

ความคิดเห็นของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

หลักสูตรสัตวแพทยศาสตรบัณฑิต

1. วิชา 711 332 จุลกายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยาทางสัตวแพทย์ 4 น่าจะจัดอยู่ในกลุ่ม 712xxx
2. วิชา 716 215 ความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์อาหาร นำมาใช้สอนปี 2 ภาคแรก นักศึกษาอาจจะมี ความรู้พื้นฐานยังไม่เพียงพอ
3. รายวิชาที่ต่อเนื่องกัน คำอธิบายและความหมายจะคล้ายกัน เช่น คลินิกปฏิบัติด้านสัตว์เล็ก 1 และ 2 คลินิกปฏิบัติด้านม้า 1 และ 2 หรืออาจจะเหมือนกัน เช่น คลินิกปฏิบัติด้านสุกร 1 และ 2
4. ในปรัชญา..... “ควรเข้าใจในสถานการณ์ของโลกและสังคมที่มีความแตกต่างหลากหลาย และการเปลี่ยนแปลง.....” แต่ไม่พบรายวิชาใดที่จะช่วยนำนักศึกษาให้เข้าถึงแนวทางดังกล่าว อย่างชัดเจน
5. การประเมินผลการเรียนรู้ ด้านความรู้ ควรเพิ่มเติมการประเมินด้านความรู้จากผู้ใช้บัณฑิตเข้ามา ประกอบด้วย
6. ผลการเรียนรู้ด้านปัญญา ควรเสริมการใช้วิธีการวัดผลการเรียนรู้ด้านทักษะทางปัญญา โดยมีการสอบปากเปล่าจะทำให้ผลการประเมินสมบูรณ์ขึ้น
7. ควรเพิ่มหน่วยกิตในวิชาอายุรศาสตร์แมว
8. ควรเพิ่มวิชาการจัดการทางสัตวแพทย์ (Veterinary management) ซึ่งเน้นการจัดการในคลินิกหรือ โรงพยาบาลสัตว์เล็ก เช่น การสื่อสารกับเจ้าของสัตว์ การให้ความสำคัญของ professional image
9. วิชา 710 663 สหกิจศึกษาทางสัตวแพทย์ มีความเห็นว่า ควรใช้เวลาประมาณ 2 ใน 3 ของเวลาการเรียนวิชานี้กับการออกไปฝึกงานภายนอกตามที่เคยปฏิบัติมาแล้ว แต่ให้ใช้เวลา ที่เหลือ 1 ใน 3 ของ วิชา กลับเข้าสู่คณะเพื่อทบทวน สรุป ความรู้ความเข้าใจเนื้อหาทั้งหมดของวิชาชีพอย่างเข้มข้นพร้อม ทั้งมีการประเมินผลโดยการสอบทั้งข้อเขียน และสอบปากเปล่าของเนื้อหาทั้งหมดของวิชาชีพ

หลักสูตรดุขฎิบัณฑิต สาขาวิชาสหวิทยาการทางสัตวแพทย์ (ปกติและนานาชาติ)

1. ปรัชญาและวัตถุประสงค์ของหลักสูตร เหมือนกับหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตทุกตัวอักษร น่าจะ ปรับปรุงให้มีความแตกต่าง หรือพิเศษกว่าปริญญาโท
2. ผู้เข้าศึกษา แบบ 2.1 และ 2.2 ที่ไม่มีพื้นฐานด้านสัตวแพทย์ จะมีปัญหาหรือไม่?
3. ไม่มีผลการสำรวจความต้องการของตลาดและผู้ใช้บัณฑิตก่อนปรับปรุงหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสหวิทยาการทางสัตวแพทย์ (ปกติและนานาชาติ)

1. ผู้เข้าศึกษา แบบ ก2 ที่ไม่มีพื้นฐานด้านสัตวแพทย์อาจจะมีปัญหา เพราะมีหลายวิชาที่ต้องอาศัยความรู้พื้นฐานทางคลินิก น่าจะคงไว้สำหรับผู้จบสัตวแพทย์ดีหรือไม่

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การสัตวแพทย์

1. น่าจะให้ความสำคัญภาษาอังกฤษมากขึ้น น่าจะฝึกหรือเริ่มเขียนวิทยานิพนธ์เป็นภาษาอังกฤษ
2. นักศึกษาแบบ ก1 ควรมีงานวิจัยตีพิมพ์มาแล้วอย่างน้อย 2 เรื่อง (และอย่างน้อย 1 เรื่องต้องเป็นชื่อแรก) หรือผ่านการทำงานด้านปศุสัตว์หรือสาขาที่เกี่ยวข้องมาแล้วอย่างน้อย 1 ปี เป็นต้น
3. นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน ตามแผน ก1 ควรต้องเรียนและผ่านวิชา 710 701 สถิติเพื่อการวิจัยทางสัตวแพทย์ และวิชา 710 721 การออกแบบการทดลองในทางสัตวแพทย์ (โดยต้องลงทะเบียนเรียนและผ่านการประเมินของผู้สอน แต่ไม่คิดหน่วยกิตและค่าคะแนน) และ นักศึกษาต้องตีพิมพ์บทความทางวิชาการ 1 เรื่อง ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับวิทยานิพนธ์ ในช่วงระหว่างการทำวิทยานิพนธ์
4. มีความเห็นต่อคำอธิบาย วิชา 717 898 และ 717 899 ดังนี้
 - วลีที่ว่า “เสนอรายงานความก้าวหน้าต่อคณะกรรมการบริหารหลักสูตร” คิดว่าน่าจะเสนอต่อคณะกรรมการที่ปรึกษา ก็เพียงพอแล้ว
 - วลีที่ว่า “และต้องได้รับการตีพิมพ์หรือถูกตอบรับให้ตีพิมพ์ในวารสารในหรือต่างประเทศ” เสนอว่า ให้กำหนดเพียง เป็นวิทยานิพนธ์ฉบับย่อก็พอ เพราะวารสารไม่น่าจะบรรจุเรื่องเต็มของวิทยานิพนธ์ได้ และตัดคำว่า ถูกตอบรับให้ตีพิมพ์ออกไป รวมทั้งให้ตัดคำว่า “หรือเสนอผลงานในการประชุมวิชาการในสาขาที่เกี่ยวข้อง” ออกไปด้วย เหตุผลเพราะมีทางเลือกมากเกินไป

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการสืบพันธุ์สัตว์

1. น่าจะให้ความสำคัญภาษาอังกฤษมากขึ้น น่าจะฝึกหรือเริ่มเขียนวิทยานิพนธ์เป็นภาษาอังกฤษ
2. นักศึกษาแบบ ก1 มีคุณสมบัติในการรับเข้าต่ำเกินไป คือ ควรผ่านประสบการณ์การทำงานในสาขาที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 3 ปี และมีงานวิจัยตีพิมพ์อย่างน้อย 2 เรื่อง (และอย่างน้อย 1 เรื่องต้องเป็นชื่อแรก) เพราะวัตถุประสงค์ของหลักสูตรนี้คงจะมุ่งเน้นนักศึกษาที่ผ่านประสบการณ์ทำงานและการวิจัยมาก่อนแล้ว และกลับมาเรียนเพื่อปรับปรุงพื้นฐานวิธีการวิจัย รวมถึงการเพิ่มคุณวุฒิการศึกษา
3. ในหลักสูตร แผน ก1 คำว่า “จะต้องลงทะเบียนรายวิชา ต่อไปนี้ โดยไม่คิดหน่วยกิตและค่าคะแนน” ไม่น่าจะรัดกุมพอ เพราะนศ.อาจลงทะเบียนจริง แต่เข้าเรียนอย่างไร้ความเอาใจใส่ หรือวิชาสัมมนา

ต้องเตรียมเรื่องและมีการนำเสนอเหมือนนศทั่วไป ดังนั้นควรจะระบุไว้ “จะต้องลงทะเบียน และผ่านการประเมินผลการเรียนจากผู้สอน แต่ไม่คิดหน่วยกิตและค่าคะแนน”

4. นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน ตามแผน ก1 ควรมีพื้นฐานอย่างเพียงพอ ที่จะริเริ่มและวางแผนการทดลองอย่างมีมาตรฐาน ดังนั้นเสนอสำหรับแผนนี้ว่า 1. ควรต้องเรียนและผ่านวิชา 710 701 สถิติเพื่อการวิจัยทางสัตวแพทย์ และวิชา 710 721 การออกแบบการทดลองในทางสัตวแพทย์ และ 2. นักศึกษาต้องตีพิมพ์บทความทางวิชาการ 1 เรื่อง ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับวิทยานิพนธ์
5. คำอธิบายรายวิชา 715 898 วิทยานิพนธ์ (หน้า 37) น่าจะมีความแตกต่างกับ วิชา 715 899 วิทยานิพนธ์ (หน้า 12)

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสัตวแพทย์สาธารณสุข

1. น่าจะให้ความสำคัญภาษาอังกฤษมากขึ้น น่าจะฝึกหรือเริ่มเขียนวิทยานิพนธ์เป็นภาษาอังกฤษ