นรายวิชาแกนที่ต้องเปิดตามแผนการศึกษาแต่ขาดผู้สอน หรือจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนน้อยเกินไป และได้ดำเนินการปรับแผนการเปิดรายวิชาเพื่อเป็นการประกันว่า นักศึกษาสามารถลงทะเบียนเรียนครบตามแผนการศึกษาได้ในภาคการศึกษาต่อไป  **3.2 วิธีแก้ไขกรณีที่มีการสอนเนื้อหาในรายวิชาไม่ครบถ้วน**  ให้ระบุรหัสและชื่อรายวิชา สาระหรือหัวข้อที่ขาด สาเหตุที่ไม่ได้สอนสาระหรือหัวข้อดังกล่าว พร้อมวิธีแก้ไข (ถ้ามี) อาทิ สาระที่ขาดและจำเป็นต้องสอนเพื่อใช้เป็นพื้นฐานของรายวิชาอื่นได้เพิ่มหัวข้อหรือสาระที่ขาดในรายวิชาที่สูงขึ้น   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **รหัสและรายวิชา** | **ภาคเรียน**  **ที่** | **สาระหรือหัวข้อทีขาด** | **สาเหตุที่ไม่ได้สอน** | | XX-XXX-XXX …………………….. |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  |   **การแก้ไขที่ได้ดำเนินการแล้ว**  ……………………………………………………………………..………………………………………………………………......  ……………………………………………………………………..………………………………………………………………..…………......  ……………………………………………………………………..……………………………………………………..……………………......  ……………………………………………………………………..…………………………………………………………..………………......  ……………………………………………………………………..……………………………………………………..……………………......  ……………………………………………………………………..……………………………………………………………………..……...... |

**หมวดที่ 5 การบริหารหลักสูตร**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5.1 การบริหารหลักสูตร**  **ให้ระบุปัญหาในการบริหารหลักสูตร** ผลกระทบของปัญหาต่อสัมฤทธิผลตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตร **แนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาในอนาคต**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | ปัญหาในการ**บริหารหลักสูตร** | ผลกระทบของปัญหา  ต่อสัมฤทธิผลตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตร | แนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาในอนาคต | |  |  |  | |

**หมวดที่ 6 สรุปการประเมินหลักสูตร**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1. การประเมินจากผู้ที่กำลังจะสำเร็จการศึกษา (รายงานตามปีที่สำรวจ)**  วันที่สำรวจ ................................................. (ให้แนบผลการสำรวจประกอบด้วย) | | |
| **1.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินของนักศึกษาเทอมสุดท้าย** | | **ข้อคิดเห็นของคณาจารย์ต่อผลการประเมิน** |
| **จุดแข็ง** | **จุดอ่อน** |
| 1)  2)  3) | 1)  2)  3) |  |
| **1.2 ข้อเสนอการเปลี่ยนแปลงในหลักสูตรจากผลการประเมินข้อ 1.1**  …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………  ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… | | |
| **2. การประเมินจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง**  อธิบายกระบวนการประเมิน โดยประเมินจากบัณฑิต ผู้ใช้บัณฑิต หรือ ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง และจากภายนอก อาทิ ผู้ทรงคุณวุฒิ ชุมชนภายนอก เป็นต้น  กระบวนการที่ใช้ในการประเมิน  □ จัดสัมมนาผู้ใช้บัณฑิต ศิษย์เก่า ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ชุมชน วิพากษ์และประเมิน  □ ส่งแบบสอบถามไปยังผู้ใช้บัณฑิต ศิษย์เก่า ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ชุมชน ประเมินจากข้อมูลย้อนกลับ  □ จัดเจ้าหน้าที่เดินทางพบผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่ายโดยตรง แล้วสัมภาษณ์ และประเมิน  □ วิธีอื่น ๆ ................................................   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **2.1. ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (ภาพรวม)** | | **ข้อคิดเห็นของคณาจารย์ต่อผลการประเมิน** | | จุดแข็ง | จุดอ่อน | | ข้อมูลจากบัณฑิต:  1)  2)  3) | ข้อมูลจากบัณฑิต:  1)  2)  3) |  | | ข้อมูลจากผู้ใช้บัณฑิต:  1)  2)  3) | ข้อมูลจากผู้ใช้บัณฑิต:  1)  2)  3) | | ข้อมูลจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย:  1)  2)  3) | ข้อมูลจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย:  1)  2)  3) |   **2.2. ข้อเสนอการเปลี่ยนแปลงในหลักสูตรจากผลการประเมินข้อ 2.1 (ถ้ามี)**  ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… | | |
| **3. การประเมินคุณภาพตามมาตรฐานคุณวุฒิฯ**  **3.1 รายละเอียดและเกณฑ์การประเมิน**  ให้ประเมินตามตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน (Key Performance Indicators) ของหลักสูตร ให้ครบทุกข้อที่กำหนดไว้ในมคอ.2 หมวดที่ 7 ข้อ 7 ซึ่งบางหลักสูตรอาจมีมากกว่า 12 ข้อ   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **ดัชนีบ่งชี้ผลการดำเนินงาน** | **ผลการดำเนินงาน** | | | **บรรลุเป้าหมาย** | | **มี** | **ไม่มี** | **รายละเอียด** | | 1. อาจารย์ประจำหลักสูตรอย่างน้อยร้อยละ 80 มีส่วนร่วมในการประชุมเพื่อวางแผน ติดตาม และทบทวนการดำเนินงานหลักสูตร |  |  |  |  | | 1. มีรายละเอียดของหลักสูตรตามแบบ มคอ.2 ที่สอดคล้องกับมาตรฐานคุณวุฒิสาขา / สาขาวิชา |  |  |  |  | | 1. มีรายละเอียดของรายวิชา และประสบการณ์ภาคสนาม ตามแบบ มคอ.3 และ มคอ.4 อย่างน้อยก่อนการเปิดสอนในแต่ละภาคการศึกษาให้ครบทุกรายวิชา |  |  |  |  | | 1. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา และ ประสบการณ์ภาคสนามตามแบบ มคอ.5 และ มคอ.6 ภายใน 30 วัน หลังสิ้นสุด ภาคการศึกษาที่เปิดสอนให้ ครบทุกรายวิชา |  |  |  |  | | 1. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตรตามแบบ มคอ. 7 ภายใน 60 วัน หลังสิ้นสุดปีการศึกษา |  |  |  |  | | 1. มีการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ที่กำหนดใน มคอ. 3 และ มคอ. 4 อย่างน้อยร้อยละ 25 ของรายวิชาที่เปิดสอนในแต่ละปีการศึกษา |  |  |  |  | | 1. มีการพัฒนา/ปรับปรุงการจัดการเรียนการสอน กลยุทธ์การสอน หรือการประเมินผลการเรียนรู้จากผลการ ประเมินการดำเนินงานที่รายงานใน มคอ.7 ปีที่ผ่านมา |  |  |  |  | | 1. อาจารย์ใหม่ทุกคนได้รับการปฐมนิเทศหรือคำแนะนำด้านการจัดการเรียนการสอน |  |  |  |  | | 1. อาจารย์ประจำทุกคนได้รับการพัฒนาทางวิชาการ และ/ หรือวิชาชีพอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง |  |  |  |  | | 1. จำนวนบุคลากรสนับสนุนการเรียนการสอน ได้รับการพัฒนาวิชาการ และ/หรือวิชาชีพไม่น้อยกว่า ร้อยละ 50 ต่อปี |  |  |  |  | | 1. ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้าย/บัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตร เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.5 จากคะแนนเต็ม 5.0 |  |  |  |  | | 1. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตใหม่ เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.5 จากคะแนนเต็ม 5.0 |  |  |  |  |   **เกณฑ์การประเมิน อยู่ในเกณฑ์ดี/ได้มาตรฐาน เมื่อบรรลุเป้าหมายตัวบ่งชี้บังคับ (1-5) ทุกตัว และบรรลุเป้าหมายตัวบ่งชี้ รวมไม่น้อยกว่าร้อยละ80 ของตัวบ่งชี้ในแต่ละปี** | | |
| |  |  | | --- | --- | | **ตัวบ่งชี้ที่** | **หลักฐานข้อมูลในการดำเนินงาน** | | **1** |  | | **2** |  | | **3** |  | | **4** |  | | **5** |  | | **6** |  | | **7** |  | | **8** |  | | **9** |  | | **10** |  | | **11** |  | | **12** |  | | | |
| **3.2 ผลการประเมิน**   * **รายละเอียดการประเมิน:**  1. **ตัวบ่งชี้ที่ประเมินในปีการศึกษา............จำนวนทั้งสิ้น........ตัวบ่งชี้** 2. **ตัวบ่งชี้ที่ 1-5 มีผลการประเมินดังนี้**   **□ บรรลุเป้าหมายทุกตัวบ่งชี้**  **□ ไม่บรรลุเป้าหมายทุกตัวบ่งชี้**    **ตัวบ่งชี้ที่ไม่บรรลุเป้าหมายคือตัวบ่งชี้ที่.........**   1. **ตัวบ่งชี้ที่เหลือที่ต้องประเมินคือตัวบ่งชี้ที่.................และ.......**   **มีผลการประเมินดังนี้**  **□ บรรลุเป้าหมายทุกตัวบ่งชี้**  **□ ไม่บรรลุเป้าหมายทุกตัวบ่งชี้**    **ตัวบ่งชี้ที่ไม่บรรลุเป้าหมายคือตัวบ่งชี้ที่.........**   1. **สรุปผลการประเมิน**  * **จำนวนตัวบ่งชี้ที่บรรลุเป้าหมายรวม.......ตัวบ่งชี้**   **จากตัวบ่งชี้ที่ต้องประเมินทั้งสิ้น.........ตัวบ่งชี้**   * **คะแนนประเมินได้ร้อยละ...........**   **□ หลักสูตรได้มาตรฐานตามเกณฑ์**  **□ หลักสูตรไม่ได้มาตรฐานตามเกณฑ์**  **3.3 ข้อคิดเห็นต่อตัวบ่งชี้ที่บกพร่อง และแผนกลยุทธ์ในการปรับปรับปรุง**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ข้อคิดเห็นต่อตัวบ่งชี้**  **ที่บกพร่อง** | | **แผนกลยุทธ์**  **ในการปรับปรับปรุง** | **กิจกรรม**  **โครงการ** | **ช่วง**  **ระยะเวลาดำเนินการ** | **ผู้รับผิดชอบ** | | **ตัวบ่งชี้ที่** | **ข้อคิดเห็น** | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | | | |

**หมวดที่ 7 คุณภาพของการสอน**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. การประเมินรายวิชาที่เปิดสอนในปีที่รายงาน**  **1.1 รายวิชาที่มีการประเมินคุณภาพการสอน และแผนการปรับปรุงจากผลการประเมิน**  ระบุรหัสและชื่อรายวิชาที่มีการประเมินคุณภาพการสอนพร้อมวิธีการประเมิน อาทิ ประเมินโดยนักศึกษา เป็นต้น และแผนปฏิบัติการที่ได้ดำเนินการไปแล้ว   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **รหัสและรายวิชา** | **การประเมินจากนักศึกษา** | | **การประเมินคุณภาพ**  **การสอนวิธีอื่น (ระบุ)** | **แผนปฏิบัติการที่ได้**  **ดำเนินการไปแล้ว** | | | **มี** | **ไม่มี** | **มี** | **ไม่มี** | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |   **1.2 ผลการประเมินคุณภาพการสอนโดยรวม**  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  **2. ประสิทธิผลของกลยุทธ์การสอน**  ระบุข้อคิดเห็นต่อแผนการสอน กลยุทธ์และวิธีการสอนที่ใช้ในรายวิชาเพื่อพัฒนาสาระการเรียนรู้ต่างๆ ที่กำหนดในรายวิชา ให้ดูรายละเอียดของหลักสูตร (มคอ.2) หมวด 8 กระบวนการประเมินและปรับปรุงหลักสูตรประกอบ อย่างไรก็ตามไม่ได้เป็นการประเมินผู้สอน แต่เป็นการประเมินภาพรวมของการสอนจากข้อคิดเห็นของนักศึกษาเพื่อนำผลมาปรับกลยุทธ์และวิธีการสอนต่อไป   * 1. **สรุปข้อคิดเห็นของผู้สอน และข้อมูลป้อนกลับจากแหล่งต่าง ๆ**   สรุปข้อเสนอแนะของผู้สอน และความเห็นจากบุคคลภายนอกต่อสัมฤทธิผลของการสอนและมาตรฐานผลการเรียนรู้แต่ละด้าน ให้ระบุปัญหาที่พบพร้อมทั้งข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคให้ดีขึ้น  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................………………………………………………… |
| **2.2 แนวทางแก้ไข/ปรับปรุง**  แผนดำเนินการในการตอบสนองต่อข้อเสนอแนะ (อาทิ การฝึกอบรมหรือการให้คำแนะนำ หรือการแก้ปัญหาวิธีการอื่นให้ผู้สอน รวมทั้งการปรับเปลี่ยนแผนกำหนดการศึกษา) ควรระบุรายวิชาที่ได้แก้ไขหรือปรับเปลี่ยน   |  |  | | --- | --- | | **สรุปข้อคิดเห็นของผู้สอน และข้อมูลป้อนกลับจากแหล่งต่าง ๆต่อสัมฤทธิผล ของการสอนและมาตรฐานผลการเรียนรู้ตามกลุ่มสาระหลักแต่ละด้าน** | **แนวทางแก้ไข/ปรับปรุง** | | 1. คุณธรรม จริยธรรม |  | | 2. ความรู้ |  | | 3. ทักษะทางปัญญา |  | | 4. ทักษะด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ |  | | 5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ |  | | 6. ทักษะพิสัย หรืออื่น ๆ |  | |

|  |
| --- |
| **3. การปฐมนิเทศอาจารย์ใหม่**  อาจารย์ใหม่จำนวน…...คน  การปฐมนิเทศเพื่อชี้แจงหลักสูตร € มี € ไม่มี  อาจารย์ใหม่ที่เข้าร่วมการปฐมนิเทศจำนวนคน |
| **3.1. สรุปสาระสำคัญในการดำเนินการ**  อาทิ ดำเนินการอบรมทุกปี โดยจัดให้มีการสัมมนา เรียนรู้หลักการสอน วิธีการสอน การประเมินผล รวมถึงแนวทางการให้คำปรึกษาแก่นักศึกษา ทั้งด้านวิชาการและกิจกรรม  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................………………………………………………… |
| **3.2. สรุปการประเมินจากอาจารย์ที่เข้าร่วมกิจกรรมปฐมนิเทศ**  (นำผลการประเมินจากการปฐมนิเทศมาเขียนสรุป)  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................………………………………………………… |
| **3.3. หากไม่มีการจัดปฐมนิเทศ ให้แสดงเหตุผลที่ไม่ได้ดำเนินการ**  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................………………………………………………… |
| **4. กิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน**  **4.1 กิจกรรมที่จัดหรือเข้าร่วม**  ให้ระบุกิจกรรมที่สถาบันฯจัดหรือหน่วยอื่นที่ไม่ใช่สถาบันฯจัด จำนวนอาจารย์ และบุคลากรสายสนับสนุนที่เข้าร่วมแต่ละกิจกรรม   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **กิจกรรมที่จัดหรือเข้าร่วม** | **หน่วยงาน/สถานที่** | **จำนวนผู้เข้าร่วม** | | | **อาจารย์** | **บุคลากร**  **สายสนับสนุน** | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  |   **4.2 สรุปข้อคิดเห็น และประโยชน์ที่ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับ (สรุปจากผลการประเมินของผู้เข้าร่วมกิจกรรม)**  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................………………………………………………… |

**หมวดที่ 8 ข้อคิดเห็น และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับคุณภาพหลักสูตรจากผู้ประเมินอิสระ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. ข้อคิดเห็นหรือสาระที่ได้รับการเสนอแนะจากผู้ประเมิน และความเห็นของหลักสูตร/ผู้รับผิดชอบหลักสูตรต่อข้อคิดเห็นหรือสาระที่ได้รับการเสนอแนะ**   |  |  | | --- | --- | | **ข้อคิดเห็นหรือสาระที่ได้รับการเสนอแนะจากผู้ประเมิน** | **ความเห็นของประธานหลักสูตรต่อข้อคิดเห็น**  **หรือสาระที่ได้รับการเสนอแนะ** | |  |  |   **2. การนำไปดำเนินการเพื่อการวางแผนหรือปรับปรุงหลักสูตร**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **แผนกลยุทธ์ในการปรับปรุง** | **วิธีการดำเนินการโครงการ/กิจกรรม** | **ช่วงระยะเวลาการดำเนินการ** | **ตัวชี้วัด**  **ความสำเร็จโครงการ** | **หน่วยงาน /**  **ผู้รับผิดชอบ** | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |

**หมวดที่ 9 แผนการดำเนินการเพื่อพัฒนาหลักสูตร**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. ความก้าวหน้าของการดำเนินงานตามแผนที่เสนอในรายงานของปีที่ผ่านมา**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | แผนดำเนินการ | วันสิ้นสุดการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ | ความสำเร็จ  ของแผน | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  |   เหตุผลที่ไม่สามารถดำเนินการได้สำเร็จ  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  ..................................................................................................…………………………………………………  **2. ข้อเสนอในการพัฒนาหลักสูตร**  **2.1 ข้อเสนอในการปรับโครงสร้างหลักสูตร ( จำนวนหน่วยกิต รายวิชาแกน รายวิชาเลือก ฯ)**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **การปรับโครงสร้าง**  **หลักสูตร** | **ปัญหาและสาเหตุ**  **ที่ต้องปรับปรุง** | **รายละเอียดข้อเสนอ**  **ในการปรับปรุง** | | **1.หมวดศึกษาทั่วไป** |  |  | | **2.หมวดรายวิชา**  **ชีพบังคับ** |  |  | | **3.หมวดรายวิชา**  **ชีพเลือก** |  |  | | **4.เลือกเสรี** |  |  | | **5. อื่นๆ (ถ้ามี)** |  |  |   **2.2 ข้อเสนอในการเปลี่ยนแปลงรายวิชา (การเปลี่ยนแปลง เพิ่มหรือลดเนื้อหาในรายวิชา การเปลี่ยนแปลงวิธีการสอนและการประเมินสัมฤทธิผลรายวิชา ฯ)**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **รายวิชาที่ต้องการเปลี่ยนแปลง** | **ปัญหาและสาเหตุ**  **ที่ต้องเปลี่ยนแปลง** | **รายละเอียดข้อเสนอ**  **ในการเปลี่ยนแปลง** | | **1.หมวดศึกษาทั่วไป**  **1.1 xx-xxx-xxx ………**  **1.2 xx-xxx-xxx ………** |  |  | | **2.หมวดรายวิชาชีพบังคับ**  **2.1 xx-xxx-xxx ………**  **2.2 xx-xxx-xxx ………** |  |  | | **3.หมวดรายวิชาชีพเลือก**  **3.1 xx-xxx-xxx ………**  **3.2 xx-xxx-xxx ………** |  |  | | **4.เลือกเสรี** |  |  | | **5. อื่นๆ (ถ้ามี)** |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2.3 กิจกรรมการพัฒนาคณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | กิจกรรมการพัฒนา | ช่วงระยะเวลาดำเนินการ | ตัวชี้วัดความสำเร็จของกิจกรรม | ผู้รับผิดชอบ | | 1. |  |  |  | | 2. |  |  |  | | 3. |  |  |  | | 4. |  |  |  | | 5. |  |  |  |   3. แผนปฏิบัติการใหม่สำหรับปี**การศึกษา ..........**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | แผนปฏิบัติการ | วันที่คาดว่าจะสิ้นสุดแผน | ผู้รับผิดชอบ | |  |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |
|  |

**อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อ-สกุล** | **ตำแหน่งทางวิชาการ** | **ลายเซ็น** | **วันที่รายงาน** |
| **1.** |  |  |  |
| **2.** |  |  |  |
| **3.** |  |  |  |
| **4.** |  |  |  |
| **5.** |  |  |  |

**ประธานหลักสูตร: ......................................................................**

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

เห็นชอบโดย **......................................................................** (หัวหน้าภาควิชา/สาขา)

**ลายเซ็น: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ วันที่: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

เห็นชอบโดย **......................................................................** (คณบดี)

**ลายเซ็น\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ วันที่:** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

เอกสารประกอบรายงาน:

**สำเนารายงานรายวิชา (มคอ.5 และ มคอ.6 ) ทุกวิชา**

**วิธีการให้คะแนนตามกำหนดเกณฑ์มาตรฐานที่ใช้ในการประเมิน**

**ข้อสรุปผลการประเมินของบัณฑิตที่จบการศึกษาในปีที่ประเมิน**

**ข้อสรุปผลการประเมินจากบุคคลภายนอก**