**รายงานการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ตามมาตรฐานผลการเรียนรู้**

**714 312 พยาธิวิทยาเฉพาะระบบทางสัตวแพทย์ Veterinary Systemic Pathology**

|  |
| --- |
| **ชื่อสถาบันอุดมศึกษา** มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| **วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา**  คณะสัตวแพทยศาสตร์ / ภาควิชาพยาธิชีววิทยา |
| **หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป** |
| **1. ชื่อหลักสูตร** … สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต |
| **2. รหัสและชื่อรายวิชา** 714 312 พยาธิวิทยาเฉพาะระบบทางสัตวแพทย์  Veterinary Systemic Pathology |
| **3. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน**  3.1 อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา  **ผศ.ดร. สิริขจร ตังควัฒนา**  3.2 อาจารย์ผู้ร่วมสอน  รศ.สุทธิศักดิ์ นพวิญญูวงศ์, ผศ.เอกชัยภัทรพันธ์วิเชียร, อ.ธนาคาร นะศรี อ.นุสรา สุวรรณโชติ และ อ.สุภัทตรา จิตติมณี |
| **4. ภาคการศึกษา**… **ปีการศึกษา 2557**  นักศึกษาชั้นปีที่ …3… |
| **5. สถานที่เรียน** …ห้อง VM 1-4 , 5 คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. |

|  |
| --- |
| **หมวดที่ 2 ผลการทวนสอบ** |
| 1. ความสอดคล้องของรายวิชา (มคอ 3หมวดที่ 2 จุดมุ่งหมายของรายวิชา หรือ หมวดที่ 4 การพัฒนาผลการเรียนรู้รายวิชา หรือ หมวดที่ 5 แผนการสอนและการประเมินผล) กับหลักสูตร (มคอ 2 หมวดที่ 4 ผลการเรียนรู้ กลยุทธ์การสอนและการประเมินผลและ curriculum mapping)   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | ความสอดคล้องของหมวดต่างๆภายในรายวิชา(มคอ 3) กับหลักสูตร (มคอ2หมวดที่ 4 ผลการเรียนรู้ กลยุทธ์การสอนและการประเมินผล และ curriculum mapping) | | | | ข้อคิดเห็น | ความสอดคล้องของหมวด 2 จุดมุ่งหมายของรายวิชา หมวด4 การพัฒนาผลการเรียนรู้รายวิชา และ หมวด5 แผนการสอนและการประเมินผลในรายวิชา(มคอ 3) | | | ข้อคิดเห็น | |  | สอดคล้องครบถ้วน สมบูรณ์ ตรงตามหลักสูตรกำหนดบางส่วนหรือน้อย  (< 60 %) | สอดคล้องครบถ้วน สมบูรณ์ ตรงตามหลักสูตรกำหนดเป็นส่วนใหญ่  (60- 80%) | สอดคล้องครบถ้วน สมบูรณ์ ตรงตามหลักสูตรกำหนด  (> 80 %) | สอดคล้องครบถ้วน สมบูรณ์ บางส่วนหรือน้อย  (< 60 %) | สอดคล้องครบถ้วน สมบูรณ์ กำหนดเป็นส่วนใหญ่  (60- 80%) | สอดคล้องครบถ้วน สมบูรณ์  (60- 80%) | | ด้านคุณธรรม จริยธรรม |  | √ |  | เพิ่มเติมการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับ มคอ.2 |  | √ |  | ไม่มีการกำหนดวิธีการของการเรียนรู้, การสอน, การประเมินที่ชัดเจนใน มคอ.3 | | ด้านความรู้ |  | √ |  |  | √ |  | | ด้านทักษะทางปัญญา |  | √ |  |  | √ |  | | ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ |  | √ |  |  | √ |  | | ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ |  | √ |  |  | √ |  | | ด้านทักษะวิชาชีพ |  | √ |  |  |  | √ |  |  | |
| **2. การประเมินผลการเรียนรู้ของรายวิชาในด้านต่างๆ และผลการประเมินผลการเรียนรู้ของรายวิชาด้านต่างๆสอดคล้องกับผลการเรียนรู้หรือวัตถุประสงค์การเรียนรู้ที่กำหนด ความเหมาะสมของรูปแบบวิธีการสอนกับวิธีการประเมินผล และข้อคิดเห็น**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | |  | การประเมินผลการเรียนรู้ของรายวิชาในด้านต่างๆ | ผลการประเมินผลการเรียนรู้ของรายวิชาด้านต่างๆ | ความเหมาะสมของรูปแบบวิธีการสอนกับวิธีการประเมินผล | ข้อคิดเห็น | | ด้านคุณธรรม จริยธรรม |  |  |  | ไม่สามารถประเมินได้เนื่องจากยังไม่มีการกำหนดที่ชัดเจนใน มคอ.3ทั้งวิธีการสอน วิธีวัดผลการประเมินในแผนการสอน | | ด้านความรู้ | ได้รับความรู้สอดคล้องกับที่กำหนด ใน มคอ.2 | นักศึกษาผ่านเกณฑ์การประเมิน 80 % ร้อยละ 100 | เหมาะสมซึ่งใช้วิธีการทดสอบและมอบหมายงาน | การประเมินยังไม่สมบูรณ์เนื่องจากยังไม่มีการกำหนดที่ชัดเจนใน มคอ.3ทั้งวิธีการสอน วิธีวัดผลการประเมินในแผนการสอน | | ด้านทักษะทางปัญญา |  |  |  | ไม่สามารถประเมินได้เนื่องจากยังไม่มีการกำหนดที่ชัดเจนใน มคอ.3ทั้งวิธีการสอน วิธีวัดผลการประเมินในแผนการสอน | | ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ |  |  |  | ไม่สามารถประเมินได้เนื่องจากยังไม่มีการกำหนดที่ชัดเจนใน มคอ.3ทั้งวิธีการสอน วิธีวัดผลการประเมินในแผนการสอน | | ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ |  |  |  | ไม่สามารถประเมินได้เนื่องจากยังไม่มีการกำหนดที่ชัดเจนใน มคอ.3ทั้งวิธีการสอน วิธีวัดผลการประเมินในแผนการสอน | | ด้านทักษะวิชาชีพ |  |  |  | ไม่สามารถประเมินได้เนื่องจากยังไม่มีการกำหนดที่ชัดเจนใน มคอ.3ทั้งวิธีการสอน วิธีวัดผลการประเมินในแผนการสอน | |
| **3. สรุปผลการทวนสอบ**  ผู้สอนมีการวางแผนการสอน และดำเนินการสอนตามแผน แต่เป็นการสอน**มุ่งเน้นผู้เรียนเกิดผลการเรียนรู้ด้านความรู้ ยังไม่ครอบคลุมตามcurriculum mapping ของหลักสูตรที่กำหนด** โดยการกำหนดในด้านคุณธรรมจริยธรรม ด้านทักษะทางปัญญา ด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลความรับผิดชอบ และการวิเคราะห์เชิงตัวเลขและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านทักษะวิชาชีพ**ที่ไม่ชัดเจน** และ มีการจำแนกผลการเรียนรู้ในภาพรวมยังไม่ครอบคลุม นอกจากนี้ผู้สอนยังขาดเครื่องมือที่มีความละเอียดในการให้คะแนนในบางกิจกรรมเพื่อให้เป็นในทางเดียวกันในผลการเรียนรู้ด้านต่างๆจึงทำให้ไม่สามารถประเมินผลการเรียนรู้ของรายวิชาได้ เนื่องจากไม่มีการกำหนดวิธีวัดผลการเรียนรู้ในแต่ละหัวข้อ |
| **4. ข้อเสนอแนะ ..**   * **ควรกำหนดวัตถุประสงค์ให้ครอบคลุมผลการเรียนรู้ที่กำหนด จัดรูปแบบการเรียนการสอนและการประเมินผลทีสอดคล้องกัน** * **ควร**พัฒนาเครื่องมือในการประเมินผลการเรียนรู้ในรายวิชาที่ครอบคลุมและมีความละเอียดในการช่วยให้ผู้สอนแต่ละคนสามารถประเมินได้ในทางเดียวกัน และมีความเที่ยงตรงในการประเมินผลการเรียนรู้ |
| **กรรมการทวนสอบ** |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **ชื่อ-สกุล** | **ลายเซ็น** | **วันที่รายงาน** | | **สิริขจร ตังควัฒนา** |  |  | | สุทธิศักดิ์ นพวิญญูวงศ์ |  |  | |  |  |  | |