**รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา**

มคอ. 6

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

**หมวดที่ 1 ข้อมูลโดยทั่วไป**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **1. รหัสและชื่อวิชา**  xxxxxx การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ | | **2. รายวิชาที่ต้องเรียนก่อนรายวิชานี้ (Pre-requisite)**  🗸   * ไม่มี * มี รายวิชาดังนี้ | | **3. อาจารย์ผู้สอนและกลุ่มเรียน (Section)**  อาจารย์ผู้สอน.................................................................  กลุ่มเรียน (Section) ที่ ....01....จากจำนวนทั้งหมด......1.....กลุ่มเรียน | | **4. ภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่เปิดสอนรายวิชา**  ภาคการศึกษาที่.......x.......ปีการศึกษา.....xxxx........ | | **5. สถานที่เรียน**  🗸   * สถานประกอบการ   🗸   * มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์   คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม   * วิทยาเขต/เขตพื้นที่.................................................................................... | |

**หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอน**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | **แผนการสอน** | **การจัดการเรียนการสอนที่ดำเนินการ** | **หัวข้อที่สอนจริง** | | | --- | --- | --- | --- | | **ครอบ**  **คลุม** | **ไม่ครอบ**  **คลุม** | | **1) การกําหนดสถานที่ปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**  - คณะ/หลักสูตร ติดตอประสานงานและคัดเลือกสถานประกอบการที่ยินดีรับนักศึกษาฝึกประสบการณืวิชาชีพ โดยพิจารณาสถานประกอบการที่มีความพรอมและความเหมาะสม | **1) การกําหนดสถานที่ปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**  - คณะ/หลักสูตร ติดตอประสานงานและคัดเลือกสถานประกอบการที่ยินดีรับนักศึกษาฝึกประสบการณืวิชาชีพ โดยพิจารณาสถานประกอบการที่มีความพรอมและความเหมาะสม | 🗸 |  | | 2) การเตรียมนักศึกษา  - ผ่านรายวิชาเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ  - จัดปฐมนิเทศการปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ มอบคูมือการปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพกอนการปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพอย่างนอย 1 สัปดาห์ | 2) การเตรียมนักศึกษา  - ผ่านรายวิชาเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ  - จัดปฐมนิเทศการปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ มอบคูมือการปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพกอนการปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพอย่างนอย 1 สัปดาห์ | 🗸 |  | | 3) การเตรียมอาจารยที่ปรึกษา/อาจารยนิเทศ  - จัดอบรมเตรียมความพรอมสําหรับอาจารย์นิเทศฝึกประสบการณ์วิชาชีพ  - การสรางเครือขายฝึกประสบการณ์วิชาชีพกับสถานประกอบการ  - กําหนดใหคณาจารยนิเทศ ตองเปนคณาจารยประจําหลักสูตรที่นักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพสังกัดอยู  - จัดประชุมอาจารยนิเทศเพื่อมอบหมายงานนิเทศ  - ดูแลนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพสําหรับการนิเทศ ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ | 3) การเตรียมอาจารยที่ปรึกษา/อาจารยนิเทศ  - จัดอบรมเตรียมความพรอมสําหรับอาจารยนิเทศ  - การสรางเครือขายฝึกประสบการณ์วิชาชีพกับสถานประกอบการ  - กําหนดใหคณาจารยนิเทศ ตองเปนคณาจารยประจําหลักสูตรที่นักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพสังกัดอยู  - จัดประชุมอาจารยนิเทศเพื่อมอบหมายงานนิเทศ  - ดูแลนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพสําหรับการนิเทศ ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ | 🗸 |  | | 4) การเตรียมพนักงานพี่เลี้ยงในสถานที่ปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ  - ติดตอประสานงานกับสถานประกอบการใหจัดผูนิเทศงานสําหรับดูแล  - ใหคําแนะนําในการปฏิบัติงาน ตลอดจนประเมินผลการปฏิบัติงาน  - พนักงานที่ปรึกษาไดทราบเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ ผลสัมฤทธิ์ของการปฏิบัติงาน ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ การประเมินผลการปฏิบัติงานโดยใชแบบฟอรมฝึกประสบการณ์วิชาชีพตางๆ ที่เกี่ยวของ | 4) การเตรียมพนักงานพี่เลี้ยงในสถานที่ปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ  - ติดตอประสานงานกับสถานประกอบการใหจัดผูนิเทศงานสําหรับดูแล  - ใหคําแนะนําในการปฏิบัติงาน ตลอดจนประเมินผลการปฏิบัติงาน  - พนักงานที่ปรึกษาไดทราบเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ ผลสัมฤทธิ์ของการปฏิบัติงาน ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ การประเมินผลการปฏิบัติงานโดยใชแบบฟอรมฝึกประสบการณ์วิชาชีพตางๆ ที่เกี่ยวของ | 🗸 |  | | 5) การจัดการความเสี่ยง  - ทําการประเมินความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากการทํางาน ทั้งความเสี่ยงที่เกิดจากอุบัติภัยในการทํางาน สภาพแวดลอมในการทํางาน การปรับตัวในการทํางาน รวมถึงความคาดหวังของนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และสถานประกอบการ | 5) การจัดการความเสี่ยง  - ทําการประเมินความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากการทํางาน ทั้งความเสี่ยงที่เกิดจากอุบัติภัยในการทํางาน สภาพแวดลอมในการทํางาน การปรับตัวในการทํางาน รวมถึงความคาดหวังของนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และสถานประกอบการ | 🗸 |  | | 6) การประเมินผล  - การประเมินผลการปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ  - การประเมินผลการนิเทศงานจากอาจารย์นิเทศ  - การประเมินผลการนำเสนอผลงานของนักศึกษาจากอาจารย์นิเทศ  - การประเมินรายงาน ของนักศึกษาจากอาจารย์นิเทศ | 6) การประเมินผล  - การประเมินผลการปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ  - การประเมินผลการนิเทศงานจากอาจารย์นิเทศ  - การประเมินผลการนำเสนอผลงานของนักศึกษาจากอาจารย์นิเทศ  - การประเมินรายงาน ของนักศึกษาจากอาจารย์นิเทศ | 🗸 |  | | |
|  | |
| **2. หัวข้อที่สอนที่ไม่ครอบคลุมตามแผน**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **สัปดาห์**  **ที่** | **หัวข้อที่สอน**  **ตามแผนการสอน** | **หัวข้อที่สอนจริงไม่ครอบคลุม** | **เหตุผลที่การสอนจริง**  **ต่างจากแผนการสอน** | | |  | ไม่มี |  |  |   **3. ประสิทธิผลของวิธีการสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา (มคอ.3)**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **การเรียนรู้ด้าน : คุณธรรม จริยธรรม** | | | | | | | **ผลการเรียนรู้** | **วิธีการสอน** | **ประสิทธิผล** | | **ปัญหาของ**  **วิธีสอนที่ใช้ (ถ้ามี)** | **ข้อเสนอแนะ**  **ในการแก้ไข** | | มี | ไม่มี | | 1. [•]ซื่อสัตย์สุจริตต่อตนเองและผู้อื่น | - การเตรียมความพรอมโดย  การจัดอบรมเกี่ยวกับระเบียบ  วินัยคุณธรรมที่พึงปฏิบัติกอน  การปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ  - การนิเทศงานนักศึกษาสหกิจ  ศึกษาอยางนอย 1ครั้ง  - มอบหมายงาน กําหนด  ติดตามและควบคุมใหนักศึกษา  ปฏิบัติตามกฎระเบียบของ  สถานประกอบการเชนเดียวกับ  พนักงานขององคกร | 🗸 |  | - | - | | 2. [•]มีวินัย ตรงต่อเวลา รับผิดชอบต่อตนเองและสังคม เคารพกฎระเบียบและข้อบังคับต่าง ๆ ขององค์กรและสังคม | 🗸 |  | - | - | | 3. [•] สามารถทำงานเป็นทีม เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น | 🗸 |  | - | - | | [ο] สามารถวิเคราะห์ผลกระทบจากการใช้ความรู้ทางวิศวกรรม | 🗸 |  |  |  | | 5. [•]มีจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ | 🗸 |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **การเรียนรู้ด้าน : ความรู้** | | | | | | | **ผลการเรียนรู้** | **วิธีการสอน** | **ประสิทธิผล** | | **ปัญหาของ**  **วิธีสอนที่ใช้ (ถ้ามี)** | **ข้อเสนอแนะ**  **ในการแก้ไข** | | มี | ไม่มี | | 1. [•]มีความรู้และความเข้าใจทางวิศวกรรมพื้นฐาน เพื่อการประยุกต์ใช้กับงานทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง | - การเตรียมความพรอมโดย  การจัดอบรมเกี่ยวกับระเบียบ  วินัยคุณธรรมที่พึงปฏิบัติกอน  การปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ  - การนิเทศงานนักศึกษาสหกิจ  ศึกษาอยางนอย1ครั้ง  - มอบหมายงาน กําหนด  ติดตามและควบคุมใหนักศึกษา  ปฏิบัติตามกฎระเบียบของ  สถานประกอบการเชนเดียวกับ  พนักงานขององคกร | 🗸 |  |  |  | | 2. [•] มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการที่สำคัญ ทั้งในเชิงทฤษฎีและปฏิบัติ ในเนื้อหาของสาขาวิชาเฉพาะด้านทางวิศวกรรม | 🗸 |  | - | - | | 3. [ο]สามารถบูรณาการความรู้ในศาสตร์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง | 🗸 |  | - | - | | 4. [ο]สามารถวิเคราะห์และแก้ไขปัญหา ด้วยวิธีการที่เหมาะสม | 🗸 |  | - | - | | 5. [•] สามารถใช้ความรู้และทักษะในสาขาวิชาของตน ในการประยุกต์แก้ไขปัญหาในงานจริงได้ | 🗸 |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **การเรียนรู้ด้าน : ทักษะทางปัญญา** | | | | | | | **ผลการเรียนรู้** | **วิธีการสอน** | **ประสิทธิผล** | | **ปัญหาของ**  **วิธีสอนที่ใช้ (ถ้ามี)** | **ข้อเสนอแนะ**  **ในการแก้ไข** | | มี | ไม่มี | | 1. [•]มีความคิดอย่างมีวิจารณญาณที่ดี | - การปฏิบัติงานจริง หรือการมอบหมายโจทยปญหา  - การนิเทศรวมกันระหวางผูนิเทศและอาจารยนิเทศเพื่อใหไดขอมูลยอนกลับ | 🗸 |  | - | - | | 2. [•] สามารถรวบรวม ศึกษา วิเคราะห์ และสรุปประเด็นปัญหาและความต้องการ | 🗸 |  | - | - | | 3. [•]สามารถคิด วิเคราะห์ และแก้ไขปัญหาด้านวิศวกรรมได้อย่างมีระบบ รวมถึงการใช้ข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ | 🗸 |  |  |  | | 4. [ο] มีจินตนาการและความยืดหยุ่นในการปรับใช้องค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องอย่างเหมาะสม ในการพัฒนานวัตกรรมหรือต่อยอดองค์ความรู้จากเดิมได้อย่างสร้างสรรค์ | 🗸 |  | - | - | | 5. [•] สามารถสืบค้นข้อมูลและแสวงหาความรู้เพิ่มเติมได้ด้วยตนเอง เพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและทันต่อการเปลี่ยนแปลงทางองค์ความรู้และเทคโนโลยีใหม่ๆ | 🗸 |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **การเรียนรู้ด้าน : ทักษะความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ** | | | | | | | **ผลการเรียนรู้** | **วิธีการสอน** | **ประสิทธิผล** | | **ปัญหาของ**  **วิธีสอนที่ใช้ (ถ้ามี)** | **ข้อเสนอแนะ**  **ในการแก้ไข** | | มี | ไม่มี | | 1. [•] สามารถสื่อสารกับกลุ่มคนที่หลากหลาย สามารถใช้ความรู้ในสาขาวิชาชีพมาสื่อสารต่อสังคมได้ในประเด็นที่เหมาะสม | - การปฏิบัติงานจริงเชนเดียวกับพนักงานประจํา  - การเขารวมกิจกรรม และ  ปฏิบัติตามกฎระเบียบขององคกร  - การปรับตัวใหเขากับวัฒนธรรมองคกร | 🗸 |  |  |  | | 2. [ο]สามารถเป็นผู้ริเริ่มแสดงประเด็นในการแก้ไขสถานการณ์เชิงสร้างสรรค์ทั้งส่วนตัวและส่วนรวม | 🗸 |  | - | - | | 3. [•]สามารถวางแผนและรับผิดชอบในการพัฒนาการเรียนรู้ของตนเอง | 🗸 |  | - | - | | 4. [•]มีความรับผิดชอบในการทำงานตามที่มอบหมาย | 🗸 |  | - | - | | 5. [•]มีจิตสำนึกความรับผิดชอบด้านความปลอดภัยในการทำงาน และการรักษาสภาพแวดล้อมต่อสังคม | 🗸 |  | - | - |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **การเรียนรู้ด้าน : ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี** | | | | | | | **ผลการเรียนรู้** | **วิธีการสอน** | **ประสิทธิผล** | | **ปัญหาของ**  **วิธีสอนที่ใช้ (ถ้ามี)** | **ข้อเสนอแนะ**  **ในการแก้ไข** | | มี | ไม่มี | | 1. [•]มีทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์สำหรับการทำงานที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพได้เป็นอย่างดี | - การมอบหมายใหนําเสนอผลการปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ/โครงงานคุณภาพ  - การใหมีสวนรวมในการแสดงความคิดเห็น | 🗸 |  | - | - | | 2. [ο]มีทักษะในการวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศทางคณิตศาสตร์ หรือการแสดงสถิติประยุกต์ต่อการแก้ปัญหาที่เกี่ยวข้องได้ | 🗸 |  | - | - | | 3. [ο]สามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารที่ทันสมัยได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ | 🗸 |  | - | - | | 4. [•]มีทักษะในการพัฒนาสื่อประกอบการนำเสนอข้อมูล | 🗸 |  |  |  | | 5. [•]สามารถใช้เครื่องมือทางวิศวกรรมและเครื่องมือการคำนวณได้ | 🗸 |  |  |  |   **4. ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงวิธีสอนในแต่ละผลการเรียนรู้** | | | | | **ผลการเรียนรู้** | **ปัญหาของวิธีสอน** | **การปรับปรุงวิธีสอน** | **ผู้รับผิดชอบ** | | 1. คุณธรรม จริยธรรม | - | - | - | | 2. ความรู้ |  |  |  | | 3. ทักษะทางปัญญา |  |  |  | | 4. ทักษะความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ |  |  |  | | 5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี |  |  | - |   จากปัญหาที่พบในข้อที่ 3 ให้ระบุข้อเสนอในการดำเนินการเพื่อการปรับปรุงวิธีการสอน | |
| **หมวดที่ 3 สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | **1) จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน** (ณ วันหมดกำหนดการเพิ่มถอน) | **..........คน** | | **2) จำนวนนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา** | **..........คน** | | **3) จำนวนนักศึกษาที่ถอน (W)** | **............คน** | | | | **4. การกระจายของระดับคะแนน (เกรด)**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **เกรด** | **จำนวนนักศึกษา** | **คิดเป็นจำนวนร้อยละ** | **หมายเหตุ** | | A |  |  |  | | B**+** | - | - | | B | - | - | | C**+** | - | - | | C | - | - | | D**+** | - | - | | D | - | - | | E | - | - | | I | - | - | | **รวม** |  | **100** | | |   **5. ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ (ถ้ามี)**  นศ.ปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ประเมินจากสถานประกอบการ คณาจารย์นิเทศ และสาขาวิชา เป็นไปตามเกณฑ์การให้คะแนน อย่างเหมาะสม  **6. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินที่กำหนดไว้ในรายละเอียดรายวิชา**  (ระบุความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินผลการเรียนรู้ที่กำหนดไว้ใน มคอ.3 หมวด 5 ข้อ 2)  **6.1 ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **การเรียนรู้ด้าน** | **กำหนดช่วงเวลา**  **การประเมิน** | **ความคลาดเคลื่อนจากแผน**  **การประเมินผลการเรียนรู้** | **เหตุผล** | | 1. คุณธรรม จริยธรรม | ตลอดภาคการศึกษา | (ไม่มี) |  | | 2. ความรู้ | ตลอดภาคการศึกษา | (ไม่มี) |  | | 3. ทักษะทางปัญญา | ตลอดภาคการศึกษา | (ไม่มี) |  | | 4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ | ตลอดภาคการศึกษา | (ไม่มี) |  | | 5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ | ตลอดภาคการศึกษา | (ไม่มี) |  |   **6.2 ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้ (ถ้ามี)**   | **การเรียนรู้ด้าน** | **วิธีการ/กลยุทธ์**  **การประเมิน** | **ความคลาดเคลื่อนจากแผน**  **การประเมินผลการเรียนรู้** | **เหตุผล** | | --- | --- | --- | --- | | 1. คุณธรรม จริยธรรม | - นักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ  ประเมินพัฒนาการของ  ตนเอง  - ประเมินจากผลการประเมิน  ของสถานประกอบการ  - ประเมินจากการนิเทศ  รวมกันระหวางอาจารยนิเทศ  และผูนิเทศ | (ไม่มี) |  | | 2. ความรู้ | - ประเมินจากการนิเทศของอาจารยนิเทศและผูนิเทศ  - ประเมินจากผลการประเมินของสถานประกอบการ  - ประเมินจากการนําเสนอผลปฏิบัติงานและโครงงานคุณภาพของนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ | (ไม่มี) |  | | 3. ทักษะทางปัญญา | - ประเมินจากผลงานที่ไดรับมอบหมายตามหัวขอที่กําหนดโดยอางอิงทฤษฎีใน  วิชาที่เกี่ยวของ  - ประเมินจากการนิเทศรวมกันระหวางอาจารยนิเทศและผูนิเทศ  - ประเมินจากการนําเสนอผล  ปฏิบัติงานและโครงงานคุณภาพของนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ | (ไม่มี) |  | | 4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ | - ประเมินจากการนิเทศรวมกันระหว่างผูนิเทศและอาจารยนิเทศ  - ประเมินจากผลการประเมินนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพของสถานประกอบการ | (ไม่มี) |  | | 5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ | - ประเมินจากการนิเทศรวมกันระหว่างผูนิเทศและอาจารยนิเทศ  - ประเมินจากผลการประเมินของสถานประกอบการ  - ประเมินจากการนําเสนอผลปฏิบัติงานและโครงงานคุณภาพของนัก  ศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ | (ไม่มี) |  | |
| **7. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา**  **7.1 วิธีการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา**  ให้ระบุวิธีการทวนสอบ   * ตรวจสอบผลการประเมินการเรียนรู้ของนักศึกษา หรืองานที่มอบหมาย   **7.2 สรุปผลการทวนสอบผลสัมฤทธิ์**  จากการทวนสอบโดยคะแนนข้อสอบ งานที่มอบหมายของนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นภาคการศึกษา พบว่านักศึกษามีผลการเรียนเฉลี่ยอยู่ในระดับดี | |

**หมวดที่ 4 ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ**

|  |
| --- |
| **1. ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก**  **1.1 ปัญหาในการใช้ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน**  ไม่มี  **1.2 ผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อการเรียนรู้ของนักศึกษา**  ไม่มี |
| **2. ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร**  **2.1 ปัญหาด้านการบริหารองค์กร (ถ้ามี)**  ไม่มี  **2.2 ผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อการเรียนรู้ของนักศึกษา**  ไม่มี |

**หมวดที่ 5 การประเมินรายวิชา**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา (ต้องมีเอกสารแนบ)**  คะแนนเฉลี่ยผลการประเมิน x.xx จากคะแนนเต็ม 5.0 ตามเอกสารแนบท้าย  **1.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนักศึกษา**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนักศึกษา** | | | | จุดแข็ง | จุดอ่อน | อื่น ๆ (ถ้ามี) | |  |  |  |   **1.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ 1.1**   |  |  | | --- | --- | | **ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์** | | | ประเด็นที่สำคัญ | ความคิดเห็นของผู้สอน | | - | - | |
| **2. ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น**  **2.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยวิธีอื่น**  -  **2.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากตามข้อ 2.1**  -  **หมวดที่ 6 แผนการปรับปรุง**   |  | | --- | | **1. ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงานของรายวิชาครั้งที่ผ่านมา**  - | | **2. การดำเนินการอื่น ๆ ในการปรับปรุงรายวิชา**  สำรวจความต้องการของสถานประกอบการ | | **3. ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **ข้อเสนอแผนการปรับปรุง** | **กิจกรรม/โครงการ** | **ช่วงเวลาการดำเนินการ** | **ผู้รับผิดชอบ** | | - |  |  |  |   (ระบุข้อเสนอพร้อมกำหนดเวลาที่ควรแล้วเสร็จและผู้รับผิดชอบ) | | **4. ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **มาตรฐานการเรียนรู้** | **ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา** | **กิจกรรม/ผู้รับผิดชอบ** | | 1. คุณธรรม จริยธรรม | - | - | | 2. ความรู้ | - | - | | 3. ทักษะทางปัญญา | - | - | | 4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ | - | - | | 5.ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้  เทคโนโลยีสารสนเทศ | - | - | |   ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา : ......................................................  ลงชื่อ…………………………………… วันที่รายงาน …………………………………….  ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร :  ลงชื่อ…………………………………… วันที่รับรายงาน …………………………………….  ลงชื่อ…………………………………… วันที่รับรายงาน …………………………………….  ลงชื่อ…………………………………… วันที่รับรายงาน …………………………………….  ลงชื่อ…………………………………… วันที่รับรายงาน …………………………………….  ลงชื่อ…………………………………… วันที่รับรายงาน ……………………………………. |

แนบผลการประเมินอาจารย์