



- หมายเหตุ :
1. นิสิตต้องมีเวลาเข้าเรียนรวมทั้งภาคบรรยายและภาคปฏิบัติการไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 จึงจะมีสิทธิ์เข้าสอบ
  2. การเข้าห้องเรียนภาคบรรยายนิสิตต้องแต่งกายให้เรียบร้อย และปฏิบัติตามนิตินิสิตต้องใส่เสื้อกาวน์ทุกครั้ง จึงจะอนุญาตให้เข้าห้องเรียนและเซ็นชื่อเข้าเรียนได้
  3. การเข้าห้องเรียนนิสิตสามารถเข้าห้องเรียนซ้ำได้ไม่เกิน 15 นาทีหลังจากนั้นจะถือว่ามาสาย โดยหากมาสาย 3 ครั้งให้ถือเป็นขาด 1 ครั้งและหากเข้าห้องเรียนซ้ำหลังจาก 30 นาทีให้ถือว่าขาดเรียนในชั่วโมงนั้น
  4. เล่มรายงานปฏิบัติการส่งภายในวันสุดท้ายของการเรียนปฏิบัติการ

## 6. ผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชา (CLOs)

1. นิสิตอธิบายชีววิทยาของปรสิตหนอนพยาธิของสัตว์ได้ (PLO1 และ PLO3)
2. นิสิตจำแนกชนิดของหนอนพยาธิระยะต่างๆ โดยใช้กล้องจุลทรรศน์ได้ (PLO1 และ PLO3)

### หมายเหตุ

PLO-1 ผลิตบัณฑิตที่มีความชำนาญด้านการประเมินสุขภาพสัตว์เบื้องต้น การดูแลสัตว์ขณะเจ็บป่วย และการฟื้นฟูสัตว์หลังการรักษาหรือเจ็บป่วย

PLO-2 ผลิตบัณฑิตที่มีความชำนาญด้านการดูแลทางด้านโภชนาการที่ถูกสุขลักษณะเพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิตสัตว์

PLO-3 ผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพสัตว์ การควบคุมและป้องกันโรคติดต่อในสัตว์ รวมทั้งโรคติดต่อจากสัตว์สู่คน

## 7. การประเมินผลการเรียน

1. ประเมินผลโดยการสอบทั้งภาคบรรยาย ภาคปฏิบัติการและงานที่ได้รับมอบหมาย
2. การตัดเกรดแบบอิงเกณฑ์ดังนี้

80 – 100	คะแนน	ระดับเกรด A	60 – 64	คะแนน	ระดับเกรด C
75 – 79	คะแนน	ระดับเกรด B+	55 – 59	คะแนน	ระดับเกรด D+
70 – 74	คะแนน	ระดับเกรด B	50 – 54	คะแนน	ระดับเกรด D
65 – 69	คะแนน	ระดับเกรด C+	0 – 49	คะแนน	ระดับเกรด F

## 8. เอกสารประกอบการสอน

1. สุภรณ์ โพธิ์เงิน, หนอนพยาธิวิทยาสาขาสัตวแพทยศาสตร์
2. อาคม สังข์ขวานนท์, พาราสิตวิทยาทางสัตวแพทย์
3. ชูเกียรติ ศิริวิชัยกุลและคณะ. 2549. ตำราปรสิตวิทยาทางการแพทย์. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ :สำนักพิมพ์ เมดิคัล มีเดีย.
4. วีระพล จันทร์สวรรค์. 2536. พยาธิใบไม้และตัวตืดของสัตว์เลี้ยง. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ. ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
5. Bowman, Dwight D. Georgis' Parasitology for Veterinarians 10<sup>th</sup> edition. 2014. Elsevier Health Sciences.
6. G M Urquhart et al. 1996. Veterinary Parasitology. 2<sup>nd</sup> ed. The Faculty of Veterinary Medicine The University of Glasgow Scotland: Blackwell Science
7. M A Tatlor et al. 2007. Veterinary Parasitology 3<sup>rd</sup> ed. Blackwell Publishing
8. William J. Foreyt. Veterinary Parasitology: Reference Manual Spiral-bound – October 15, 2001. ISBN-13: 978-0813824192, Edition: 5<sup>th</sup>

## 9. แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบต่อผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping)

- ความรับผิดชอบหลัก ○ ความรับผิดชอบรอง

รายวิชา	1. คุณธรรมและจริยธรรม		2. ความรู้	3. ทักษะทางปัญญา			4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ		5. ทักษะในการวิเคราะห์ การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	
	1	2	1	1	2	1	2	1	2	
01603211		○	●	●		○		○		

10. ตารางกิจกรรมการเรียนการสอนภาคบรรยายทุกวันพุธ เวลา 13.00 – 14.00 น. ในรูปแบบออนไลน์


ภาคปฏิบัติการทุกวันพุธ เวลา 14.00 – 17.00 น.

โดยการเข้าเรียนปฏิบัติการเป็นไปตามมาตรการป้องกันโรค COVID-19 ดังนี้

- ตรวจคัดกรองโดยการวัดอุณหภูมิร่างกาย
- รักษาระยะห่างทางกายภาพ จัดโต๊ะเรียนปฏิบัติการให้มีระยะห่าง
- นิสิตทุกคนสวมหน้ากากผ้าหรือหน้ากากอนามัยตลอดเวลาการเรียน
- จัดแอลกอฮอล์เจลบริเวณทางเข้า และประจำโต๊ะปฏิบัติการ
- กำกับดูแลให้นิสิตล้างมือ ก่อนและหลังทำงานปฏิบัติการ
- ทำความสะอาดอุปกรณ์กล่องและโต๊ะปฏิบัติการหลังเลิกเรียนทุกครั้ง

สัปดาห์	วันที่	หัวข้อบรรยาย	อาจารย์ผู้สอน	วันที่	หัวข้อปฏิบัติการ	อาจารย์ผู้สอน
1	29 มิ.ย.65	Introduction to Helminthology for Veterinary Nursing	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์	29 มิ.ย.65	Introduction to Helminthology for Veterinary Nursing Laboratory	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ และคณะผู้สอน
2	6 ก.ค. 65	General morphology and life cycle of Trematodes	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์	6 ก.ค. 65	General morphology and life cycle of Trematodes	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ และคณะผู้สอน
3	13 ก.ค. 65	หยุด		13 ก.ค. 65	หยุดวันอาสาฬหบูชา	
4	20 ก.ค. 65	Important Trematodes of dogs and cats	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์	20 ก.ค. 65	Important Trematodes of dogs and cats	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ และคณะผู้สอน
5	27 ก.ค. 65	Important Trematodes of animals	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์	27 ก.ค. 65	Important Trematodes of animals /Quiz	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ และคณะผู้สอน
6	3 ส.ค. 65	General morphology and life cycle of Cestodes	อ.น.สพ.ดร.วนัท	3 ส.ค. 65	General morphology and life cycle of Cestodes	อ.น.สพ.ดร.วนัท และคณะผู้สอน
7	10 ส.ค. 65	Important Cestodes of dogs and cats I	อ.น.สพ.ดร.วนัท	10 ส.ค. 65	Important Cestodes of dogs and cats I	อ.น.สพ.ดร.วนัท และคณะผู้สอน
<b>ส.13 - อา.21 ส.ค. 65 วันสอบกลางภาค</b>						
7	24 ส.ค. 65	Important Cestodes of animals I	อ.น.สพ.ดร.วนัท	24 ส.ค. 65	Important Cestodes of animals I	อ.น.สพ.ดร.วนัท และคณะผู้สอน
8	31 ส.ค. 65	Important Cestodes of animals II	อ.น.สพ.ดร.วนัท	31 ส.ค. 65	Important Cestodes of animals II/Quiz	อ.น.สพ.ดร.วนัท และคณะผู้สอน
9	7 ก.ย. 65	General morphology and life cycle of Nematodes	อ.น.สพ.ดร.วนัท	7 ก.ย. 65	General morphology and life cycle of Nematodes	อ.น.สพ.ดร.วนัท และคณะผู้สอน

10	14 ก.ย. 65	Important Nematodes of dogs and cats I	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์	14 ก.ย. 65	Important Nematodes of dogs and cats I	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ และคณะผู้สอน
11	21 ก.ย. 65	Important Nematodes of dogs and cats II	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์	21 ก.ย. 65	Important Nematodes of dogs and cats II	ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ และคณะผู้สอน
12	28 ก.ย. 65	Important Nematodes of animals I	อ.น.สพ.ดร.วันท์	28 ก.ย. 65	Important Nematodes of animals I	อ.น.สพ.ดร.วันท์และคณะผู้สอน
13	5 ต.ค. 65	Important Nematodes of animals II	อ.น.สพ.ดร.วันท์	5 ต.ค. 65	Important Nematodes of animals II	อ.น.สพ.ดร.วันท์และคณะผู้สอน
จ.10 - ศ.14 ต.ค.65 พิธีพระราชทานปริญญาบัตร						
14	19 ต.ค. 65	Important Nematodes of animals III	อ.น.สพ.ดร.วันท์	19 ต.ค. 65	Important Nematodes of animals III/Quiz	อ.น.สพ.ดร.วันท์และคณะผู้สอน
จ.24 ต.ค. - ศ.4 พ.ย.65 วันสอบปลายภาค						

  
 ลงนาม.....ผู้รายงาน  
 (ผศ.น.สพ.ดร.รักศักดิ์ รักษาเคน)  
 วันที่ 24 พฤษภาคม 2565

Course	CLO	YLO	Knowledge (bloom taxonomy)	Skill (Generic)	Skill (Specific)	Attitude	Teaching learning approaches	Assessment method	Achievement indicator
หนอนพยาธิวิทยาทางการพยาบาลสัตว์	นิสิตอธิบายชีววิทยาของปรสิตหนอนพยาธิของสัตว์ได้ (PLO1,3)	นิสิตสามารถอธิบายหลักการที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพสัตว์และงานด้านสาธารณสุขได้ (PLO 1,2,3)	ความรู้พื้นฐานทางด้านสุขภาพสัตว์โรคสัตว์ (U)	-	-	การตรงต่อเวลา	การสอนบรรยาย	การสอบข้อเขียน	นิสิต 100% สอบผ่านในรายวิชา
	นิสิตจำแนกชนิดของหนอนพยาธิระยะต่างๆ โดยใช้กล้องจุลทรรศน์ได้ (PLO1,3)	นิสิตสามารถอธิบายหลักการที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพสัตว์และงานด้านสาธารณสุขได้ (PLO 1,2,3)	ความรู้พื้นฐานทางด้านสุขภาพสัตว์โรคสัตว์ (U)	-	ระบุ จำแนกชนิดของหนอนพยาธิระยะต่างๆ โดยใช้กล้องจุลทรรศน์ได้	มีความรับผิดชอบและการตรงต่อเวลา	การฝึกปฏิบัติ อภิปรายทบทวนกรณีศึกษา	การสอบปฏิบัติการ สอบย่อย ยกตัวอย่าง	นิสิต 100% สอบผ่านในการสอบย่อยและสอบภาคปฏิบัติการ