

รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา

| |
|--|
| ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา |
| วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์ |

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

| |
|---|
| 1 รหัสและชื่อรายวิชา 4000111 วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต |
| 2 รายวิชาที่ต้องเรียนก่อนรายวิชานี้ (ถ้ามี) ไม่มี |
| 3 อาจารย์ผู้รับผิดชอบ อาจารย์ผู้สอนและกลุ่มเรียน (section) อาจารย์จันทร์เพ็ญ มะลิพันธ์ กลุ่มเรียน รายวิชาศึกษาทั่วไป หมู่ 1 |
| 4 ภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่เปิดสอนรายวิชา ภาคการศึกษาที่ 2/2559 |
| 5 สถานที่เรียน อาคาร 100 ปี ห้อง 31122 มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา |

หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอน

| 1 รายงานชั่วโมงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน | | | |
|--|----------------------------|-----------------------------|--|
| หัวข้อ | จำนวน ชั่วโมงตาม แผนการสอน | จำนวน ชั่วโมงที่ใช้ สอนจริง | ระบุสาเหตุที่การสอนจริงต่างจาก แผนการสอนหากมีความแตกต่าง เกิน 25 % |
| ปฐมนิเทศเกี่ยวกับการเรียนการสอน - แนวการสอนเนื้อหาสาระ/ - กิจกรรมการเรียนการสอน - การวัดผลประเมินผล | 3 | 3 | |
| ความหมายและองค์ประกอบของสุขภาพ - | 3 | 3 | |
| ความหมายและองค์ประกอบของคุณภาพ - ชีวิต และคุณภาพชีวิต .จปฐ - | 3 | 3 | |
| - ปัญหาโรคติดเชื้อและการป้องกัน | 9 | 9 | |
| - ภาวะเสี่ยงต่อโรคในวัยต่างๆ | 3 | 3 | |
| - ภาวะเสี่ยงต่อสิ่งแวดล้อม | 3 | 3 | |
| แนวคิดเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพ - ปัจจัยที่มีผลต่อสุขภาพ - | 3 | 3 | |
| การส่งเสริมสุขภาพตามหลักการทาง - วิทยาศาสตร์สุขภาพ สุขบัญญัติแห่งชาติ - | 3 | 3 | |
| ความหมายและความสำคัญของผู้บริโภค - สิทธิและความรับผิดชอบของผู้บริโภค - | 3 | 3 | |
| พฤติกรรมผู้บริโภค - | 3 | 3 | |
| หลักการเลือกผลิตภัณฑ์ - การเลือกใช้บริการสุขภาพ - | 3 | 3 | |
| - ความก้าวหน้าในการรักษาพยาบาลและ ส่งเสริมสุขภาพ | 3 | 3 | |
| - ความก้าวหน้าในการป้องกันโรคภัยไข้เจ็บ | 3 | 3 | |

3 ประสิทธิภาพของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา

| ผลการเรียนรู้ | วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียดรายวิชา | ประสิทธิภาพ | | ปัญหาของการใช้วิธีสอน (ถ้ามี)พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข |
|--|--|-------------|-------|--|
| | | มี | ไม่มี | |
| คุณธรรม จริยธรรม 1) มีสำนึกดี 2) มีวิริยะอุตสาหะ ● 3) มีจิตสาธารณะ | สอดแทรกคุณธรรม จริยธรรมในระหว่างการเรียนการสอนโดยการพูดคุยกับนักศึกษา เน้นความรับผิดชอบต่องาน การเสียสละ ซื่อสัตย์ สุจริต มีวินัย ตรงต่อเวลา มีความขยันอดทน | ✓ | | |
| ความรู้ 1) มีความรอบรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับศาสตร์หลักในการดำรงชีวิต ● 2) มีความรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงด้านสิ่งแวดล้อม สังคม เศรษฐกิจ และประเด็นปัญหาที่เกิดขึ้นในสังคม | 1. บรรยาย อภิปราย เสวนาแสดงความคิดเห็น สืบค้นข้อมูลจากสื่อต่างและนำเสนอผลงาน 2. ใช้การสอนหลากหลายรูปแบบ ทั้งนี้ให้เป็นไปตามลักษณะของรายวิชา เนื้อหาสาระของรายวิชานั้น ๆ มีการมอบหมายงานในลักษณะกรณีศึกษาเพื่อให้นักศึกษาไปสืบค้นเพิ่มเติมด้วยตนเอง และนำข้อมูลที่ได้มาอภิปรายร่วมกันในชั้นเรียน ทำให้นักศึกษาได้มองมุมทางวิชาการที่ทันสมัย ทันต่อสถานการณ์ในปัจจุบัน ช่วยกระตุ้นให้นักศึกษาได้มีการเชื่อมโยงความรู้ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน | ✓ | | |
| ทักษะทางปัญญา 1) มีทักษะการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ และประเมินค่า โดยบูรณาการและเชื่อมโยงสู่สังคม ● 2) มีทักษะในการแก้ปัญหา | 1. ทำให้เกิดกระบวนการคิดอย่างเป็นระบบ และสร้างสรรค์ โดยให้โจทย์ปัญหา เพื่อให้เกิดการคิดวิเคราะห์ 2. มอบหมายงานในชั้นเรียนและระดมสมองในการแก้ปัญหา จากหัวข้อที่กำหนดไว้แล้ว และนำเสนอแนวทางปฏิบัติที่มีความน่าเชื่อถือและเป็นไปได้ | ✓ | | |
| ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ 1) มีทักษะการทำงานเป็นทีม ● 2) มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม | กำหนดกิจกรรมให้มีการทำงานเป็นกลุ่มหรือการทำงานที่ต้องประสานกับบุคคลอื่น เพื่อเรียนรู้การวางแผนการทำงาน แบ่งหน้าที่ ความรับผิดชอบ และนำเสนอผลงานของแต่ละกลุ่ม | ✓ | | |
| ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลขการสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ 1) สามารถใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารได้ ● 2) มีทักษะในการคิดคำนวณ 3) มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ | มอบหมายงานให้นักศึกษาสืบค้นข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาวิชาทางสื่อต่างๆ และมีการนำเสนอในห้องเรียน | ✓ | | |
| 4 ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน ไม่มี | | | | |

หมวดที่ 3 สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

| 1 | จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน 42 คน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|---|---------------|-------|---------------|---|---|------|----|---|-------|---|----|-------|----|---|-------|---|---|------|----|---|------|---|---|------|---|---|------|----|---|------|----------------|---|---|------------|---|---|---------|---|---|
| 2 | จำนวนนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา (จำนวนนักศึกษาที่สอบผ่านในรายวิชานี้) 42 คน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | จำนวนนักศึกษาที่ถอน (W) 0 คน | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | การกระจายของระดับคะแนน (เกรด) <table border="1"> <thead> <tr> <th>ระดับคะแนน</th> <th>จำนวน</th> <th>คิดเป็นร้อยละ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>1</td> <td>2.38</td> </tr> <tr> <td>B+</td> <td>9</td> <td>21.43</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>22</td> <td>52.38</td> </tr> <tr> <td>C+</td> <td>8</td> <td>19.05</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>1</td> <td>2.38</td> </tr> <tr> <td>D+</td> <td>0</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>0</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>0</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>Fe</td> <td>1</td> <td>2.38</td> </tr> <tr> <td>ไม่สมบูรณ์ (I)</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>ผ่าน (U,S)</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>ถอน (w)</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> | ระดับคะแนน | จำนวน | คิดเป็นร้อยละ | A | 1 | 2.38 | B+ | 9 | 21.43 | B | 22 | 52.38 | C+ | 8 | 19.05 | C | 1 | 2.38 | D+ | 0 | 0.00 | D | 0 | 0.00 | F | 0 | 0.00 | Fe | 1 | 2.38 | ไม่สมบูรณ์ (I) | 0 | 0 | ผ่าน (U,S) | 0 | 0 | ถอน (w) | 0 | 0 |
| ระดับคะแนน | จำนวน | คิดเป็นร้อยละ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 1 | 2.38 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B+ | 9 | 21.43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | 22 | 52.38 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C+ | 8 | 19.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | 1 | 2.38 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D+ | 0 | 0.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| D | 0 | 0.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| F | 0 | 0.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fe | 1 | 2.38 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ไม่สมบูรณ์ (I) | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ผ่าน (U,S) | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ถอน (w) | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ (ถ้ามี) ไม่มี | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

6 ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินที่กำหนดไว้ในรายละเอียดรายวิชา

6.1 ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน

| ความคลาดเคลื่อน | เหตุผล |
|-----------------|--------|
| ไม่มี | |

6.2 ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้

| ความคลาดเคลื่อน | เหตุผล |
|-----------------|--------|
| ไม่มี | |
| | |
| | |

7 การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา

| วิธีการทวนสอบ | สรุปผล |
|---|--|
| <p>1. นักศึกษาประเมินตนเองในด้านผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ในรายวิชาเมื่อสิ้นสุดการเรียนการสอนในภาคการศึกษานั้นๆ และประเมินการจัดการเรียนการสอนของผู้สอนและด้านสิ่งสนับสนุนการเรียนผ่านระบบออนไลน์ของมหาวิทยาลัย</p> <p>2. กรรมการผู้รับผิดชอบรายวิชาศึกษาทั่วไป ประเมินผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา โดยพิจารณาจากชิ้นงานของนักศึกษา ข้อสอบ การวัดและการประเมินผล ของรายวิชา</p> | <p>1.จากการประเมินของนักศึกษา ประสิทธิภาพในการดำเนินการของรายวิชานี้ในด้านต่างๆ คะแนนเฉลี่ย เท่ากับ 4.15 อยู่ในระดับ มาก ซึ่งบรรลุตามวัตถุประสงค์การจัดการเรียนรู้ในรายวิชา</p> <p>2. ผลการทวนสอบผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ของนักศึกษาทั้ง 5 ด้าน สอดคล้องกับรายละเอียดที่ระบุไว้ใน มคอ.3</p> |

หมวดที่ 4 ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ

1 ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก

| ปัญหาในการใช้แหล่งทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน (ถ้ามี) | ผลกระทบ |
|--|---------|
| ไม่มี | |

หมวดที่ 5 การประเมินรายวิชา

| |
|--|
| <p>1 ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา (แนบเอกสาร)</p> <p>1.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนักศึกษา ผลการประเมินการจัดการเรียนการสอนจากนักศึกษา ค่าคะแนนเฉลี่ย 4.15 อยู่ในเกณฑ์ระดับมาก</p> <p>1.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อผลการประเมินตามข้อ 1.1 ไม่มี</p> |
| <p>2 ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น</p> <p>2.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยวิธีอื่น ไม่มี</p> <p>2.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อผลการประเมินตามข้อ 2.1 ไม่มี</p> |

หมวดที่ 6 แผนปรับปรุง

| <p>1 ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงาน/รายวิชาครั้งที่ผ่านมา</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center; padding: 5px;">แผนการปรับปรุงที่เสนอในภาคการศึกษา/ ปีการศึกษาที่ผ่านมา</td> <td style="width: 50%; text-align: center; padding: 5px;">ผลการดำเนินการ</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">ไม่มี</td> <td></td> </tr> </table> | แผนการปรับปรุงที่เสนอในภาคการศึกษา/ ปีการศึกษาที่ผ่านมา | ผลการดำเนินการ | ไม่มี | | | |
|--|--|-----------------------|--------------|--|--|--|
| แผนการปรับปรุงที่เสนอในภาคการศึกษา/ ปีการศึกษาที่ผ่านมา | ผลการดำเนินการ | | | | | |
| ไม่มี | | | | | | |
| <p>2 การดำเนินการอื่นๆ ในการปรับปรุงรายวิชา ไม่มี</p> | | | | | | |
| <p>3 ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%; text-align: center; padding: 5px;">ข้อเสนอ</th> <th style="width: 33%; text-align: center; padding: 5px;">กำหนดเวลาที่แล้วเสร็จ</th> <th style="width: 33%; text-align: center; padding: 5px;">ผู้รับผิดชอบ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | ข้อเสนอ | กำหนดเวลาที่แล้วเสร็จ | ผู้รับผิดชอบ | | | |
| ข้อเสนอ | กำหนดเวลาที่แล้วเสร็จ | ผู้รับผิดชอบ | | | | |
| | | | | | | |
| <p>4 ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ไม่มี</p> | | | | | | |

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา :

(นางสาวจันทร์เพ็ญ มะลิพันธ์)

วันที่รายงาน

วันที่ 18 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร :

(.....)

วันที่รายงาน

วันที่ 18 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2560