



สารคดี



รายงานผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ 2559 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2559 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2560 เป็นปีที่ 9 ของการดำเนินงาน นับตั้งแต่จัดตั้งคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี ทั้งนี้คณะสัตวศาสตร์ได้มีการพัฒนางานอย่างต่อเนื่องสอดคล้องกับพันธกิจหลักของมหาวิทยาลัยทั้ง 5 ด้าน ซึ่งได้แก่ ด้านการจัดการเรียนการสอน ด้านการวิจัย ด้านการบริการวิชาการ ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และด้านบริหารจัดการ และสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ทั้ง 6 ด้านของคณะฯ

ในปีงบประมาณ 2560 คณะสัตวศาสตร์ฯ ได้ดำเนินงานตามแผนพัฒนาคณะฯโดยมีการจัดโครงการ/กิจกรรมต่างๆ เพื่อให้บรรลุเป้าประสงค์ตามพันธกิจของคณะฯ และมหาวิทยาลัย รวมทั้งตอบสนองกับความต้องการของชุมชนและสังคม

ในนามผู้บริหารของคณะสัตวศาสตร์ฯ ขอขอบพระคุณบุคลากรของคณะฯ ทุกคนที่ให้ความร่วมมือ ร่วมใจในการพัฒนางานให้สำเร็จลุล่วงด้วยดี แต่อยากให้ทุกคนตระหนักว่า การทำงานต้องการความคิด สติปัญญา และกำลังกายร่วมกัน เพื่อฟันฝ่าอุปสรรคและพัฒนาคณะสัตวศาสตร์ฯ ต่อไปในอนาคต

รองศาสตราจารย์ ดร. ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ

คณบดีคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี



สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	
สารคดี	1
บทสรุปผู้บริหาร	3
ข้อมูลเบื้องต้น	5
ข้อมูลทั่วไป	
- ด้านบุคลากร	10
- ด้านนักศึกษา	13
- ด้านงบประมาณ	15
ผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์	17
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ	19
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การผลิตงานวิจัยด้านสัตวศาสตร์ที่มีคุณภาพ	22
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการต่อสังคม เพื่อยกระดับคุณภาพชุมชน	29
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การดำรงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	30
- ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 ระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพตามหลักธรรมาภิบาล	31
ความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานภายนอก	32
กิจกรรมด้านประกันคุณภาพการศึกษา	34
กิจกรรมการดำเนินการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (กพร.)	37
กิจกรรมการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ	38
ผลงาน/รางวัลดีเด่น	39
ภาพกิจกรรมต่างๆ ที่ดำเนินการในรอบปี	41



บทสรุปผู้บริหาร

คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยีเดิมเป็นภาควิชาเทคโนโลยีทางสัตว์ สังกัดคณะผลิตกรรมการเกษตรเป็นหน่วยงานซึ่งสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้ประกาศจัดตั้งเป็นคณะ เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2551 ตั้งอยู่เลขที่ 252 หมู่ 8 ต.หนองหาร อ.สันทราย จ. เชียงใหม่ โดยมีพื้นที่ทั้งหมด 400 ไร่ เริ่มเปิดสอนครั้งแรกในระดับปริญญาตรีเมื่อปี พ.ศ. 2518 ปัจจุบันมีการเรียนการสอนระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา ดังนี้

- พ.ศ. 2518 ระดับปริญญาตรี หลักสูตรต่อเนื่อง 2 ปี (เทคโนโลยีการเกษตรบัณฑิต สาขาวิชาสัตว์ปีก)
- พ.ศ. 2523 ระดับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง 2 ปี (เทคโนโลยีการเกษตรบัณฑิต สาขาวิชาโคนม)
- พ.ศ. 2526 ระดับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง 2 ปี (เทคโนโลยีการเกษตรบัณฑิต สาขาวิชาโคเนื้อ)
- พ.ศ. 2527 ระดับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง 2 ปี (เทคโนโลยีการเกษตรบัณฑิต สาขาวิชาการผลิตสุกร)
- พ.ศ. 2537 ระดับปริญญาตรีหลักสูตร 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์ (โคนมและโคเนื้อ, สัตว์ปีก, การผลิตสุกร)
- พ.ศ. 2538 ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาหารสัตว์
- พ.ศ. 2541 ระดับปริญญาโท หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการผลิตสัตว์
- พ.ศ. 2548 ปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาตรีเป็นหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์ ประกอบไปด้วย 4 สาขาวิชาเอก คือ สัตว์ปีก, โคนมและโคเนื้อ, การผลิตสุกร และอาหารสัตว์ พร้อมทั้งปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาโท เป็น หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์
- พ.ศ. 2552 เปิดหลักสูตรใหม่ ระดับปริญญาโท หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารจัดการอุตสาหกรรมผลิตสัตว์
- พ.ศ. 2553 เปิดหลักสูตรใหม่ ระดับปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์
- พ.ศ. 2554 ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)
- พ.ศ. 2556 ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556)



พ.ศ. 2556 ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารจัดการอุตสาหกรรมการผลิตสัตว์ เป็นหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารจัดการธุรกิจปศุสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2556)

พ.ศ. 2558 ปิดหลักสูตรหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารจัดการธุรกิจปศุสัตว์

พ.ศ. 2560 ปรับปรุงหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ปัจจุบันคณะสัตวศาสตร์ฯ ได้แบ่งส่วนราชการภายในออกเป็น 5 งาน ดังนี้คือ งานบริหารและธุรการ, งานคลังและพัสดุ, งานนโยบาย แผนและประกันคุณภาพ, งานบริการการศึกษาและกิจการนักศึกษา และงานบริการวิชาการและวิจัย โดยคณะสัตวศาสตร์ฯมีพันธกิจ 6 ด้าน คือ

- 1) ด้านการเรียนการสอน
- 2) ด้านการวิจัย
- 3) ด้านการบริการวิชาการแก่สังคม
- 4) ด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
- 5) ด้านบริหารจัดการ
- 6) ด้านพัฒนางานฟาร์ม





ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์

ปรัชญา

“พัฒนาองค์ความรู้ เพื่อผลิตบุคลากรด้านสัตวศาสตร์ ให้มีทักษะ ใฝ่รู้ สู้งาน คิดเป็น ทำเป็น มีภาวะผู้นำ คุณธรรม และจริยธรรม”

วิสัยทัศน์

สร้างนักสัตวศาสตร์ระดับแนวหน้าของประเทศ

พันธกิจ

คณะสัตวศาสตร์ มีพันธกิจในการดำเนินงานครอบคลุม 6 ด้าน คือ การผลิตบัณฑิตการวิจัยและบูรณาการ การบริการวิชาการแก่สังคม การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม การบริหารจัดการ และการบริหารงานฟาร์มปศุสัตว์ โดยยึดหลักการรวมพันธกิจทั้ง 6 ด้าน เข้าด้วยกันเพื่อบูรณาการ ดังนี้

1. พัฒนาระบบการจัดการศึกษาให้มีประสิทธิภาพ ในการผลิตบัณฑิตที่มีทักษะ ความรู้ ความสามารถในการวิชาการและวิชาชีพทางด้านสัตวศาสตร์ให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงพัฒนาทางด้านการผลิตสัตว์
2. บูรณาการวิจัยอย่างมีทิศทาง เพื่อประโยชน์ต่อการเรียนการสอน และบริการวิชาการ พัฒนาให้เป็นที่ยอมรับในระดับชาติ และนานาชาติ
3. ให้บริการวิชาการและความร่วมมือด้านการผลิตสัตว์แก่ชุมชน องค์กรภาครัฐ และภาคเอกชน ทั้งระดับชาติ และนานาชาติ
4. ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
5. สร้างและพัฒนาระบบบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล โปร่งใส และตรวจสอบได้



6. พัฒนางานฟาร์มสัตว์ และวิสาหกิจให้ได้มาตรฐานเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน การวิจัย บริการวิชาการ และก่อให้เกิดรายได้

อัตลักษณ์

สามัคคี ล้ำงานหนัก ยึดหลักคุณธรรม มีภาวะผู้นำ เลิศล้ำวิชาการ

วัตถุประสงค์

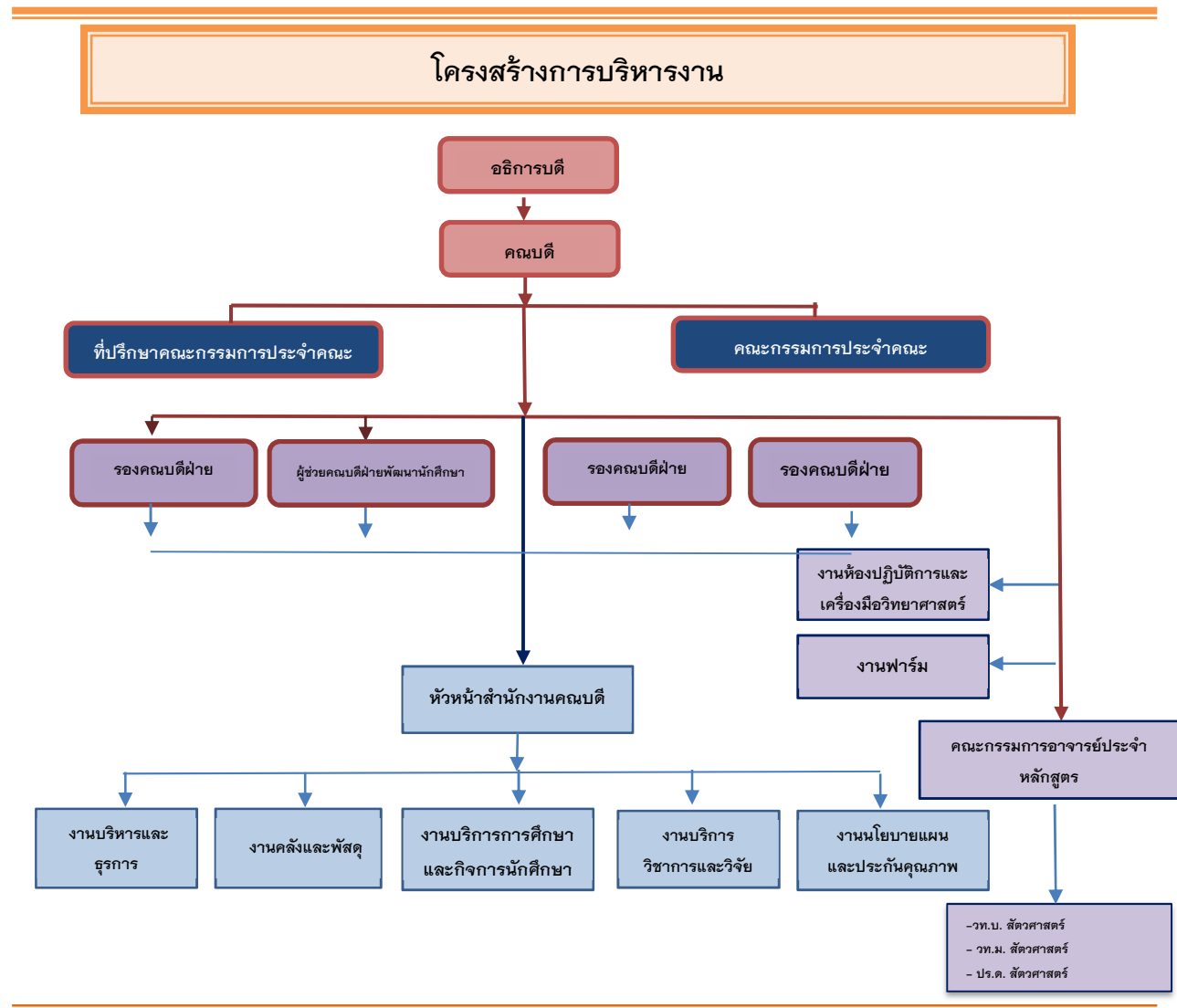
1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีทักษะ ความรู้ ความสามารถในการ และวิชาชีพทางด้านสัตวศาสตร์ให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงพัฒนาทางด้านการผลิตสัตว์
2. เพื่อสร้างและพัฒนาผลงานวิจัยด้านสัตวศาสตร์ให้เป็นที่ยอมรับในระดับชาติ และนานาชาติ
3. เพื่อให้การบริการวิชาการและความร่วมมือด้านการผลิตสัตว์แก่ชุมชน องค์การภาครัฐ และภาคเอกชน ทั้งในประเทศ และต่างประเทศ
4. เพื่อสร้างจิตสำนึกให้นักศึกษา บุคลากร ให้มีส่วนร่วมในกิจกรรมทางด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม
5. เพื่อสร้างและพัฒนาระบบบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล โปร่งใส และตรวจสอบได้
6. เพื่อพัฒนางานฟาร์มสัตว์ และวิสาหกิจให้ได้มาตรฐานเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน การวิจัย บริการวิชาการ และก่อให้เกิดรายได้

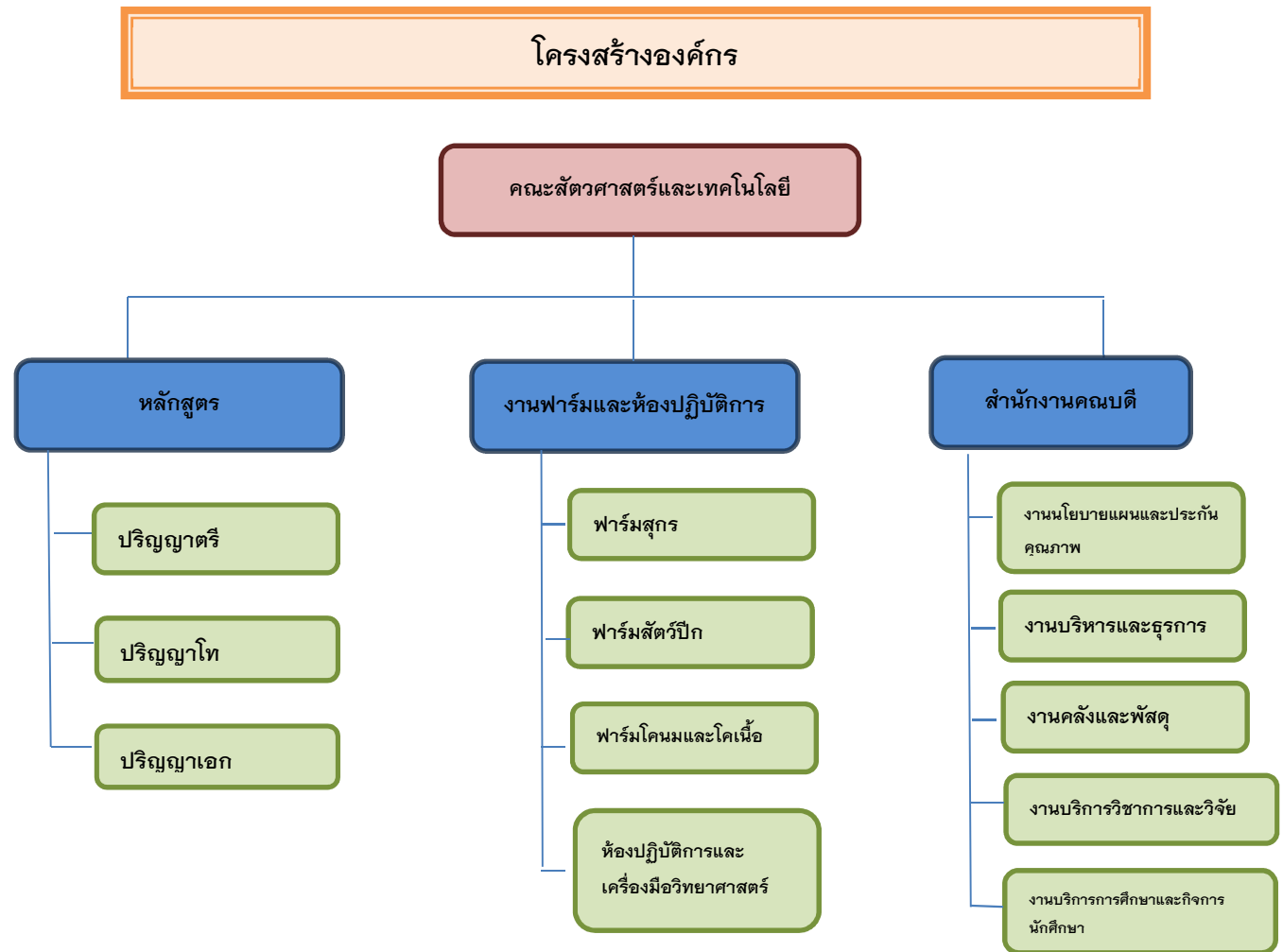
ตราคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี



สีประจำคณะสีชมพูอมส้ม









ผู้บริหาร



รองศาสตราจารย์ ดร. ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ
คณบดีคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี



อาจารย์ ดร. วินัย โยธินศิริกุล
รองคณบดีฝ่ายบริหาร



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิวัฒน์ พัฒนาวัง
รองคณบดีฝ่ายวิจัย



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประภากร อารานาย
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ



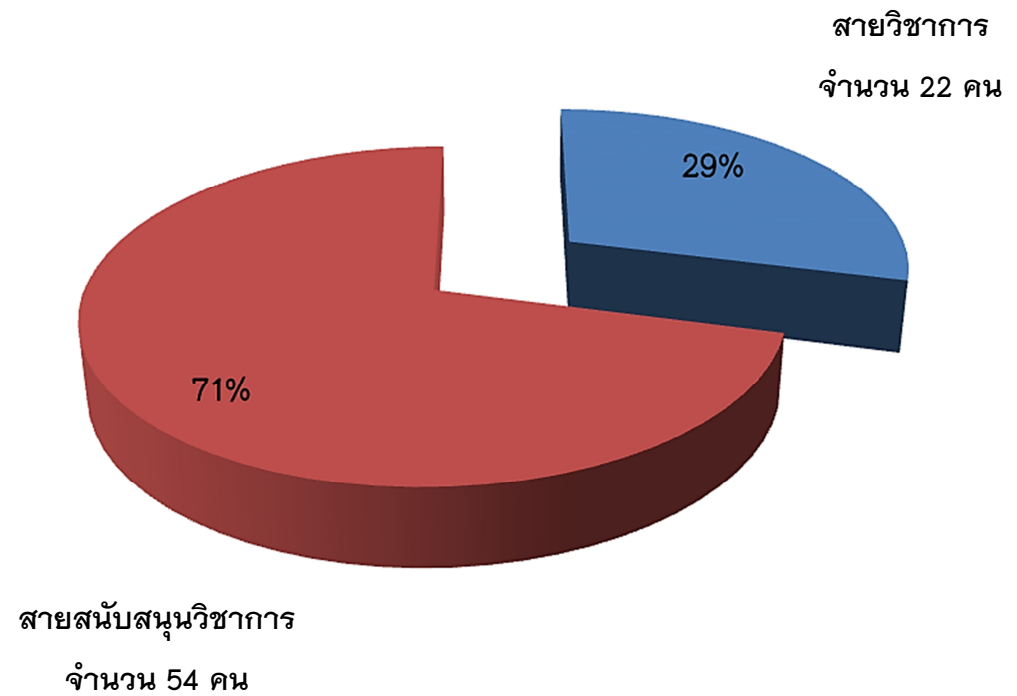
สัตวแพทย์หญิง ดร.กฤดา ชูเกียรติศิริ
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา

หมายเหตุ: เริ่มตั้งแต่ 23 มกราคม 2556



ข้อมูลด้านบุคลากร

จำนวนบุคลากรจำแนกตามประเภท



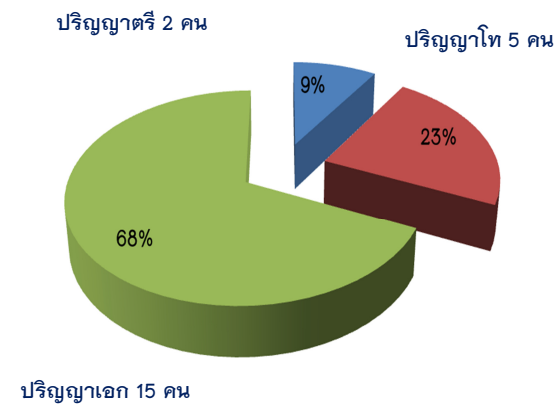


จำนวนบุคลากรจำแนกตามประเภท

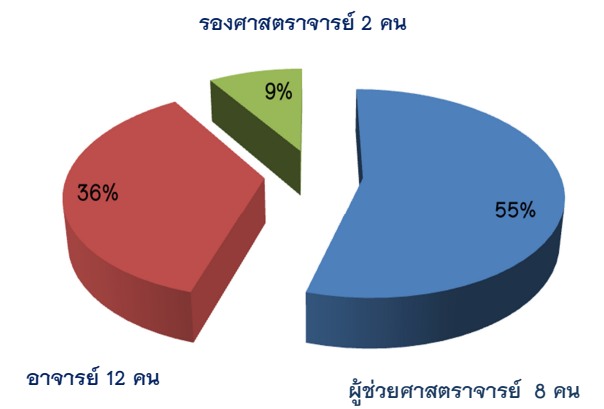
บุคลากร	ประเภท						รวม	ร้อยละ
	ข้าราชการ	พนักงานมหาวิทยาลัย	พนักงานราชการ	ลจ.ประจำ	ลจ.ชั่วคราว	ลจ.จ้างเหมา		
สายวิชาการ	9	13	-	-	-	-	22	28.95
สายสนับสนุน	2	15	3	8	7	-	35	46.05
ลูกจ้างจ้างเหมา	-	-	-	-	-	19	19	25.00
รวม	11	28	3	8	7	19	76	100.00



จำนวนบุคลากรสายวิชาการจำแนกตามตำแหน่งคุณวุฒิ



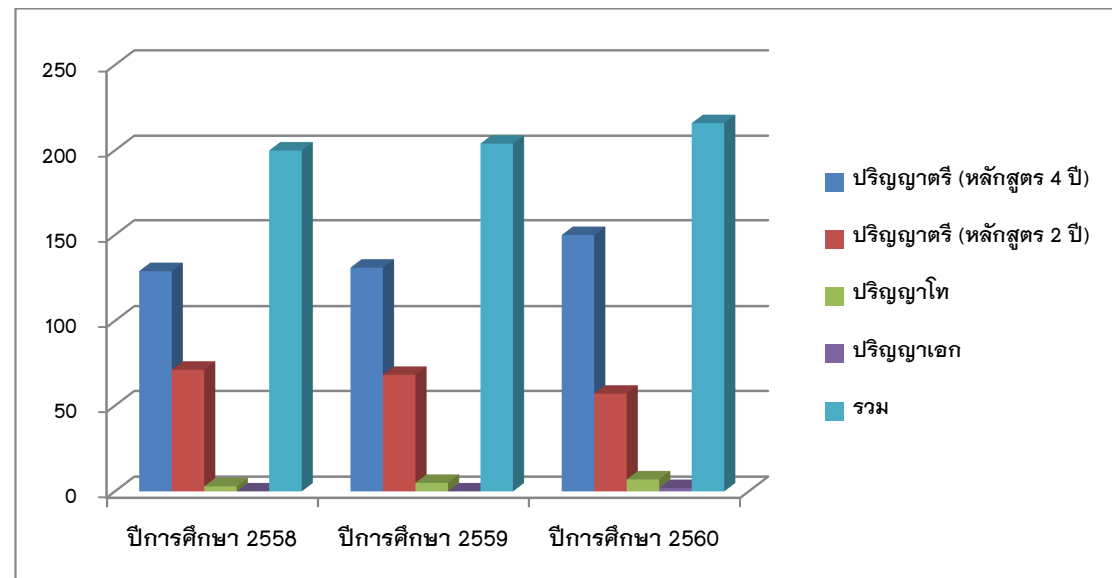
จำนวนบุคลากรสายวิชาการจำแนกตามตำแหน่งทางวิชาการ





ข้อมูลด้านนักศึกษา

จำนวนนักศึกษารับเข้า





จำนวนนักศึกษารับเข้า

สาขาวิชา	ปีการศึกษา 2558			ปีการศึกษา 2559			ปีการศึกษา 2560		
	ช	ญ	รวม	ช	ญ	รวม	ช	ญ	รวม
ปริญญาตรี (หลักสูตร 4 ปี)	48	81	129	41	90	131	49	101	150
ปริญญาตรี (หลักสูตร 2 ปี)	45	26	71	48	20	68	43	14	57
ปริญญาโท	1	2	3	3	2	5	2	5	7
ปริญญาเอก	-	-	-	-	-	-	2	-	2
รวม	94	109	200	92	112	204	96	120	216

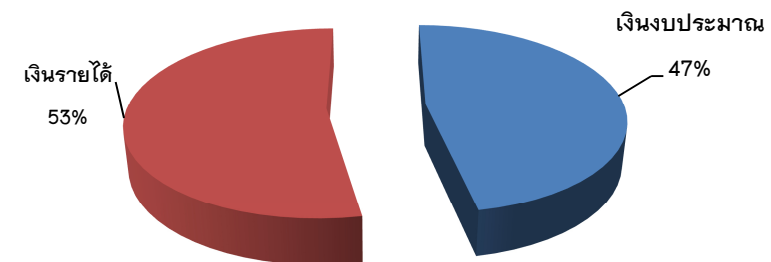
จำนวนนักศึกษาทั้งหมด

ปีการศึกษา	จำนวนนักศึกษาทุกชั้นปี ปีการศึกษา 2558	จำนวนนักศึกษาทุกชั้นปี ปีการศึกษา 2559	จำนวนนักศึกษาทุกชั้นปี ปีการศึกษา 2560
ปริญญาตรี (หลักสูตร 4 ปี)	497	495	531
ปริญญาตรี (หลักสูตร 2 ปี)	186	191	198
ปริญญาโท	17	13	18
ปริญญาเอก	4	3	4
รวม	704	702	751



ข้อมูลด้านการเงิน

งบประมาณเงินรายได้ จำนวน 9,623,170.39 บาท



งบประมาณแผ่นดิน จำนวน 8,518,700.00 บาท

เงินงบประมาณแผ่นดิน

ประเภท	รายรับปีงบประมาณ 2560		รายจ่ายปีงบประมาณ 2560	
	จำนวนเงิน	ร้อยละ	จำนวนเงิน	ร้อยละ
งบบุคลากร	-	-	-	-
งบลงทุน	4,417,000.00	51.85	4,378,000.00	51.63
งบดำเนินงาน	4,101,700.00	48.15	4,101,699.87	48.37
รวมทั้งสิ้น	8,518,700.00	100.00	8,479,699.87	100.00



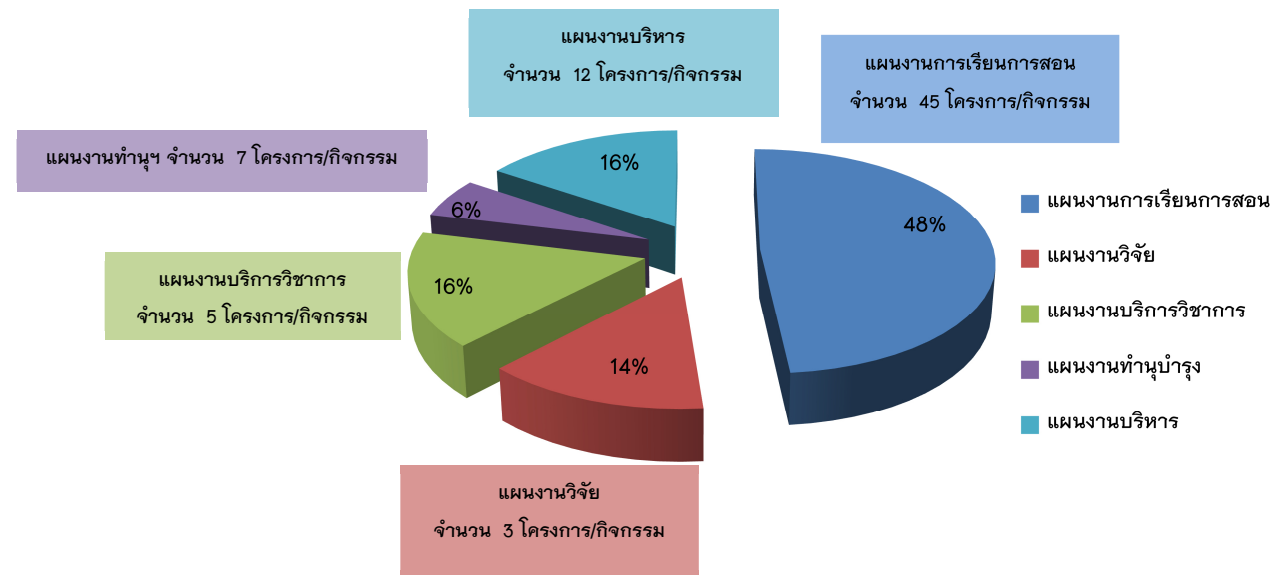
เงินงบประมาณเงินรายได้

ประเภทรายรับ	ปีงบประมาณ 2560	
	จำนวนเงิน	ร้อยละ
เงินเหลือจ่ายปีงบประมาณ 2559	1,791,900.00	18.62
รายได้ฟาร์ม	1,009,872.36	10.49
รายได้เงินผลประโยชน์	2,312,622.53	24.03
ค่าธรรมเนียม (หน่วยกิต)	1,027,471.50	10.68
ค่าธรรมเนียมพิเศษ	3,042,900.00	31.62
นักศึกษาทดลองเรียน	102,384.00	1.06
ค่าธรรมเนียมอื่น ๆ	-	-
เงินบริจาค	16,500.00	0.17
รายได้การฝึกอบรม	103,500.00	1.08
เงินรับโอนจากหน่วยงานอื่น	213,500.00	2.22
รายได้ระหว่างหน่วยงาน	2,520.00	0.03
รวมทั้งสิ้น	9,623,170.39	100.00

ประเภทรายจ่าย	ปีงบประมาณ 2560	
	จำนวนเงิน	ร้อยละ
งบบุคลากร	1,651,486.00	19.80
งบลงทุน	512,075.20	6.14
งบดำเนินงาน	3,674,899.74	44.06
งบเงินอุดหนุน	1,471,243.00	17.64
งบรายจ่ายอื่น	-	-
เงินบริจาค	2,500.00	0.03
เงินฝึกอบรม	79,000.00	0.95
เงินเหลือจ่าย ปีงบประมาณ 2560	948,782.00	11.38
รวมทั้งสิ้น	8,339,985.94	100.00

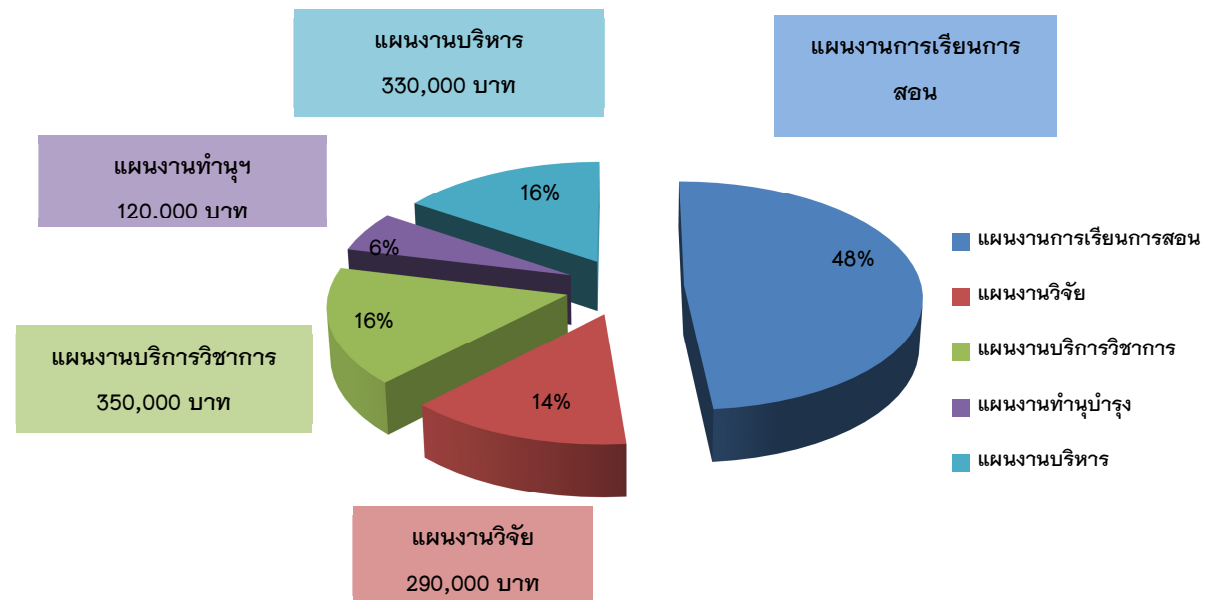


การดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ของคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี





สรุปงบประมาณโครงการยุทธศาสตร์ตามแผนงาน





ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ

คณะสัตวศาสตร์ ได้เปิดรับนักศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา 2518 ปัจจุบันมีการจัดการเรียนการสอนจำนวน 3 หลักสูตร ได้แก่

- ระดับปริญญาตรี : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์
- ระดับปริญญาโท : หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์
- ระดับปริญญาเอก : หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์

● กิจกรรมพัฒนาการผลิตบัณฑิต

คณะฯ ได้มีการจัดทำโครงการและกิจกรรมเพื่อสนองความสำเร็จสำหรับบัณฑิต จำนวน 45 โครงการ/กิจกรรม เป็นจำนวนเงินงบประมาณรายได้คณะฯ 965,000 บาทดังนี้

1. โครงการสหกิจศึกษา และการฝึกงาน

- กิจกรรมที่ 1 นิเทศงานสหกิจศึกษาและประชาสัมพันธ์หาตำแหน่งงาน
- กิจกรรมที่ 2 นิเทศงานนักศึกษาภาคฤดูร้อน
- กิจกรรมที่ 3 เตรียมพร้อมให้นักศึกษาหลักสูตร 4 ปี และ 4 ปี เทียบเข้าเรียนก่อนออกปฏิบัติงาน สหกิจศึกษาและฝึกปฏิบัติงานทางด้านสัตวศาสตร์ในสถานประกอบการ
- กิจกรรมที่ 4 จัดนำเสนอผลการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนักศึกษา
- กิจกรรมที่ 5 พัฒนาบุคลิกภาพของนักศึกษาในวิชาการเรียนรู้อิสระ

2. โครงการให้ทุนนักศึกษา

- กิจกรรมที่ 1 ให้ทุนนักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์
- กิจกรรมที่ 2 ให้ทุนนักศึกษาที่สร้างชื่อเสียงให้กับคณะ
- กิจกรรมที่ 3 ให้ทุนนักศึกษาประเภทเรียนดี
- กิจกรรมที่ 4 ให้ทุนนักศึกษากิจกรรม



3. โครงการจัดประชุมวิชาการด้านสัตวศาสตร์
 - กิจกรรมที่ 1 ประชุมวิชาการในระดับมหาวิทยาลัย
 - กิจกรรมที่ 2 ประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ และประชุมภาคีเครือข่ายสัตวศาสตร์/สัตวบาล
4. โครงการเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ
 - กิจกรรมที่ 1 ทักษะศึกษาดูงานระดับบัณฑิตศึกษา
 - กิจกรรมที่ 2 ทักษะศึกษาดูงานระดับปริญญาตรี
 - กิจกรรมที่ 3 เพิ่มพูนทักษะภาษาอังกฤษ
5. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการการศึกษา
 - กิจกรรมที่ 1 พัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตร
 - กิจกรรมที่ 2 วิพากษ์หลักสูตร
 - กิจกรรมที่ 3 เพิ่มพูนความรู้ด้านสัตวศาสตร์โดยผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก
 - กิจกรรมที่ 4 ประชาสัมพันธ์หลักสูตร
6. โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาเพื่อศึกษาดูงาน
 - กิจกรรมที่ 1 นักศึกษาของคณะสัตวศาสตร์ฯ เข้าร่วมโครงการ
 - กิจกรรมที่ 2 นักศึกษาต่างชาติเข้าร่วมโครงการฯ
 - กิจกรรมที่ 3 การนำเสนอผลการปฏิบัติงานของนักศึกษา
7. โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่
 - กิจกรรมที่ 1 ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2560
 - กิจกรรมที่ 2 เตรียมความพร้อมสำหรับนักศึกษาใหม่
8. โครงการอบรมภาวะผู้นำ
9. โครงการมัชฌิมนิเทศนักศึกษา
10. โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา



11. โครงการพัฒนาห้องสมุด
12. โครงการอบรมระบบมาตรฐานฟาร์ม
13. โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและเครือข่ายศิษย์เก่า
 - กิจกรรมที่ 1 เข้าร่วมการแข่งขันทักษะวิชาชีพในกีฬาสีจอบ
 - กิจกรรมที่ 2 การแข่งขันทักษะด้านโคนม
 - กิจกรรมที่ 3 ประชุมร่วมกับชมรมศิษย์เก่าสัตวศาสตร์
14. โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษา ประจำปี 2560
 - กิจกรรมที่ 1 พัฒนาศักยภาพนักศึกษา
 - กิจกรรมที่ 2 เข้าร่วมโครงการค่ายผู้นำ 4 จอบ ครั้งที่ 15
15. โครงการส่งเสริมวิชาการและพัฒนาวิชาชีพสัตวศาสตร์
 - กิจกรรมที่ 1 ส่งเสริมวิชาการ
 - กิจกรรมที่ 2 สัตวศาสตร์พัฒนาวิชาชีพ
 - กิจกรรมที่ 3 ช่วยเหลือศูนย์ฝึกวิชาชีพคนตาบอด
 - กิจกรรมที่ 4 สัตวศาสตร์จิตอาสา
16. โครงการการแข่งขันทักษะสัตวศาสตร์ กีฬาสัมพันธ์ และนันทนาการ
 - กิจกรรมที่ 1 สัตวศาสตร์สัมพันธ์ ครั้งที่ 4
 - กิจกรรมที่ 2 กีฬาแม่โจ้สัมพันธ์ ครั้งที่ 43
 - กิจกรรมที่ 3 แข่งขันทักษะเกษตรแม่โจ้
 - กิจกรรมที่ 4 เฟรชชีและบายเนียร์
 - กิจกรรมที่ 5 งานวันเด็ก
 - กิจกรรมที่ 6 ประกวดดาว-เดือน



17. โครงการสัตวศาสตร์บำเพ็ญประโยชน์ สืบสานประเพณี และส่งเสริมวัฒนธรรม และคุณธรรม
จริยธรรม

- กิจกรรมที่ 1 ทำบุญสโมสรมักศึกษาฯ
- กิจกรรมที่ 2 ไหว้ครู

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การผลิตงานวิจัยด้านสัตวศาสตร์ที่มีคุณภาพ

คณะฯ ได้มีการจัดทำโครงการและกิจกรรมเพื่อสนองความสำเร็จ จำนวน 3 โครงการ/กิจกรรม เป็นจำนวนเงิน
งบประมาณรายได้คณะฯ 290,000 บาท ดังนี้

1. โครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งทางการวิจัย

- กิจกรรมกิจกรรมที่ 1 สนับสนุนตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัย ผลงานทางวิชาการ และนำเสนอ
ผลงาน
- กิจกรรมที่ 2 ประชุมเพื่อพัฒนางานวิจัย
- กิจกรรมที่ 3 เงินอุดหนุนวิจัย

คณะฯ ได้รับทุนสนับสนุนงานวิจัยทั้งภายนอกและภายในมหาวิทยาลัยแม่โจ้จำนวน 13 โครงการ เป็นเงิน 5,187,700.00
บาท โดยรับการสนับสนุนจากภายในมหาวิทยาลัย 6 โครงการ จากหน่วยงานภายนอก จำนวน 7 โครงการดังนี้

ลำดับ	ชื่องานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	งบประมาณที่ ได้รับ	ระยะเวลา ดำเนินการ	แหล่งทุนวิจัย
งบประมาณสนับสนุนจากภายในมหาวิทยาลัย					
1.	การศึกษาผลของระดับกรดอะมิโนไลซีน และเมทไธโอนีนในอาหารต่อสมรรถภาพ การเจริญเติบโต ลักษณะซาก และ คุณภาพ	ผศ.ดร.ประภากร ธาราฉาย อ.ดร.จุฬากกร ปานะถึก รศ.ดร.สุกิจ ชันธปราบ	350,000.00	1 ปี	งบประมา ณแผ่นดิน สำนัก วิจัยฯ



ลำดับ	ชื่องานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	งบประมาณ ที่ได้รับ	ระยะเวลา ดำเนินการ	แหล่งทุนวิจัย
2.	การศึกษากระบวนการหมักต้นข้าวโพด เลี้ยงสัตว์หลังการเก็บเกี่ยวเพื่อใช้เป็น แหล่งอาหารหยาบในสัตว์เคี้ยวเอื้องการ ประยุกต์พลาสมาบนเส้นด้ายจากเฮมพ์ เพื่อเพิ่มความสามารถในการย่อยด้วยสิ ทธิธรรมชาติ	อ.ดร.อานนท์ ปะเสระกัง	50,000.00	1 ปี	กองทุนวิจัย (ทุน นักวิจัยหน้าใหม่) สำนักวิจัยฯ
3.	ผลของการหมักข้าวโพดโดยใช้ยีสต์ ร่วมกับลักษณะทางกายภาพ ของเปลือก ข้าวโพดต่อจนศาสตร์การผลิตแก๊ส การ ย่อยได้ และกระบวนการหมักโดยใช้ เทคนิคแก๊สในหลอดทดลอง	อ.ดร.สุบรรณ ผอยกลาง	50,000.00	1 ปี	กองทุนวิจัย (ทุน นักวิจัยหน้าใหม่) สำนักวิจัยฯ
4.	เภสัชภัณฑ์จากสารสกัดฝางในการรักษา โรคติดเชื้ออโคไลในมูลลูกสุกร	สพ.ญ.ดร.กฤตา ชูเกียรติศิริ	100,000.00	1 ปี	เงินรายได้คณะ สัตวศาสตร์ฯ
5.	ประสิทธิผลกระบวนการบริหาร โครงการของคณะสัตวศาสตร์และ เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้	นางรจนา อุดมรัักษ์	5,000	1 ปี	เงินรายได้คณะ สัตวศาสตร์ฯ
6.	การศึกษาดูแลพฤติกรรมในการใช้สื่อ เทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษาเพื่อ การเรียนรู้ด้วยตนเองของนักศึกษาระดับ ปริญญาตรี คณะสัตวศาสตร์และ เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้	นายชนกร เคหา	5,000	1 ปี	เงินรายได้คณะ สัตวศาสตร์ฯ



ลำดับ	ชื่องานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	งบประมาณที่ได้รับ	ระยะเวลาดำเนินการ	แหล่งทุนวิจัย
7.	การบริหารแรงจูงใจในการปฏิบัติงานของบุคลากร คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยแม่โจ้	นางจิราพรรณ เคหา	5,000	1 ปี	เงินรายได้คณะสัตวศาสตร์ฯ
รวม			565,000.00		
งบประมาณสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอก					
1.	การจำแนกสายพันธุ์ของเชื้อ Coxiellaburnetii ที่พบในสัตว์เคี้ยวเอื้องนำโรคและผู้ป่วยของประเทศไทย โดยวิธี multispacer sequencetyping (MST)	น.สพ.ภาณุพงษ์ มหาพรหม	132,000.00	1 ปี	สำนักงานกรรมการวิจัยแห่งชาติ
2.	เครื่องหมายโมเลกุลโปรตีนสำหรับตัวบ่งชี้การตั้งท้องของโคนม	ผศ.ดร.วิวัฒน์ พัฒนาวงค์	373,000.00	2 ปี	ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร
3.	ศึกษาสมรรถภาพการเจริญเติบโต ส่วนประกอบซาก คุณภาพเนื้อและส่วนประกอบของกรดไขมันในเนื้อไก่ กระทั่งที่เลี้ยงในระบบปล่อยอิสระที่มีพืชอาหารสัตว์ต่างชนิดกัน	ผศ.ดร.ประชากร ธาราฉาย, อ.ดร.จุฬาร ปานะถึก, สพ.ญ.ดร. กฤดา ชูเกียรติศิริ, อ.ดร.อานนท์ ปะเสระกัง นายครรชิต ชมพูพันธ์	401,500.00	1 ปี	บริษัทซิลเวอร์ฟาร์ม เซ็นเตอร์ จำกัด
4.	การเพิ่มศักยภาพคุณภาพเนื้อโคเกรดพรีเมียมเพื่อการแข่งขันทางการตลาดโดยการขุนด้วยอาหารผสมเสร็จ (TMR) จากการใช้วัตถุดิบอาหารสัตว์ในท้องถิ่น	รศ.ดร. ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ ผศ.ธนนันท์ คุกกิจจา นนท์	1,587,100.00	1 ปี	อุทยานวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยแม่โจ้ และห้างหุ้นส่วนจำกัด เคพีเอ็นเนเจอร์ฟาร์ม



ลำดับ	ชื่องานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	งบประมาณที่ได้รับ	ระยะเวลาดำเนินการ	แหล่งทุนวิจัย
5.	ผลิตน้ำเชื้อคัดเพศสัตว์ส่วนเพศเมีย 70% ให้บริการแก่สหกรณ์โคนม และเกษตรกรรายย่อย	ผศ.ดร.วิวัฒน์ พัฒนาวงค์	2,244,100.00	1 ปี	กระทรวงมหาดไทย
6.	ความต้องการโภชนะของโคนมในประเทศไทย: ความต้องการโปรตีนและพลังงานในระดับฟาร์มโคนม 10%	อ.ดร.อานนท์ ปะเสระกังพร้อมคณะ	996,810.00	1 ปี	สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)
รวม			5,734,510.00		
รวมงบประมาณทั้งภายในและภายนอก			6,299,511.00		

นอกจากนี้คณะ มีงานผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ทั้งในระดับจำนวน 13โครงการ เป็นเงิน 5,187,700.00 บาท โดยรับการสนับสนุนจากภายในมหาวิทยาลัย 6 โครงการ จากหน่วยงานภายนอก จำนวน 7 โครงการดังนี้

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้ตีพิมพ์	ชื่อวารสาร
1	Chemical Composition and Nutrients Digestibility of Thai Native Chicken Feed Containing Various Levels of Pond Snail Meal	พิชิตร์ วรณคำ ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ นันทฤทธิ์ โชคถาวร บัวเรียม มณีวรรณ นรินทร์ ทองวิทยา	Thammasat International Journal of Science and Technology



ลำดับ ที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้ตีพิมพ์	ชื่อวารสาร
2	Feeding tropical dairy cattle with local protein and energy sources for sustainable production	เมธา วรรณพัฒน์ สุบรรณ ฝอยกลาง สุรัตน์ สุขใจ	Journal of Applied Animal Research, 2017
3	In vitro gas kinetics and digestibility as influenced by yeast media solution ratios and physical forms of rice straw	สุบรรณ ฝอยกลาง	วารสารแก่นเกษตร ปีที่ 45 ฉบับพิเศษ 1 : 2560
4	การศึกษาเปรียบเทียบน้ำหนักตัวและขนาดร่างกายของแพะลูกผสมแบล็คเบงกอล 2 สายพันธุ์ และ 3 สายพันธุ์	นายอภิชาติ หมั่นวิชา น.ส.เบญจมาศ ก้อนแก้ว รศ.ดร.สมปอง สรวมศิริ อ.น.สพ.ภาณุพงศ์ มหาพรหม ผศ.ไพโรจน์ ศิลมน์	วารสารแก่นเกษตร ปีที่ 45 ฉบับพิเศษ 1 : 2560
5	On-farm feeding interventions to increase milk production in lactating dairy cows	Metha Wanapat Suban Foiklang Kampanat Phesatcha Chainarong Paoinn Thiwakorn Ampapon Thitima Norrapoke Sungchhang Kang	Trop Anim Health Prod(2017)
6	การใช้สารสกัดยาบอระเพ็ดเป็นสารเสริมในอาหารไก่พื้นเมือง พันธุ์ประดู่หางดำ	Vathsana phonexai บัวเรียม มณีวรรณ ทองเลี่ยน บัวจุม กฤตา ชูเกียรติศิริ	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 48 ฉบับที่ 2 (พิเศษ) พฤษภาคม - สิงหาคม 2560



ลำดับ ที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้ตีพิมพ์	ชื่อวารสาร
7	การเปรียบเทียบคุณภาพเนื้อของแม่โคนมคัดทั้ง โคนมเพศผู้ขุน และโคลูกผสมชาโรเลส์	จารุนันท์ ไชยนาม ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 48 ฉบับที่ 2 (พิเศษ) พฤษภาคม – สิงหาคม 2560
8	ผลของการใช้สารสกัดจากเมล็ดล าไยและเมล็ด มะขามในการรักษาคุณภาพ เนื้อโคภายใต้การ จัดเก็บโดยการแช่เย็น	จุฬากร ปานะถึก ประภากร ธาราฉาย	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 48 ฉบับที่ 2 (พิเศษ) พฤษภาคม – สิงหาคม 2560
9	อิทธิพลของระดับพลังงานร่วมกับการเสริม กากน้ำตาลในสูตรอาหารรวมที่มี เป็ลือกและซัง ข้าวโพดหวานเป็นแหล่งอาหารหยาดต่อการ ย่อยได้ของวัตถุดิบ และจลนศาสตร์การผลิต แก๊สในหลอดทดลอง	ธัญญรัตน์ รุ้หลัก ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ อานนท์ ปะเสระกัง จุฬากร ปานะถึก	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 48 ฉบับที่ 2 (พิเศษ) พฤษภาคม – สิงหาคม 2560
10	การใช้เป็ลือกหอยเชอร์รี่ในอาหารไก่ไข่ต่อ ผลผลิตและคุณภาพไข่	บดินทร์ โคตรทอง ทองเสียน บัวจุม บัวเรียม มณีวรรณ สุกจิ ชันธปราบ	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 48 ฉบับที่ 2 (พิเศษ) พฤษภาคม – สิงหาคม 2560
11	ผลการเปรียบเทียบประสิทธิภาพของเนื้อไก่ พื้นเมืองพันธุ์ประดู่หางดำที่มี รูปแบบการเลี้ยง ต่างกัน และเนื้อไก่ทางการค้า	บัณฑิต กิตติการกุล จิรวัดณ์ ยงสวัสดิกุล ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 48 ฉบับที่ 2 (พิเศษ) พฤษภาคม – สิงหาคม 2560
12	คุณสมบัติเชิงหน้าที่ของกากถั่วเหลืองหมักโดย เชื้อ Bacillus subtilis PN76	วรรณพร ทะพิงค์แก กนกทิพย์ ปัญญาไชย กัลยาณี ศรีจันทร์ มงคล ยะไชย	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 48 ฉบับที่ 2 (พิเศษ) พฤษภาคม – สิงหาคม 2560



ลำดับ ที่	ชื่อเรื่อง	ชื่อผู้ตีพิมพ์	ชื่อวารสาร
13	ผลการเสริมไบย้านางบดผงในอาหารต่อจำนวน เม็ดเลือดขาว ของไก่พื้นเมืองสามสายพันธุ์	สิริญาณ์ พาเหมาะ ทวินันท์ แววทอง กฤษณธร ลินตะละ สุวรรณ ช่างกลึงดี สุกิจ ชันอปราบ	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 48 ฉบับที่ 2 (พิเศษ) พฤษภาคม - สิงหาคม 2560
14	การศึกษาเปรียบเทียบน้ำหนักตัวและขนาด ร่างกายของ แพะลูกผสมแบล็คเบงกอล 2 สาย พันธุ์ และ 3 สายพันธุ์	อภิชาติ หมั่นวิชา เบญจมาศ ก้อนแก้ว สมปอง สรวมศิริ ภาณุพงศ์ มหาพรหม ไพโรจน์ คิลมั้น เจษฎา ยกเลียน วาทีณี ปราชญ์สงเสริม	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 48 ฉบับที่ 2 (พิเศษ) พฤษภาคม - สิงหาคม 2560
15	การทดสอบอิทธิพลของต่อซังต้นข้าวโพดเลี้ยง สัตว์ร่วมกับการหมักด้วยยูเรียต่อ ความสามารถในการย่อยได้ของวัตถุดิบ และ จลนศาสตร์กระบวน การหมักย่อยโดยใช้เทคนิค การวัดแก๊ส	อานนท์ ปะเสระกัง เฉลิมพล ม่วงเย็น สุบรรณ ฝอยกลาง ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 48 ฉบับที่ 2 (พิเศษ) พฤษภาคม - สิงหาคม 2560
16	Effects of dietary red yeast (<i>Sporidiobolus</i> <i>pararoseus</i>) on production performance and egg quality of laying hens	W. Tapingkae K. Panyachai <u>M. Yachai</u> H. V. Doan	J Anim Physiol Anim Nutr. 2017



ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 การบริการวิชาการต่อสังคม เพื่อยกระดับคุณภาพชุมชน

คณะฯ ได้มีการจัดทำโครงการและกิจกรรมเพื่อสนองความสำเร็จ จำนวน 12 โครงการเป็นจำนวนเงินงบประมาณรายได้คณะฯ 350,000 บาท, งบประมาณมหาวิทยาลัย 8,423,533.00 บาท และงบประมาณจากมูลนิธิชัยพัฒนา 824,000 บาท ดังนี้

โครงการ/กิจกรรมที่ใช้งบประมาณเงินรายได้ ได้แก่

1. โครงการบริการวิชาการทางด้านสัตวศาสตร์
 - กิจกรรมที่ 1 พัฒนาศูนย์ฝึกอบรมทางด้านสัตวศาสตร์
 - กิจกรรมที่ 2 พัฒนาศถานแสดงผลิตภัณฑ์จากงานวิจัย
2. โครงการพัฒนางานฟาร์ม
 - กิจกรรมที่ 1 บริการวิชาการทางสัตวศาสตร์
 - กิจกรรมที่ 2 วิเคราะห์คุณภาพอาหารสัตว์

โครงการ/กิจกรรมที่ใช้งบประมาณจากมหาวิทยาลัย ได้แก่

1. ฐานการเรียนรู้การเลี้ยงสุกรแบบครบวงจร
2. ฐานการเรียนรู้การผลิตเนื้อโคคุณภาพแบบครบวงจร
3. ฐานการเรียนรู้การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ไก่พื้นเมืองอย่างยั่งยืน
4. โครงการนกกัลตวบาลก้าวหน้าสำหรับเยาวชน
5. โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ทางด้านสัตวศาสตร์สู่ชุมชน
6. โครงการมหกรรมการแข่งขันนกเขาขาวเสียง
7. โครงการเพิ่มพูนศักยภาพเกษตรกรด้านการตรวจสอบและการผลิตอาหารสัตว์
8. โครงการอาหารสัตว์อินทรีย์
9. โครงการการพัฒนาต้นแบบฟาร์มแพะอินทรีย์



โครงการ/กิจกรรมที่ใช้งบประมาณจากจากมูลนิธิชัยพัฒนา ได้แก่

1. โครงการส่งเสริมการเลี้ยงไก่กระดุกดำ
2. โครงการส่งเสริมการใช้หอยเชอร์รี่เป็นอาหารสัตว์
3. โครงการรักษาสายพันธุ์แท้และผลิตลูกผสมสามสายพันธุ์เพื่อส่งเสริมอาชีพ

นอกจากนี้ คณะสัตวศาสตร์ ได้ให้บริการวิชาการแก่สังคมในด้านอื่น ๆ เช่น โครงการบริการวิชาการ/ฝึกอบรม ศึกษาดูงานจากบุคคลภายนอกกรรมการสอบวิทยานิพนธ์/ดุษฎีนิพนธ์และกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิประเมินผลงานทางวิชาการ เป็นต้น

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 การดำรงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

คณะสัตวศาสตร์ ได้มีการจัดทำโครงการและกิจกรรมเพื่อสนองความสำเร็จ จำนวน 7 โครงการ/กิจกรรม เป็นเงินงบประมาณรายได้คณะฯ จำนวนเงิน 120,000 บาท ดังนี้

1. โครงการสืบสานวัฒนธรรมของคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี
 - กิจกรรมสืบสานประเพณียี่เป็ง
 - กิจกรรมทำบุญให้สัตว์ทดลอง
 - กิจกรรมสืบสานวัฒนธรรมวันสงกรานต์
 - กิจกรรมถวายเทียนพรรษา
 - กิจกรรมทำขวัญควาย
2. โครงการรณรงค์ด้านอนุรักษ์พลังงาน
3. โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม



ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 ระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพตามหลักธรรมาภิบาล

คณะสัตวศาสตร์ฯ ได้มีการจัดทำโครงการและกิจกรรมเพื่อสนองความสำเร็จ จำนวน 12 โครงการ/กิจกรรม เป็นเงินงบประมาณรายได้คณะฯ 330,000 บาท ดังนี้

1. โครงการส่งเสริมการพัฒนาความรู้ และทักษะบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ
 - กิจกรรมที่ 1 อบรมเชิงปฏิบัติการ "Skype for Business" การสื่อสารในองค์กร
 - กิจกรรมที่ 2 อบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้งาน Cloud Computing
 - กิจกรรมที่ 3 อบรมเชิงปฏิบัติการ E-manage Smart Office
2. โครงการทบทวนแผนพัฒนาคณะ และแผนปฏิบัติราชการ
 - กิจกรรมที่ 1 ถ่ายทอดแผนปฏิบัติการสู่บุคลากร
 - กิจกรรมที่ 2 การทบทวนแผนพัฒนาคณะ และจัดทำร่างแผนปฏิบัติราชการ
3. โครงการพัฒนาการประกันคุณภาพการศึกษาคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี
 - กิจกรรมที่ 1 จัดเตรียมรายงานประเมินตนเอง ปีการศึกษา 2559 เพื่อรองรับการประเมินคุณภาพภายในระดับหลักสูตร ระดับคณะ
 - กิจกรรมที่ 2 สัมมนา/บรรยายพิเศษเพื่อให้ความรู้ทางด้านประกันคุณภาพการศึกษา
 - กิจกรรมที่ 3 วิชาการรายงานประเมินตนเอง
4. โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และถ่ายทอดองค์ความรู้(KM)
5. โครงการเสริมสร้างศักยภาพของบุคลากร
 - กิจกรรมที่ 1 เสริมสร้างศักยภาพในการปฏิบัติงาน
 - กิจกรรมที่ 2 การศึกษาดูงานสายสนับสนุนเฉพาะด้าน
6. โครงการ Coffee Hour



กิจกรรมความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานภายนอก

คณะสัตวศาสตร์ฯ ได้รับความร่วมมือทางวิชาการจากหน่วยงานต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกประเทศ ในด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ การวิจัย การบริการวิชาการแก่สังคม การประสานงานกับแหล่งทุนต่างประเทศ ตลอดจนการสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการในระดับนานาชาติ

ด้านความร่วมมือกับหน่วยงานภายในประเทศ

1. โครงการความร่วมมือทางวิชาการการศึกษาการผลิตไก่กระทรงแบบครบวงจรระหว่างฟาร์มสัตว์ปีก กับบริษัทกรุงเทพผลิตผลอุตสาหกรรมการเกษตรจำกัด (มหาชน)
2. โครงการความร่วมมือตามข้อตกลงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเลี้ยงไก่ไข่ระบบโรงเรือนปิดแบบควบคุมสิ่งแวดล้อมระหว่างฟาร์มสัตว์ปีก กับบริษัทกรุงเทพผลิตผลอุตสาหกรรมการเกษตรจำกัด (มหาชน)
3. โครงการความร่วมมือด้านการแปรรูปผลิตภัณฑ์สุกร กับ บริษัทเบทาโกรภาคเหนือ เกษตรอุตสาหกรรม จำกัด
4. โครงการความร่วมมือทางวิชาการการศึกษาการเลี้ยงสุกรขุนในโรงเรือนระบบปิด ระหว่างฟาร์มสุกร กับบริษัทเบทาโกรภาคเหนือ เกษตรอุตสาหกรรม จำกัด
5. โครงการความร่วมมือทางวิชาการมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ร่วมกับสหกรณ์โคนมแม่โจ้
6. โครงการการผลิตไก่พื้นเมืองสายพันธุ์ประดู่หางดำเพื่อส่งเสริมอาชีพ โครงการความร่วมมือทางวิชาการร่วมกับมูลนิธิชัยพัฒนา และมูลนิธิแม่ฟ้าหลวง
7. โครงการผลิตไก่กระดูกดำเพื่อส่งเสริมอาชีพ โครงการความร่วมมือทางวิชาการร่วมกับมูลนิธิชัยพัฒนา และมูลนิธิแม่ฟ้าหลวง
8. โครงการรักษาสายพันธุ์แท้และผลิตลูกผสมสามสายพันธุ์ร่วมกับมูลนิธิชัยพัฒนา



9. ภาควิชาสัตวศาสตร์แห่งประเทศไทย ซึ่งประกอบไปด้วยมหาวิทยาลัยที่เปิดการเรียนการสอนทางด้านสัตวศาสตร์
10. องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย
11. ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์เชียงใหม่
12. บริษัท สมาร์ท เวท จำกัด

ด้านความร่วมมือทางวิชาการกับต่างประเทศ

1. Agreement of the Establishment of South East Asia network of Animal Science (SEANAS)
2. Faculty of Animal Science, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta ประเทศอินโดนีเซีย
3. National Chung Hsing University, National Chia Yi University, National Pingtung University of Science And Technology, National I-lan University, ประเทศไต้หวัน
4. Hue University of Agriculture and Forestry, Vietnam National University of Agriculture ประเทศสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม
5. Kagawa University, ประเทศญี่ปุ่น
6. Institute of Animal Science, College of Agriculture, University of the Philippines, Los Banos ประเทศฟิลิปปินส์
7. Yunnan Agricultural University (YAU), ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน
8. Universiti Putra Malaysia ประเทศมาเลเซีย
9. Northern Agriculture and Forestry College, ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว



กิจกรรมการดำเนินงานด้านประกันคุณภาพการศึกษา

การดำเนินการด้านประกันคุณภาพการศึกษา ระดับหลักสูตร

คณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ได้ดำเนินการตรวจสอบและประเมินคุณภาพการศึกษา 2559 ระดับหลักสูตร ระหว่างวันที่ 27-29 มิถุนายน 2560 ตามตัวบ่งชี้ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา โดยมีผลการประเมินระดับหลักสูตร ดังนี้

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์

องค์ประกอบ		คะแนน	ผลการประเมิน
องค์ประกอบที่ 1:	การกำกับมาตรฐาน		ผ่าน
องค์ประกอบที่ 2:	บัณฑิต	4.13	ระดับคุณภาพดี
องค์ประกอบที่ 3:	นักศึกษา	2.33	ระดับคุณภาพปานกลาง
องค์ประกอบที่ 4:	อาจารย์	2.84	ระดับคุณภาพปานกลาง
องค์ประกอบที่ 5:	หลักสูตรการเรียนการสอนการประเมินผู้เรียน	2.38	ระดับคุณภาพปานกลาง
องค์ประกอบที่ 6:	สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้	3.00	ระดับคุณภาพปานกลาง
คะแนนรวม		2.79	ระดับคุณภาพปานกลาง



หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์

องค์ประกอบ		คะแนน	ผลการประเมิน
องค์ประกอบที่ 1:	การกำกับมาตรฐาน		ไม่ผ่าน
องค์ประกอบที่ 2:	บัณฑิต	2.60	ระดับคุณภาพปานกลาง
องค์ประกอบที่ 3:	นักศึกษา	1.67	ระดับคุณภาพน้อย
องค์ประกอบที่ 4:	อาจารย์	3.53	ระดับคุณภาพดี
องค์ประกอบที่ 5:	หลักสูตรการเรียนการสอนการประเมินผู้เรียน	3.00	ระดับคุณภาพปานกลาง
องค์ประกอบที่ 6:	สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้	3.00	ระดับคุณภาพปานกลาง
คะแนนรวม		0.00	ระดับคุณภาพน้อย

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์

องค์ประกอบ		คะแนน	ผลการประเมิน
องค์ประกอบที่ 1:	การกำกับมาตรฐาน		ผ่าน
องค์ประกอบที่ 2:	บัณฑิต	4.57	ระดับคุณภาพดีมาก
องค์ประกอบที่ 3:	นักศึกษา	1.00	ระดับคุณภาพน้อย
องค์ประกอบที่ 4:	อาจารย์	3.08	ระดับคุณภาพดี
องค์ประกอบที่ 5:	หลักสูตรการเรียนการสอนการประเมินผู้เรียน	2.00	ระดับคุณภาพน้อย
องค์ประกอบที่ 6:	สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้	3.00	ระดับคุณภาพปานกลาง
คะแนนรวม		2.49	ระดับคุณภาพปานกลาง



การดำเนินการด้านประกันคุณภาพการศึกษาระดับคณะ

คณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษารายใน ได้ดำเนินการตรวจสอบและประเมินคุณภาพการศึกษา 2559 ระดับคณะ ระหว่างวันที่ 24-25 กรกฎาคม 2560 ตามตัวบ่งชี้ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา โดยมีผลการประเมินได้ในแต่ละองค์ประกอบ ดังนี้

องค์ประกอบ		คะแนน	ผลการประเมิน
องค์ประกอบที่ 1:	การผลิตบัณฑิต	4.26	ระดับดี
องค์ประกอบที่ 2:	การวิจัย	5.00	ระดับดีมาก
องค์ประกอบที่ 3:	การบริการวิชาการ	4.00	ระดับดี
องค์ประกอบที่ 4:	การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม	5.00	ระดับดีมาก
องค์ประกอบที่ 5:	การบริหารจัดการ	3.50	ระดับพอใช้
คะแนนรวม		4.35	ระดับดี

**การดำเนินงานตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (กพร.) ประจำปีงบประมาณ 2560**

คณะสัตวศาสตร์ มีการดำเนินงานด้านคำรับรองการปฏิบัติราชการ (กพร.) ตาม 3 มิติ ได้แก่ มิติที่ 1 ด้านการเรียนการสอน มิติที่ 2 ด้านการวิจัย และมิติที่ 4 ด้านการบริหารจัดการ รวมทั้งสิ้น 13 ตัวชี้วัด โดยมีผลการดำเนินงานบรรลุเป้าหมายจำนวน 8 ตัวชี้วัด และไม่บรรลุเป้าหมาย จำนวน 5 ตัวชี้วัด ค่าถ่วงน้ำหนักรวม 3.8690 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

มิติ	ตัวชี้วัด			คะแนนถ่วงน้ำหนัก
	ตามแผน	บรรลุ	ไม่บรรลุ	
มิติที่ 1 การเรียนการสอน	8	5	3	2.4841
มิติที่ 2 การวิจัย	4	2	2	1.2182
มิติที่ 3 บริการวิชาการ และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	-	-	-	-
มิติที่ 4 การบริหารจัดการ	1	1	0	0.1677
รวม	13	8	5	3.8690



ผลงานการดำเนินงานตามตัวชี้วัดในแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ 2560

คณะสัตวศาสตร์ฯ มีการดำเนินงานตัวชี้วัดในแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ 2560 ตาม 5 ประเด็นยุทธศาสตร์ ได้แก่ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ, ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การผลิตงานวิจัยด้านสัตวศาสตร์ที่มีคุณภาพ, ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการต่อสังคม เพื่อยกระดับคุณภาพชุมชน, ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การดำรงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 ระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพตามหลักธรรมาภิบาล รวมทั้งสิ้น 32 ตัวชี้วัด โดยมีผลการดำเนินงานบรรลุเป้าหมาย จำนวน 25 ตัวชี้วัด และไม่บรรลุเป้าหมาย จำนวน 7 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละความสำเร็จตามเป้าหมาย เท่ากับร้อยละ 91.20 และมีค่าระดับความสำเร็จเฉลี่ย เท่ากับ 4.56 เมื่อเทียบคะแนนเต็ม 5 รายละเอียดดังนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด		
	ตามแผน	บรรลุ	ไม่บรรลุ
1. การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ	9	8	1
2. การผลิตงานวิจัยด้านสัตวศาสตร์ที่มีคุณภาพ	8	6	2
3. การบริการวิชาการต่อสังคม เพื่อยกระดับคุณภาพชุมชน	5	4	1
4. การดำรงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	3	3	-
5. ระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพตามหลักธรรมาภิบาล	7	4	3
รวม	32	25	7



ผลงานคณาจารย์

- ✚ อาจารย์ ดร. วันทมาส จันทะสินธุ์ ได้รับเชิญเป็นได้รับเชิญจากเป็น Visiting Professor ที่ National Pingtung University of Science and Technology เพื่อร่วมทำโครงการวิจัย และผลงานวิชาการ ในโครงการ “The Effect Balanced and Unbalanced Pig Feed has on Greenhouse Gas Production” เป็นระยะเวลา 3 เดือน
- ✚ อาจารย์ ดร. สุบรรณ ฝอยกลาง ได้เข้าร่วมฝึกอบรมนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post-Doctoral Training) สาขาวิชาสัตวศาสตร์ โภชนศาสตร์สัตว์เคี้ยวเอื้อง เรื่อง การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องและการลดแก๊สเมเทนในรูเมนโดยใช้วัตถุดิบอาหารสัตว์ในเขตร้อน (Increasing ruminant production efficiency and mitigating rumen methane by local feed resources in the tropic) ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ระยะเวลา 1 ปี



ผลงานนักศึกษา

- ✚ รางวัลระดับชมเชย การนำเสนอผลงานในสาขาการผลิตสัตว์ ภาคปศุสัตว์ เรื่อง “ผลการเปรียบเทียบประสิทธิภาพสัมผัสของเนื้อไก่พื้นเมืองพันธุ์ประดู่หางดำ ที่มีรูปแบบการเลี้ยงต่างกัน และเนื้อไก่ทางการค้า” ในการประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 6 วันที่ 22-24 มิถุนายน 2560 ณ ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดย นายบัณฑิต กิริติการกุล นักศึกษาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์
- ✚ งานประเพณี 4 จอบแห่งชาติ ครั้งที่ 34 “เกษตรเมืองนักปราชญ์ ราชธานีอีสาน สืบสานประเพณี 4 จอบแห่งชาติ” ณ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ในระหว่างวันที่ 21-27 ธันวาคม 2559
 - รางวัลเหรียญทองอันดับ 1 ทักษะการตอนสุกร โดยนายพงษ์สยาม และนางสาวสุกัญญา เขียนแก้ว
 - รางวัลเหรียญทองอันดับ 1 ทักษะการคล้องโคและล้มโค โดยนายวรรณถ จาริ, นายณรงค์ฤทธิ์ เกษมไพศาล, นายกฤษดา แสงวงศ์ และนางสาวอภิญญา เวโสวา
 - รางวัลเหรียญทองอันดับ 2 ทักษะการตัดแต่งซากสัตว์ปีก โดยนายสมเกียรติ เลาสี และนางสาวดาวเรือง นิลบุญ
 - รางวัลเหรียญทองอันดับ 2 ทักษะการรีดเต้านมเทียม โดยนายณรงค์ศักดิ์ บุญส่ง
- ✚ นักศึกษาสาขาวิชาโคนมและโคเนื้อ ได้รับรางวัลชนะเลิศ และรับถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ประเภทการแข่งขันการนำเสนอแนวความคิดเรื่อง “การเลี้ยงโคนมในมุมมอง 3 มิติ”ในงานเทศกาลโคนมแห่งชาติ ประจำปี 2560 ระหว่างวันที่ 29-31 มกราคม 2560 ณ องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี

ภาพผลงาน/รางวัลดีเด่นในรอบปี

นักศึกษาได้รับรางวัลทางวิชาการ



นายบัณฑิต กิริติการกุล นักศึกษาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์ ได้รับรางวัลระดับชมเชย การนำเสนอผลงานในสาขาการผลิตสัตว์ ภาคปศุสัตว์เรื่อง “ผลการเปรียบเทียบประสิทธิภาพของเนื้อไก่พื้นเมืองพันธุ์ประดู่หางดำ ที่มีรูปแบบการเลี้ยงต่างกัน และเนื้อไก่ทางการค้า” ในการประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 6 วันที่ 22-24 มิถุนายน 2560 ณ ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

งานประเพณี 4 จอบแห่งชาติ ครั้งที่ 33



- นักศึกษาของคณะฯ ได้เข้าร่วมงานประเพณี 4 จอบแห่งชาติ ครั้งที่ 34 “เกษตรเมืองนักปราชญ์ ราชธานีอีสาน สืบสานประเพณี 4 จอบแห่งชาติ” ณ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ในระหว่างวันที่ 21-27 ธันวาคม 2559
- รางวัลเหรียญทองอันดับ 1 ทักษะการตอนสุกร
 - รางวัลเหรียญทองอันดับ 1 ทักษะการคล้องโคและล้มโค
 - รางวัลเหรียญทองอันดับ 2 ทักษะการตัดแต่งซากสัตว์ปีก
 - รางวัลเหรียญทองอันดับ 2 ทักษะการรีดเต้านมเทียม

การแข่งขันการนำเสนอแนวความคิด



นักศึกษาสาขาวิชาโคนมและโคเนื้อ ได้รับรางวัลชนะเลิศ และรับถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ประเภทการแข่งขันการนำเสนอแนวความคิดเรื่อง "การเลี้ยงโคนมในมุมมอง 3 มิติ" ในงานเทศกาลโคนมแห่งชาติ ประจำปี 2560 ในระหว่างวันที่ 29-31 มกราคม 2560 ณ องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี



ภาพกิจกรรมต่าง ๆ ที่ดำเนินการในรอบปีตามประเด็นยุทธศาสตร์



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ

ด้านบริหารจัดการหลักสูตร



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดกิจกรรมพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาสัตวศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 โดยมีคณะกรรมการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรฯ เป็นผู้ดำเนินการกิจกรรม ในระหว่างวันที่ 29 ธันวาคม 2559 ณ ห้องประชุมใหญ่ อาคารศูนย์สัตว-ศาสตร์และเทคโนโลยี



กิจกรรมด้านบริหารจัดการหลักสูตร (ต่อ)



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “แนวทางการประเมินและการปรับปรุงกระบวนการ ระดับหลักสูตร” สำหรับบุคลากรของคณะฯ โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์อุษณีย์ คำประกอบ รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นวิทยากรบรรยาย ในวันที่ 12 มกราคม 2560 ณ ห้องประชุม 2201-2 อาคาร ศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี



+ ด้านการเรียนการสอน



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดกิจกรรม
นำเสนอผลการปฏิบัติงานของนักศึกษาที่เข้าร่วม
โครงการสหกิจศึกษา ประจำปีการศึกษา 2559 ใน
ระหว่างวันที่ 5-7 มกราคม 2560 ณ ห้องประชุมใหญ่
อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี โดยมีคณาจารย์
ของคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยีเข้ารับฟังการ
นำเสนอ

+ ด้านการส่งเสริมทักษะการเรียนรู้



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดกิจกรรมบรรยายพิเศษ เรื่อง “การฝึกงานและเตรียมตัวทำงาน” ให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ 3 และ 4 โดยได้รับเกียรติจาก คุณเฉลิมชัย บุญนวชัย ผู้จัดการฝ่ายบุคคล บริษัท P&F agro industry เป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ ในวันที่ 15 มีนาคม 2560 ณ ห้องประชุมใหญ่ อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี



+ ด้านการส่งเสริมทักษะการเรียนรู้(ต่อ)



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดกิจกรรมมัชฌิมนิเทศสำหรับนักศึกษาหลักสูตร 4 ปี ชั้นปีที่ 2 เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษา โดยได้รับเกียรติจากคุณลลิตพร บุรณัญญ์ ผู้จัดการสหกรณ์เครือข่ายโคเนื้อ จำกัด บรรยายพิเศษเรื่อง “ความรู้ทางวิชาชีพทางด้านสัตวศาสตร์ และความต้องการของอุตสาหกรรมการผลิตสัตว์ในประเทศไทย ณ ห้องประชุม 2201-2202 อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการหัวข้อ “การใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางวิชาชีพสัตวศาสตร์” เพื่อพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 โดยได้รับเกียรติจากศาสตราจารย์ ดร.พจนารถ เสมอมิตร อธิการบดี University of Interdisciplinary Studies, Texas, USA พร้อมทีมงาน เป็นวิทยากรให้ความรู้ในระหว่างวันที่ 17-18 มิถุนายน 2560 ณ ห้องประชุม 2204 อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดกิจกรรมบรรยายพิเศษหัวข้อ “นักศึกษาแม่ใจ โอกาสและการแข่งขัน การเข้าสู่ธุรกิจปศุสัตว์” โดยมีคุณทรงยศ สุวรรณนิเวศน์ เป็นวิทยากร และรองศาสตราจารย์ ดร.สุกิจ ชันธปราบ บรรยายพิเศษในหัวข้อ “บันไดสู่ความสำเร็จ ในอาชีพการทำธุรกิจปศุสัตว์” ในวันที่ 13 กันยายน 2560 ณ ห้องประชุม 2204 อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี

+ ด้านการบำเพ็ญประโยชน์/จิตอาสา



บุคลากร และนักศึกษาของคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดกิจกรรม
ออกค่ายสัตวศาสตร์จิตอาสา พัฒนาโรงเรียนขุนแปะ โครงการแบ่งบ้านสร้าง
เมือง ในระหว่างวันที่ 9-11 กันยายน 2560 ณ โรงเรียนบ้านขุนแปะ อ.จอมทอง
จ.เชียงใหม่



บุคลากร และนักศึกษาสโมสรนักศึกษาของคณะสัตวศาสตร์และ
เทคโนโลยี จำนวน 56 คน จัดทำกิจกรรมสัตวศาสตร์พัฒนาวิชาชีพ โดยให้บริการ
ฉีดวัคซีนพิษสุนัขบ้า, วัคซีนป้องกันโรคปากเท้าเปื่อยโคและกระบือ และถ่ายพยาธิ
ให้กับปศุสัตว์ของชาวบ้าน ในระหว่างวันที่ 13-15 มกราคม 2560 ณ โครงการ
หลวงวัดจันทร์ อ.กัลยาณิวัฒนา จ.เชียงใหม่



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดทำกิจกรรมบรรยายพิเศษในหัวข้อ
“สัตวศาสตร์จิตอาสา พัฒนาวิชาชีพ” ให้แก่นักศึกษาของคณะฯ โดยได้รับเกียรติ
จากคุณพิชิตพงษ์ ไชยโยชน์ นักวิชาการศึกษา กองกิจการนักศึกษา เป็นวิทยากร
บรรยาย ในวันที่ 16 พฤศจิกายน 2560 ณ ประชุม 2201-2 ณ อาคารศูนย์สัตว
ศาสตร์และเทคโนโลยี



+ ด้านกิจกรรมแลกเปลี่ยนนักศึกษาต่างประเทศ



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี ได้จัดกิจกรรมเสนอผลงานทางวิชาการและร่วมประชุมหารือแนวทางความร่วมมือในการเรียนการสอนและการวิจัยระหว่าง Dr. Rudi Afnan, Vice Dena for Resource Bollaboration and Development Affairs, Faculty of Animal Science, Bogor Agricultural University, Indonesia พร้อมคณะ โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ คณบดีพร้อมด้วยคณะผู้บริหารและคณาจารย์ให้การต้อนรับ ในวันที่ 25 ตุลาคม 2559 ณ ประชุม 2201-2 อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี ได้จัดสัมมนาการนำเสนอรายงานของนักศึกษา จากประเทศอินโดนีเซีย จำนวน 4 คน ตามโครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษา ในวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ประชุม 2201-2 อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การผลิตงานวิจัยด้านสัตวศาสตร์ที่มีคุณภาพ

- กิจกรรมการบรรยายพิเศษในหัวข้อ "พระราชบัญญัติสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2558 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง



คณาจารย์ และนักศึกษาคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี เข้าร่วมโครงการฝึกอบรม เรื่อง “จรรยาบรรณการใช้สัตว์ทดลองเพื่องานทางวิทยาศาสตร์ โดยมี สพ.ญ.ดร.ทตตวรรณ แก้วสาคร ผู้อำนวยการศูนย์สัตว์ทดลอง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ “จรรยาบรรณนักวิจัย จรรยาบรรณการใช้สัตว์ทางวิทยาศาสตร์ และ ผศ.น.สพ.ดร.วีรศักดิ์ ปัญญาพรวิทยา รองผู้อำนวยการศูนย์สัตว์แพทย์สาธารณสุขเอเชียแปซิฟิก (VPHCAP) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ “การวางแผนการทดลองเพื่องานทางวิทยาศาสตร์” ในวันที่ 5 ตุลาคม 2559 ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา มหาวิทยาลัยแม่โจ้



การประชุมหารือโครงการวิจัยทำ Focus group Animal welfare



ผศ.ธนันท์ ศุภกิจจานนท์, อ.ดร.ภาณุภูมิ เสาวภาคย์ และ อ.ดร.วันทมาส จันทะสินธุ์ อาจารย์ประจำคณะสัตวศาสตร์ ได้เข้าร่วมประชุมหารือในโครงการวิจัยทำ Focus group Animal welfare กับผู้ประสานงานจากโครงการ University of Queensland, Australia และ รศ.สุกร กตเวทิน อาจารย์ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ซึ่งเป็นโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการขนส่งและโรงฆ่าสุกรและ/หรือสัตว์ปีก ใน 3 พื้นที่ คือ กรุงเทพมหานคร ขอนแก่น และเชียงใหม่ ในวันที่ 16 พฤศจิกายน 2560 ณ ห้องประชุม 1208 อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี



✚ แนวทางการทำวิจัยการผลิตสัตว์อินทรีย์ร่วมต่างประเทศ



รองศาสตราจารย์ ดร.ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ คณบดีคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี พร้อมด้วยผู้บริหารและคณาจารย์ของคณะฯ ร่วมต้อนรับ Professor Dr.Koh-en Yamauchi จาก Kagawa University ประเทศญี่ปุ่น เพื่อหารือเรื่องแนวทางการทำวิจัยการผลิตสัตว์อินทรีย์ ณ ห้องประชุม 2209 และจัดกิจกรรมบรรยายพิเศษในหัวข้อ “การใช้เทคนิค LM และ SEM ในการวิจัยทางสัตวศาสตร์” โดย Professor Dr.Koh-en Yamauchi เป็นวิทยากรบรรยายพิเศษให้กับคณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาของคณะฯ ในวันที่ 24 มีนาคม 2560 ณ ห้องประชุม 2201-2 อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3 การบริการวิชาการต่อสังคม เพื่อยกระดับคุณภาพชุมชน

✚ อบรมให้ความรู้ เรื่อง “การเพาะพันธุ์ไก่ประดู่หางดำ”



เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2560 ผศ.ดร.ประภากร ธาราฉาย รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และนายครชิต ชมภูพันธ์ นักวิชาการสัตวบาล คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นวิทยากรอบรมเรื่อง “การเพาะพันธุ์ไก่ประดู่หางดำ” ภายใต้โครงการอบรมให้ความรู้ตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรทฤษฎีใหม่ ณ ศูนย์การศึกษานอกระบบ และการศึกษาตามอัธยาศัยตำบลโหล่งขอด อ.พร้าว จ.เชียงใหม่



✚ การฝึกอบรมการผลิตโคเนื้อคุณภาพ และการใช้ประโยชน์จากเนื้อโคขุน



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดกิจกรรม
ฝึกอบรมการผลิตเนื้อโคคุณภาพ และการใช้ประโยชน์
จากเนื้อโคขุนเพื่อให้ความรู้กับเกษตรกร และผู้ที่สนใจ
ทั่วไป ในวันที่ 19 พฤษภาคม 2560 ณ อาคารศูนย์สัตว
ศาสตร์และเทคโนโลยี โดยมี ผศ.ธนนันท์ ศุภกิจจานนท์
และ อ.ดร.จุฬากร ปานะถึก เป็นวิทยากร

เสวนาปศุสัตว์อินทรีย์



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดเสวนาปศุสัตว์อินทรีย์
ในงานตามรอยพ่อ “เกษตรสีเขียว” โดยได้รับเกียรติจาก คุณ
เอกนรินทร์ มะโนลา ผู้จัดการฝ่ายผลิต บริษัท ฮิลล์ไทย ออร์แก
นิคส์ จำกัด เป็นวิทยากรบรรยายเรื่อง “ถ่ายทอดประสบการณ์
การเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์”, ผศ. ดร.บัวเรียม มณีวรรณ เป็นวิทยากร
บรรยายเรื่อง “สถานการณ์ปศุสัตว์อินทรีย์”, คุณชฎานันท์ สว่าง
แจ้ง เจ้าของฟาร์มบ้านบุญบูรณ์ เป็นวิทยากรบรรยายเรื่อง
“ถ่ายทอดประสบการณ์การเลี้ยงแพะนมอินทรีย์”, คุณลลิตา
จงศิริการค้า เจ้าของฟาร์มไก่ไข่ในสวน, ผู้เชี่ยวชาญทางด้านการ
ผลิตโคนมอินทรีย์ จากองค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย (อ.ส.ค.), คุณรัฐภัทร์ ศรีจันทร์กลัด ผู้อำนวยการมูลนิธิ
นวัตกรรมเกษตรอินทรีย์ เป็นผู้ร่วมเสวนาเรื่อง “เลี้ยงสัตว์แบบ
อินทรีย์...เลี้ยงอย่างไร...ดี...ให้มีรายได้” โดยมี ดร.ตะวัน ท่างสูง
เนิน เป็นผู้ดำเนินรายการเสวนา ในวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 ณ
ห้องประชุมใหญ่ อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี คณะ
สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี

+ ติดตามผลการเลี้ยงไก่ประดู่หางดำพระราชทานฯ



ในระหว่างวันที่ 2-5 มีนาคม 2560 ผศ.ดร.ประภากร ธาราฉาย พร้อมด้วย สพ.ญ.ดร.กฤตา ชูเกียรติศิริ ได้ตรวจเยี่ยมและให้คำแนะนำด้านการเลี้ยงการจัดการไก่พื้นเมืองกับกลุ่มเกษตรกรผู้ได้รับพระราชทานไก่ประดู่หางดำและไก่กระดูกดำในพื้นที่บ้านขอแก่น, บ้านดง, บ้านเกาะแก้ว, และบ้านตะเคียน อ.ลำโรง, บ้านหนองไผ่ อ.ศรีนครินทร์, บ้านฮ้อง อ.เมือง, บ้านกันโจรง อ.จอมพระ จ.สุรินทร์

✚ ถวายนงานความก้าวหน้าโครงการในงานมูลนิธิชัยพัฒนา



วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจในพื้นที่จังหวัดสุรินทร์ ในการนี้ ผศ.ดร.ประกาศกร ธาราฉาย, ผศ.ดร.ทองเลี่ยน บัวจุม และคณะนักวิจัยของคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี ได้เฝ้าถวายนงานความก้าวหน้าโครงการส่งเสริมการเลี้ยงไก่กระดูกดำ และโครงการส่งเสริมการใช้หอยเชอรี่เป็นอาหารสัตว์ นอกเหนือจากนี้คณะวิจัยได้ลงพื้นที่ติดตามผลการผลิตไก่ของกลุ่มเกษตรกรบ้านโคกไทร ตำบลบ้านจารย์ อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดสุรินทร์ อบรมการใช้เนื้อหอยเชอรี่และวัตถุดิบอาหารสัตว์ที่มีในท้องถิ่นเพื่อลดต้นทุนค่าอาหาร สนับสนุนเมล็ดพันธุ์และส่งเสริมการปลูกข้าวโพดและถั่วเหลืองทดแทนการใช้อาหารสำเร็จรูป

ประเด็นยุทธศาสตร์ 4 การดำรงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

+ โครงการสืบสานศิลปวัฒนธรรมวันสงกรานต์และโครงการทำบุญให้สัตว์ทดลอง ประจำปี 2560



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี ได้จัดกิจกรรมคำหัว
ผู้อาวุโสและทำบุญให้สัตว์ทดลอง ประจำปี 2560 เพื่อสืบ
สานประเพณีและวัฒนธรรมอันดีงามให้คงอยู่สืบไป ใน
วันที่ 19 เมษายน 2560 ณ อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และ
เทคโนโลยี



✚ โครงการสืบสานศิลปวัฒนธรรม กิจกรรมถวายเทียนพรรษา



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี ได้จัดกิจกรรมทำบุญถวายเทียนพรรษาประจำปี 2560 ในวันที่ 3 กรกฎาคม 2560 ณ วัดวิเวกนาราม ต.หนองหาร อ.สันทราย จ.เชียงใหม่ และวัดดอยแท่นพระผาลวง ต.ป่าไผ่ อ.สันทราย จ.เชียงใหม่ โดยมีคณบดี คณะผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษาร่วมกิจกรรม



✚ โครงการสืบสานศิลปวัฒนธรรม กิจกรรมทำขวัญควาย



วันที่ 2 สิงหาคม 2560 คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี ได้จัดกิจกรรมทำขวัญควาย ณ ฟาร์มโคนมและโคเนื้อ เพื่อเป็นการขอขมาที่ได้คำว่า เส้นดินระหว่างการใช้งานและระลึกถึงบุญคุณของควาย โดยมี รศ.ดร.ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ คณบดีคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธานในพิธี



กิจกรรมบรรยายพิเศษ เรื่อง Green office



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดกิจกรรมบรรยายพิเศษ เรื่อง สำนักงานสีเขียว (Green office) ให้กับบุคลากรของคณะ โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกศสุตา สิทธิสันติกุล และนายจิระศักดิ์ วงษ์บ้าน จากคณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เป็นวิทยากรบรรยาย ในวันที่ 21 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุม 2201-2 อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี



+ กิจกรรมฝึกอบรมด้านพลังงาน



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดกิจกรรมฝึกอบรมด้านพลังงาน เรื่อง “สร้างแรงบันดาลใจสู่การสร้างจิตสำนึกอนุรักษ์พลังงาน” ให้แก่นักศึกษาและบุคลากรของคณะ โดยมี อ.ดร.พิเชษฐ์ ทานิล อาจารย์ประจำสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนอร์ท จังหวัดเชียงใหม่ และ อ.ดร.สราวุธ พลวงษ์ศรี อาจารย์ประจำวิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เป็นวิทยากรบรรยาย ในวันที่ 19 กรกฎาคม 2560 ณ ห้องประชุมใหญ่ อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี



ประเด็นยุทธศาสตร์ 5 ระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพหลักธรรมาภิบาล

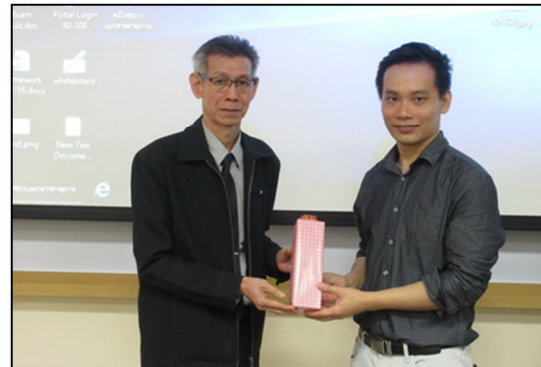
✚ การประชุมภาคีเครือข่ายสัตวศาสตร์และสัตว์บาล ครั้งที่ 9



รองศาสตราจารย์ ดร.ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ
คณบดีคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี พร้อมด้วย
ผู้บริหาร ได้เข้าร่วมประชุมภาคีเครือข่ายสัตวศาสตร์
และ สัตว์บาล ครั้งที่ 9 ในวันที่ 21 มิถุนายน 2560
ณ อาคารศูนย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต
กำแพงแสน จังหวัดนครปฐม



กิจกรรมการฝึกอบรม “ระบบสารสนเทศกลางสำหรับ Smart Office”



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดกิจกรรมอบรม
ในหัวข้อ “ระบบสารสนเทศกลางสำหรับ Smart Office”
ให้กับบุคลากรของคณะสัตวศาสตร์ โดยมีคุณวสุ ไชยศรีหา
และคุณอติยา คำภีระ บุคลากรของศูนย์เทคโนโลยี
สารสนเทศ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัย แม่โจ้ เป็น
วิทยากร ในวันที่ 27 ธันวาคม 2559 ณ ห้องปฏิบัติการ
คอมพิวเตอร์ 80-308 อาคารเรียนรวม 80 ปี มหาวิทยาลัย
แม่โจ้



กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และถ่ายทอดองค์ความรู้ (KM) ให้กับอาจารย์และบุคลากรของคณะฯ



คณะสัตวศาสตร์ ได้จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และถ่ายทอดองค์ความรู้ (KM) ให้กับอาจารย์และบุคลากรของคณะฯ เรื่อง “การจัดการประกวดสัตว์” ในวันที่ 30 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุม 2201-2 อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สุกิจ ชันธปราบ อาจารย์ประจำคณะสัตวศาสตร์ เป็นผู้ถ่ายทอดความรู้



คณะสัตวศาสตร์ ได้จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และถ่ายทอดองค์ความรู้ (KM) ให้กับอาจารย์และบุคลากรของคณะฯ เรื่อง “ปัญหานักศึกษาตกค้างในหลักสูตร” ในวันที่ 5 กันยายน 2560 ณ ห้องประชุม 2201-2 อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประภากร ธาราฉาย รองคณบดีฝ่ายวิชาการ เป็นผู้ถ่ายทอดความรู้



กิจกรรมศึกษาดูงาน เพื่อเพิ่มพูนความรู้ของสายสนับสนุนทางด้านงานฟาร์ม



อาจารย์ ดร.วินัย โยธินศิริกุล รองคณบดีฝ่ายบริหาร พร้อมด้วยบุคลากรสายสนับสนุนเฉพาะด้านของคณะสัตวศาสตร์ ได้เดินทางไปศึกษาดูงานด้านงานฟาร์ม ปศุสัตว์, ศิลปวัฒนธรรม, ประวัติศาสตร์ และวิถีชีวิตของชุมชนท้องถิ่นในเขตจังหวัดพิษณุโลก, จังหวัดลพบุรี, จังหวัดสระบุรี, จังหวัดนครราชสีมา และจังหวัดบุรีรัมย์ ในระหว่างวันที่ 11 – 15 มกราคม 2560



คณະสัตวศาสตร์ฯ ร่วมออกกำลังกาย ขานรับนโยบายของรัฐบาล



วันพุธที่ 1 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 15.30 น. รองศาสตราจารย์ ดร.ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ คณบดีคณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี พร้อมด้วยผู้บริหารคณาจารย์ และบุคลากรของคณะฯ ได้ร่วมกันออกกำลังกายตามนโยบายของรัฐบาลเพื่อสุขภาพของประชาชน "ออกกำลังกาย" ทุกวันพุธของสัปดาห์



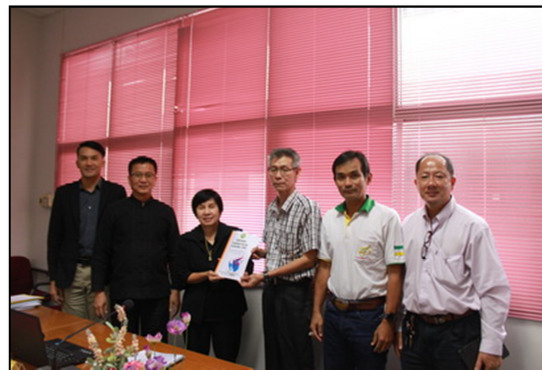
กิจกรรมทบทวนแผนพัฒนาคณะฯ และจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี จัดกิจกรรมทบทวนแผนพัฒนาคณะฯ และจัดทำร่างแผนปฏิบัติการประจำปี 2561 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรของคณะฯ ได้มีส่วนร่วมในการบริหารคณะฯ และใช้เป็นแนวทางในการทำงาน โดยมี รศ.ดร.ดำรงศักดิ์ วัฒนา อาจารย์ประจำคณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ ดร. พรหมณี ขำเลิศ ผู้อำนวยการสถาบันจัมปึงเคลย์ สุพรรณบุรี เป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ เรื่อง หลักการและเทคนิคในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ ในระหว่างวันที่ 9-10 มิถุนายน 2560 ณ ห้องประชุม 2201-2 อาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี



กิจกรรมประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2559



คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยี เข้ารับการตรวจ
ประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2559
ระหว่างวันที่ 24-25 กรกฎาคม 2560 ณ ห้องประชุม 2209
อาคารศูนย์ สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี โดยมี รศ.ศิลาศิริ สง่า
จิตร เป็นประธาน พร้อมด้วย รศ.ดร.สุชน ตั้งทวีวิวัฒน์ และ
รศ.ดร.จักรพงษ์ พวงงามชื่น ร่วมเป็นคณะกรรมการฯ



การดำเนินการด้านครุภัณฑ์และสิ่งก่อสร้างประจำปีงบประมาณ 2560

ครุภัณฑ์

1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2	1 เครื่อง
2	เครื่องฉายภาพ 3 มิติ	1 เครื่อง
3	ไมโครโฟนไร้สายแบบหนีบกเสื้อ	1 ชุด
4	ไมโครโฟนแบบไร้สาย	1 ชุด
5	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย	1 เครื่อง
6	ชั้นใส่แฟ้มสันหนาแบบ 2 ชั้น	1 ตัว
7	เครื่องสำรองไฟ	1 เครื่อง
8	เครื่องวัดค่าความกรด-ด่าง(pH) สำหรับเนื้อสัตว์	1 เครื่อง
9	เครื่องถ่ายภาพเอกสารแบบดิจิทัลมัลติฟังก์ชัน	1 เครื่อง
10	สแกนเนอร์สำหรับจัดเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ	1 เครื่อง
11	เครื่องบดตัวอย่างอาหารสัตว์	1 เครื่อง
12	พัดลมระบายอากาศในโรงเรือนขนาด 36 นิ้ว	2 ตัว
13	พัดลมระบายอากาศในโรงเรือนขนาด 50 นิ้ว	1 ตัว
14	หม้อต้มเครื่องมือแพทย์	1 อัน
15	โปรเจคเตอร์ขนาดความสว่างไม่น้อยกว่า 3600 Ansilumens	1 เครื่อง



16	คอมพิวเตอร์แม่ข่าย	1 ชุด
17	เครื่องเพิ่มปริมาณสารพันธุกรรมในสภาพจริงพร้อมระบบ และวิเคราะห์ผล (Real-time PCR) ต่ำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	1 เครื่อง
18	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) อากาศ	2 เครื่อง
19	เครื่องพิมพ์ Multifunctionชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED สีดำ	1 เครื่อง
20	จอภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว	1 เครื่อง
21	กล่องวงจรปิดและแบตเตอรี่สำหรับ Power Supply	1 ชุด
22	เมาส์ปากกา	1 เครื่อง
23	พัดลมติดผนัง ขนาด 18 นิ้ว	4 เครื่อง
24	เครื่องสำรองไฟ	1 เครื่อง
25	มิเตอร์น้ำ	1 ตัว
26	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ)	2 เครื่อง
27	เครื่องตัดหญ้าแบบข้อแข็ง	1 เครื่อง
28	หม้อจุลเลอร์ต้มน้ำไฟฟ้า	1 เครื่อง
29	ตู้แช่ฟากกระจกด้านบนโค้ง	1 ตู้
30	เตาอบไมโครเวฟ	1 เตา
31	เตาอบไฟฟ้า	1 เตา



32	หม้อนึ่งไฟฟ้า	1 เครื่อง
33	ตู้แช่	1 ตู้
34	เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED สี	1 เครื่อง
35	कुलเลอร์น้ำร้อนไฟฟ้า	1 เครื่อง
มูลค่ารวม		จำนวน 2,214,025.20 บาท

สิ่งก่อสร้าง

1. ปรับปรุงหลังคาทางเดินอาคารศูนย์สัตวศาสตร์และเทคโนโลยี ตำบลหนองหาร อำเภอสันทรายจังหวัดเชียงใหม่	จำนวน 354,000 บาท
2. ปรับปรุงโรงเรือนโรงรีดนมตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	จำนวน 3,190,000 บาท
มูลค่ารวม	จำนวน 3,395,000 บาท