

## รายละเอียดของรายวิชา

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยศิลปากร
วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา	วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี คณะสัตวศาสตร์เทคโนโลยีการเกษตร

### หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อรายวิชา  
SU322 การดูแลสัตว์เลี้ยง
2. จำนวนหน่วยกิต  
3(3-0-6)
3. หลักสูตรและประเภทของรายวิชา  
วิชาศึกษาทั่วไป
4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สพ.ญ. จารุณี เกษรพิกุล  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรวัฒน์ ชลอสันติสกุล  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. น.สพ.นรินทร์ ปริยวิษณุภักดี  
อาจารย์ น.สพ. ศิริชัย เอี่ยมมุสิก  
อาจารย์ สาทิต บุญน้อม  
อาจารย์ สรณัฐ โชตินิพัทธ์  
อาจารย์ ดร.กฤษณะ เรืองฤทธิ์
5. ภาคการศึกษา/ชั้นปีที่เรียน  
ภาคการศึกษาปลาย ทุกชั้นปี
6. รายวิชาบังคับก่อน (Pre-requisite) (ถ้ามี)  
-
7. รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites) (ถ้ามี)  
-
8. สถานที่เรียน  
Online
9. วันที่จัดทำหรือปรับปรุงรายละเอียดของรายวิชาครั้งล่าสุด  
24 พฤษภาคม 2565

## หมวดที่ 2 จุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์

### 1. จุดมุ่งหมายของรายวิชา

1. เพื่อให้ทราบข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับชนิดสัตว์เลี้ยงชนิดต่าง ๆ และการดูแลสัตว์เลี้ยงชนิดต่าง ๆ ที่มีประสิทธิภาพ
2. เพื่อให้ทราบข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับโรคที่เกิดจากสัตว์เลี้ยงติดต่อกับคน และการป้องกันโรค ตลอดจนแผนการขยายพันธุ์สัตว์เลี้ยงเพื่อเป็นเจ้าของสัตว์เลี้ยงที่รับผิดชอบต่อสัตว์และสังคม
3. เพื่อให้ทราบข้อมูลเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจสัตว์เลี้ยง และการเป็นผู้ประกอบการขายสัตว์เลี้ยง

### 2. วัตถุประสงค์ในการพัฒนา/ปรับปรุงรายวิชา

1. เพื่อให้นักศึกษาสามารถดูแลสัตว์เลี้ยงชนิดต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อให้นักศึกษาเป็นเจ้าของสัตว์เลี้ยงที่มีความรับผิดชอบต่อสัตว์และสังคม
3. เพื่อให้นักศึกษาสามารถเริ่มต้นการเป็นผู้ประกอบการขายสัตว์เลี้ยงได้

## หมวดที่ 3 ลักษณะและการดำเนินการ

### 1. คำอธิบายรายวิชา

เรื่องทั่วไปเกี่ยวกับการดูแลสัตว์เลี้ยงเป็นเพื่อนสำหรับผู้รักสัตว์ การดูแลที่มีประสิทธิภาพและเป็นเจ้าของสัตว์เลี้ยงที่รับผิดชอบต่อสัตว์และสังคม โรคที่เกิดจากสัตว์เลี้ยงติดต่อกับคน และการป้องกันโรค แผนการขยายพันธุ์สัตว์เลี้ยง การเป็นผู้ประกอบการขายและประกอบธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับสัตว์เลี้ยง

### 2. จำนวนชั่วโมงที่ใช้ต่อสัปดาห์

จำนวนชั่วโมงบรรยาย	3	ชั่วโมง
จำนวนชั่วโมงฝึกปฏิบัติ /ภาคสนาม/การฝึกงาน	-	ชั่วโมง
จำนวนชั่วโมงการศึกษาด้วยตนเอง	6	ชั่วโมง

### 3. จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ที่จะให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นักศึกษา

10 ชั่วโมง

## หมวดที่ 4 การพัฒนานักศึกษาตามผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวัง

ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่ คาดหวัง ของรายวิชา (CLOs)	ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวัง ของหลักสูตร (PLOs) ที่รายวิชารับผิดชอบ	กลยุทธ์การสอน ตาม CLOs	กลยุทธ์สำหรับ วิธีการวัดและ ประเมินผล ตาม CLOs
1. ทราบข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับ ชนิดสัตว์เลี้ยงชนิดต่าง ๆ และการ ดูแลสัตว์เลี้ยงชนิดต่าง ๆ ที่มี ประสิทธิภาพ	PLO3 ระบุความรู้เบื้องต้น เกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ และทักษะพื้นฐานที่จำเป็น ต่อการเป็นผู้ประกอบการได้	เน้นการสอนแบบ Active learning โดยผู้สอนจะเน้นการ ส่งเสริมให้นักศึกษาได้ฝึกศึกษา ค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง พร้อมที่จะ Sharing and discussion เพื่อให้นักศึกษาได้ เรียนรู้จากประสบการณ์ของ เพื่อนร่วมชั้นเรียนเพิ่มเติม เพื่อ นำไปสู่การเรียนรู้ร่วมกัน (collaborative learning)	1. ประเมินความรู้
2. เข้าใจข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับ โรคที่เกิดจากสัตว์เลี้ยงติดต่อกับคน และการป้องกันโรค ตลอดจน แผนการขยายพันธุ์สัตว์เลี้ยงเพื่อ เป็นเจ้าของสัตว์เลี้ยงที่รับผิดชอบ ต่อสัตว์และสังคม	PLO3 ระบุความรู้เบื้องต้น เกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ และทักษะพื้นฐานที่จำเป็น ต่อการเป็นผู้ประกอบการได้	เน้นการสอนแบบใช้กรณีศึกษา เพื่อ Promote critical thinking เพื่อให้นักศึกษาสามารถคิด วิเคราะห์และเข้าใจ เพื่อ ตระหนักถึงความสำคัญของการ เป็นเจ้าของสัตว์เลี้ยงที่ รับผิดชอบต่อสัตว์และสังคม	1. ประเมินความรู้ 2. เพื่อนประเมิน เพื่อน
3. เข้าใจข้อมูลเกี่ยวกับการ ประกอบธุรกิจสัตว์เลี้ยง และการ เป็นผู้ประกอบการขายสัตว์เลี้ยง	PLO3 ระบุความรู้เบื้องต้น เกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ และทักษะพื้นฐานที่จำเป็น ต่อการเป็นผู้ประกอบการได้	การสอนแบบเน้นสมรรถนะ (Competency Based) โดยเน้น การบูรณาการความรู้ แนวคิด ทางการตลาด และการประกอบ ธุรกิจ การเรียนรู้จากปัญหาเป็น ฐาน กรณีศึกษาสถาน ประกอบการที่ประสบ ความสำเร็จ	1. ประเมินความรู้ 2. เพื่อนประเมิน เพื่อน 3. ประเมินผลงานที่ ได้รับมอบหมาย

## หมวดที่ 5 แผนการสอนและการประเมินผล

## 1. แผนการสอน

ลำดับที่	หัวข้อ/รายละเอียด	CLOs	จำนวน ชั่วโมง	กิจกรรมการเรียนการสอน สื่อที่ใช้ (ถ้ามี)	ผู้สอน
1	แนะนำรายวิชา แลกเปลี่ยนเรียนรู้ กำหนดกติกาและแจ้ง วิธีการประเมินผล	CLO 1 - 3	3	กิจกรรมระดมสมอง Collaborative learning	ผศ.ดร.จารุณี
2	การจัดการดูแลสุนัขและ แมว	CLO 1 - 2	3	บรรยาย และ Collaborative learning	ผศ.ดร.สุรวัดน์
3	การจัดการดูแลสุนัขและ แมว (ต่อ)	CLO 1 - 2	3	บรรยาย และ Collaborative learning	ผศ.ดร.สุรวัดน์
4	การจัดการดูแลกระต่าย และสัตว์ฟันแทะ	CLO 1 - 2	3	บรรยาย และ Collaborative learning	ผศ.ดร.จารุณี
5	การจัดการแมลงสวยงาม	CLO 1 - 2	3	บรรยาย และ Collaborative learning	อ.ดร.กฤษณะ
6	การจัดการดูแลนก	CLO 1 - 2	3	บรรยาย และ Collaborative learning	ผศ.ดร.นรินทร์
7	สอบกลางภาคเรียน				
8	การจัดการดูแลปลาและ สัตว์น้ำสวยงาม	CLO 1 - 2	3	บรรยาย และ Collaborative learning	อ.สาธิต
9	การจัดการดูแลปลาและ สัตว์น้ำสวยงาม (ต่อ)	CLO 1 - 2	3	บรรยาย และ Collaborative learning	อ.สาธิต
10	การจัดการดูแลงู เต่า และสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมชนิด ต่าง ๆ	CLO 1 - 2	3	บรรยาย และ Collaborative learning	อ.ศิริชัย
11	การจัดการดูแลงู เต่า และสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมชนิด ต่าง ๆ (ต่อ)	CLO 1 - 2	3	บรรยาย และ Collaborative learning	อ.ศิริชัย
12	การเลี้ยงปลาทะเล สวยงาม	CLO 1 - 2	3	บรรยาย และ Collaborative learning	อ.สรณัฐ

13	การจัดตู้ปลาทะเลและการจัดแสดงสัตว์น้ำในอะควาเรียม	CLO 3	3	Collaborative learning	อ.สรณัฐ
14	ธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับสัตว์เลี้ยงและการเป็นผู้ประกอบการในธุรกิจสัตว์เลี้ยง	CLO 3	3	Collaborative learning	ผศ.ดร.จารุณี ผศ.ดร.สุรวุฒน์
15	การเป็นเจ้าของสัตว์เลี้ยงที่รับผิดชอบต่อสัตว์และสังคม	CLO 2 - 3	3	Collaborative learning	ผศ.ดร.จารุณี
16	สอบปลายภาคเรียน				
		รวม	42		

## 2. แผนการประเมินตามผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของรายวิชา

ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของรายวิชา (CLOs)	กิจกรรมการประเมินผล การเรียนรู้ของผู้เรียน	กำหนดการประเมิน (สัปดาห์ที่)	สัดส่วนของการประเมินผล
1. ทราบข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับชนิดสัตว์เลี้ยงชนิดต่าง ๆ และการดูแลสัตว์เลี้ยงชนิดต่าง ๆ ที่มีประสิทธิภาพ	1. ประเมินความรู้	1 - 13	ประเมินความรู้ ร้อยละ 40
2. ทราบข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับโรคที่เกิดจากสัตว์เลี้ยงติดต่อสู่คน และการป้องกันโรค ตลอดจนแผนการขยายพันธุ์สัตว์เลี้ยงเพื่อเป็นเจ้าของสัตว์เลี้ยงที่รับผิดชอบต่อสัตว์และสังคม	1. ประเมินความรู้ 2. เพื่อนประเมินเพื่อน	1 - 13, 15	ประเมินความรู้ ร้อยละ 10 เพื่อนประเมินเพื่อน ร้อยละ 10
3. ทราบข้อมูลเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจสัตว์เลี้ยง และการเป็นผู้ประกอบการขายสัตว์เลี้ยง	1. ประเมินความรู้ 2. เพื่อนประเมินเพื่อน 3. ประเมินผลงานที่ได้รับมอบหมาย	14 - 15	ประเมินความรู้ ร้อยละ 10 เพื่อนประเมินเพื่อน ร้อยละ 5 ประเมินผลงานที่ได้รับมอบหมาย ร้อยละ 25

### เกณฑ์การให้คะแนน

แบ่งช่วงคะแนนการตัดเกรดดังนี้

80-100 คะแนน เกรด A

75-79 คะแนน เกรด B+

70-74 คะแนน เกรด B

65-69 คะแนน เกรด C+

60-64 คะแนน เกรด C

55-59 คะแนน เกรด D+

50-54 คะแนน เกรด D

0-49 คะแนน เกรด F

### หมวดที่ 6 ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน

ตำราและเอกสารที่ใช้ประกอบการเรียนการสอน

แจ้งให้ทราบภายหลัง

### หมวดที่ 7 การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของรายวิชา

#### 1. กลยุทธ์การประเมินการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

1.1 เปรียบเทียบความรู้ก่อนและหลังเรียน

1.2 ประเมินตนเอง และประเมินการสอนโดยนักศึกษา

#### 2. การปรับปรุงการสอน

นำข้อเสนอแนะของนักศึกษามานำเสนอสาขาวิชา โดยใช้ มคอ. 5 และนำมาปรับปรุงรายวิชาในภาคการศึกษาถัดไป

#### 3. กระบวนการยืนยัน (verification) ผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา

ประเมินความรู้ก่อนและหลังเรียน ร่วมกับการประเมินตนเองโดยนักศึกษา