ประมวลการสอน
ภาคปลาย ปีการศึกษา ๒๕๕๙

๑. คณะ เทคนิคการสัตวแพทย์ **ภาควิชา** เทคนิคการสัตวแพทย์

๒. รหัสวิชา ๐๑๖๐๑๔๙๘ **ชื่อวิชา (ไทย)** ปัญหาพิเศษ
จำนวนหน่วยกิต ๑ **(อังกฤษ)** Special problems
วิชาพื้นฐาน -
หมู่ ๑๑ วัน เวลา และสถานที่สอน วันอังคาร เวลา ๐๘.๐๐-๑๐.๐๐ และ ๑๑.๐๐-๑๒.๐๐ น.
ห้องบรรยาย ๔๐๑ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์

๓. ผู้สอน / คณะผู้สอน/ อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

๓.๑ อาจารย์ ดร.นสพ.สมัคร	สุจริต	cvtsms@ku.ac.th	อาจารย์ประจำวิชา
๓.๒ อาจารย์ ดร.สพญ.ณัฐกานต์	มีขนอน	cvtnkl@ku.ac.th	
๓.๓ อาจารย์ ดร.สพญ.ดวงกมล	ภูพิชญ์พงศ์	cvtdmp@ku.ac.th	
๓.๔ อาจารย์ ดร.นสพ.สุชนิทธิ์	งามกาละ	cvtsnn@ku.ac.th	
๓.๕ อาจารย์ ดร.สพญ.เมทิตา	สัสดี	cvtmts@ku.ac.th	
๓.๖ อาจารย์ ดร.นสพ.รักศักดิ์	รักษาเคน	cvtrsr@ku.ac.th	
๓.๗ อาจารย์ ดร.ชัยณรงค์	สกุลแถว	cvtcns@ku.ac.th	
๓.๘ อาจารย์ ดร.ศราวรรณ	แก้วมงคล	cvtswt@ku.ac.th	
๓.๙ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วุฒินันท์	รักษาจิตร์	cvtwnr@ku.ac.th	
๓.๑๐ นางสาวณัฐกาญจน์	นายมอญ		
๓.๑๑ นายคมสัน	สัจจะสถาพร		
๓.๑๒ นายภากร	วิไลศรี		
๓.๑๓ นางสาวดวงดาว	ขันบุตรศรี		

๔. การให้นิสิตเข้าพบและให้คำแนะนำนอกเวลาเรียน

ทุกวันในเวลาราชการ หรือมีการโทรนัดหมายล่วงหน้า หรือ อีเมล์

๕. จุดประสงค์ของวิชา

เพื่อให้นิสิตมีทักษะในกระบวนการทดลอง วิจัย และดำเนินการอย่างเป็นระบบ โดยเริ่มจากกระบวนการคิดปัญหา ค้นคว้าข้อมูลที่เกี่ยวข้อง วางแผนการดำเนินการทดลอง สรุปผลการทดลอง จัดทำรายงาน และนำเสนอผลงาน

๖. คำอธิบายรายวิชา

การศึกษาค้นคว้าทางการพยาบาลสัตว์ในระดับปริญญาตรีและเรียบเรียงเขียนเป็นรายงาน

๗. เค้าโครงรายวิชา

๗.๑ แนะนำรายวิชา
๗.๒ นิสิตปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อขอคำแนะนำในการกำหนดหัวข้อปัญหาพิเศษ

๗.๓ ส่งโครงร่างโครงการปัญหาพิเศษ
๗.๔ นำเสนอเค้าโครงโครงการปัญหาพิเศษ
๗.๕ ดำเนินการทดลอง วิจัย ผลิต ตามแผนการดำเนินงานโครงการปัญหาพิเศษ
๗.๖ ส่งรายงานโครงการปัญหาพิเศษฉบับร่างต่ออาจารย์ที่ปรึกษา
๗.๗ ส่งบทคัดย่อโครงการปัญหาพิเศษต่ออาจารย์ที่ปรึกษาและสำเนาบทคัดย่อต่ออาจารย์ประจำวิชา
๗.๘ นำเสนอผลงานโครงการปัญหาพิเศษ
๗.๙ ส่งรายงานโครงการปัญหาพิเศษต่ออาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อตรวจทาน
๗.๑๐ ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ต่ออาจารย์ประจำรายวิชา

๘. วิธีสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

ให้นิสิตค้นคว้าข้อมูลที่สำคัญ รวบรวมข้อมูล และนำเสนอข้อมูลเพื่อกำหนดหัวข้อโครงการปัญหาพิเศษ และดำเนินการเขียนโครงร่างโครงการปัญหาพิเศษ ดำเนินการโครงการปัญหาพิเศษ เรียบเรียบเขียรรายงาน และนำเสนอผลงานโครงการปัญหาพิเศษ ภายใต้การควบคุมดูแล และให้คำปรึกษาจากอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการปัญหาพิเศษ

๙. อุปกรณ์สื่อการสอน

๙.๑ คอมพิวเตอร์ พร้อม LCD และ Monitor
๙.๒ ตำราและเอกสารประกอบการเรียน

๑๐. การวัดผลสัมฤทธิ์ในการเรียน

๑๐.๑ การนำเสนอเค้าโครงโครงการปัญหาพิเศษ	๑๕ เปอร์เซนต์
๑๐.๒ การดำเนินงานตามแผนโครงการปัญหาพิเศษ	๕๐ เปอร์เซนต์
๑๐.๓ การเขียนรายงานและบทคัดย่อโครงการปัญหาพิเศษ	๑๐ เปอร์เซนต์
๑๐.๔ การประชาสัมพันธ์และการนำเสนอโครงการปัญหาพิเศษ	๕ เปอร์เซนต์
๑๐.๕ รายงานฉบับสมบูรณ์โครงการปัญหาพิเศษ	๒๐ เปอร์เซนต์

๑๑. การประเมินผลการเรียน

การตัดเกรดแบบอิงเกณฑ์ ใช้หลักเกณฑ์ดังนี้

๑๐๐-๘๐คะแนน	ระดับ A	๖๔-๖๐ คะแนน	ระดับ C
๗๙-๗๕ คะแนน	ระดับ B+	๕๙-๕๕ คะแนน	ระดับ D+
๗๔-๗๐ คะแนน	ระดับ B	๕๔-๕๐ คะแนน	ระดับ D
๖๙-๖๕ คะแนน	ระดับ C+		

๑๒. เอกสารอ่านประกอบ

จากสำนักหอสมุด หรือห้องสมุดต่างๆ ที่มีข้อมูลเกี่ยวกับหัวข้อการทำโครงการปัญหาพิเศษ

๑๓. การนำเสนอผลงานโครงการปัญหาพิเศษ

นิสิตส่งบทคัดย่อที่อาจารย์ประจำรายวิชาและประกาศบทคัดย่อทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ก่อนนำเสนอผลงานอย่างน้อย ๑ สัปดาห์ก่อนการนำเสนอผลงานโครงการปัญหาพิเศษ

๑๔. การส่งรายงานโครงการปัญหาพิเศษฉบับสมบูรณ์

นิสิตส่งรายงานฉบับสมบูรณ์โดยมีลายเซนต์ของคณาจารย์ที่ปรึกษา จำนวน ๑ เล่ม ภายใน ๑ สัปดาห์หลังจากนำเสนอผลงาน

๑๓. ตารางกิจกรรมการเรียนการสอน

สัปดาห์ที่	วัน / เดือน / ปี	เนื้อหา	กิจกรรมการเรียนการสอน	ผู้สอน
๑	๑๐ ม.ค. ๒๕๖๐	แนะนำรายวิชา	การบรรยาย	อาจารย์ประจำวิชา
๒	๑๗ ม.ค. ๒๕๖๐	กำหนดหัวข้อโครงการปัญหาพิเศษ	-	คณาจารย์ที่ปรึกษา
๓	๒๔ ม.ค. ๒๕๖๐	ส่งโครงร่างโครงการปัญหาพิเศษ	-	อาจารย์ประจำวิชา
๔	**๒๗ ม.ค.-๕ ก.พ. ๒๕๖๐**	**หยุดวันงานเกษตรแห่งชาติ**	-	-
๕	๗ ก.พ. ๒๕๖๐	นำเสนอเค้าโครงโครงการปัญหาพิเศษ	การบรรยาย	คณาจารย์
๖	๑๔ ก.พ. ๒๕๖๐	ดำเนินการตามแผนโครงการปัญหาพิเศษและรายงานความก้าวหน้าต่ออาจารย์ที่ปรึกษา	-	คณาจารย์ที่ปรึกษา
๗	๒๑ ก.พ. ๒๕๖๐			
๘	๒๘ ก.พ. ๒๕๖๐			
๙	๗ มี.ค. ๒๕๖๐			
๑๐	**๑๓-๒๔ มี.ค. ๒๕๖๐**	**การสอบกลางภาค**	**สอบข้อเขียน**	-
๑๑	๒๘ มี.ค. ๒๕๖๐	ดำเนินการตามแผนโครงการปัญหาพิเศษและรายงานความก้าวหน้าต่ออาจารย์ที่ปรึกษา	-	คณาจารย์ที่ปรึกษา
๑๒	๔ เม.ย. ๒๕๖๐			
๑๓	๑๑ เม.ย. ๒๕๖๐	ส่งรายงานโครงการปัญหาพิเศษฉบับร่างต่ออาจารย์ที่ปรึกษา	-	
๑๔	๑๘ เม.ย. ๒๕๖๐	ส่งบทคัดย่อโครงการปัญหาพิเศษต่ออาจารย์ที่ปรึกษาและสำเนาบทคัดย่อต่ออาจารย์ประจำรายวิชา	-	คณาจารย์ที่ปรึกษา/อาจารย์ประจำรายวิชา
๑๕	๒๕ เม.ย. ๒๕๖๐	นำเสนอผลงาน	การบรรยาย	คณาจารย์
๑๖	๒ พ.ค. ๒๕๖๐	ส่งรายงานโครงการปัญหาพิเศษต่ออาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อตรวจทาน	-	คณาจารย์ที่ปรึกษา
๑๗	๙ พ.ค. ๒๕๖๐	ส่งรายงานโครงการปัญหาพิศษฉบับสมบูรณ์ต่ออาจารย์ประจำวิชา	-	อาจารย์ประจำรายวิชา
๑๘	**๑๕-๒๖ พ.ค. ๒๕๖๐**	**การสอบปลายภาค**	**สอบข้อเขียน**	-

ลงนาม.....ผู้รายงาน

(อาจารย์ ดร.นสพ.สมัคร สุจริต)

วันที่ 13 ธ.ค. 59