**มคอ.5**

**รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา**

|  |  |
| --- | --- |
| **มหาวิทยาลัยขอนแก่น**  **กลุ่มวิชาสัตวแพทย์สาธารณสุข   คณะสัตวแพทยศาสตร์** | |
| **หมวดที่ 1. ข้อมูลทั่วไป** | |
| 1. | รหัสและชื่อรายวิชา  716711    โรครับจากสัตว์เขตร้อน                Tropical Zoonosis Disease |
| 2. | จำนวนหน่วยกิต  2   (2-0-4) |
| 3. | หลักสูตรและประเภทของรายวิชา  หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสัตวแพทย์สาธารณสุข (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) |
| 4. | อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน (ถ้ามีหลายคน ใส่ให้ครบตามที่เป็นจริง) |
|  | อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา   | ที่ | ชื่อ - นามสกุล | เลขประจำตัว บัตรประชาชน | ตำแหน่งทางวิชาการ | คุณวุฒิ | | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 | นางสาวชุลีพร ศักดิ์สง่าวงษ์ | 3419900269251 | อาจารย์ | ปริญญาเอก | |
|  | อาจารย์ผู้สอน   | ที่ | ชื่อ - นามสกุล | เลขประจำตัว บัตรประชาชน | ตำแหน่งทางวิชาการ | คุณวุฒิ | | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 | นายคมกริช พิมพ์ภักดี |  | รองศาสตราจารย์ | ปริญญาเอก | | 2 | นายไพรัตน์ ศรแผลง | 3451000043950 | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ | ปริญญาเอก | | 3 | นางจารุวรรณ คำพา | 3309900727195 | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ | ปริญญาเอก | | 4 | นายบัณฑิตย์ เต็งเจริญกุล | 3409900123566 | รองศาสตราจารย์ | ปริญญาเอก | | 5 | นายสุรสิทธิ์ อ้วนพรมมา | 3400100367357 | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ | ปริญญาโท | | 6 | นายปิยวัฒน์ สายพันธ์ | 5349990024667 | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ | ปริญญาเอก | | 7 | นางสาวชุลีพร ศักดิ์สง่าวงษ์ | 3419900269251 | อาจารย์ | ปริญญาเอก | |
| 5. | ภาคการศึกษา / ชั้นปีที่เรียน  ภาคการศึกษาปลาย   ชั้นปีที่ 1 |
| 6. | รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite) |
|  | 6.1 รายวิชาที่เรียนมาก่อนและต้องสอบผ่าน (\*ระบุเฉพาะรหัสวิชาที่ต้องการ) ไม่มี |
|  | |  | | --- | |  | |
|  | 6.2 รายวิชาที่เรียนมาก่อนแต่ไม่จำเป็นต้องสอบผ่าน (\*ระบุเฉพาะรหัสวิชาที่ต้องการ ตามด้วยเครื่องหมาย #) ไม่มี |
|  | |  | | --- | |  | |
|  | 6.3 หากใช้วิชาอื่นที่เทียบเท่ากันแทนได้ตาม 6.1 และ 6.2 (\*ให้เพิ่มข้อความ "หรือรายวิชาที่เทียบเท่ากัน" หรือ "or equivalent" ต่อท้ายรหัสวิชานั้นๆ) ไม่มี |
|  | |  | | --- | |  | |
| 7. | รายวิชาที่ต้องเรียนควบคู่กัน (Co-requisites) |
|  | 7.1 รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกันให้ใช้คำว่า "รายวิชาร่วม" หรือ "Corequisite" ตามด้วยรหัสวิชาที่ต้องการ ไม่มี |
|  | |  | | --- | |  | |
|  | 7.2 รายวิชาที่ต้องเรียนควบคู่กัน(ยกเว้นลงทะเบียนซ้ำ) ให้ใช้คำว่า "รายวิชาร่วม" หรือ "Corequisite" ตามด้วยรหัสวิชาที่ต้องการ ไม่มี |
|  | |  | | --- | |  | |
| 8. | สถานที่เรียน |
|  | ห้องประชุมกลุ่มวิชาสัตวแพทยสาธารณสุข |
| 9. | วันที่จัดทำหรือปรับปรุงรายวิชาครั้งล่าสุด  2018-06-17 |

|  |
| --- |
| **หมวดที่ 2** การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอน |
| 1. รายชั่วโมงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | หัวข้อ | จำนวนชั่วโมงตาม  แผนการสอน | จำนวนชั่วโมงที่  สอนจริง | เหตุผลที่การสอนจริงต่างจากแผนการสอนหากมีความแตกต่างเกิน 25% | | 1. บทนำ แนะนำเนือหา กล่าวเบื้องต้นประวัติ คำศัพท์ โรครับจากสัตว์เขตร้อน | 2 | 2 |  | | 2. โรครับจากสัตว์เขตร้อนที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรีย I | 2 | 2 |  | | 3. โรครับจากสัตว์เขตร้อนที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรีย II ครั้ง 1 | 2 | 2 |  | | 4. โรครับจากสัตว์เขตร้อนที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรีย II ครั้ง 2 | 2 | 2 |  | | 5. โรครับจากสัตว์เขตร้อนที่เกิดจากเชื้อริคเก็ตเซียและโปรโตซัว | 2 | 2 |  | | 6. โรครับจากสัตว์เขตร้อนที่เกิดจากเชื้อรา | 2 | 2 |  | | 7. โรคติดต่อที่เกิดจากสัตว์น้ำ | 2 | 2 |  | | 8. โรครับจากสัตว์เขตร้อนที่เกิดจากเชื้อไวรัส ส่วนที่ 1 | 2 | 2 |  | | 9. โรครับจากสัตว์เขตร้อนที่เกิดจากเชื้อไวรัส ส่วนที่ 2 | 2 | 2 |  | | 10. โรครับจากสัตว์เขตร้อนที่เกิดจากปรสิต (I) | 2 | 2 |  | | 11. โรครับจากสัตว์เขตร้อนที่เกิดจากปรสิต (II) | 2 | 2 |  | | 12. โรครับจากสัตว์เขตร้อน ในประเทศไทย | 2 | 2 |  | | 13. โรครับจากสัตว์ที่มีอุบัติการณ์ขึ้นใหม่ | 2 | 2 |  | | 14. การเฝ้าระวัง ตรวจติดตาม ป้องกันและควบคุมโรคโดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | 2 | 2 |  | | 15. การประเมินความเสี่ยงด้านการนำเข้าสัตว์ที่อาจก่อให้เกิดโรครับจากสัตว์เขตร้อน | 2 | 2 |  |  |  | | --- | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |   2.หัวข้อที่สอนที่ไม่ครอบคลุมตามแผน   | หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน (ถ้ามี) | นัยสำคัญของหัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน | แนวทางชดเชย | | --- | --- | --- | |  |  |  |   3.ประสิทธิผลของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา   | ด้านผลการเรียนรู้ | วิธีการสอน | ประสิทธิผล | ปัญหาของวิธีสอนที่ใช้ | ข้อเสนอแนะในการแก้ไข | | --- | --- | --- | --- | --- | | มี/ไม่มี | | 1.คุณธรรมจริยธรรม | 1. การเรียนรู้จากสถานการณ์จริง | มี |  |  | | 2.ความรู้ | 1. มีการสอนหลากหลาย ได้แก่ การบรรยาย การให้ค้นคว้าด้วยตนเอง 2. เชิญผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์ตรงมาเป็นวิทยากรพิเศษ | มี |  |  | | 3.ทักษะทางปัญญา | 1. มีการสอนหลากหลาย ได้แก่ การสอนจากรณีศึกษา  การให้ค้นคว้าด้วยตนเอง การนำเสนองาน การสอบปลายภาค การทำรายงาน | มี | นักศึกษามีพื้นความรู้ต่างกัน จึงทำงานที่ได้รับมอบหมายคุณภาพต่างกัน | มอบหมายให้อ่านหนังสือก่อนเรียน และการทำ pretest เพื่อทราบพื้นฐานของนักศึกษาแต่ละคน | | 4.ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ | 1. กลยุทธ์การสอนเน้นการมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียนกับผู้เรียน ผู้เรียนกับผู้สอน | มี |  |  | | 5.ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลขการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ | 1. มอบหมายงานให้ค้นคว้าและเลือกใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ | มี |  |  |   4.ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน  มอบหมายให้อ่านหนังสือก่อนเรียน และการทำ pretest เพื่อทราบพื้นฐานของนักศึกษาแต่ละคน |  |
| **หมวดที่ 3** สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา |
| 1.จำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียน | 2 คน | |
| 2.จำนวนนิสิตที่คงอยู่เมื่อสิ้นภาคการศึกษา | 2 คน | |
| 3.จำนวนนิสิตที่ถอน (W) | 0 คน | |
| 4.การกระจายของระดับคะแนน (เกรด) |  |
| | ระดับคะแนน (เกรด) | จำนวน | ร้อยละ | | --- | --- | --- | | A | 0 | 0 | | B+ | 1 | 25 | | B | 0 | 0 | | C+ | 0 | 0 | | C | 0 | 0 | | D+ | 0 | 0 | | D | 0 | 0 | | F | 3 | 75 | | ไม่สมบูรณ์ (I) | 0 | 0 | | ผ่าน (P,S) | 0 | 0 | | ไม่ผ่าน (U) | 0 | 0 | |  |
| 5.ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ (ถ้ามี) |  | |
| 6. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินที่กำหนดไว้ในรายละเอียดรายวิชา |  |
| 6.1 ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน |  |
| | ความคาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาประเมิน | เหตุผล | | --- | --- | |  |  | |  |
| 6.2 ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้ (ถ้ามี) |  |
| | ความคาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้/td> | เหตุผล | | --- | --- | |  |  | |  |
| 7. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนิสิต |  |
| | วิธีการทวนสอบ | สรุปผลการทวนสอบ | | --- | --- | | การสอบถามความตั้งใจเรียน และดูงานที่นักศึกษาได้รับมอบหมาย และผลการสอบจากคณาจารย์ | แนวโน้มการให้คะแนนของนักศึกษาจากคณาจารย์แต่ละคนเป็นไปรูปแบบเดียวกัน | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **หมวดที่ 4** ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ |  |
| 1. ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก | |
| | ปัญหาในการใช้ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน | ผลกระทบ | | --- | --- | | เครื่องฉายวิดิทัศน์ประกอบการสอนประสิทธิภาพลดลง | สีสรรภาพ และการมองตัวอักษรจึงไม่คมชัด | | |
| 2. ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร | |
| | ปัญหาด้านการบริหารและองค์กร | ผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา | | --- | --- | | - |  | | |
| **หมวดที่ 5** การประเมินรายวิชา | |
| 1.ผลการประเมินรายวิชาโดยนิสิต | |
| 1.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนักศึกษา | |
| - | |
| 1.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ 1.1 | |
| นักศึกษามีพื้นฐานการค้นคว้า หรือไม่หางานวิจัยที่ทันสมัย หรือมีพื้นฐานภาษาอังกฤษที่ไม่มากทำให้นำเสนองานได้ไม่ดีเท่าที่ควร นักศึกษาไม่ค้นคว้าเอกสารเพิ่มเติมที่มอบให้ศึกษาก่อนเรียน | |
| 2.ผลการประเมินโดยวิธีอื่น | |
| 2.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยวิธีอื่น | |
| - | |
| 2.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ 2.1 | |
| - | |

|  |
| --- |
| **หมวดที่ 6 :** แผนการปรับปรุง |
| 1.ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงานของรายวิชาครั้งที่ผ่านมา |
| 1.1 การปรับปรุงตามแผนที่เสนอในภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่ผ่านมา : |
| | สิ่งที่ปรับปรุงตามแผนการสอน | ผลการดำเนินการ | | --- | --- | | -ส่งเอกสารเกี่ยวกับเนื้อหาพื้นฐานรายวิชาให้นักศึกษาทุกคนได้ศึกษาด้วยตนเอง  -มีการให้นักศึกษาทำประวัติและทราบความมุ่งหวังของนักศึกษา | -นักศึกษาบางคนก็ไม่ได้ค้นคว้าจากเอกสารที่ให้ สังเกตจากการนำเสนองานหน้าชั้นเรียน  -คณาจารย์เข้าในพื้นฐานด้านการเรียนและความมุ่งหวังนักศึกษาได้ดีขึ้น | |
| 1.2 สิ่งที่ไม่ได้ดำเนินการ หรือดำเนินการไม่เสร็จสมบูรณ์ตามแผนที่เสนอในภาคการศึกษา/ปีการศึกษา ที่ผ่านมา : |
| | สิ่งที่ไม่ได้ดำเนินการหรือดำเนินการไม่สมบูรณ์ | เหตุผล | | --- | --- | | - | - | |
| 2.การดำเนินการอื่นๆ ในการปรับปรุงรายวิชา |
| | สิ่งที่ปรับปรุงใหม่ | ผลที่เกิดขึ้น | | --- | --- | | - | - | |
| 3.ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป |
| | ข้อเสนอแผนปรับปรุง | เวลาที่ควรแล้วเสร็จ | ผู้รับผิดชอบ | | --- | --- | --- | | -มอบหมายเอกสารเกี่ยวกับเนื้อหาพื้นฐานรายวิชาให้นักศึกษาทุกคนได้ศึกษาด้วยตนเอง แล้วทำ pretestก่อนเรียน | -คาบแรกของการเรียน | ผู้รับผิดชอบรายวิชา | |
| 4.ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร |
| 4.1 ด้านการจัดการเรียนการสอน: |
| - |
| 4.2 ด้านการประเมินผล |
| - |
| 4.3 ด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก |
| - ขอจัดซื้อเครื่อง Projector ชุดใหม่ พร้อมลำโพง |
| 4.4 ด้านการบริหารองค์กร |
| - |
| 4.5 ด้านการประเมินรายวิชา |
| - |
| 4.6 ด้านการปรับปรุง |
| - |
| 4.7 ด้านอื่นๆ |
| - |