



ประมวลการสอน

ภาคต้น ปีการศึกษา ๒๕๕๙

๑. คณะ เทคนิคการสัตวแพทย์

๒. รหัสวิชา ๐๑๖๐๑๔๙๑

จำนวนหน่วยกิต ๑(๑-๐-๒)

วิชาพื้นฐาน ไม่มี

หมู่ ๒๑๕

ภาควิชา เทคนิคการสัตวแพทย์

ชื่อวิชา (ไทย) ระเบียบวิธีวิจัยพื้นฐานทางการพยาบาลสัตว์

(อังกฤษ) Basic Research Methods for Veterinary Nursing

วัน เวลา และสถานที่สอน

วันพฤหัสบดี เวลา ๙.๐๐-๑๐.๐๐ น.

ห้องบรรยาย ๔๐๑ ชั้น ๔

อาคารใหม่คณะเทคนิคการสัตวแพทย์

๓. ผู้สอน / คณะผู้สอน

อ.ดร.ศรารวรรณ แก้วมงคล

ผศ.ดร.วุฒินันท์ รักษาจิตร

อ.ดร.ชัยณรงค์ สกุลแถว (ผู้ประสานงานรายวิชา)

๔. การให้นิสิตเข้าพบและให้คำแนะนำนอกเวลาเรียน

อ.ดร.ศรารวรรณ แก้วมงคล

ขอให้นิสิตนัดหมายล่วงหน้าทางอีเมล cvtswt@ku.ac.th

ผศ.ดร.วุฒินันท์ รักษาจิตร

ขอให้นิสิตนัดหมายล่วงหน้าทางอีเมล cvtwnr@ku.ac.th

อ.ดร.ชัยณรงค์ สกุลแถว

ขอให้นิสิตนัดหมายล่วงหน้าทางอีเมล cvtcns@ku.ac.th

๕. จุดประสงค์ของวิชา

๑. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้เกี่ยวกับระเบียบวิธีวิจัยทางการพยาบาลสัตว์

๒. เพื่อให้ผู้เรียนทราบหลักการเขียนเค้าโครงร่างงานวิจัยเพื่อเสนอขอทุนวิจัย

๖. คำอธิบายรายวิชา

หลักการและระเบียบวิธีวิจัยทางการพยาบาลสัตว์ วัตถุประสงค์และสมมติฐานของการวิจัย การรวบรวมข้อมูล การเตรียมแบบสอบถาม การวิเคราะห์และแปลผลข้อมูล สถิติสำหรับการวิจัย การเขียนรายงานและการเสนอผลการวิจัยทางการพยาบาลสัตว์

Principles and research methods for veterinary nurse, research objective and hypotheses, data collection, questionnaire preparation, data analysis and interpretation, statistics for research, report writing and research presentation for veterinary nursing.

๗. คำโครงรายวิชา

- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการวิจัยและประโยชน์ของการวิจัย
- จรรยาบรรณและจริยธรรมในการทำวิจัย ประเภทของการวิจัย ขั้นตอนการวิจัย องค์ประกอบของโครงร่างงานวิจัย
- การสืบค้นฐานข้อมูลสากลเพื่องานวิจัย (แหล่งสืบค้นและวิธีการสืบค้น)
- การใช้โปรแกรมจัดการบรรณานุกรม และเอกสารอ้างอิง (Endnote)
- ขั้นตอนการดำเนินงานการเขียนเค้าโครงงานวิจัย
- ที่มาและความสำคัญของการวิจัย การตั้งปัญหาและหัวข้อเรื่อง
- ตัวแปรและสมมุติฐานการวิจัย
- การกำหนดวัตถุประสงค์การทำวิจัยและขอบเขตการวิจัย
- การทบทวนวรรณกรรม
- การออกแบบวิธีวิจัยและการวางแผนการดำเนินการวิจัย
- การเขียนแผนงบประมาณ และประโยชน์ที่จะได้รับ
- การสร้างแบบสอบถามและการเก็บข้อมูล
- สถิติเบื้องต้นที่ใช้ในการวิจัย
- การสัมมนา กลุ่ม การนำเสนอ และอภิปรายการเขียนเค้าโครงร่างงานวิจัย

๘. วิธีสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

ภาคบรรยายเป็นการบรรยายหน้าชั้นเรียน ซึ่งเป็นการเรียนแบบร่วมมือ อภิปราย รวมถึงศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง นิสิตจะต้องค้นคว้าเรื่องที่เรียนเสริมประกอบด้วยจากหนังสืออ้างอิงต่างๆ ด้วยตนเองหรือค้นคว้าร่วมกันเป็นกลุ่ม

๙. อุปกรณ์สื่อการสอน

สไลด์ Computer LCD projector และ เอกสารประกอบคำบรรยาย

๑๐. การวัดผลสัมฤทธิ์ในการเรียน

	ร้อยละ
๑๐.๑ การสอบภาคบรรยาย	
- การสอบกลางภาค	๔๐
- การสอบปลายภาค	๔๐
๑๐.๒ คะแนนการฝึกปฏิบัติและนำเสนอ	๑๐
๑๐.๓ คะแนนรายงาน	๑๐
รวม	๑๐๐

๑๑. การประเมินผลการเรียน

ใช้วิธีการตัดเกรดแบบอิงเกณฑ์

๑๒. เอกสารอ่านประกอบ

นิภา ศรีไพโรจน์. (๒๕๒๗). *หลักการวิจัยเบื้องต้น*. กรุงเทพมหานคร : ศึกษาพร.

บุญใจ ศรีสถิตยรรณกุล. (๒๕๕๐). *ระเบียบวิธีการวิจัยทางพยาบาลศาสตร์*. กรุงเทพฯ: ยูแอนดีไอ อินเตอร์มีเดีย.

อนันต์ ศรีโสภณ. (๒๕๒๗). *หลักการวิจัยเบื้องต้น (พิมพ์ครั้งที่ ๓)*. กรุงเทพมหานคร : วัฒนาพานิช.

๑๓. ตารางกิจกรรมการเรียนการสอนภาคบรรยาย ทุกวันพฤหัสบดี เวลา ๙.๐๐-๑๐.๐๐ น.

ตารางกิจกรรมการเรียนการสอนภาคบรรยาย ห้องบรรยาย ๔๐๑

ครั้งที่	วันที่	หัวข้อ	ผู้สอน	สัดส่วนคะแนน (ร้อยละ)
๑	๒๗ ก.ค. ๖๐	- แนะนำรายวิชาและกระบวนการเรียน การสอน การประเมินผลรายวิชา และการมอบหมายงานกลุ่ม - ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการวิจัย ประโยชน์ของการวิจัย	อ.ดร.ชัยณรงค์	๕
๒	๓ ส.ค. ๖๐	- จรรยาบรรณและจริยธรรมในการทำวิจัย ประเภทของการวิจัย ขั้นตอนการวิจัย องค์ประกอบของโครงงานวิจัย	อ.ดร.ชัยณรงค์	๕
๓	๑๐ ส.ค. ๖๐	- ขั้นตอนการดำเนินงานการเขียนเค้าโครงงานวิจัย	อ.ดร.ชัยณรงค์	๖
๔	๑๗ ส.ค. ๖๐	- การสืบค้นฐานข้อมูลสากลเพื่องานวิจัย (แหล่งสืบค้นและวิธีการสืบค้น)	อ.ดร.ชัยณรงค์	๖
๕	๒๔ ส.ค. ๖๐	- การใช้โปรแกรมจัดการบรรณานุกรม และเอกสารอ้างอิง (Endnote)	ผศ.ดร.วุฒินันท์	๖
๖	๓๑ ส.ค. ๖๐	- ที่มาและความสำคัญของการวิจัย การตั้งปัญหาและหัวข้อเรื่อง	อ.ดร.ชัยณรงค์	๖
๗	๗ ก.ย. ๖๐	- ตัวแปรและสมมุติฐานการวิจัย	อ.ดร.ชัยณรงค์	๖
๘-๙	สอบกลางภาค ๑๑ ก.ย.- ๒๔ ก.ย. ๖๐			
๑๐	๒๘ ก.ย. ๖๐	-การกำหนดวัตถุประสงค์การทำวิจัยและขอบเขตการวิจัย	ผศ.ดร.วุฒินันท์	๕
๑๑	๕ ต.ค. ๖๐	- การออกแบบวิธีวิจัยและการวางแผนการดำเนินการวิจัย	อ.ดร.ชัยณรงค์	๖
๑๒	๑๒ ต.ค. ๖๐	-การทบทวนวรรณกรรม	ผศ.ดร.วุฒินันท์	๖
๑๓	๑๙ ต.ค. ๖๐	- การเขียนแผนงบประมาณ และประโยชน์ที่จะได้รับ	อ.ดร.ศรवारณ	๗
๑๔	๒๖ ต.ค. ๖๐	- การสร้างแบบสอบถามและการเก็บข้อมูล	อ.ดร.ศรवारณ	๗
๑๕	๒ พ.ย. ๖๐	- สถิติเบื้องต้นที่ใช้ในการวิจัย	อ.ดร.ศรवारณ	๙
๑๖	๙ พ.ย. ๖๐	- การสัมมนากลุ่ม การนำเสนอ และอภิปราย การเขียนเค้าโครงงานวิจัย	ผศ.ดร.วุฒินันท์ อ.ดร.ชัยณรงค์ อ.ดร.ศรवारณ	๕
๑๗	พิธีช่อมใหญ่และพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ๑๓-๒๔ พ.ย. ๖๐			
๑๘-๑๙	สอบปลายภาค ๒๗ พ.ย. - ๘ ธ.ค. ๖๐			

ลงนาม ชัยณรงค์ สุกุลแก้ว ผู้รายงาน
(อ.ดร.ชัยณรงค์ สุกุลแก้ว)
วันที่ ๑๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐