

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558

1. โครงสร้างหลักสูตร

หน่วยกิตรวม	ไม่น้อยกว่า	137	หน่วยกิต
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
1) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
2) กลุ่มวิชาภาษา	ไม่น้อยกว่า	9	หน่วยกิต
3) กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
4) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	ไม่น้อยกว่า	9	หน่วยกิต
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	101	หน่วยกิต
1) วิชาชีพบังคับ		70	หน่วยกิต
2) วิชาชีพเลือก	ไม่น้อยกว่า	24	หน่วยกิต
3) กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

2. รายวิชา

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	101	หน่วยกิต
1) วิชาชีพบังคับ		70	หน่วยกิต
4021101 เคมีทั่วไป 1		3(2-2-5)	
4031107 ชีววิทยาพื้นฐาน		3(2-2-5)	
4031601 จุลชีววิทยา		3(2-2-5)	
4032401 พันธุศาสตร์		3(2-2-5)	
4111101 หลักสถิติ		3(3-0-6)	
5041101 หลักการเลี้ยงสัตว์		3(2-2-5)	
5041106 การผลิตโคและกระบือ		3(2-2-5)	
5041401 อาหารและการให้อาหารสัตว์		3(2-2-5)	
5042001 ภาษาอังกฤษทางด้านสัตวศาสตร์		3(2-2-5)	
5042102 การผลิตสัตว์ปีก		3(2-2-5)	
5042104 การผลิตสุกร		3(2-2-5)	
5042106 การผลิตปศุสัตว์อินทรีย์		3(2-2-5)	
5042206 ชีวเคมีทางด้านสัตวศาสตร์		3(2-2-5)	

5043001 การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ใช้งานทางสัตวศาสตร์		3(2-2-5)	
5043002 สถิติและการวางแผนการทดลองทางสัตวศาสตร์		3(2-2-5)	
5043404 โภชนศาสตร์สัตว์		3(2-2-5)	
5044402 การตรวจและการวิเคราะห์อาหารสัตว์		3(2-2-5)	
5044501 การปรับปรุงพันธุ์สัตว์		3(2-2-5)	
5044510 การผสมเทียม		3(2-2-5)	
5044603 การจัดการสิ่งแวดล้อมและของเสียจากสัตว์		3(2-2-5)	
5044901 สัมมนาทางสัตวศาสตร์		1(1-0-2)	
5044903 ปัญหาพิเศษทางสัตวศาสตร์		3(2-2-5)	
5053202 กายวิภาคและสรีรวิทยาของสัตว์		3(2-2-5)	
5053303 สุขศาสตร์สัตว์และความปลอดภัยทางชีวภาพ		3(2-2-5)	
2) วิชาชีพเลือก	ไม่น้อยกว่า	24	หน่วยกิต
3521104 หลักการบัญชีขั้นต้น		3(2-2-5)	
3531901 การเงินธุรกิจ		3(3-0-6)	
3541101 หลักการตลาด		3(3-0-6)	
3542101 การตลาดเกษตร		3(3-0-6)	
3543106 การตลาดสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ		3(3-0-6)	
3544105 การตลาดธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม		3(3-0-6)	
3561101 องค์กรและการจัดการ		3(3-0-6)	
3561204 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ		3(3-0-6)	
3561401 องค์กรและการจัดการทรัพยากรมนุษย์		3(3-0-6)	
3562601 กฎหมายธุรกิจ		3(3-0-6)	
3591106 หลักเศรษฐศาสตร์		3(3-0-6)	
3592202 เศรษฐศาสตร์การเกษตร		3(3-0-6)	
3624202 นโยบายธุรกิจและการจัดการเชิงกลยุทธ์		3(3-0-6)	
5041001 งานช่างเกษตรสำหรับสัตวศาสตร์		3(2-2-5)	
5041002 เครื่องจักรกลและเครื่องทุ่นแรงทางสัตวศาสตร์		3(2-2-5)	
5041107 การจัดการดูแลสัตว์สวยงาม		3(2-2-5)	
5041601 ทรัพยากรชีวภาพทางสัตวศาสตร์		3(2-2-5)	
5042105 การผลิตแพะและแกะ		3(2-2-5)	
5042107 การเลี้ยงสัตว์แบบผสมผสาน		3(2-2-5)	
5042302 การผลิตโคนม		3(2-2-5)	
5042402 พืชอาหารสัตว์		3(2-2-5)	
5043104 การฟักไข่และการจัดการโรงฟัก		3(2-2-5)	
5043106 การศึกษาและการจัดการสัตว์ป่า		3(2-2-5)	
5043107 การจัดการดูแลสุนัขและแมว		3(2-2-5)	

5043108	เทคโนโลยีชีวภาพทางสัตวศาสตร์	3(2-2-5)
5043109	การประกวดสัตว์และการตัดสิน	3(2-2-5)
5043110	การเลี้ยงสัตว์ทดลอง	2(1-2-3)
5043405	สารพิษในอาหารสัตว์	3(2-2-5)
5043701	การตลาดปศุสัตว์	3(2-2-5)
5044101	น้ำนมและผลิตภัณฑ์นม	3(2-2-5)
5044102	เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์	3(2-2-5)
5044104	ไข่และเนื้อสัตว์ปีก	3(2-2-5)
5044105	พฤติกรรมและการฝึกบังคับสัตว์	3(2-2-5)
5044401	โภชนศาสตร์สัตว์ประยุกต์	3(2-2-5)
5044702	การจัดการธุรกิจฟาร์ม	3(2-2-5)
5044703	การถ่ายทอดเทคโนโลยีทางสัตวศาสตร์	3(2-2-5)
5052303	โรคสัตว์สู่คน	2(1-2-3)
5054305	การใช้ยาในฟาร์มปศุสัตว์	3(2-2-5)
<b>3)</b>	<b>กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพเรียน</b>	<b>7 หน่วยกิต</b>
5042801	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสัตวศาสตร์ 1	1(90)
5043801	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสัตวศาสตร์ 2	1(90)
5043802	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสัตวศาสตร์	5(450)

**ค. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใดๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้วและต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียน ซึ่งอาจารย์ที่ปรึกษาอาจให้คำแนะนำนักศึกษาเลือกเรียนในรายวิชาที่เป็นประโยชน์ต่อการประกอบวิชาชีพในอนาคตโดยไม่นับหน่วยกิต รวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้