



/ ๖๐๗

ประมวลการสอน ระดับบัณฑิตศึกษา
ภาคต้น ปีการศึกษา ๒๕๖๓

๑. คณะ เทคนิคการสัตวแพทย์

ภาควิชา เทคนิคการสัตวแพทย์

๒. รหัสวิชา ๐๑๖๐๕๖๙๙

ชื่อวิชา (ไทย) วิทยานิพนธ์

จำนวนหน่วยกิต ๘ (๐-๒๔-๑๒)

(อังกฤษ) (Thesis)

วิชาพื้นฐาน ไม่มี

หมู่ปฏิบัติการ ๑๑ อาคารใหม่คณะเทคโนโลยีการสัตวแพทย์

๓. ผู้สอน / คณะผู้สอน

ภาควิชา

ผศ. ทนพญ. ดร. อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์

อาจารย์ผู้สอนและผู้ประสานงานรายวิชา

๔. การให้นิสิตเข้าพบและให้คำแนะนำนอกเวลาเรียน

ผศ. ทนพญ. ดร. อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์

Email: cvttopr@ku.ac.th

ห้องทำงาน ชั้น ๗ (๗๑๒)

** นิสิตสามารถเข้าพบคณาจารย์ผู้สอนได้ในวันและเวลาราชการ โดยมีการนัดล่วงหน้าไว้ก่อน

๕. จุดประสงค์ของวิชา

๑. เพื่อให้นิสิตได้เรียนรู้กระบวนการศึกษาวิจัย

๒. เพื่อให้นิสิตมีความสามารถในการเรียบเรียงผลงานวิจัยเป็นรูปเล่มวิทยานิพนธ์

๖. คำอธิบายรายวิชา

วิจัยในระดับปริญญาเอก และเรียบเรียงเขียนเป็นวิทยานิพนธ์

Research at the doctoral degree level and compile into a thesis

๗. วิธีสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

การทำวิจัย การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จากหนังสือและแหล่งอ้างอิงต่างๆ

๘. อุปกรณ์สื่อการสอน

Computer LCD Projector/ เอกสารประกอบการสอน/ VDO

๙. การวัดผลสัมฤทธิ์ในการเรียน

หัวข้อที่ประเมิน	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้	คิดเป็นร้อยละ
๑. คุณภาพร่างวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ (๗๐%)			
๑.๑ ความสำคัญ วัตถุประสงค์และกรอบแนวคิด	๑๐		คะแนนรวม x ๗๐ ๖๐
๑.๒ ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๑๐		
๑.๓ ระเบียบวิธีวิจัย	๑๐		
๑.๔ การเก็บรวบรวมวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูล	๑๐		
๑.๕ การสรุป ภาระราย และข้อเสนอแนะ	๑๐		
๑.๖ บทคัดย่อ	๑๐		
	รวม		
๒. การสอบปากเปล่า (๓๐%)			
๒.๑ ความสามารถในการนำเสนอรายงาน	๑๐		คะแนนรวม x ๓๐ ๔๐
๒.๒ ความสามารถในการตอบคำถามและการแก้ปัญหา	๑๐		
๒.๓ การมีเหตุผลและตรรกทางความคิด	๑๐		
๒.๔ การมีจรรยาบรรณนักวิจัย	๑๐		
	รวม		
	รวมทั้งหมด %		๑๐๐

๑๐. การประเมินผลการเรียน

กำหนดแนวปฏิบัติการให้สัญลักษณ์ S/U ในการประเมินผลวิทยานิพนธ์ สำหรับระดับดุษฎีบัณฑิตดังนี้:-

๑. หลักสูตรกำหนดให้นิสิตขอคำปรึกษาจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพื่อจัดทำแผนงานวิจัย โดยอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์พิจารณาให้ความเห็นชอบแผนงานวิจัยเป็นลายลักษณ์อักษรทุกภาคการศึกษาที่นิสิตลงทะเบียนรายวิชาวิทยานิพนธ์

๒. อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ติดตามการทำางานวิจัยของนิสิต และประเมินความก้าวหน้าของงานวิจัยโดยเปรียบเทียบกับแผนงานวิจัยที่เสนอไว้ในข้อ ๑ เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา

๓. อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ประเมินผลการทำวิทยานิพนธ์ในแต่ละภาคการศึกษาด้วยสัญลักษณ์ S/U โดยพิจารณาจากประเด็นต่อไปนี้

- ๓.๑ ความก้าวหน้าของงานวิจัยเทียบกับแผนงานที่เสนอ
- ๓.๒ ความตั้งใจของนิสิตในการทำงานวิจัย
- ๓.๓ ใช้ภาษาที่สื่อความคิดได้ชัดเจน
- ๓.๔ วิเคราะห์ปัญหาอย่างเป็นระบบ
- ๓.๕ แสดงความเข้าใจปัญหา (issues) ในระดับลึก

๓.๖ เสนอกรอบวิธีคิด หรือความเข้าใจ หรือการวิเคราะห์ใหม่ต่อประเด็นที่ศึกษา

**ผลการสอบบุรีบัติให้มีผล (S) "พอใช้" หรือ (U) "ไม่พอใช้"

๑๑. แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping) ป.เอก

● ความรับผิดชอบหลัก ○ ความรับผิดชอบรอง

รายวิชา	๑. คุณธรรม จริยธรรม		๒. ความรู้		๓. ทักษะ ทางปัญญา		๔. ทักษะความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและความ รับผิดชอบ			๕. ทักษะการวินิจฉัย เชิงด้วยสาร และภาษาใช้เทคโนโลยี สารสนเทศ		
	๑	๒	๑	๒	๑	๒	๑	๒	๓	๑	๒	๓
๐๑๖๐๕๖๙๙	วิทยานิพนธ์	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

๑. ด้านคุณธรรมและจริยธรรม

๑. มีภาวะผู้นำ ริเริ่ม ส่งเสริม ด้านการประพฤติปฏิบัติ โดยใช้หลักการ เทฤตผล และค่านิยมยั่งยืน
๒. มีความสามารถในการวินิจฉัยและจัดการปัญหาที่ซับซ้อน ข้อโต้แย้ง และข้อบกพร่องทางจรรยาบรรณ โดยคำนึงถึงความรู้สึกของผู้อื่น

๒. ด้านความรู้

๑. มีความรู้ ความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในหลักการทฤษฎี และงานวิจัย
๒. มีความเข้าใจในวิธีการพัฒนาความรู้ใหม่ๆ และการประยุกต์

๓. ด้านทักษะทางปัญญา

๑. สามารถคิดวิเคราะห์ประเด็นปัญหาอย่างสร้างสรรค์
๒. สามารถสังเคราะห์และบูรณาการองค์ความรู้ทั้งภายในและภายนอกสาขาวิชา เพื่อออกแบบและทำโครงการวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาองค์ความรู้ใหม่

๔. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

๑. มีภาวะผู้นำในการเพิ่มพูนประสิทธิภาพในการทำงานของกลุ่มและสามารถร่วมมือกับผู้อื่นในการแก้ไขปัญหาที่ซับซ้อน ยุ่งยาก
๒. มีความรับผิดชอบ มีความมุ่งมั่นในการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง โดยมีการประเมิน วางแผน และปรับปรุง ตนเอง
๓. รับฟังความคิดเห็นที่แตกต่าง และนำมาปรับปรุงเพื่อพัฒนาสรรศ์สร้างงาน

๕. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

๑. มีภาวะผู้นำ มีความสามารถสูงในการแสดงความคิดเห็นทางวิชาการและวิชาชีพ
๒. มีความรับผิดชอบ มีความมุ่งมั่นในการพัฒนาตนเองและองค์กรอย่างต่อเนื่อง โดยมีการประเมิน วางแผน และปรับปรุง
๓. รับฟังความคิดเห็นที่แตกต่าง และนำมาปรับปรุงเพื่อพัฒนาสรรศ์สร้างงาน

๑๒. เอกสารประกอบการสอน

๑๒.๑ Originally, the concepts "dissertation" and "thesis" (plural, "theses") were not interchangeable. When, at ancient universities, the lector had completed his lecture, there would traditionally follow a disputation, during which students could take up certain points and argue them. The position that one took during a disputation was the thesis, while the dissertation was the line of reasoning with which one buttressed it. Olga Weijers: The medieval *disputatio*. In: *Hora est! (On dissertations)*, p.๒๓-๒๗. Leiden University Library, ๒๐๐๕.

๑๒.๒ "Thesis Defense Tips| Dissertation Writing Service". dissertationwritingservices.org. Retrieved ๑๖ August ๒๐๑๖.

๑๒.๓ International Standard ISO ๗๑๔๕: Documentation—Presentation of theses and similar documents, International Organization for Standardization, Geneva, ๑๙๘๖.

๑๓. แผนการสอน

สัปดาห์	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวนชั่วโมง	กิจกรรมการเรียน การสอนและสื่อที่ใช้	ผู้สอน
๑	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์
๒	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์
๓	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์
๔	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์
๕	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์
๖	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์
๗	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์
๘	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์
๙	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์
๑๐	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์
๑๑	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์
๑๒	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์
๑๓	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์
๑๔	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์
๑๕	การค้นคว้าวิจัย	๒๔	ภาคปฏิบัติ	ผศ.ดร.อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์

๑๔. ลงนาม (ผู้รายงาน)

ผู้ประสานงานรายวิชา
(ผศ.ทนพญ.ดร. อุมาพร รุ่งสุริยะวิบูลย์)
วันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๓