



ประมวลการสอน (Course syllabus)
ภาคต้น ปีการศึกษา ๒๕๖๔

๑. คณะเทคนิคการสัตวแพทย์

ภาควิชา ภาควิชาเทคนิคการสัตวแพทย์
สาขาการพยาบาลสัตว์

๒. รหัสวิชา ๐๑๖๐๓๓๕๓

ชื่อวิชา (ไทย) เทคนิคทางการพยาบาลสัตว์เบื้องต้น (ภาคพิเศษ)
(อังกฤษ) Basic Veterinary Nursing Techniques

จำนวนหน่วยกิต ๓ (๒-๓-๖)

วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน ๐๑๖๐๓๒๓๓ พฤติกรรมและการจับบังคับสัตว์ (Animal Behaviors and Restraint)

หมู่ ๒๓๐

วัน เวลา วันพฤหัสบดี

เวลา ๑๓.๐๐-๑๕.๐๐ น. (บรรยาย, ออนไลน์)

เวลา ๑๕.๐๐-๑๘.๐๐ น. (ปฏิบัติการ, ผสมผสาน- blended learning, ออนไลน์-ออนไลน์)

สถานที่

ห้อง ๔๐๓ อาคารเทคนิคการสัตวแพทย์และการพยาบาลสัตว์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์

ห้องคลินิกโครงการสัตว์เลี้ยงสุขภาพดี ชั้น ๒ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์

การจัดการสอนปฏิบัติการจะปรับตามสถานการณ์การระบาดของ COVID-๑๙

๓. ผู้สอน / คณะผู้สอน

๑. อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงศ์สิน (ChS)	อาจารย์ผู้ประสานงานรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน
๒. ผศ.น.สพ.ดร.สมักร สุจริต (SS)	อาจารย์ผู้ร่วมสอน
๓. ผศ.สพ.ญ.ดร.ณัฐกานต์ มีชนอน (NM)	อาจารย์ผู้ร่วมสอน
๔. ผศ.น.สพ.ดร.รักษศักดิ์ รักษาเคน (RR)	อาจารย์ผู้ร่วมสอน
๕. อ.น.สพ.ดร.สุชนิทธิ์ งามกาละ (SN)	อาจารย์ผู้ร่วมสอน
๖. อ.สพ.ญ.ดร.เมทิตา สีสดี (MS)	อาจารย์ผู้ร่วมสอน
๗. อ.สพ.ญ.ณัฐนรี อินทอง (NI)	อาจารย์ผู้ร่วมสอน
๘. อ.น.สพ.วณัท ศรีเจริญ (WS)	อาจารย์ผู้ร่วมสอน
๙. ผศ.น.สพ.ดร.เกรียงไกร วิฑูรย์เสถียร (KW)	อาจารย์พิเศษผู้ร่วมสอน
๑๐. ผศ.น.สพ.ดร.เมธา จันดา (MJ)	อาจารย์พิเศษผู้ร่วมสอน
๑๑. อ.น.สพ.นรุตม์ ทะนานทอง (NT)	อาจารย์พิเศษผู้ร่วมสอน
๑๒. อ.สพ.ญ.สุทธินีย์ บุญให้ (SB)	อาจารย์พิเศษผู้ร่วมสอน
๑๓. อ.น.สพ.ณัฐวดี คมมาตยานนท์ (NK)	อาจารย์พิเศษผู้ร่วมสอน
๑๔. น.สพ.ภุมเมศ ชุ่มชาติ (PC)	อาจารย์พิเศษผู้ร่วมสอน
๑๕. นางสาวณัฐกาญจน์ นายมอญ (NN)	นักวิทยาศาสตร์ผู้ร่วมสอน
๑๖. นางสาวพุทธิตา ประดับสุข (PP)	นักวิทยาศาสตร์ผู้ร่วมสอน
๑๗. นายสิริวิชัย วัฒนทราภิรักษ์ (SP)	นักวิทยาศาสตร์ผู้ร่วมสอน

๔. การให้นักศึกษาเข้าพบและให้คำแนะนำนอกเวลาเรียน

นิสิตสามารถเข้าพบได้ในวันและเวลาราชการ หรือสามารถสอบถามข้อสงสัยได้ที่อาจารย์ประจำวิชา

อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงศ์สิน สาขาวิชาการพยาบาลสัตว์ ห้อง ๗๓๔ ชั้น ๗

อาคารเทคนิคการสัตวแพทย์และการพยาบาลสัตว์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อีเมลล์ chanokchon_s@hotmail.com

๕. จุดประสงค์ของวิชา

- ๕.๑ เพื่อให้บัณฑิตมีความรู้ และทักษะทางการพยาบาลสัตว์ป่วย
- ๕.๒ เพื่อให้บัณฑิตสามารถตรวจร่างกายสัตว์เบื้องต้นได้
- ๕.๓ เพื่อให้บัณฑิตมีความรู้เรื่องใช้ ดูแล และบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์สำหรับสัตว์
- ๕.๔ เพื่อให้บัณฑิตมีความรู้และทักษะทางด้านเทคนิคการจับบังคับสัตว์ และเทคนิคต่างๆสำหรับการเป็นผู้ช่วยสัตวแพทย์
- ๕.๕ เพื่อให้บัณฑิตมีความรู้ด้านการจัดการสุภาพศาสตร์ภายในโรงพยาบาลสัตว์

๖. ผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชา (Course learning outcomes: CLOs)

ข้อ	ผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชา (Course learning outcomes: CLOs)	ความเชื่อมโยงกับ PLOs		
		PLO ๑	PLO ๒	PLO ๓
๑**	นิสิตอธิบายขั้นตอนหัตถการพื้นฐานทางการพยาบาลสัตว์ปกติและสัตว์ป่วยได้	✓		✓
๒###	นิสิตสามารถดำเนินการตรวจร่างกายสัตว์เบื้องต้นได้	✓		✓
๓**	นิสิตอธิบายการใช้ ดูแล และบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์สำหรับสัตว์	✓		✓
๔****	นิสิตสามารถเลือกจับบังคับสัตว์ ในการทำหัตถการต่างๆ เพื่อช่วยสัตวแพทย์ได้	✓		✓
๕**	นิสิตอธิบายการจัดการสุภาพศาสตร์ภายในโรงพยาบาลสัตว์เบื้องต้นได้	✓		✓

หมายเหตุ:

๑. ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร (Program learning outcomes: PLOs) ประกอบด้วย
 - (๑) ผลิตบัณฑิตที่มีความชำนาญด้านการประเมินสุขภาพสัตว์เบื้องต้น การดูแลสัตว์ขณะเจ็บป่วย และการฟื้นฟูสัตว์หลังการรักษาหรือเจ็บป่วย
 - (๒) ผลิตบัณฑิตที่มีความชำนาญด้านการดูแลทางด้านโภชนาการที่ถูกสุขลักษณะเพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิตสัตว์
 - (๓) ผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพสัตว์ การควบคุมและป้องกันโรคติดต่อในสัตว์ รวมทั้งโรคติดต่อจากสัตว์สู่คน
๒. ** คือ อยู่ในระดับ Understand ใน cognitive domain
๓. ## คือ อยู่ในระดับ Manipulation ใน psychomotor domain
๔. **** คือ อยู่ในระดับ Analyze in cognitive domain

๗. คำอธิบายรายวิชา

การตรวจร่างกายสัตว์ การดูแลสุขภาพและการปฐมพยาบาลสัตว์ ทักษะการพยาบาลและการจับบังคับสัตว์
Animal physical examination, animal health care and first aid, veterinary nursing skill and animal restraints.

๘. คำอธิบายรายวิชา (Course Outline)

- ๗.๑ อุปกรณ์และเครื่องมือในงานพยาบาลสัตว์
- ๗.๒ การจับบังคับ และการตรวจร่างกายสุนัขและแมวเบื้องต้น
- ๗.๓ การให้ยาและสารน้ำสุนัขและแมว
- ๗.๔ การปฐมพยาบาลสัตว์เบื้องต้น
- ๗.๕ ชนิดของบาดแผล การห้ามเลือด การดูแลบาดแผล และการรักษาบาดแผล
- ๗.๖ การจัดการงานโรงพยาบาลสัตว์
- ๗.๗ การจัดการสุขภาพโค การจับบังคับ การตรวจร่างกายโคเบื้องต้น การให้ยา การให้สารน้ำ และการเจาะเก็บเลือดโค
- ๗.๘ การดูแลสุขภาพม้า การจับบังคับ การตรวจร่างกายม้าเบื้องต้น การให้ยา การให้สารน้ำ และการเจาะเก็บเลือดม้า
- ๗.๙ การจัดการสุขภาพสุกรระดับฝูง การจับบังคับ การตรวจร่างกายสุกรเบื้องต้น การให้ยา การให้สารน้ำ และการเจาะเก็บเลือดสุกร
- ๗.๑๐ การจัดการสุขภาพสัตว์น้ำ การจับบังคับ การตรวจร่างกายสัตว์น้ำเบื้องต้น การให้ยา และการเจาะเก็บเลือดสัตว์น้ำ
- ๗.๑๑ โรคที่สำคัญในสัตว์เลี้ยงพิเศษ การจับบังคับ การตรวจร่างกายสัตว์เลี้ยงพิเศษเบื้องต้น การให้ยา การให้สารน้ำ และการเจาะเก็บเลือดสัตว์เลี้ยงพิเศษ

๙. วิธีสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

การบรรยาย การเรียนแบบร่วมมือ อภิปราย ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองหรือกลุ่ม การรายงานหน้าชั้น การทำการบ้าน การปฏิบัติการ

๑๐. อุปกรณ์สื่อการสอน

สไลด์ วีดิทัศน์ สื่ออิเล็กทรอนิกส์ โมเดล สื่อการสอน อุปกรณ์และเวชภัณฑ์ทางการแพทย์ที่เกี่ยวข้องกับงานด้านการพยาบาล สัตว์ ตั๋ว เอกสารประกอบการบรรยาย ตัวอย่างประกอบการสอน

๑๑. การวัดผลสัมฤทธิ์ในการเรียน

	ร้อยละ
การสอบภาคทฤษฎี	๖๐
การสอบภาคปฏิบัติการ	๒๔
งานที่ได้รับมอบหมาย รายงานปฏิบัติการและดูแลรักษาและช่วยเหลือเก็บอุปกรณ์	๑๔
ความสนใจเข้าเรียนอย่างสม่ำเสมอ	๒

รวม ๑๐๐

การกระจายความรับผิดชอบต่อผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา

● ความรับผิดชอบหลัก ○ ความรับผิดชอบรอง

รายวิชา	๑. คุณธรรมและ จริยธรรม		๒. ความรู้	๓. ทักษะทาง ปัญญา		๔. ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ		๕. ทักษะในการ วิเคราะห์ การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศ	
	๑	๒	๑	๑	๒	๑	๒	๑	๒
๐๑๖๐๓๒๓๓	○	○	●	●		●	○	○	

ด้านคุณธรรมจริยธรรม

- มีความสามารถในการจัดการปัญหาโดยคำนึงถึงความรู้สึกของผู้อื่น
- สำนึกดี สามัคคี มีวินัย และมีความซื่อสัตย์ มีความรับผิดชอบต่อสังคม เคารพกฎระเบียบ

ด้านความรู้

- มีความรู้ความเข้าใจในหลักการและทฤษฎี

ด้านทักษะทางปัญญา

- สามารถนำความรู้จากแหล่งของข้อมูลที่หลากหลายไปประยุกต์ใช้แก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ถูกต้องเหมาะสม
- สามารถคิดวิเคราะห์อย่างมีเหตุผลและเป็นระบบ

ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

- มีภาวะความเป็นผู้นำและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดี
- มีความรับผิดชอบ มุ่งมั่นที่จะพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง

ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และเทคโนโลยีสารสนเทศ

- สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการนำเสนองานและสื่อสารได้อย่างเหมาะสมกับบุคคลที่แตกต่างกัน
- ใช้องค์ความรู้ทางสถิติคณิตศาสตร์ในการศึกษา ค้นคว้า และแก้ไขปัญหา

๑๒. การประเมินผลการเรียน

๑๑.๑ นิสิตจะต้องใช้เวลาเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของเวลาเรียนทั้งหมดของรายวิชาจึงจะมีสิทธิ์เข้าสอบ

๑๑.๒ นิสิตต้องส่งใบลาทุกครั้ง เมื่อมีการลาป่วยหรือลาจิจ และส่งใบลาให้กับอาจารย์ประจำวิชา

๑๑.๓ ใช้วิธีการตัดเกรดแบบอิงเกณฑ์ประเมินมาตรฐาน

(โดย คะแนนมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐ = A, คะแนน ๗๕-๗๙ = B+, คะแนน ๗๐-๗๔ = B, คะแนน ๖๕-๖๙ = C+, คะแนน ๖๐-๖๔ = C, คะแนน ๕๕-๕๙ = D+, คะแนน ๕๐-๕๔ = D, คะแนนน้อยกว่า ๕๐ = F)

๑๓. เอกสารอ่านประกอบ

๑๒.๑ Aronson, R.L. ๒๐๑๖. Small animal surgical emergencies ๑nd edition, Willy Blackwell.

๑๒.๒ Battaglia, M.A. ๒๐๐๗. Small animal emergency and critical care for veterinary technicians. ๒nd edition, Saunders Elsevier.

๑๒.๓ Castro, A.E. and Heuschele, W.P. ๑๙๙๒. Veterinary Diagnostic Virology. Mosby-Year book, Inc., U.S.A.

๑๒.๔ Dennis, M.M. and Joanna, B.M. ๒๐๐๖. Clinical Textbook for Veterinary Technicians, Elsevier Saunders.

๑๒.๕ Ettinger, S.J. and Feidman, E.C. ๒๐๐๕. Text book of Veterinary Internal Medicine. ๖th ed. Elsevier Saunders, U.S.A.

๑๒.๖ Greenr, C.E. ๒๐๐๖. Infectious diseases of the dog and cat. ๓rd ed. W.B. Saunders, U.S.A.

๑๒.๗ Hirsh, D.C. ๒๐๐๔. Veterinary microbiology. ๒nd ed. Blackwell Publishing, UK.

๑๒.๘ King, G.L and Boag, A. ๒๐๐๗. BSAVA Manual of Canine and Feline Emergency and Critical care ๒nd edition.

๑๒.๙ Macintire, K.D. ๒๐๐๕. Manual of Small Animal Emergency and Critical Medicine ๑st edition. Lippincott Williams & Wilkins, USA.

๑๒.๑๐ Margi, S. ๒๐๐๔. Principle and Practice of Veterinary Technology ๒nd edition. Mosby.

๑๒.๑๑ Victoria A. ๒๐๐๓. Clinical procedures in Veterinary Nursing. Elsevier Saunders

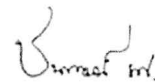
๑๒.๑๒ Webster C.R.H. ๒๐๐๑. Clinical Pharmacology. Tenton New media

๑๔. ตารางกิจกรรมการเรียนการสอน (วิชาเทคนิคทางการพยาบาลสัตว์เบื้องต้น ๐๑๖๐๓๓๕๓)

สัปดาห์	วัน	หัวข้อ	ผู้สอน
๑	๑ กรกฎาคม	การจัดการสุขภาพสุกรระดับฝูง การจับบังคับ การตรวจร่างกายสุกรเบื้องต้น การให้ยา การให้สารน้ำ และการเจาะเก็บเลือดสุกร (๔%)	อ.น.สพ.นรุตม์ ทะนานทอง
		ปฏิบัติการครั้งที่ ๑ เรียนรู้บทบาทของพยาบาลสัตว์และหัตถการเบื้องต้น	อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงศ์สิน นางสาวณัฐกาญจน์ นายมอญ นางสาวพุทธิตา ประดับสุข นายสิริวิทย์ ผดุงนทรารักษ์
๒	๘ กรกฎาคม	โรคสำคัญที่พบบ่อยในสัตว์เลี้ยงพิเศษ การจัดการสุขภาพสัตว์เลี้ยงพิเศษขั้นพื้นฐาน การจับบังคับและตรวจสุขภาพสัตว์เลี้ยงพิเศษเบื้องต้น การให้ยา และการเจาะเก็บเลือดสัตว์เลี้ยงพิเศษ (๔%)	อ.น.สพ.ณัฐวุฒิ คณาดิยานนท์
		ปฏิบัติการครั้งที่ ๒ อุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์สำหรับสัตว์	อ.สพ.ญ.ดร.เมทิตา สัสดี อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงศ์สิน อ.น.สพ.วนัท ศรีเจริญ อ.น.สพ.ดร.สุนิษฐ์ งามกาละ
๓	๑๕ กรกฎาคม	การจัดการสุขภาพโค การจับบังคับ การตรวจร่างกายโคเบื้องต้น การให้ยา การให้สารน้ำ และการเจาะเก็บเลือดโค (๔%)	อ.สพ.ญ.สุทธิณี บัญให้
		ปฏิบัติการครั้งที่ ๓ การเตรียมความพร้อมและการจัดการอุปกรณ์ในห้องตรวจรักษา วัคซีน และการเตรียมวัคซีน	อ.สพ.ญ.ดร.เมทิตา สัสดี อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงศ์สิน อ.น.สพ.วนัท ศรีเจริญ ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ รักษาเคน
๔	๒๒ กรกฎาคม	การดูแลสุขภาพม้า การจับบังคับ การตรวจร่างกายม้าเบื้องต้น การให้ยา การให้สารน้ำ และการเจาะเก็บเลือดม้า (๔%)	ผศ.น.สพ.ดร.เมธา จันดา
		ปฏิบัติการครั้งที่ ๔ การจับบังคับและการตรวจร่างกายสุนัขและแมวเบื้องต้น	อ.สพ.ญ.ดร.เมทิตา สัสดี อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงศ์สิน อ.น.สพ.ดร.สุนิษฐ์ งามกาละ อ.สพ.ญ.ณัฐนรี อินทอง
๕	๒๙ กรกฎาคม	การจัดการสุขภาพสัตว์น้ำ การจับบังคับ การตรวจร่างกายสัตว์น้ำเบื้องต้น การให้ยา และการเจาะเก็บเลือดสัตว์น้ำ (๔%)	น.สพ.ภุมเมศ ชุ่มชาติ

		ปฏิบัติการครั้งที่ ๕ การตัดเล็บ การทำความสะอาดหู การบีบต่อมกัน	อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ รักษาเคน อ.สพ.ญ.ณัฐนรี อินทอง ผศ.สพ.ญ.ดร.ณัฐกานต์ มีชนอน
๖	๕ สิงหาคม	การจัดการสุขภาพสัตว์ปีก จับบังคับ ตรวจสอบสุขภาพเบื้องต้น การให้ยาและ เจาะเลือดสัตว์ปีก (๔%)	ผศ.น.สพ.ดร.เกรียงไกร วิฑูรย์เสถียร
		ปฏิบัติการครั้งที่ ๖ การใช้เข็มฉีดยาและกระบอกฉีดยา การฉีดยา การป้อน ยา	อ.สพ.ญ.ณัฐนรี อินทอง อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน ผศ.น.สพ.ดร.สมัคร สุจรีต ผศ.สพ.ญ.ดร.ณัฐกานต์ มีชนอน
สอบกลางภาค ๑๔ -๒๒ ส.ค. ๒๕๖๔			
๗	๒๖ สิงหาคม	บทบาทของพยาบาลสัตว์ การจัดการงานโรงพยาบาลสัตว์และคลินิกปฏิบัติ เบื้องต้น (๔%)	อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน
		ปฏิบัติการครั้งที่ ๗ การให้สารน้ำ การเจาะเก็บเลือดและการสอดสายสวน หลอดเลือด	อ.สพ.ญ.ณัฐนรี อินทอง อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน อ.น.สพ.ดร.สุชนิทธิ์ งามกาละ อ.สพ.ญ.ดร.เมทิตา สัสดี
๘	๒ กันยายน	อุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์สำหรับสัตว์ (๔%)	อ.สพ.ญ.ดร.เมทิตา สัสดี
		ปฏิบัติการครั้งที่ ๘ การดูแลบาดแผล การพันแผลในตำแหน่งต่างๆ	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ รักษาเคน อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน อ.น.สพ.วณิช ศรีเจริญ อ.สพ.ญ.ณัฐนรี อินทอง
๙	๙ กันยายน	บทบาทของพยาบาลสัตว์ในการซักประวัติ วัคซีนในสุนัขและแมว (๔%)	อ.สพ.ญ.ดร.เมทิตา สัสดี
		ปฏิบัติการครั้งที่ ๙ การเย็บแผลเบื้องต้น	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ รักษาเคน อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน อ.สพ.ญ.ดร.เมทิตา สัสดี อ.น.สพ.ดร.สุชนิทธิ์ งามกาละ
๑๐	๑๖ กันยายน	การจับบังคับและการตรวจร่างกายสุนัขและแมวเบื้องต้น (๔%)	อ.สพ.ญ.ดร.เมทิตา สัสดี
		สอบปฏิบัติการ ครั้งที่ ๑ (๔%) อุปกรณ์ทางการแพทย์ และการเตรียมความพร้อมห้องตรวจ การซักประวัติ วัคซีนและโปรแกรมวัคซีน การจับบังคับและตรวจร่างกายสุนัขเบื้องต้น	อ.สพ.ญ.ดร.เมทิตา สัสดี อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน อ.น.สพ.วณิช ศรีเจริญ ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ รักษาเคน
๑๑	๒๓ กันยายน	การพยาบาลสัตว์เบื้องต้นและหัตถการที่เกี่ยวข้อง (๔%)	อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน
		สอบปฏิบัติการ ครั้งที่ ๒ (๔%) การอาบน้ำ การทำความสะอาดของหู ตัดเล็บ การบีบต่อมกัน การเตรียมอุปกรณ์และการเก็บตัวอย่างส่งตรวจจากรอยโรคที่ผิวหนัง การเตรียมอุปกรณ์เพื่อการทำหัตถการเบื้องต้นในห้องตรวจรักษา	อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน อ.สพ.ญ.ดร.เมทิตา สัสดี ผศ.น.สพ.ดร.สมัคร สุจรีต ผศ.สพ.ญ.ดร.ณัฐกานต์ มีชนอน
๑๒	๓๐ กันยายน	การใช้เข็มฉีดยาและกระบอกฉีดยา การเตรียมยาฉีด การให้ยาและทาง บริหารยา (๔%)	อ.สพ.ญ.ณัฐนรี อินทอง
		สอบปฏิบัติการ ครั้งที่ ๓ (๔%) การเตรียมยา การเตรียมวัคซีนตามใบสั่งยาของสัตวแพทย์ การบริหารยาในช่องทางต่าง ๆ สารน้ำ การคำนวณสารน้ำและการให้สารน้ำในช่องทางต่าง ๆ	อ.สพ.ญ.ณัฐนรี อินทอง อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน ผศ.น.สพ.ดร.สมัคร สุจรีต ผศ.สพ.ญ.ดร.ณัฐกานต์ มีชนอน
สัปดาห์พิธีพระราชทานปริญญาบัตร ๗-๙ ตุลาคม ๒๕๖๔			
๑๓	๗ ตุลาคม	ชนิดของบาดแผล การจัดการบาดแผล และการห้ามเลือด (๔%)	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ รักษาเคน
		สอบปฏิบัติการ ครั้งที่ ๔ (๔%) การดูแลบาดแผลและการทำแผล การพันแผลประเภทต่าง ๆ ตามตำแหน่งของร่างกาย	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ รักษาเคน อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน อ.สพ.ญ.ดร.เมทิตา สัสดี อ.สพ.ญ.ณัฐนรี อินทอง

๑๔	๑๔ ตุลาคม	การให้สารน้ำ และการเจาะเก็บเลือดในสุนัขและแมว (๔%)	อ.สพ.ญ.ณัฐนรี อินทอง
		สอบปฏิบัติการ ครั้งที่ ๕ (๔%) การเตรียมอุปกรณ์เพื่อการเจาะเก็บเลือด และการเจาะเก็บเลือด การเตรียมให้สารน้ำเข้าหลอดเลือดดำ และการสอดสายสวนหลอดเลือด	อ.สพ.ญ.ณัฐนรี อินทอง อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน อ.น.สพ.วันท ศรีเจริญ ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ รักษาเคน
๑๕	๒๑ ตุลาคม	รูปแบบการเย็บแผลพื้นฐานและไหมเย็บ (๔%)	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ รักษาเคน
		สอบปฏิบัติการ ครั้งที่ ๖ (๔%) ประเภทไหมเย็บและรูปแบบการเย็บแผล การเย็บแผลประเภทต่าง ๆ การทำแผลภายหลังการเย็บแผล การตัดไหมเย็บออกจากบาดแผลและทำแผลภายหลังการตัดไหม	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ รักษาเคน อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน อ.สพ.ญ.ดร.เมทิตา สีสดี อ.น.สพ.ดร.สุชนิทธิ์ งามกาละ
สอบปลายภาค ๒๕ ต.ค. ถึง ๕ พ.ย. ๒๕๖๔			



ลงนาม ผู้ประสานงานรายวิชา
 (อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน)
 วันที่ ๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔

แผนการจัดการในชั้นเรียน โดยยึดหลักการรักษาระยะห่างทางกายภาพ
รายวิชา เทคนิคทางการพยาบาลสัตว์เบื้องต้น (๑๑๖๐๓๓๕๓)

๑. ภาคบรรยาย

กรณีเป็นอาจารย์ผู้สอนประจำหลักสูตร

จัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์โดยนำเอกสารประกอบการสอนและไฟล์คลิปการสอนแขวนไว้ในช่องทางออนไลน์ก่อนวันเรียนตามประมวลการสอนโดยอาจารย์ผู้ประสานงานรายวิชา

กรณีเป็นอาจารย์พิเศษ

จัดการเรียนการสอนออนไลน์ ตามวันและเวลาที่ระบุโดยนำเอกสารประกอบการสอนและไฟล์คลิปการสอนแขวนไว้ในช่องทางออนไลน์ก่อนวันเรียนตามประมวลการสอนโดยอาจารย์ผู้ประสานงานรายวิชา

๒. ภาคปฏิบัติการ มีมาตรการดังนี้

มาตรการป้องกันและควบคุมโรค	แนวทางปฏิบัติ	ผู้รับผิดชอบและกำกับดูแล
๑. คัดกรองนิสิตก่อนเข้าชั้นเรียน	๑. นิสิตทุกคนต้องสแกน QR code ก่อนเข้าชั้นเรียน	นางสาวณัฐกาญจน์ นายมอญ นายสิริวิษณุ ผดนิทรารักษ์
	๒. ตรวจสอบคัดกรองโดยการวัดอุณหภูมิร่างกาย ไม่อนุญาตให้นิสิตที่มีอุณหภูมิร่างกายเกิน ๓๗.๕ องศาเซลเซียส เข้าเรียน	
๒. ลดความหนาแน่น	๑. แบ่งนิสิตเป็นกลุ่มย่อย จัดแบ่งสลับกันเข้าชั้นเรียน เพื่อลดความหนาแน่น	อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน
๓. เว้นระยะห่าง	๑. จัดโต๊ะเรียนปฏิบัติการให้มีระยะห่างทางกายภาพ	อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน นางสาวณัฐกาญจน์ นายมอญ นางสาวพุทธิตา ประดับสุข นายสิริวิษณุ ผดนิทรารักษ์
๓. สวมหน้ากากอนามัย	๑. กำกับดูแลให้นิสิตทุกคนสวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยตลอดเวลาการเรียน	อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน นางสาวณัฐกาญจน์ นายมอญ นางสาวพุทธิตา ประดับสุข นายสิริวิษณุ ผดนิทรารักษ์
๔. ล้างมือ	๑. จัดแอลกอฮอล์เจลบริเวณทางเข้า และประจำโต๊ะปฏิบัติการ	นางสาวณัฐกาญจน์ นายมอญ นางสาวพุทธิตา ประดับสุข นายสิริวิษณุ ผดนิทรารักษ์
	๒. กำกับดูแลให้นิสิตล้างมือ ก่อนและหลังทำงานปฏิบัติการ	
๕. ทำความสะอาด	๑. ทำความสะอาดอุปกรณ์และโต๊ะปฏิบัติการหลังเลิกเรียนทุกครั้ง	อ.สพ.ญ.ดร.ชนกชนัน เศรษฐวงค์สิน นางสาวณัฐกาญจน์ นายมอญ นางสาวพุทธิตา ประดับสุข นายสิริวิษณุ ผดนิทรารักษ์

๓. การสอบ

๓.๑ การสอบภาคบรรยาย จัดการสอบแบบออนไลน์ และ/หรือ จัดสอบที่คณะ

๓.๒ การสอบภาคปฏิบัติ จัดการสอบเป็นกลุ่มย่อย ภายในชั่วโมงเรียนปฏิบัติการ