

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
FACULTY OF AGRO-INDUSTRY, CHIANG MAI UNIVERSITY



รายงานประจำปี 2558 Annual Report 2015





รายงานประจำปี 2558

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Annual Report 2015

Faculty of Agro Industry, Chiang Mai University





สารบัญ

หน้า

ลักษณะองค์การ	1
วิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยม	2
โครงสร้างองค์การ	3
โครงสร้างการบริหาร	4
คณะกรรมการอำนวยการประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร	5
คณะกรรมการบริหารประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร	7
คณะผู้บริหารคณะอุตสาหกรรมเกษตร	8
ผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์	
ยุทธศาสตร์ที่ 1 : พัฒนาการจัดการศึกษาอย่างมีคุณภาพในระดับสากล	
1.1 หลักสูตร	13
1.2 นักศึกษา	14
1.3 ผู้สำเร็จการศึกษา	15
1.4 ภาวะการมีงานทำของบัณฑิต	15
1.5 การจัดโครงการรองรับการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาสู่บัณฑิตที่พึงประสงค์	16
1.6 การให้บริการห้องสมุดและสื่ออิเล็กทรอนิกส์	24
1.7 การบริการทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	25
1.8 การสนับสนุนทุนการศึกษา	26
1.9 รางวัลที่นักศึกษาได้รับ	28
1.10 การพัฒนามาตรฐานและการประกันคุณภาพการศึกษาอย่างเป็นระบบ	29
1.11 รางวัลด้านการพัฒนามาตรฐานและการประกันคุณภาพการศึกษาที่ได้รับ	32
ยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนางานวิจัยและสร้างนวัตกรรมที่นำไปใช้ประโยชน์ในการเรียนการสอน การพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคงของท้องถิ่น ประเทศ และสากล	
2.1 การสนับสนุนทุนวิจัย	34
2.2 การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา	35
2.3 การเผยแพร่ผลงานวิจัย	36
2.4 ทุนสนับสนุนส่งเสริมศักยภาพการวิจัย	37
2.5 กิจกรรมด้านการส่งเสริมการวิจัย	38
2.6 การจัดระบบบริหารจัดการงานวิจัย	42
2.7 รางวัลด้านการวิจัยที่ได้รับ	43



สารบัญ (ต่อ)

หน้า

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : พัฒนาการบริการวิชาการและการให้บริการบนพื้นฐานความต้องการ ของชุมชนและท้องถิ่น

3.1 โครงการ/กิจกรรมการประชุม/สัมมนา/ฝึกอบรม	46
3.2 การถ่ายทอดความรู้ผ่านสื่อเพื่อเสริมสร้างภูมิปัญญาและการเรียนรู้ให้กับชุมชน	51
3.3 ศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร	52
3.4 หน่วยประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัสและการทดสอบผู้บริโภค	55

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : มุ่งทำนุบำรุงศาสนา ศิลปวัฒนธรรม ประเพณีไทยท้องถิ่นล้านนาและ กลุ่มชาติพันธุ์ และอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

4.1 กิจกรรมสนับสนุนการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	58
4.2 กิจกรรมอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	65

ยุทธศาสตร์ที่ 5 : พัฒนาความเป็นสากลของมหาวิทยาลัย

5.1 ความร่วมมือกับมหาวิทยาลัย/สถาบันการศึกษา/หน่วยงานทั้งในและต่างประเทศ	68
5.2 การลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ	69
5.3 โครงการ/กิจกรรมความร่วมมือกับมหาวิทยาลัย/สถาบันการศึกษาต่างประเทศ	70
5.4 การจัดกิจกรรมวิชาการระดับนานาชาติ	75
5.5 อาคันตุกะจากต่างประเทศเยี่ยมชมคณะอุตสาหกรรมเกษตร	77

ยุทธศาสตร์ที่ 6 : พัฒนาระบบการบริหารจัดการที่ดีและมีประสิทธิภาพ

6.1 กิจกรรมการพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนและส่งเสริมการพัฒนา คุณภาพของบุคลากรสายวิชาการ	78
6.2 กิจกรรมพัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายสนับสนุน	82
6.3 การสัมมนาเพื่อการมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นในการพัฒนาองค์กร	90
6.4 การต้อนรับอาคันตุกะที่มาเยี่ยมชมศึกษาดูงาน	90



สาส์นจากคณบดี



รายงานประจำปีฉบับนี้ ได้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นการรายงานผลการดำเนินงาน ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 (1 ตุลาคม 2557 – 30 กันยายน 2558) ของคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ช่วงระยะเวลาดังกล่าวที่ผ่านมา คณะฯ ได้มีการดำเนินงานในด้านต่างๆ ครอบคลุมตามภารกิจหลักที่สำคัญทั้ง 4 ด้าน คือ ด้านการผลิตบัณฑิต การวิจัย การบริการวิชาการแก่สังคม และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม ซึ่งถือว่าเป็นหัวใจหลักของการดำเนินการของคณะฯ มาโดยตลอด

ในการดำเนินให้บรรลุตามภารกิจหลักของคณะฯ เป็นผลมาจากความร่วมมือ ร่วมแรง ร่วมใจ ของผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากรทุกสายงาน ตลอดจนนักศึกษาทุกระดับ ในนามของคณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชรินทร์ เตชะพันธุ์
คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร



ลักษณะองค์การ

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตั้งอยู่ในตำบลแม่เหียะ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ได้เปลี่ยนสถานภาพมาจากภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะเกษตรศาสตร์ เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2535 ในขณะที่ยังเป็นภาควิชาฯ ได้เปิดสอนเฉพาะหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ซึ่งเปิดสอนตั้งแต่ปีการศึกษา 2515 โดยเป็นมหาวิทยาลัยแห่งแรกในภูมิภาคที่เปิดสอนทางสาขานี้

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้แบ่งการบริหารจัดการออกเป็น 3 หน่วยงาน ได้แก่ สำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร รับผิดชอบงานด้านการเรียนการสอนและการบริหารหลักสูตร ศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร รับผิดชอบงานด้านการให้บริการวิชาการเพื่อแสวงหารายได้ และสำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร รับผิดชอบงานทางด้านการสนับสนุนพันธกิจด้านต่างๆ ของคณะอุตสาหกรรมเกษตร

สถานที่ตั้ง : 155 หมู่ 2 ตำบลแม่เหียะ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50100

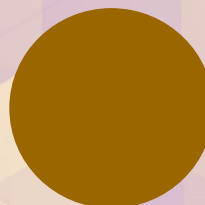
โทรศัพท์ 0-5394-8206 โทรสาร 0-5394-8206

<http://www.agro.cmu.ac.th/index.php>

ตราประจำคณะ



สีประจำคณะ





วิสัยทัศน์

“เป็นผู้นำทางวิชาการด้านอุตสาหกรรมเกษตรระดับประเทศและอนุภูมิภาคแม่น้ำโขง”

พันธกิจ

1. จัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา โดยมุ่งเน้นความเป็นเลิศทางวิชาการและคุณภาพตามมาตรฐานสากล
2. ผลิตผลงานวิจัยเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน และนำไปถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนและพัฒนาเศรษฐกิจสังคมของประเทศ
3. ให้บริการวิชาการแก่สังคมเพื่อตอบสนองความต้องการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารของท้องถิ่นภาคเหนือและประเทศ
4. ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อความเป็นเอกลักษณ์ของท้องถิ่นภาคเหนือ
5. พัฒนาระบบการบริหารและจัดการในทุกๆ ด้าน ด้วยหลักธรรมาภิบาล พึ่งพาตนเองโดยใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
6. มุ่งประสานประโยชน์ระหว่างคณะกับหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ ธุรกิจเอกชน องค์กรศาสนา ศิลปวัฒนธรรม สมาคม ชมรมศิษย์เก่าและชุมชนท้องถิ่น ได้อย่างกลมกลืนและเหมาะสม

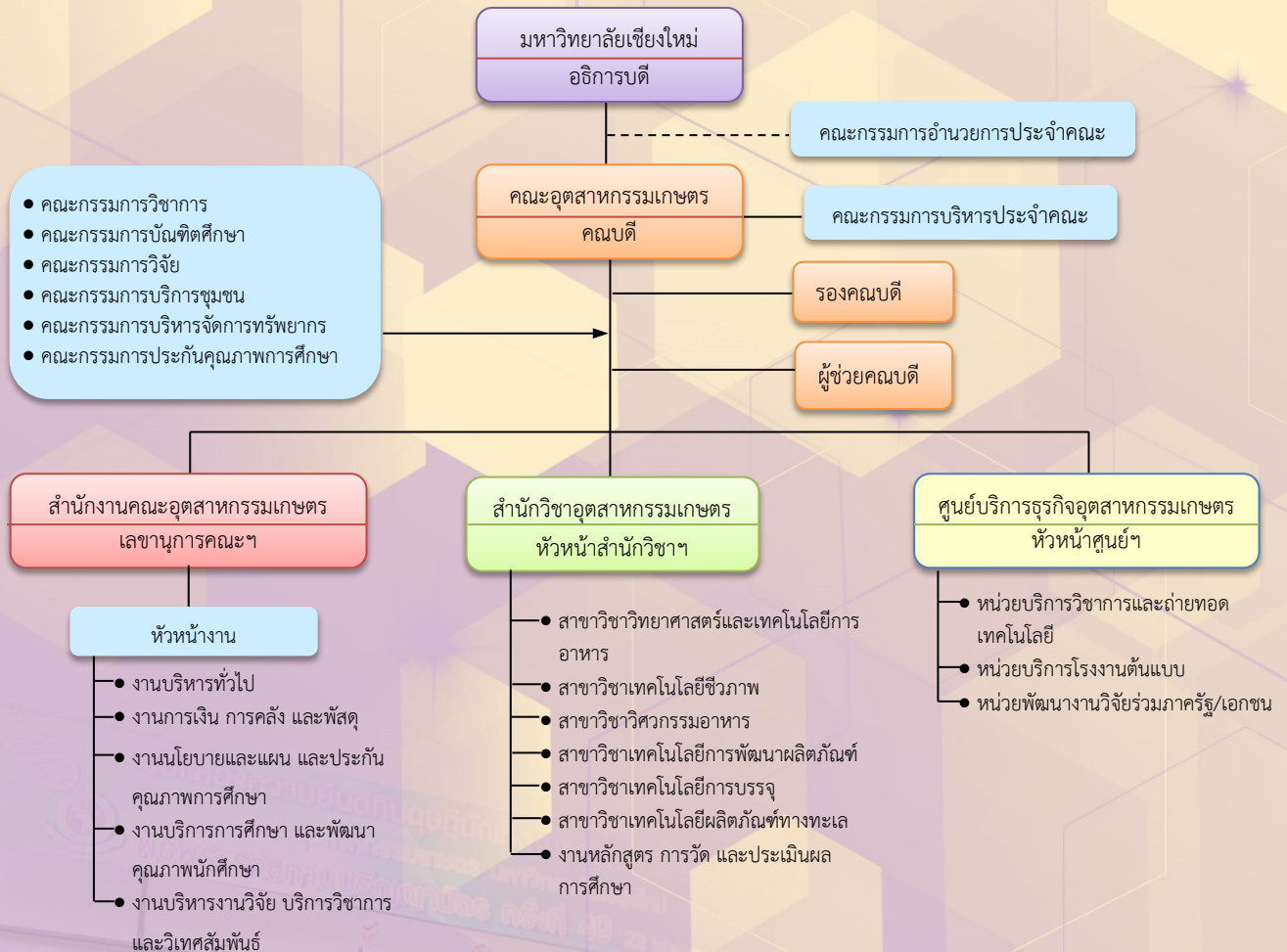
ค่านิยม

“เก่งงาน ทำดี สามัคคี มีความสุข”



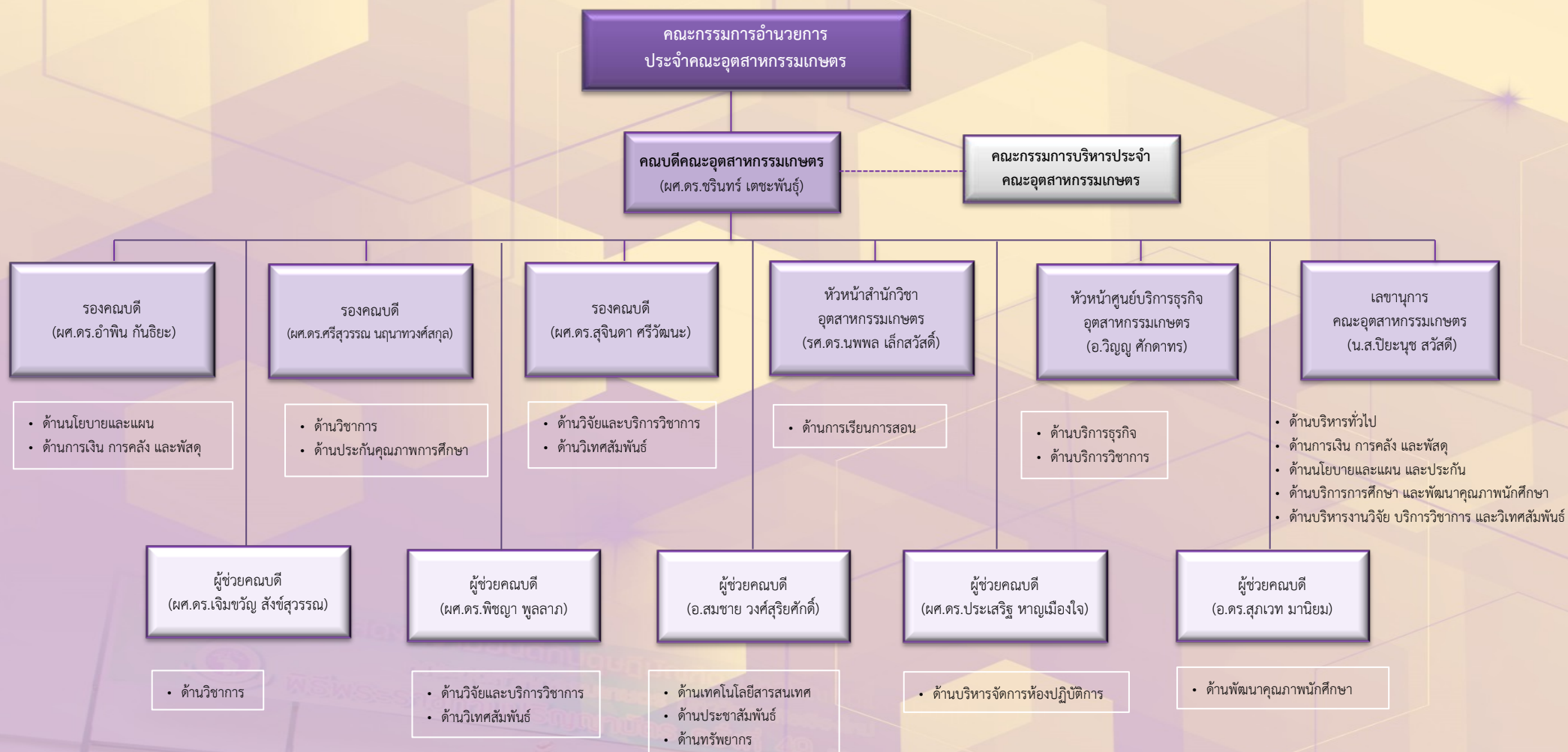


โครงสร้างองค์กร





โครงสร้างการบริหาร





คณะกรรมการอำนวยการประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร
(24 มี.ค. 55 – 27 มี.ค. 58)



ศ.ดร.ไพโรจน์ วิริยอารี
ประธานกรรมการ



นายวิเชียร เชิดชูตระกูลทอง
กรรมการ



นายวิศิษฐ์ ลิ้มประนะ
กรรมการ



นายสุรพงษ์ เลิศทัศนีย์
กรรมการ



ดร.นภาพรณ นพรัตนราภรณ์
กรรมการ



ผศ.ดร.ชรินทร์ เตชะพันธุ์
กรรมการและเลขานุการ



ผศ.ดร.อำพิน กันธิยะ
ผู้ช่วยเลขานุการ



คณะกรรมการอำนวยการประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร
(28 มี.ค.58 – ปัจจุบัน)



ศ.ดร.ไพโรจน์ วิริยอารี
ประธานกรรมการ



ผศ.สุรพงษ์ เลิศทัศนีย์
กรรมการ



รศ.ดร.นภาพรณ นพรัตน์
กรรมการ



ดร.วิชาญ ศิริชัยเอกวัฒน์
กรรมการ



นายติณณสัณฑ์ เทพเกษตรกุล
กรรมการ



นายวิศิษฐ์ ลิ้มประนะ
กรรมการ



ผศ.ดร.ชรินทร์ เตชะพันธุ์
กรรมการและเลขานุการ



ผศ.ดร.อำพิน กันธิยะ
ผู้ช่วยเลขานุการ



คณะกรรมการบริหารประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร



ผศ.ดร.ชรินทร์ เตชะพันธุ์
กรรมการ



ผศ.ดร.อำพิน กันธิยะ
กรรมการ



ผศ.ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล
กรรมการ



ผศ.ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ
กรรมการ



รศ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์
กรรมการ



อ.วิญญู ตักดาทร
กรรมการ



น.ส.ปิยะนุช สวัสดิ์
เลขานุการ



ผู้ช่วยคณบดี



ผศ.ดร.ประเสริฐ หาดเมืองใจ
ผู้ช่วยคณบดี



อ.ดร.สุภเวท มานิยม
ผู้ช่วยคณบดี



ผศ.ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ
ผู้ช่วยคณบดี



อ.สมชาย วงศ์สุริยศักดิ์
ผู้ช่วยคณบดี



ผศ.ดร.พิชญ์ พูลลาภ
ผู้ช่วยคณบดี

หัวหน้าสาขาวิชา



อ.ดร.ม.ล.ญาศินี จักรพันธุ์
หัวหน้าสาขาวิชาวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยีการอาหาร
(20 พ.ค.56 – 9 มิ.ย.58)



ผศ.ดร.สมชาย จอมดวง
หัวหน้าสาขาวิชาวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยีการอาหาร
(10 มิ.ย.58 – ปัจจุบัน)



อ.ดร.สิริวัฒน์ จินศิริวานิชย์
หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ



ผศ.ดร.ยงยุทธ เถลิมาชาติ
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมอาหาร



ผศ.ดร.สุทัศน์ สุระวัง
หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี
การพัฒนาผลิตภัณฑ์



อ.สมชาย วงศ์สุริยศักดิ์
หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี
การบรรจุ



อ.ดร.ชรณพ เหล่ากุลติก
หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี
ผลิตภัณฑ์ทางทะเล



หัวหน้างาน



น.ส.สังวาลย์ วรรณกุล
หัวหน้างานบริการการศึกษา
และพัฒนาคุณภาพนักศึกษา



นายวิสูตร ลีเกียรติ
หัวหน้างานการเงินการคลัง
และพัสดุ



น.ส.ประทุมวรรณ บัวรินทร์
หัวหน้างานนโยบายและแผน
และประกันคุณภาพการศึกษา



นางไกรคำ หัสการบัญชา
หัวหน้างานบริหารทั่วไป



นางปิยะนุช จันทนา
หัวหน้างานบริหารงานวิจัย
บริการวิชาการ และวิเทศสัมพันธ์



นางนงนุช ทองอ่อน
หัวหน้างานบริการธุรกิจ

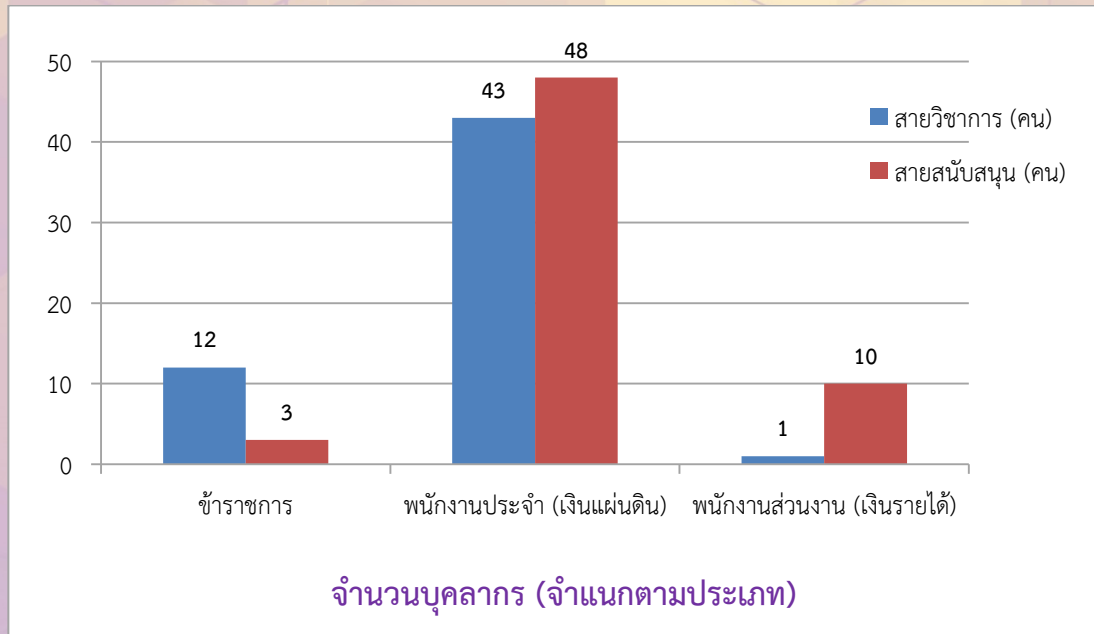
บุคลากร

คณะอุตสาหกรรมเกษตรมีบุคลากรทั้งหมด 117 คน จำแนกเป็นบุคลากรสายวิชาการ 56 คน โดยเป็นข้าราชการ 12 คน พนักงานมหาวิทยาลัย (งบประมาณแผ่นดิน) 43 คน พนักงานมหาวิทยาลัย (งบประมาณเงินรายได้) 1 คน และเป็นบุคลากรสายสนับสนุน 61 คน คน โดยเป็นข้าราชการ 3 คน พนักงานมหาวิทยาลัย (งบประมาณแผ่นดิน) 48 คน พนักงานมหาวิทยาลัย (งบประมาณเงินรายได้) 10 คน จำแนกได้ดังในตารางที่ 1



ตารางที่ 1 จำนวนบุคลากรคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ปี	สายวิชาการ			สายสนับสนุน				รวม
	ข้าราชการ	พนักงาน แผ่นดิน	พนักงาน ส่วนงาน	ข้าราชการ	พนักงาน แผ่นดิน	พนักงาน ส่วนงาน	ลูกจ้าง ประจำ	
2557	12	43	1	3	46	8	2	115
2558	12	43	1	3	48	10	0	117



อาจารย์

ตารางที่ 2 จำนวนอาจารย์จำแนกตามคุณวุฒิและตำแหน่งทางวิชาการ

สาขาวิชา	ตำแหน่งทางวิชาการ				รวม	คุณวุฒิ		หมายเหตุ
	ศ.	รศ.	ผศ.	อ.		ป.เอก	ป.โท	
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	-	2	3	7	12	10	2	-
สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	-	-	7	5	12	12	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมอาหาร	-	1	5	3	9	9	-	-
สาขาวิชาเทคโนโลยีการพัฒนามลิตภัณฑ์	1	1	3	7	12	7	5	-
สาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ	-	1	1	5	7	5	2	1
สาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล	-	-	-	4	4	3	1	-
รวม	1	5	19	31	56	46	10	1
ร้อยละ	1.78	8.93	33.93	55.36	100	82.14	17.86	1.79



งบประมาณ

ตารางที่ 3 งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ปี 2557-2558

ประเภทงบประมาณ	ปี 2557	ปี 2558
งบประมาณแผ่นดิน	60,875,100	66,374,800
งบประมาณเงินรายได้	21,187,000	22,000,000
รวม	82,062,100	88,374,800
สัดส่วนงบประมาณแผ่นดิน : รายได้	74 : 26	75 : 25
เงินสนับสนุนการทำวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก	11,241,475	24,982,389.67
รวมทั้งสิ้น	93,303,575	113,357,189.67
งบบุคลากร	46,578,800	55,203,100
งบดำเนินงาน	12,506,800	11,882,300
งบลงทุน	10,176,500	4,857,300
งบเงินอุดหนุน	12,109,400	15,772,100
งบรายจ่ายอื่น	690,600	660,000



ผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์





ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาการจัดการศึกษาอย่างมีคุณภาพในระดับสากล

ในปีงบประมาณ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้มีการจัดการศึกษาในด้านต่าง ๆ เพื่อให้มีคุณภาพในระดับสากล ดังนี้

1.1 หลักสูตร

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีการจัดการเรียนการสอน 3 ระดับ คือ ระดับปริญญาตรี ระดับปริญญาโท และระดับปริญญาเอก มีหลักสูตรที่เปิดสอนดังตารางที่ 4

ตารางที่ 4 หลักสูตรของคณะอุตสาหกรรมเกษตร ที่เปิดสอนในปัจจุบัน

ชื่อหลักสูตร	ชื่อปริญญา		
	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	วท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร)	วท.ม. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร) วท.ม. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ)	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร)
2. เทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร	วท.บ. (เทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร)	-	-
3. วิศวกรรมกระบวนการอาหาร	วท.บ. (วิศวกรรมกระบวนการอาหาร)	-	-
4. เทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์	วท.บ. (เทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์)	วท.ม. (การพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร)	ปร.ด. (การพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร)
5. เทคโนโลยีการบรรจุ	วท.บ. (เทคโนโลยีการบรรจุ)	-	-
6. เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล	วท.บ. (เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล)	-	-
รวม	6 หลักสูตร	3 หลักสูตร	2 หลักสูตร



ในปีการศึกษา 2558 ได้เปิดหลักสูตรระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตและตอบสนองนโยบายและแนวทางการพัฒนาความร่วมมือทางวิชาการในภูมิภาคอาเซียน โดยมีนักศึกษาชาวต่างชาติเข้าศึกษาแล้วจำนวน 2 คน นอกจากนี้ คณะอุตสาหกรรมเกษตรยังได้เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนหลักสูตรสาขาร่วมอื่นอีก 5 หลักสูตร โดยเป็นหลักสูตรระดับปริญญาโท 3 หลักสูตร ได้แก่ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สาขาวิชาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว และสาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมเกษตร (แผน ข ภาคพิเศษ) และหลักสูตรระดับปริญญาเอก 2 หลักสูตร ได้แก่ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ และสาขาวิชาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร สาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการอาหาร สาขาวิชาเทคโนโลยีการพัฒนาลิขสิทธิ์ และสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ ได้จัดการเรียนการสอน 2 แผนการศึกษาคือ แผนการศึกษาที่ 1 แบบปกติ และแผนการศึกษาที่ 2 แบบสหกิจศึกษา

สำหรับสาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเลเป็นการจัดการเรียนการสอนแบบสหกิจศึกษา นักศึกษาจะศึกษาในมหาวิทยาลัยเป็นเวลา 7 ภาคการศึกษา และฝึกทำงานในสถานประกอบการเป็นเวลา 1 ภาคการศึกษา (ไม่น้อยกว่า 6 เดือน) ภายใต้การควบคุมดูแลของอาจารย์และเจ้าหน้าที่ของสถานประกอบการที่ได้รับมอบหมาย โดยในปีการศึกษา 2558 จะปรับการเรียนการสอนร่วมกับสถานประกอบการโดยใช้สถานประกอบการร่วมเป็นแหล่งเรียนรู้เป็นระยะเวลา 1.5 ปี

1.2 นักศึกษา

ในปีการศึกษา 2557 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีนักศึกษาทุกระดับการศึกษา รวม 1,305 คน เป็นนักศึกษาระดับปริญญาตรี 1,224 คน ปริญญาโท 43 คน และปริญญาเอก 38 คน จำแนกได้ดังในตารางที่ 5

ตารางที่ 5 จำนวนนักศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตร ปีการศึกษา 2557

สาขาวิชา	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	รวมทั้งสิ้น
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	231	34	27	292
เทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร	194	-	-	194
วิศวกรรมกระบวนการอาหาร	217	-	-	217
เทคโนโลยีการพัฒนาลิขสิทธิ์	201	9	11	221
เทคโนโลยีการบรรจุ	227	-	-	227
เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล	154	-	-	154
รวมทั้งสิ้น	1,224	43	38	1,305



1.3 ผู้สำเร็จการศึกษา

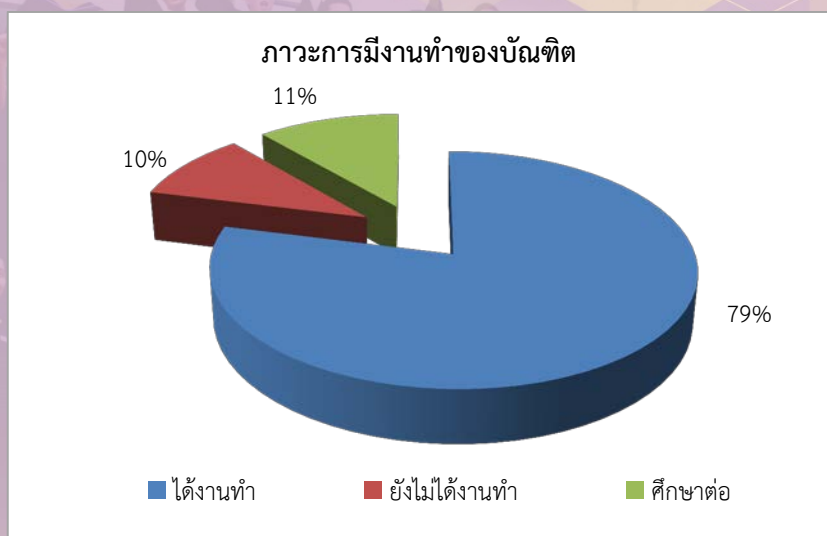
ในปีการศึกษา 2557 คณะอุตสาหกรรมเกษตรมีจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาทุกระดับการศึกษา รวมทั้งสิ้น 227 คน จำแนกได้ดังในตารางที่ 6

ตารางที่ 6 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตร ปีการศึกษา 2557

สาขาวิชา	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	รวมทั้งสิ้น
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	43	12	2	57
เทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร	42	-	-	42
วิศวกรรมกระบวนการอาหาร	31	1	-	32
เทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์	43	1	-	44
เทคโนโลยีการบรรจุ	30	-	-	30
เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล	22	-	-	22
รวมทั้งสิ้น	211	14	2	227

1.4 ภาวะการมีงานทำของบัณฑิต

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้สำรวจข้อมูลภาวะการมีงานทำของบัณฑิตที่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรครั้งที่ 49 เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2558 (บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2556-2557) มีบัณฑิตตอบแบบสอบถามทั้งสิ้น 204 คน เป็นบัณฑิตที่ได้งานหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี จำนวน 161 คน เป็นบัณฑิตที่ยังไม่ได้งานทำ จำนวน 20 คน และเป็นบัณฑิตที่กำลังศึกษาต่อ จำนวน 23 คน





1.5 การจัดโครงการรองรับการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาสู่บัณฑิตที่พึงประสงค์

ในปีงบประมาณ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดโครงการและกิจกรรมรองรับการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาสู่บัณฑิตที่พึงประสงค์ ดังรายละเอียดในตารางที่ 7

ตารางที่ 7 โครงการรองรับการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาสู่บัณฑิตที่พึงประสงค์

ที่	โครงการ	ระยะเวลาที่จัด	สถานที่
1	โครงการวันวิชาการนักศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตร ครั้งที่ 8	27 เม.ย.-1 พ.ค.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
2	โครงการพี่ต๋วน้อง	9 ก.พ.-24 เม.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
3	โครงการเพิ่มทักษะภาษาอังกฤษให้กับนักศึกษา	4 มี.ค.-8 เม.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
4	โครงการค่ายคุณธรรม คริสตชน และอาสาพัฒนา	19-21 ต.ค.57	คริสตจักรพันธกิจ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
5	โครงการฝึกอบรมเตรียมระบบการใช้ห้องปฏิบัติการ สำหรับนักศึกษา	7 ม.ค.-3 ก.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
6	โครงการสัมมนาสโมสรนักศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตร	16-18 พ.ค.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร และม่อนปาร์คแอท แม่แตง อ.แม่แตง จ. เชียงใหม่
7	โครงการวิ่งมินิมาราธอน คณะอุตสาหกรรมเกษตร ครั้งที่ 4	14 ก.พ.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
8	โครงการเข้าร่วมการแข่งขันกีฬาเปิดกระโปง ครั้งที่ 23	8-11 ม.ค.58	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
9	โครงการพานักศึกษา ศึกษาดูงานต่างจังหวัด สำนักวิชา อุตสาหกรรมเกษตร ประจำปี 2558	7 ม.ค.-29พ.ค.58	โรงงานอุตสาหกรรมใน กรุงเทพฯ และปริมณฑล
10	โครงการดูงานกระบวนการวิชา ประจำปีงบประมาณ 2558	1 ต.ค.57-31 ก.ค.58	โรงงานอุตสาหกรรมใน จ.เชียงใหม่ และ จ.ลำพูน
11	โครงการนักศึกษาสัมพันธ์	7-31 ม.ค.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
12	โครงการนิเทศนักศึกษาฝึกปฏิบัติสหกิจศึกษา	1 ต.ค.57-30 ก.ย.58	โรงงานอุตสาหกรรมใน กรุงเทพฯ และปริมณฑล
13	โครงการคลินิกปรึกษาและแก้ปัญหาการใช้งานคอมพิวเตอร์ ให้กับนักศึกษา	1 ต.ค.57-30 ก.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
14	โครงการฝึกอบรมให้กับนักศึกษากระบวนการเรียนรู้ ผ่านกิจกรรม	22 เม.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
15	โครงการอาจารย์ที่ปรึกษาพบปะนักศึกษา คณะอุตสาหกรรมเกษตร	1 ต.ค.57-31 ส.ค.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
16	โครงการ Student Mobility in the Network of ASEAN Countries Year 2014	1 ต.ค.57-30 ก.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
17	โครงการผู้เชี่ยวชาญสาขา FE และ MPT พบปะนักศึกษา	31 ม.ค.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร



ตารางที่ 7 โครงการรองรับการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาสู่บัณฑิตที่พึงประสงค์ (ต่อ)

ที่	โครงการ	ระยะเวลาที่จัด	สถานที่
18	โครงการค่ายคุณธรรมจริยธรรมคณะอุตสาหกรรมเกษตร	18-22 ธ.ค.57	สำนักวิปัสสนาเกษตร ใหม่ธาราราม อ.สันทราย จ.เชียงใหม่
19	โครงการเชิญอาจารย์ชาวต่างประเทศมาบรรยาย	1 ต.ค.57-30 ก.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
20	โครงการประเพณีนำนักศึกษาใหม่ขึ้นไปนมัสการ วัดพระธาตุดอยคำ	4 เม.ย.58	วัดพระธาตุดอยคำ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
21	โครงการค่ายอาสาพัฒนาชนบท	21 มี.ค.-5 เม.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร และมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
22	โครงการสนับสนุนการฝึกอบรมเข้มข้นนักศึกษาเข้าร่วมแข่งขัน กิจกรรม FoSTAT	2-21 มี.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
23	โครงการเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน	14 พ.ค.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
24	โครงการประกวดอาหารและเครื่องดื่ม	1-30 .ค.57	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
25	โครงการเตรียมความพร้อมให้นักศึกษา ก่อนปฏิบัติสหกิจศึกษา และฝึกงาน	1 ธ.ค.57-31 พ.ค.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
26	โครงการกีฬา อ.คัพสัมพันธ์ 58	10-13 มี.ค.58	สนามฟุตบอลไนท์เพลส อ.เมือง จ.เชียงใหม่
27	โครงการเตรียมความพร้อมในการทำงานและศึกษาต่อ ให้กับนักศึกษา คณะอุตสาหกรรมเกษตร	23 เม.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
28	โครงการปัจฉิมนิเทศ นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร	23 เม.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
29	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ คณะอุตสาหกรรมเกษตร	29 ก.ค.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
30	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2558	5 ส.ค.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
31	โครงการรับน้องจิตอาสา	1-8 ส.ค.58	หมู่บ้านสันลมจอย ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ และ ภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
32	โครงการ Pre-college	3-5 ส.ค.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
33	โครงการรับน้องรถไฟ	15-18 ก.ค.58	สถานีรถไฟหัวลำโพง กรุงเทพฯ



โดยมีตัวอย่างรายละเอียดของกิจกรรม ดังนี้

1) โครงการเชิญอาจารย์ชาวต่างประเทศมาบรรยาย

เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2557 สำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร ได้เชิญ Prof. Dr. Toshiaki Ougizawa จาก Tokyo Institute of Technology, Japan มาบรรยายให้ความรู้กับนักศึกษา เรื่อง “งานวิจัยทางวัสดุพอลิเมอร์ การศึกษาต่อ ณ ประเทศญี่ปุ่น และวิธีการทำวิจัยตามแนวคิดของนักวิจัยชาวญี่ปุ่น” ณ ห้องประชุม 4 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



2) การนำเสนอผลสัมฤทธิ์การปฏิบัติสหกิจศึกษา

เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2558 นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเลชั้นปีที่ 4 ปีการศึกษา 2557 ที่ได้ปฏิบัติสหกิจศึกษา ณ สถานประกอบการ เป็นระยะเวลา 7 เดือน ได้นำเสนอผลสัมฤทธิ์การปฏิบัติสหกิจศึกษา โดยมีคณาจารย์เข้าประเมินการนำเสนองานที่ปฏิบัติ และนักศึกษาชั้นปีที่ 3 ได้เข้าฟังเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมสู่สหกิจศึกษาในปีถัดไป ณ ห้องประชุม 4 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





3) กิจกรรมรับขวัญบัณฑิต

เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดกิจกรรมรับขวัญบัณฑิต ประจำปีการศึกษา 2557 เพื่อแสดงความยินดีกับบัณฑิตที่จะเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรครั้งที่ 49 ในวันที่ 22 มกราคม พ.ศ.2558 ณ แพลงไรฟোর্ต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมีการมอบเกียรติบัตรรางวัลเรียนดีแก่บัณฑิต ณ หอประชุมใหญ่ คณะอุตสาหกรรมเกษตร



4) โครงการวิ่งมินิมาราธอน คณะอุตสาหกรรมเกษตร ครั้งที่ 4

เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตรร่วมกับสโมสรนักศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดกิจกรรม “อุตสาหกรรมเกษตร มินิมาราธอน ครั้งที่ ๔ และร่วมเฉลิมฉลอง ๕๐ ปี มช.” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมสุขภาพของนักศึกษา บุคลากร และผู้ที่เข้าร่วมงาน เสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างนักศึกษาและบุคลากร รวมถึงจัดหารายได้สมทบทุนจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรและกีฬาแก่นักศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่





5) โครงการสวมหมวกนิรภัย 100 %

เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร และกองพัฒนานักศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับตำรวจจราจรจังหวัดเชียงใหม่ จัดโครงการสวมหมวกนิรภัย 100% โดยมี พ.ต.ท.พัชรพงษ์ อัครเมธากุล เป็นวิทยากรให้ความรู้ เรื่อง สวมใส่หมวกนิรภัยในขณะที่ขับขี่รถจักรยานยนต์ ทั้งผู้ขับขี่และผู้ซ้อนท้าย ตลอดจนการปฏิบัติตนให้ถูกต้องตามกฎหมาย และสร้างแบบอย่างที่ดีแก่สังคม ณ ห้องประชุม 4 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



6) โครงการปัจฉิมนิเทศ นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร

เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดงานปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ชั้นปีที่ 4 ประจำปีการศึกษา 2557 และได้เชิญ คุณสุทธินิย์ ฉัตรยาลักษณ์ หัวหน้างานแนะแนวและจัดหางาน กองพัฒนานักศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ถ่ายทอดความรู้ด้านการพัฒนาบุคลิกภาพและการสัมภาษณ์งาน และคุณธนภัทร ทามิ ถ่ายทอดความรู้ด้านเทคนิคการแต่งหน้า ณ หอประชุม คณะอุตสาหกรรมเกษตร





7) โครงการเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน

7.1 การให้ความรู้ เรื่อง เปิดโลกการทำงานในยุคแห่งทศวรรษใหม่

เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2557 วิทยากรจาก บริษัท จีเอฟพีที นิธิเร (ประเทศไทย) จำกัด มาบรรยายให้ความรู้ เรื่อง "เปิดโลกการทำงานในยุคแห่งทศวรรษใหม่" แก่นักศึกษาชั้นปีที่ 3 ณ ห้องประชุม 4 สำนักงานคณะอุตสาหกรรม เกษตร



7.2 การให้ความรู้ เรื่อง การเตรียมความพร้อมการทำงานเมื่อเข้าสู่ AEC และ แนวความคิดการทำงานโดยยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียง

เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้รับเกียรติจาก ดร.วิชาญ ศิริชัยเอกวัฒน์ สมาชิกวุฒิสภา ภาควิชาชีพ จากสมาคมการประมงสมุทรสาคร และเจ้าของกลุ่มบริษัท ศิริชัยการประมง มาบรรยายพิเศษ เรื่อง “การเตรียมความพร้อมการทำงานเมื่อเข้าสู่ AEC และแนวความคิดการทำงานโดยยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียง” แก่นักศึกษา ณ ห้องประชุม 4 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





8) การอบรมป้องกันอัคคีภัยทางธรรมชาติ

เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การป้องกันอัคคีภัยทางธรรมชาติสำหรับแก่นักศึกษา ณ หอประชุม คณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยมีเจ้าหน้าที่จากงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครเชียงใหม่ และ หจก.เชียงใหม่การดับเพลิง เป็นวิทยากร



9) โครงการวันวิชาการนักศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตร ครั้งที่ 8

เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดงานวันวิชาการนักศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตร ครั้งที่ 8 ณ หอประชุม คณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประชาสัมพันธ์เผยแพร่ผลงานวิจัยและสาธิตผลิตภัณฑ์ของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 และเป็นเวทีให้นักศึกษาได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับงานวิจัยของสาขาต่างๆ และนำไปต่อยอดในการศึกษาระดับต่อไป





10) โครงการสัมมนาโมสรนักศึกษา

ในระหว่างวันที่ 16-18 พฤษภาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดโครงการสัมมนาโมสรนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2558 โดยได้เชิญวิทยากรมาบรรยายให้แก่นักศึกษา จำนวน 4 เรื่อง ได้แก่ 1. “กิจกรรมในส่วนเทศบาลตำบลสุเทพ” โดย คุณพนาไพร คุ่มสะดวก ผอ.กองสวัสดิการสังคม เทศบาลตำบลสุเทพ 2. “หมู่บ้านท่องเที่ยว เศรษฐกิจพอเพียง และวิถีชีวิตของชาวเขาเผ่าอาคาและชาวเขาเผ่าลีซอ” โดย คุณสุรเชษฐ์ ตาคำมา ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 13 บ้านสันลมจอย ตำบลสุเทพ 3. “กิจกรรมในส่วนเทศบาลเมืองแม่เหิยะ” โดย ตัวแทนจากเทศบาลเมืองแม่เหิยะ และ 4. “ทิศทางการจัดกิจกรรมของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่” โดย คุณสุทธินัย ฉัตรยาลักษณ์ หัวหน้างานแนะแนวและจัดหางาน กองพัฒนานักศึกษา ณ ห้องประชุม 4 คณะอุตสาหกรรมเกษตร และ ม่อนปาร์ค แอทแม่แตง อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่



11) โครงการ Pre-college

ในระหว่างวันที่ 3-5 สิงหาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดโครงการ Pre-college ประจำปีการศึกษา 2558 เพื่อให้ให้นักศึกษาใหม่ได้รับฟังข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้ผ่านกิจกรรม โดยมีวิทยากรจากหน่วยงานภายใน และภายนอกคณะฯ ให้ความรู้แก่นักศึกษา ณ หอประชุมคณะอุตสาหกรรมเกษตร





12) พิธีไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2558

เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดพิธีไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2558 เพื่อแสดงถึงความเคารพและความกตัญญูต่อครูอาจารย์ที่มีพระคุณในการอบรมสั่งสอน โดยการมอบพานธูปและพานดอกไม้จากตัวแทนนักศึกษาแต่ละชั้นปี และมีการมอบเกียรติบัตรเรียนดีแก่นักศึกษาที่มีผลการเรียนยอดเยี่ยม ณ หอประชุม คณะอุตสาหกรรมเกษตร



1.6 การให้บริการห้องสมุดและสื่ออิเล็กทรอนิกส์

ห้องสมุดคณะอุตสาหกรรมเกษตร ดำเนินงานให้การสนับสนุนการเรียนการสอนและการวิจัยในลักษณะเป็นห้องสมุดเฉพาะสาขาวิชา โดยเป็นแหล่งจัดหา รวบรวม รักษา ให้บริการ และเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศ ได้แก่ หนังสือ ตำราเรียน วารสาร เอกสารสิ่งพิมพ์ รายงานการวิจัย โสตทัศนวัสดุ ตลอดจนฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ e-Journal, e-Book, e-Theses, e-Research, e-Rare Books, e-Magazines, e-Newspaper ทั้งภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ โดยจัดบริการให้แก่ คณาจารย์ นักศึกษา นักวิจัย เจ้าหน้าที่ ตลอดจนบุคคลทั้งภายในและภายนอกคณะอุตสาหกรรมเกษตร ห้องสมุดอยู่ภายใต้โครงสร้างการบริหารงานของฝ่ายห้องสมุดและสารนิเทศสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักหอสมุด ในส่วนของการดำเนินงานเพื่อพัฒนาการให้บริการที่เหมาะสมและตอบสนองต่อกระบวนการเรียนการสอนของคณะนั้น อยู่ภายใต้ความเห็นชอบร่วมกันระหว่างผู้บริหารคณะและผู้บริหารสำนักหอสมุด

ห้องสมุดได้จัดอำนวยความสะดวกในการให้บริการการอ่าน บริการสืบค้นข้อมูลสารสนเทศผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทั้งระบบ Intranet และ Internet ให้บริการยืม-คืนทรัพยากรของห้องสมุดในระบบ INNOPAC: Millennium Circulation บริการคอมพิวเตอร์สืบค้นข้อมูลบรรณานุกรมหนังสือระบบ CMUL-OPAC โดยผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์สำนักหอสมุด CMU-LIBNET และระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์มหาวิทยาลัย CMU-NET บริการตอบคำถามช่วยการค้นคว้า บริการยืมและขนส่งหนังสือเอกสารระหว่างห้องสมุด และบริการโสตทัศนศึกษา ซึ่งครอบคลุมความต้องการพื้นฐานของผู้รับบริการห้องสมุด

ห้องสมุดได้พัฒนาการบริการห้องอ่านหนังสือในลักษณะ Common Room มีรูปแบบบรรยากาศของการเป็นห้องสมุดมีชีวิต (Living Library) โดยการจัดห้องอ่านหนังสือแบบนั่งพื้นพรมให้ความรู้สึกสบายผ่อนคลาย และมีโต๊ะญี่ปุ่นพร้อมเบาะรองนั่ง มีมุมอ่านหนังสือพิมพ์ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และโสตทัศนอุปกรณ์ จอ



LCD เพื่อใช้ประกอบการเรียนรู้ทางวิชาการและบันเทิงคดี บริเวณทุกส่วนภายในห้องสมุดผู้รับบริการที่มีคอมพิวเตอร์แบบพกพาสามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตระบบเครือข่ายไร้สาย ทำให้เข้าถึงแหล่งข้อมูลใน Internet ได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว

ปัจจุบันห้องสมุดมีพื้นที่ในการให้บริการ 190 ตารางเมตร จำนวนโต๊ะนั่งอ่าน 14 ตัว 72 ที่นั่ง ชั้นหนังสือ 24 ตู้ ชั้นวางวารสาร 12 ตู้ มีทรัพยากรสารสนเทศให้บริการและสนับสนุนการเรียนการสอน การศึกษาค้นคว้าวิจัย จำแนกได้ดังตารางที่ 8

ตารางที่ 8 ทรัพยากรสารสนเทศของห้องสมุดคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ประเภท	จำนวน	จำนวนที่เพิ่มใหม่ในปี 2558	รวม
หนังสือภาษาไทย	4,789	335	5,124
หนังสือภาษาต่างประเทศ	2,382	94	2,476
วารสารภาษาไทย	37	-	37
วารสารต่างประเทศ	6	-	6
หนังสือพิมพ์ภาษาไทย	2	-	2
โสตทัศนวัสดุ	596	54	650
คอมพิวเตอร์สำหรับการค้นคว้า สืบค้น	3	-	3

1.7 การบริการทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีการให้บริการทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้กับนักศึกษาและบุคลากร โดยมีจุดให้บริการอินเทอร์เน็ตไร้สาย (wireless) ภายในคณะ จำนวน 58 จุด มีการประชาสัมพันธ์ข่าวสาร ข้อมูลกิจกรรม โครงการต่างๆ ของคณะอุตสาหกรรมเกษตร ผ่านทางเว็บไซต์ของคณะที่ <http://www.agro.cmu.ac.th>



นอกจากนี้ คณะมีการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อใช้ในการปฏิบัติงานในด้านต่างๆ ดังตารางที่ 9

ตารางที่ 9 ระบบสารสนเทศสำหรับการปฏิบัติงาน

ด้านการศึกษา	
1	e-learning
2	e-bulletin
3	ระบบสารสนเทศนักศึกษา
ด้านการวิจัย	
4	ระบบสารสนเทศงานวิจัย
ด้านบริการวิชาการ	
5	ศูนย์บริการธุรกิจฯ
ด้านการเงิน	
6	ระบบบัญชี 3 มิติ
7	e-budget
8	e-salary
ด้านการบริหารจัดการ	
9	e-office
10	e-meeting
11	ระบบการเสนอและประเมินผลโครงการ
12	ระบบการจองใช้รถยนต์
13	ระบบจองห้องประชุมพร้อมอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์
14	ระบบการจองห้องเรียนพร้อมอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์
15	ระบบข่าวสารและภาพกิจกรรมบนเว็บไซต์
16	ระบบการลงทะเบียนการประชุมนานาชาติ
17	ปฏิทินกิจกรรมคณะอุตสาหกรรมเกษตร
18	CMU-MIS
19	ทะเบียนรับส่งหนังสือออนไลน์
20	KM Blog



1.8 การสนับสนุนทุนการศึกษา

ในปีงบประมาณ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตรจัดสรรทุนการศึกษาให้นักศึกษา จำนวน 569 ทุน แบ่งเป็นงบประมาณแผ่นดิน จำนวน 445 ทุน งบประมาณเงินรายได้ จำนวน 69 ทุน และงบประมาณจากแหล่ง ทุนอื่น จำนวน 55 ทุน จำแนกได้ดังในตารางที่ 10

ตารางที่ 10 ทุนการศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2558

แหล่งทุน	จำนวนทุน	จำนวนเงิน (บาท)
กองทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษา ปีการศึกษา 2557	410	20,185,040
กองทุนให้กู้ยืมที่ผูกกับรายได้ในอนาคต ปีการศึกษา 2557	35	1,730,700
ทุนการศึกษาสำหรับจ้างนักศึกษาทำงาน งบประมาณ 2558	42	180,325
ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ	4	20,000
ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์	15	150,000
ทุนการศึกษากองทุนส่งเสริมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่	6	60,000
ทุนการศึกษาขาดทุนทรัพย์อย่างแท้จริง	5	40,000
ทุนการศึกษา เงินงบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัย	2	64,000
ทุนการศึกษา มูลนิธิ บริษัท เบอร์ลี่ ยุคเกอร์ จำกัด	1	40,000
ทุนการศึกษาเฉลิมราชกุมารี	2	30,000
ทุนการศึกษามูลนิธิร่วมจิตต์น้อมเกล้าฯ เพื่อเยาวชน	1	16,000
ทุนการศึกษา วิจิตรพงศ์พันธุ์ เพื่อศาสนาการศึกษาและสังคม	4	138,000
ทุนการศึกษา มูลนิธิช่วยนักเรียนที่ขาดแคลน ในพระบรมฯ	1	6,000
โครงการ พัฒนาและส่งเสริมเยาวชนดีเด่นทางการกีฬา	1	8,000
ทุนการศึกษาเพื่อพัฒนาท้องถิ่น (๑ อำเภอ ๑ ทุน) รุ่นที่ ๓	1	63,000
ทุนการศึกษา สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร	1	33,150
ทุนการศึกษามูลนิธิ บริษัท เบอร์ลี่ ยุคเกอร์ จำกัด	1	20,000
ทุนมูลนิธิดำรงชัยธรรม	1	60,000
ทุนการศึกษามูลนิธิพัฒนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่	3	60,000
ทุนการศึกษาบริษัทแอดวานซ์ อินโฟร์เซอร์วิส จำกัด	2	50,000



ตารางที่ 10 ทุนการศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2557 (ต่อ)

แหล่งทุน	จำนวนทุน	จำนวนเงิน (บาท)
ทุนการศึกษา มูลนิธิซีเมนต์ไทย	1	25,000
ทุนการศึกษา โครงการคิดถึงสถาบันในวันเกิด	2	40,000
ทุนการศึกษา ทิสโก้ เพื่อการกุศล	1	15,000
ทุนการศึกษา สหกรณ์ออมทรัพย์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	3	30,000
ทุนการศึกษา มูลนิธินายห้างโรงปูนผู้หนึ่ง	1	15,000
ทุนช่วยสอนวิชาปฏิบัติการ (ทุน TA)	19	76,950
ทุนสนับสนุนการทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์	4	32,000
รวม	569	23,188,165

1.9 รางวัลที่นักศึกษาได้รับ

รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ระดับปริญญาเอก

เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2558 นางสาวจุฬาลักษณ์ ตั้งตัว นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ระดับปริญญาเอก เรื่อง “การผลิตเอนไซม์ไพรูเวตดีคาร์บอกซิเลสสำหรับกระบวนการฟีนิลแอซิติลคาร์บินอลไบโอทรานสฟอร์มเมชันจากจุลินทรีย์ผลิตเอทานอล (Production of Pyruvate Decarboxylase Enzyme for Phenylacetylcarbinol Biotransformation Process from Ethanol Producing Microbes)” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชรินทร์ เตชะพันธุ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพิน กันธิยะ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ณ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่





1.10 การพัฒนามาตรฐานและการประกันคุณภาพการศึกษาอย่างเป็นระบบ

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้ให้ความสำคัญต่อการประกันคุณภาพการศึกษา โดยมีคณะกรรมการ และ คณะอนุกรรมการประกันคุณภาพการศึกษา เพื่อพัฒนาระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาในทุกระดับ มีหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านการประกันคุณภาพการศึกษาอย่างชัดเจน และมีการจัดทำแผนดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษา ตลอดจนสนับสนุนงบประมาณในการดำเนินโครงการ/กิจกรรมด้านการประกันคุณภาพการศึกษา ทั้งนี้ ในการพัฒนาระบบงานทางด้านการประกันคุณภาพการศึกษา ได้ดำเนินการในลักษณะต่างๆ ดังนี้

1. จัดฝึกอบรม/สัมมนาเพื่อให้ความรู้แก่บุคลากร/นักศึกษาเกี่ยวกับการประกันคุณภาพการศึกษา
2. วางแผนการดำเนินงาน และติดตามความก้าวหน้าของการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาในที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ
3. ตรวจสอบประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาภายในคณะฯ ทั้งระดับหลักสูตร ตามแนวทางของ สกอ. และระดับคณะ ตามแนวทาง CMU-EdPEx
4. ดำเนินการด้านการนำเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศมาใช้ในการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน (EdPEx)

มีกิจกรรมการพัฒนาระบบประกันคุณภาพการศึกษา ดังนี้

1) การประชุมสัมมนา เรื่อง “การจัดทำรายงานการประเมินตนเองด้วยเกณฑ์ EdPEx”

เมื่อวันที่ 12 มกราคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เข้าร่วมการประชุมสัมมนา เรื่อง “การจัดทำรายงานการประเมินตนเองด้วยเกณฑ์ EdPEx” ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) จัดขึ้นเพื่อให้ความรู้แก่ 13 หน่วยงานที่ผ่านการพิจารณาคัดกรองให้เข้าร่วมโครงการนำเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEx) ไปใช้ในการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน (EdPEx200) โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล รองคณบดีฯ และตัวแทนคณะกรรมการ EdPEx ของ คณะอุตสาหกรรมเกษตร เข้าร่วมการประชุมสัมมนา ณ โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพมหานคร





2) รับการตรวจเยี่ยมเพื่อยืนยันผลการดำเนินการ โครงการ EdPEx200 จาก สกอ.

ในระหว่างวันที่ 4-5 มิถุนายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในฐานะหน่วยงานที่ผ่านการพิจารณาจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ให้เข้าร่วมโครงการนำเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEx) ไปใช้ในการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน (EdPEx200) ได้รับการตรวจเยี่ยมเพื่อยืนยันผลการดำเนินการ โดยมี รองศาสตราจารย์นันทนา ศิริทรัพย์ ผู้ทรงคุณวุฒิจากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นประธานคณะกรรมการฯ ศาสตราจารย์บวรศิลป์ เขาวนชื่น ผู้ทรงคุณวุฒิจากมหาวิทยาลัยขอนแก่น รองศาสตราจารย์ชุตินา ธรรมรักษา ผู้ทรงคุณวุฒิจากมหาวิทยาลัยกรุงเทพ เป็นคณะกรรมการฯ คุณเมธัส บันเทิงสุข และคุณวิษุกร ปะทะดวง จาก สกอ. เป็นเลขานุการคณะกรรมการฯ คณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยจะได้รายงานผลการตรวจประเมินเป็นข้อมูลป้อนกลับเกี่ยวกับผลการดำเนินงาน ข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงพัฒนาไปสู่ความเป็นเลิศต่อไป



3) การอบรม เรื่อง “เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEx)”

เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดการอบรม เรื่อง "เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEx)" เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในด้าน EdPEx และการใช้ EdPEx เป็นเครื่องมือในการพัฒนาองค์กรอย่างเป็นระบบ โดยมี รองศาสตราจารย์อุษณีย์ คำประกอบ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษา เป็นวิทยากร ณ ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





4) การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการประกันคุณภาพการศึกษา (QA สัญจร)

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2558 สำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และคณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดกิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการประกันคุณภาพการศึกษา (QA สัญจร) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักเกณฑ์และแนวทางการประเมินคุณภาพการศึกษาระดับหลักสูตร ตลอดจนแนวทางการหลอมรวมการรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตรตามกรอบ TQF (มคอ.7) และการรายงานการประเมินคุณภาพระดับหลักสูตรตามหลักเกณฑ์ที่ สกอ. กำหนด โดยมี รองศาสตราจารย์อุษณีย์ คำประกอบ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษา เป็นวิทยากร ณ ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



5) รับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2557

ในระหว่างวันที่ 8-9 กันยายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร รับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2557 ในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.นิวิท เจริญใจ เป็นประธานกรรมการ รองศาสตราจารย์ ดร.สาคร พรประเสริฐ และอาจารย์ ทพ.ดร.นงนีส คอวนิช เป็นกรรมการ และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกวลิณ คุณาศักดากุล เป็นประธานกรรมการ รองศาสตราจารย์ สายนที ปรรณานผล และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ มาลีมาศ สิทธิสมบัติ เป็นกรรมการ ณ ห้องประชุม 2 และ 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





1.11 รางวัลด้านการพัฒนามาตรฐานและการประกันคุณภาพการศึกษาที่ได้รับ

1) คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผ่านการพิจารณาจาก สกอ. ในการนำเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศมาใช้ในการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ครั้งที่ 2 (EdPEx200)

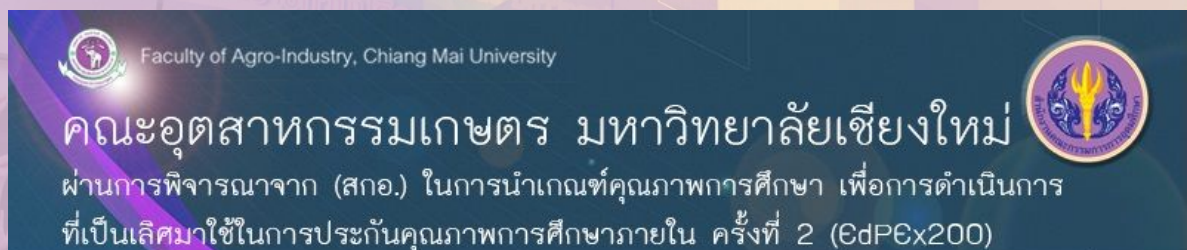
ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) จัดทำ “โครงการนำเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศมาใช้ในการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ครั้งที่ 2 (EdPEx200) ” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนให้สถาบันอุดมศึกษาหรือคณะวิชาที่มีความพร้อมและมุ่งมั่นในการพัฒนาคุณภาพไปสู่ความเป็นเลิศสามารถนำเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศมาใช้ในการประกันคุณภาพการศึกษาภายในเพื่อพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาไปสู่ความเป็นเลิศอย่างก้าวกระโดด โดยมีกระบวนการพิจารณาคัดเลือกต่างๆ ตามที่กำหนดไว้ในแผนกิจกรรมของโครงการ มีหน่วยงานที่เข้าร่วมโครงการจำนวนทั้งสิ้น 18 สถาบัน รวมจำนวน 53 หน่วยงาน จำแนกเป็นระดับสถาบันจำนวน 6 หน่วยงาน และระดับคณะวิชา จำนวน 47 หน่วยงาน

สกอ. โดยคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพการศึกษาสู่ความเป็นเลิศ ได้มีมติเห็นชอบหน่วยงานที่ผ่านการพิจารณาในการนำเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศมาใช้ในการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ครั้งที่ 2 จำนวน 3 แห่ง คือ

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์





2) รางวัล Good Practice ด้านการเงินและงบประมาณ

เมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2558 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพิน กันธิยะ รองคณบดี และคุณวิสูตร ลีวเกียรติ หัวหน้างานการเงินการคลัง และพัสดุ เป็นตัวแทนจากคณะอุตสาหกรรมเกษตร รับรางวัล Good Practice วิธีปฏิบัติที่ดีด้านการเงิน เรื่อง “การบริหารงบประมาณด้วยระบบ e-Budget” จากการคัดเลือกวิธีปฏิบัติที่ดีด้านการประกันคุณภาพการศึกษาภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2556 พร้อมทั้งร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้วิธีปฏิบัติที่ดีดังกล่าว ณ สำนักบริการวิชาการ





ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนางานวิจัยและสร้างนวัตกรรมที่นำไปใช้ประโยชน์ในการเรียนการสอน การพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคงของท้องถิ่น ประเทศ และสากล

2.1 การสนับสนุนทุนวิจัย

ในปีงบประมาณ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้รับเงินสนับสนุนเพื่อการทำวิจัยทั้งสิ้น 42 โครงการ รวมงบประมาณ 32,767,189.67 บาท จำแนกได้ดังในตารางที่ 11

ตารางที่ 11 ทุนสนับสนุนโครงการวิจัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

แหล่งทุน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558	
	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)
แหล่งทุนภายใน		
1. งบประมาณแผ่นดิน คณะอุตสาหกรรมเกษตร	7	6,114,800
2. งบประมาณเงินรายได้ คณะอุตสาหกรรมเกษตร	8	500,000
3. งบประมาณเงินรายได้ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	6	950,000
4. ทุน 50 ปี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	1	220,000
รวมงบประมาณจากแหล่งทุนภายใน	22	7,784,800
แหล่งทุนภายนอก		
5. สำนักงานคณะกรรมการสนับสนุนการวิจัย (คปก.)	2	1,114,999.67
6. สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (ไทย-จีน)	1	2,852,000
7. สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ แรงด่วน	2	1,581,255
8. สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (บัณฑิต)	1	115,000
9. คลัสเตอร์ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการเกษตรที่ไม่ใช่อาหาร	2	450,000
10. คลัสเตอร์ศูนย์ความเป็นเลิศด้านพลังงาน	1	1,500,000
11. สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	1	450,000
12. มูลนิธิโครงการหลวง	2	821,000
13. สำนักงานคณะกรรมการสนับสนุนการวิจัย (สกว.)	3	13,695,135
14. สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)	1	1,250,000
15. อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3	1,020,000
16. Industrial Technology Assistance Program	1	133,000
รวมงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก	20	24,982,389.67
งบประมาณรวมทั้งสิ้น	42	32,767,189.67



2.2 การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

ในปีงบประมาณ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีผลงานที่อยู่ระหว่างการขอแจ้งจดสิทธิบัตรจำนวน 6 เรื่อง ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร จำนวน 1 เรื่อง ผลงานที่ได้รับการจดลิขสิทธิ์ จำนวน 3 เรื่อง รายละเอียดดังตารางที่ ดังรายละเอียดในตารางที่ 12, 13 และ 14 ตามลำดับ ดังนี้

ตารางที่ 12 ผลงานที่อยู่ระหว่างการขอแจ้งจดสิทธิบัตร ในปีงบประมาณ 2558

ลำดับที่	เจ้าของผลงาน	ชื่อเรื่อง	หมายเลขคำขอ	วันที่ยื่นขอ/วันที่ได้รับเลข
1	รศ.ดร.พัชรินทร์ ระวียัน	แบบพิมพ์เขียวของเครื่องดันแบบระดับโรงงานเพื่อผลิตแคโรทีนอยด์เข้มข้นจากน้ำมันปาล์มดิบและวิตามินอีเข้มข้นจากดิสทิลเลตเกรดไขมันปาล์ม	ยังไม่ได้รับหมายเลข	31 ต.ค.2557
2	ผศ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์, ผศ.ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาท-วงศ์สกุล และ ผศ.ดร.สุจินดา ศรีวิวัฒน์	โปรแกรมวิเคราะห์ฐานข้อมูลกลางกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (มคอ.) 3-6 ของคณาจารย์ในสังกัดสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	ว1. 5435	28 พ.ค. 2558
3	ผศ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์ และ ผศ.ดร.ยุทธนา พิมลศิริผล	โปรแกรมจัดกลุ่มการเรียนการสอนของคณาจารย์ ในสังกัดสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อใช้กำหนดอัตราค่าจ้างคณาจารย์ (AjarnGrouping_V01.xls)	ว1. 5436	28 พ.ค. 2558
4	ผศ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์, ผศ.ดร.อำพน กันธิยะ	โปรแกรมสร้างไฟล์ประเมินผลการปฏิบัติงาน (JA) ของคณาจารย์และบุคลากรในสังกัดสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (TemplateJA_V01.xls)	ว1. 5437	28 พ.ค. 2558
5	รศ.ดร.พัชรินทร์ ระวียัน	A system and method for extracting and/or concentrating vitamin E	9078850/ US Patent	14 ก.ค. 2558
6	นายธีรยุทธ ทองสุข	ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการคณะอุตสาหกรรมเกษตร	ว1. 5525	17 ส.ค. 2558



ตารางที่ 13 ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร

ลำดับที่	ชื่อ	ผลงาน	ทะเบียนข้อมูลเลขที่	วันที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร
1	ผศ.ดร.ยุทธนา พิมลศิริผล	กระบวนการผลิตฟรุกโตโอลิโกแซคคาไรด์จากน้ำเชื่อมลำไยด้วยวิธีการทางเอนไซม์	9429	13 ม.ค. 2558

ตารางที่ 14 ผลงานที่ได้รับการจดลิขสิทธิ์

ลำดับที่	ชื่อ	ผลงาน	ทะเบียนข้อมูลเลขที่	วันที่ได้รับการจดลิขสิทธิ์
1	ผศ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์, ผศ.ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล และผศ.ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ	โปรแกรมวิเคราะห์ฐานข้อมูลกลางกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (มคอ.) 3-6 ของคณาจารย์ในสังกัดสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	324065	28 พ.ค. 2558
2	ผศ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์, ผศ.ดร.อำพน กันธิยะ	โปรแกรมสร้างไฟล์ประเมินผลการปฏิบัติงาน (JA) ของคณาจารย์และบุคลากรในสังกัดสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	324067	28 พ.ค. 2558
3	ผศ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์ และ ผศ.ดร.ยุทธนา พิมลศิริผล	โปรแกรมจัดกลุ่มการเรียนการสอนของคณาจารย์ ในสังกัดสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อใช้กำหนดอัตราค่าจ้างคณาจารย์	324066	28 พ.ค. 2558

2.3 การเผยแพร่ผลงานวิจัย

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีการเผยแพร่ผลงานวิจัย/บทความวิจัย ดังนี้

- | | |
|--|------------------|
| 1. ในวารสารระดับชาติ | จำนวน 5 เรื่อง |
| 2. ในวารสารนานาชาติ | จำนวน 35 เรื่อง |
| 3. บทความในงานประชุมวิชาการระดับชาติ | จำนวน 1 เรื่อง |
| 4. บทความในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ | จำนวน 6 เรื่อง |
| 5. ในวารสารระดับนานาชาติที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูลสากล | จำนวน 168 เรื่อง |



2.4 ทุนสนับสนุนส่งเสริมศักยภาพการวิจัย

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้สนับสนุนส่งเสริมศักยภาพนักวิจัยเพื่อนำไปสู่การจัดตั้งศูนย์วิจัยที่มีความเป็นเลิศเฉพาะทาง โดยมีบุคลากรที่ได้รับทุนอุดหนุนนักวิจัย จำนวน 8 ราย และทุนอุดหนุนนักวิจัยรุ่นใหม่ จำนวน 4 ราย ดังรายละเอียดในตารางที่ 15

ตารางที่ 15 ทุนสนับสนุนเพื่อส่งเสริมศักยภาพนักวิจัย

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการวิจัย	ผู้ร่วมทำวิจัย	งบประมาณ (บาท)
งบประมาณเงินรายได้คณะอุตสาหกรรมเกษตร ปีงบประมาณ 2558				
1	การลดต้นทุนการผลิตเซลลูโลสจากแบคทีเรียตระกูลแอซิโตแบคเตอร์โดยใช้น้ำเสียจากกระบวนการอุตสาหกรรมเกษตร	อ.ดร.จุไรรัตน์ เม้ากำเนิด	-	60,000
2	การผลิตฟิล์มคาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลสคอมโพสิตเพื่อการปรับปรุงสมบัติของฟิล์มคาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลส	อ.ดร.กิตติศักดิ์ จันทนสกุลวงศ์	-	70,000
3	การประยุกต์แสงอินฟราเรดย่านใกล้เพื่อตรวจสอบปริมาณสารที่ระเหยได้ทั้งหมดและไตรเมทิลเอมีนในปลาหีบต้มแช่เย็น	อ.ดร.สุธี วังเตื่อย	-	70,000
4	ผลของสารสกัดใบโหระพาต่อปริมาณของวิตามินซีในน้ำฝรั่งระหว่างการเก็บรักษา	อ.ดร.ธัญพร ศิริโวหาร	-	70,000
5	คุณสมบัติโฟมคอมโพสิตของแป้งข้าวเจ้า/คาโอลิน	อ.ดร.ลินดา ธิรภัทรพันธ์	-	70,000
6	การใช้เทคนิคอัลตราโซนิกร่วมในการสกัดเจลาตินจากหนังปลาบึกเลี้ยง	อ.ดร.เอกสิทธิ์ จงเจริญรักษ์	-	75,000
7	ความรู้ ความเข้าใจ ของเจ้าหน้าที่พัสดุมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ต่อกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีการทางการอิเล็กทรอนิกส์	นางทับทิม วจนะพิศุทธิ์	-	5,000
8	ผลของการทอดแบบสุญญากาศต่อคุณสมบัติทางเคมีกายภาพและคุณภาพทางโภชนาการของสับปะรดทอดกรอบ	ผศ.ดร.พิชญ์ พูลลาภ	-	80,000
งบประมาณรวม				500,000
งบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีงบประมาณ 2558 (นักวิจัยรุ่นใหม่)				
1	ไบโอพอลิเมอร์ที่ย่อยสลายได้ทางชีวภาพจากการผสมด้วยวิธีการผสมแบบเกิดปฏิกิริยาของเทอร์โมพลาสติคสตาร์ชและพอลิเอทิลีนด้วยตัวประสานคาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลส	อ.ดร.กิตติศักดิ์ จันทนสกุลวงศ์	-	100,000



ตารางที่ 15 ทุนสนับสนุนเพื่อส่งเสริมศักยภาพนักวิจัย (ต่อ)

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการวิจัย	ผู้ร่วมทำวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การประยุกต์แสงอินฟราเรดย่านใกล้เพื่อตรวจสอบความสามารถในการอุ้มน้ำและลักษณะเนื้อสัมผัสของปลาทับทิมแล้แซ่เย็น	อ.ดร.สุธี วังเตื่อย		150,000
3	การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ชนิดแข็งตัวจากคอมโพลีเมอร์โพลีแลคติกสตาโรซข้าว/เส้นใยพางข้าว	อ.ดร.ลินดา อิทธิพรพันธ์		100,000
4	การพัฒนาวิธีการผลิตและเปรียบเทียบเปปไทด์ที่มีฤทธิ์ต้านออกซิเดชันที่ได้จากส่วนต่างๆของผลพลอยได้ของอุตสาหกรรมแปรรูปปลาทูน่า	ผศ.ดร.สุทัศน์ สุระวัง	อ.ดร.ธรรณพ เหล่ากุลดิลก, อ.กำธร พุทธิขจร	200,000
งบประมาณรวม				550,000

2.5 กิจกรรมด้านการส่งเสริมการวิจัย

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้มีกิจกรรมด้านการส่งเสริมการวิจัย ดังนี้

1) ทูลเกล้าฯ ถวายผลิตภัณฑ์จากผลงานวิจัยของคณะอุตสาหกรรมเกษตร

เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2558 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ รองคณบดี ทูลเกล้าฯ ถวายผลิตภัณฑ์จากผลงานวิจัยของคณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้แก่ น้ำตาลลำไย ฟรุคโตโอลิโกแซ็กคาไรด์ มัลเบอร์รี่ฟรุตบาร์ ซีเรียลข้าวกล้อง และไส้ฮาลาลไขมัน ในงานพิธีวิจัย:5 ทศวรรษ มช.รวมพลังเพื่อแผ่นดิน





2) โครงการ “การพัฒนาผลิตภัณฑ์พร้อมบริโภคมะม่วงกึ่งแห้งด้วยระบบสุญญากาศเสริมเชื้อโพรไบโอติกจากกระบวนการ Vacuum impregnation”

เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2557 รองศาสตราจารย์ ดร.อภิรักษ์ เพียรมงคล และผู้ร่วมวิจัย ให้การต้อนรับ ผู้ทรงคุณวุฒิและเจ้าหน้าที่ จากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ในโอกาสเยี่ยมชมโครงการ “การพัฒนาผลิตภัณฑ์พร้อมบริโภคมะม่วงกึ่งแห้งด้วยระบบสุญญากาศเสริมเชื้อโพรไบโอติกจากกระบวนการ Vacuum impregnation” เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของโครงการดังกล่าวต่อไป ณ ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



3) การหารือความร่วมมือทางการวิจัย

เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2558 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา ศรีวิวัฒนะ รองคณบดี พร้อมด้วยผู้บริหารและบุคลากร ให้การต้อนรับ รองศาสตราจารย์ ดร.ปาริฉัตร หงสประภาส อาจารย์ประจำภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในโอกาสหารือความร่วมมือทางการวิจัยในการดำเนินโครงการ Talent Mobility ของมหาวิทยาลัยในส่วนของอุตสาหกรรมอาหารแปรรูป ภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือกับระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์กับสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.) พร้อมทั้งเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการและงานวิจัย ณ คณะอุตสาหกรรมเกษตร





4) นำเสนอผลงานวิจัยในการประชุม ครม.สัญจร ครั้งที่ 2

เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2558 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์ หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร เป็นตัวแทนคณะฯ นำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง การทำน้ำตาลลำไย ในการประชุมคณะรัฐมนตรีสัญจร ครั้งที่ 2 โดยมี พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรีและหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ รับฟังการบรรยาย ณ ศูนย์ประชุมและแสดงสินค้านานาชาติ 7 รอบพระชนมพรรษา จังหวัดเชียงใหม่



5) การประชุมเพื่อรับฟังรายละเอียดการเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยมุ่งเป้ากลุ่มเกษตรที่ไม่ใช่อาหาร

เมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2558 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชรินทร์ เตชะพันธุ์ คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร พร้อมด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์ หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร ให้การต้อนรับคณะผู้แทนคณบดี และคณะผู้บริหารฝ่ายวิจัย จากคณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ และนักวิจัยของสถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์ ซึ่งได้เข้าร่วมประชุมเพื่อรับฟังรายละเอียดการเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยมุ่งเป้ากลุ่มเกษตรที่ไม่ใช่อาหาร ณ ห้องประชุม 2 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





6) สัมมนาบรรยายพิเศษ เรื่อง Effective Manuscript Writing for International Journal

เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดสัมมนาบรรยายพิเศษ เรื่อง Effective Manuscript Writing for International Journal มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาและส่งเสริมศักยภาพนักวิจัยในการเขียนบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ โดยมี ศาสตราจารย์ ดร.วิฑูรย์ ปริญญาวิวัฒน์กุล ผู้เชี่ยวชาญจาก School of Nutrition and Food Sciences, Louisiana State University and LSU Agricultural Center เป็นวิทยากร ณ โรงแรมดวงตะวัน เชียงใหม่



7) กิจกรรม Manuscript Writing Camp

ในระหว่างวันที่ 23-25 กรกฎาคม 2558 คณะอุตสาหกรรม จัดกิจกรรม Manuscript Writing Camp โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพในการเขียนผลงานทางวิชาการเผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติให้กับคณาจารย์คณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยมี ศาสตราจารย์ ดร.วิฑูรย์ ปริญญาวิวัฒน์กุล ศาสตราจารย์จาก Louisiana State University เป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำอย่างใกล้ชิดตลอดกิจกรรมดังกล่าว ณ พราน ภู ฟา อีป แอนด์ กรีน รีสอร์ท อำเภอมะแมร์ จังหวัดเชียงใหม่





2.6 การจัดระบบบริหารจัดการงานวิจัย

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดระบบบริหารจัดการงานวิจัย โดยมีคณะกรรมการวิจัยทำหน้าที่ส่งเสริมงานด้านการวิจัยของคณะ เพื่อพัฒนาคุณภาพงานวิจัยให้อยู่ในระดับสากล ให้เกิดผลสัมฤทธิ์ที่เป็นรูปธรรมและเป็นประโยชน์ต่อสังคมและชุมชน โดยมีการจัดทำแผนการดำเนินงานด้านวิจัยและติดตามความก้าวหน้าของการดำเนินงานด้านการวิจัย มีกลไกสนับสนุนการวิจัยโดยการจัดสรรงบประมาณด้านการวิจัย การจัดโครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพนักวิจัย รวมทั้ง ได้จัดทำฐานข้อมูลงานวิจัยที่รวบรวมผลงานตีพิมพ์ของคณาจารย์ เผยแพร่ในเว็บไซต์ ซึ่งผู้สนใจสามารถเข้าดูข้อมูลได้ที่ <http://202.28.24.38/agroresearch/>



ระบบสารสนเทศงานวิจัย คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Research Management Faculty of Agro-Industry, Chiang Mai University

ค้นหางานวิจัย

Keyword :

นักวิจัย :

ปีงบประมาณ :

งานวิจัยตามกลุ่มวัตถุดิบ

☐ ผลไม้

☐ ปาล์มน้ำมัน

☐ นม

☐ ยางพารา

☐ ข้าวและแป้ง

☐ มันสำปะหลัง

☐ พืชผัก

☐ พืชพลังงาน

☐ พืชสมุนไพร

☐ จุลินทรีย์

☐ สัตว์

☐ ของเหลือทิ้ง

☐ ถั่วงอก

☐ น้ำเสีย

☐ น้ำผึ้ง

☐ อื่น ๆ

งานวิจัยตามผลิตภัณฑ์

☐ ขน

☐ พืชสมุนไพร

☐ อาหาร

☐ เครื่องสำอาง

☐ เครื่องปรุง

☐ เครื่องดื่ม

☐ อาหารสัตว์

☐ พลังงาน

☐ สารสำคัญและสารออกฤทธิ์

☐ อาหารสุขภาพ

☐ อื่น ๆ

งานวิจัยตาม Supply Chain

☐ วิเคราะห์องค์ประกอบ

☐ การพัฒนาผลิตภัณฑ์

☐ กระบวนการผลิต

☐ บรรจุภัณฑ์และการเก็บรักษา

ลำดับ	ปีงบประมาณ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	ดูรายละเอียด
1.	2557	การผลิตไซโตโลสิคแซ็กคาไรด์จากไวรัสคอกซ์แซ็กคาไรด์โดยใช้เอนไซม์จากเชื้อ Streptomyces thermovulgaris TISTR1948 และการนำไปใช้เป็นสารฟัรบิโอติกส์	อ.ดร.ทองศักดิ์ ไชยาโส	ดูรายละเอียด
2.	2557	นวัตกรรมอาหารเพื่อสุขภาพจากข้าวเหนียวและรำข้าวเหนียวล้านนา	ผศ.ดร.นิรมล อุดมอาจนา	ดูรายละเอียด
3.	2557	การผลิตคาร์บอนนาโนจากเชื้อ Lactobacillus confusus TISTR 1498	ผศ.ดร.ยุพธนา พิมพ์ศิริผล	ดูรายละเอียด
4.	2557	การใช้สารสกัดจากใบชาแบบเคลือบเคลือบที่มีความเข้มข้นสูงในการผลิตเอทานอลแบบกะดัดต่อเนื่อง รวมถึงการทำเซลล์ชีวภาพในการผลิตฟีนอลและคาร์บอนนาโนด้วยระบบไบโอทรานส์ฟอร์มชัน	ผศ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์	ดูรายละเอียด
5.	2557	การปรับปรุงลักษณะเนื้อสัมผัสของขนมเค้กไม่ใช่น้ำมันด้วยสารไฮโดรคอลลอยด์และซูโครส	อ.ดร.ปิยวรรณ สิมะไพศาล	ดูรายละเอียด
6.	2551	โครงการอิทธิพลของความเข้มข้น อุณหภูมิและการเติมสารอลิโคเตกซ์ตรีนที่มีต่อความหนืดของน้ำลำไย	ดร.พิไลรัก อินธิปัญญา	ดูรายละเอียด
7.	2557	การแสดงผลของเฉพาะของอันตรกิริยาจากสารจับด้วยเชื้อก่อโรคที่มีอาหารเป็นสื่อจากการบริโภคผักสดล้างพร้อมบริโภค	ดร.สุคันธา โอศิริพันธุ์	ดูรายละเอียด
8.	2557	องค์ประกอบทางเคมีและคุณสมบัติฟิสิกส์ของข้าวพันธุ์พื้นเมืองของไทย	ดร.ศศิธร ใบม่วง	ดูรายละเอียด
9.	2557	การผลิตโคโคโลสิคแซ็กคาไรด์ที่มีสมบัติด้านออกซิเดชันและต้านจุลินทรีย์สูงจากเปลือกกุ้งด้วยวิธีทางเอนไซม์	อ.กัศกร พุทธิขจร	ดูรายละเอียด
10.	2551	โครงการผลของกระบวนการสเตรียไรซ์ต่อคุณสมบัติทางเคมีกายภาพและประสิทธิภาพการเก็บรักษาของเนื้อปลาจาระเม็ดแช่แข็งและกระป๋อง	ดร.พิไลรัก อินธิปัญญา	ดูรายละเอียด
11.	2557	การสกัดสารต้านอนุมูลอิสระในรำข้าวเก่าโดยใช้วิธีโครมาตกราฟีในผิวคอบสั่นและการผลิตไมโครเอมัลชันเพื่อเก็บรักษาสารต้านอนุมูลอิสระที่สกัดได้	ดร.ธรรณพ เหล่ากุลดิตร	ดูรายละเอียด
12.	2557	การพัฒนากระบวนการผลิตอิมัลชันจากกากอุตสาหกรรม โดยใช้ถังหมักแบบฟลูอิดไดซ์เบด	ดร.สุภาวดี มานิช	ดูรายละเอียด
13.	2557	การปรับปรุงเนื้อสัมผัสขนมไทยแช่เยือกแข็ง : ขนมันคอกโกโก้ ; ผลของอัตราเร็วในการแช่เยือกแข็ง อุณหภูมิในการละลายน้ำแข็ง และการเติมโปรตีนบางชนิด	ดร.ปิยวรรณ สิมะไพศาล	ดูรายละเอียด



2.7 รางวัลด้านการวิจัยที่ได้รับ

1) รางวัลชนะเลิศ NTFV AWARD 2014 สำหรับสถาบันที่มีผลงานยอดเยี่ยม

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ในนามของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 1 สำหรับสถาบันและหน่วยงานที่มีผลงานยอดเยี่ยม จากผลงานวิจัย “ใส่อ้วลดไขมัน” จากการประกวด NTFV Award 2014 ในงานแถลงข่าวผลงานโครงการพัฒนาข้อมูลสารสนเทศและข้อมูลพืชเศรษฐกิจเชิงลึกวางแผนการผลิตและการจัดทำ Zoning ที่เหมาะสม และงาน Northern Food Valley Showcase 2014 เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2557 ณ ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1 ถ.ทุ่งโฮเต็ล จ.เชียงใหม่



2) รางวัลเกียรติยศ “ผลงานเด่น สวก.”

เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2558 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธนา พิมลศิริผล อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ได้รับประกาศเกียรติคุณรางวัลเกียรติยศ “ผลงานเด่น สวก.” จากโครงการวิจัยเรื่อง “โครงการพัฒนาการผลิตฟรุกโตโอลิโกแซ็กคาไรด์ผงจากน้ำเชื่อมลำไยด้วยวิธีทางเอนไซม์ และโครงการขยายผลเพื่อสำรวจและทดสอบตลาดของผลิตภัณฑ์ฟรีไบโอติก ฟรุกโตโอลิโกแซ็กคาไรด์จากน้ำเชื่อมลำไย” จัดโดยสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) โดยพิจารณาจากผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ สร้างคุณประโยชน์ต่อวงวิชาการ ตลอดจนการนำมาใช้ประโยชน์จริงทั้งในเชิงพาณิชย์และเชิงสาธารณะ กระทั่งสามารถแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นในไทยได้ ณ โรงแรมรามาร์คเด้นส์ กรุงเทพฯ





3) รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น

เมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2558 รองศาสตราจารย์ ดร.พัชรินทร์ ระวียัน อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ได้รับรางวัลผลงานวิจัยดีเด่น ในงาน “วิจัยปาล์มน้ำมันมุ่งเป้าสู่ความยั่งยืน (Moving Oil Palm R&D Toward Sustainability)” จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) สวก. ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการปิดโครงการวิจัยปาล์มน้ำมันประจำปี 2556 ณ โรงแรมแก้วสมุย รีสอร์ท อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี



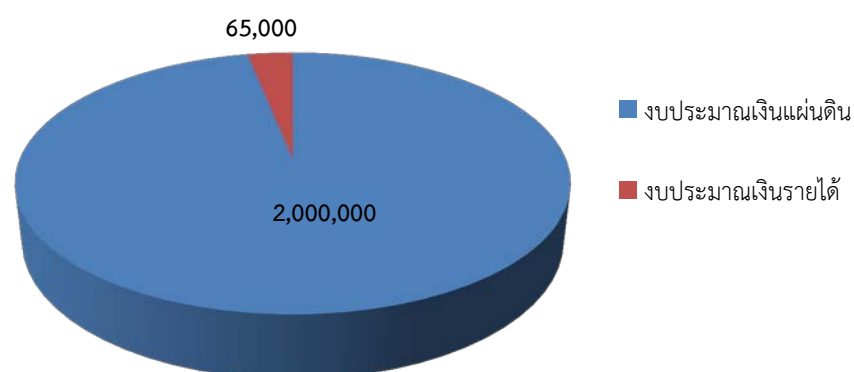


ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาการบริการวิชาการและการให้บริการบนฐานความต้องการของชุมชนและท้องถิ่น

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้แบ่งงานบริการวิชาการเป็น 2 ส่วน ได้แก่ (1) งานบริการวิชาการที่ไม่มุ่งหวังรายได้ โดยมีคณะกรรมการบริการวิชาการแก่ชุมชน ควบคุมกำกับการทำงาน และ (2) งานบริการวิชาการสำหรับแสวงหารายได้ โดยมีศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตรเป็นผู้รับผิดชอบ บริหารงานโดยคณะกรรมการบริหารศูนย์บริการธุรกิจ

คณะฯ มีงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการบริการวิชาการแก่สังคม ในปีงบประมาณ พ.ศ.2558 เป็นจำนวน 2,065,000 บาท จำแนกได้ดังรูป และมีการให้บริการวิชาการแก่สังคม รวมทั้งสิ้น 275 โครงการ/กิจกรรม จำแนกได้ดังตารางที่ 16

งบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการบริการวิชาการแก่สังคม (บาท)

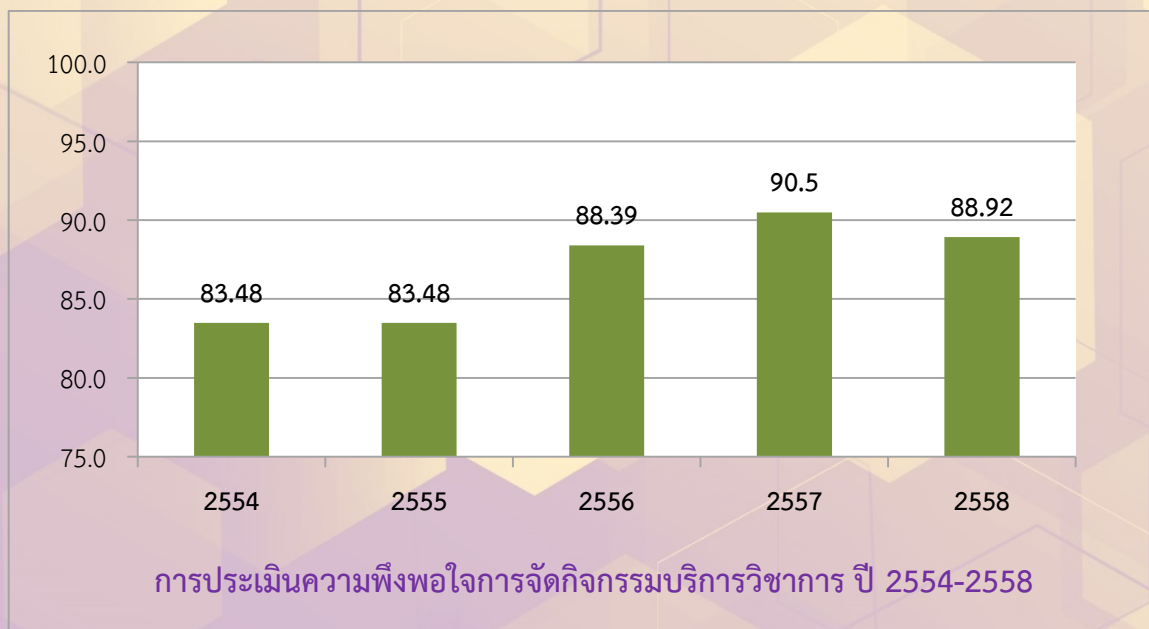


ตารางที่ 16 การดำเนินงานให้บริการวิชาการแก่สังคม

โครงการ/กิจกรรมถ่ายทอดความรู้	จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ไม่มุ่งหวังรายได้	จำนวนโครงการบริการวิชาการที่แสวงหารายได้	รวม
การให้บริการวิชาการ (ด้านการรับบริการวิเคราะห์)	-	65	65
การให้คำแนะนำปรึกษา	48	-	48
โครงการบริการวิชาการ	19	8	27
เป็นวิทยากรบรรยาย	112	17	129
โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ	-	6	6
รวมทั้งสิ้น	179	96	275



ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 จากผลการประเมินผู้รับบริการมีความพึงพอใจร้อยละ 88.92



มีกิจกรรมการบริการวิชาการที่ไม่มุ่งหวังรายได้ ดังตัวอย่างต่อไปนี้

3.1 โครงการ/กิจกรรมการประชุม/สัมมนา/ฝึกอบรม

1) โครงการอบรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้อาหารพื้นบ้านล้านนา เรื่อง “การทำไส้อั่วลดไขมัน”

เมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดโครงการอบรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้อาหารพื้นบ้านล้านนา เรื่อง “การทำไส้อั่วลดไขมัน” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ และ นางสาวกาญจนารัตน์ ทวีโชติรัฐกรณ์ เป็นวิทยากร โดยเปิดโอกาสให้แก่ผู้ที่สนใจ บุคลากร นักศึกษา ได้เรียนรู้กระบวนการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารที่ประยุกต์ใช้ในการทำอาหารพื้นบ้านล้านนา และเป็นการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมขนบธรรมเนียมประเพณีอันดีงามให้คงอยู่สืบไป ณ อาคารสาขาวิชาวิศวกรรมอาหาร ชั้น 1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





2) โครงการอบรม เรื่อง “การพัฒนาศักยภาพผู้ให้คำปรึกษาลิขสิทธิ์ฮาลาลสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร”

เมื่อวันที่ 27-28 พฤษภาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดโครงการอบรม เรื่อง “การพัฒนาศักยภาพผู้ให้คำปรึกษาลิขสิทธิ์ฮาลาลสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร” โดยมีคณะวิทยากรจากศูนย์วิทยาศาสตร์ฮาลาล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สำนักงานปัตตานี ได้แก่ ดร.บรรจง ไชยเมธา รองผู้อำนวยการ และคุณมนฤดี เข้มท่า หัวหน้ากลุ่มภารกิจบริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และวิทยากรจากคณะกรรมการกลางอิสลามประจำจังหวัดเชียงใหม่ คุณชาลามัต สหมิตร รองประธานฝ่ายกิจการฮาลาล โดยมีคณาจารย์คณะอุตสาหกรรมเกษตรและผู้สนใจทั่วไปเข้าร่วมโครงการดังกล่าว ณ โรงแรมเชียงใหม่ออคิด จังหวัดเชียงใหม่



3) โครงการบริการวิชาการชุมชน ประจำปีงบประมาณ 2558

เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดการประชุมรายงานผลการดำเนินงานโครงการบริการวิชาการชุมชน ประจำปีงบประมาณ 2558 ไตรมาสที่ 3 และแผนการดำเนินงานในไตรมาสที่ 4 โดยมีคณาจารย์จากคณะอุตสาหกรรมเกษตร คณะบริหารธุรกิจ คณะเกษตรศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ ร่วมการประชุม เพื่อติดตามผลการดำเนินงานในโครงการบริการวิชาการ และร่วมกันเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาในการดำเนินกิจกรรม ณ โรงแรมเชียงใหม่ออคิด จังหวัดเชียงใหม่





4) โครงการอบรมเชิงบรรยาย เรื่อง “สุขลักษณะที่ดี (GHP) / หลักเกณฑ์และวิธีการที่ดีในกระบวนการผลิต (GMP) ให้กับผู้ประกอบการร้านอาหาร”

เมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดโครงการอบรมเชิงบรรยาย เรื่อง “สุขลักษณะที่ดี (GHP) / หลักเกณฑ์และวิธีการที่ดีในกระบวนการผลิต (GMP) ให้กับผู้ประกอบการร้านอาหาร” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิสิฐ ศรีสุริยจันทร์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิรมล อุดมอ่าง เป็นวิทยากร มีวัตถุประสงค์ เพื่อส่งเสริมให้ผู้ประกอบการร้านอาหารในชุมชนท้องถิ่นมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบ GHP และ GMP และสามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการผลิตอาหารให้มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค และเพื่อให้เกิดความร่วมมือกับองค์กรในส่วนท้องถิ่นในการให้บริการวิชาการแก่ชุมชนในพื้นที่ ณ ห้องประชุม 4 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



5) โครงการอบรมการประเมินอายุการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ ให้กับผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมอาหารในเขตพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครและจังหวัดสมุทรปราการ

ในระหว่างวันที่ 4-5 มิถุนายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดโครงการอบรมการประเมินอายุการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ ให้กับผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมอาหารในเขตพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครและจังหวัดสมุทรปราการ โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา ศรีวิเศษ รองคณบดี และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธนา พิมลศิริผล ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ เป็นวิทยากร ซึ่งโครงการอบรมดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการประเมินอายุการเก็บรักษาของผลิตภัณฑ์ และพัฒนาศักยภาพให้กับสถานประกอบการและบุคลากรในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร ซึ่งเป็นจังหวัดที่มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ณ ศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดสมุทรสาคร





6) โครงการฝึกอบรมเชิงบรรยาย เรื่อง “ระบบห้องปฏิบัติการ ISO/IEC 17025”

ในระหว่างวันที่ 9-10 มิถุนายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดโครงการฝึกอบรมเชิงบรรยาย เรื่อง “ระบบห้องปฏิบัติการ ISO/IEC 17025” โดยคุณพินิต แป้นเขียว วิทยากรจาก บริษัท SGS (ประเทศไทย) จำกัด เป็นวิทยากร มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรในสถาบันการศึกษา และห้องปฏิบัติการมีความรู้ความเข้าใจในขั้นตอนการปฏิบัติ รวมถึงการจัดการเอกสารข้อมูลที่เกี่ยวข้องของระบบประกันคุณภาพอาหาร และสามารถนำไปใช้ได้ อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องและผ่านตามเกณฑ์มาตรฐานสากล ณ โรงแรมดวงตะวัน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่



7) โครงการฝึกอบรมเชิงบรรยาย เรื่อง “ระบบคุณภาพด้าน HACCP/BRC/ISO22000 สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร”

ในระหว่างวันที่ 11-12 มิถุนายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดโครงการฝึกอบรมเชิงบรรยาย เรื่อง “ระบบคุณภาพด้าน HACCP/BRC/ISO22000 สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร” โดยมีคณะวิทยากรจาก คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้แก่ รองศาสตราจารย์ ดร.พัชรินทร์ ระวียั่น, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิรมล อุดมอ่า, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ สุระวัง และอาจารย์ ดร.สุคันธา โอศิริพันธุ์ มีวัตถุประสงค์เพื่อ สร้างความรู้และความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับการจัดทำระบบคุณภาพ HACCP/BRC/ISO22000 ให้กับ ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร และเห็นความสำคัญของการจัดทำระบบคุณภาพ และกระตุ้นให้เกิดการ นำระบบคุณภาพไปใช้จริงในการผลิตของโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร ณ โรงแรมดวงตะวัน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่





8) ค่ายวิทยาศาสตร์ “ค่ายอุตสาหกรรมอาหาร: แบ่งกายอาหารพื้นถิ่น ด้วยบรรจุภัณฑ์สร้างสรรค์ สู่อEC”

ในระหว่างวันที่ 26-28 สิงหาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ จัดค่ายวิทยาศาสตร์ “ค่ายอุตสาหกรรมอาหาร: แบ่งกายอาหารพื้นถิ่น ด้วยบรรจุภัณฑ์สร้างสรรค์ สู่อEC” โดยมีนักเรียนจากกลุ่มภาคเหนือตอนบน จำนวน 10 โรงเรียน เข้าร่วมกิจกรรม เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้เกี่ยวกับบรรจุภัณฑ์ โดยมีคณาจารย์จากคณะอุตสาหกรรมเกษตรเป็นวิทยากร ณ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



9) การประชุมให้คำปรึกษาและแก้ปัญหาให้กับผู้ประกอบการ/เกษตรกรท้องถิ่น

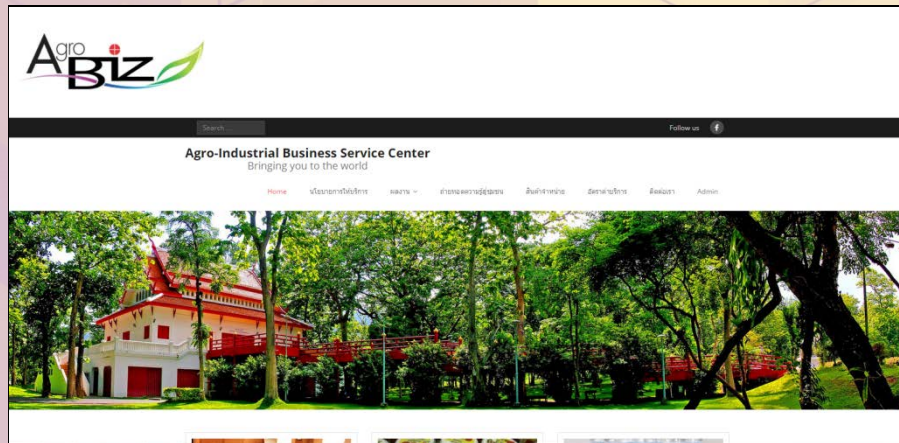
เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2558 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิษญา พูลลาภ ผู้ช่วยคณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พร้อมด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ยุทธนา พิมลศิริผล ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและบรรจุภัณฑ์ อาจารย์ วิญญู ศักดาทร หัวหน้าศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร ได้เข้าร่วมประชุมร่วมกันระหว่างเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร สภาเกษตรกรจังหวัดสมุทรสาคร ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร จังหวัดสมุทรสาคร และคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกิดความเชื่อมโยงความร่วมมือ พร้อมทั้งให้คำปรึกษาและแก้ปัญหาให้กับผู้ประกอบการ/เกษตรกรท้องถิ่น ทั้งทางด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องให้สามารถผลิตสินค้าออกจำหน่ายเชิงพาณิชย์ อย่างมีคุณภาพและปลอดภัย สอดคล้องความต้องการของตลาดในยุค AEC ณ ศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดสมุทรสาคร





3.2 การถ่ายทอดความรู้ผ่านสื่อเพื่อเสริมสร้างภูมิปัญญาและการเรียนรู้ให้กับชุมชน

คณะฯ ได้จัดทำเว็บไซต์เพื่อถ่ายทอดความรู้ผ่านสื่อเพื่อเสริมสร้างภูมิปัญญาและการเรียนรู้ให้กับชุมชน ซึ่งผู้สนใจสามารถเข้าดูได้ที่ <http://www.agro.cmu.ac.th/agro-biz/>



และ <http://www.agro.cmu.ac.th/Service50/>





3.3 ศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร

ศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร บริหารงานโดยคณะกรรมการบริหารศูนย์บริการธุรกิจฯ ทำหน้าที่เป็นผู้ประสานงานส่วนกลางระหว่าง ผู้ขอรับบริการจากหน่วยงานภายนอกและหน่วยงานในสังกัด เพื่อให้บริการแบบครบวงจร โดยมีการให้บริการที่หลากหลาย ครอบคลุมด้านอุตสาหกรรมเกษตร ได้แก่

- การให้บริการข้อมูลทางวิชาการด้านอุตสาหกรรมอาหาร
- การให้คำปรึกษาทางด้านอุตสาหกรรมอาหาร เช่น การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร การออกแบบบรรจุภัณฑ์ ระบบจัดการของเสีย วัสดุเหลือใช้และสิ่งแวดล้อม ระบบคุณภาพในโรงงาน QC/ GMP/ HACCP/ ISO9000/ ISO22000 เป็นต้น
- เป็นศูนย์กลางในการจัดฝึกอบรมหมุนเวียนตลอดปี ทั้งในและนอกสถานที่
- บริการตรวจสอบตัวอย่างผลิตภัณฑ์อาหาร พร้อมทั้งออกใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์
- การสร้างและพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ ในระดับห้องปฏิบัติการ และในระดับโรงงานต้นแบบ
- การให้บริการประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัส วิเคราะห์การตอบสนองของผู้บริโภคต่อผลิตภัณฑ์
- บริการให้เช่าเครื่องมือในการแปรรูปอาหารในระดับโรงงานต้นแบบ
- การให้บริการจัดวางระบบคุณภาพ การเตรียมความพร้อมในการรับการตรวจสอบจากองค์กรภายนอก เช่น ระบบ QC, GMP, HACCP, ISO และ TQM เป็นต้น
- บริการวิชาการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทางด้านอุตสาหกรรมเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร

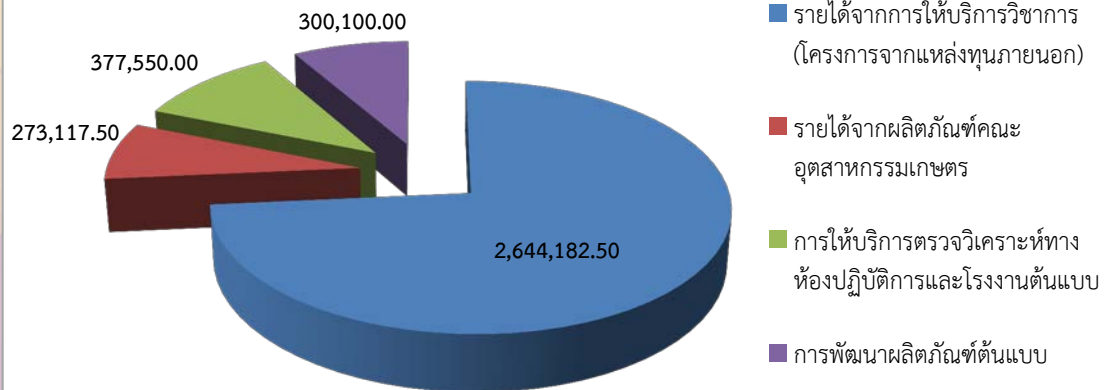
ในปีงบประมาณ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีรายได้จากงานบริการวิชาการสำหรับแสวงหารายได้ โดยศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตรเป็นผู้รับผิดชอบ รวมทั้งสิ้น 3,594,950 บาท จำแนกได้ตามตารางที่ 17

ตารางที่ 17 รายได้จากการให้บริการทางวิชาการ

รายได้	จำนวนเงิน (บาท)
รายได้จากการให้บริการวิชาการ (โครงการจากแหล่งทุนภายนอก)	2,644,182.50
รายได้จากผลิตภัณฑ์คณะอุตสาหกรรมเกษตร	273,117.50
การให้บริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการและโรงงานต้นแบบ	377,550.00
การพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ	300,100.00
รวม	3,594,950.00



สัดส่วนรายได้จากการให้บริการทางวิชาการ



ในปีงบประมาณ 2558 มีกิจกรรมการบริการวิชาการที่แสวงหารายได้ ดังตัวอย่างต่อไปนี้

1) การฝึกอบรมเชิงสาธิต "หลักสูตรผู้ควบคุมการผลิตอาหารตามหลักเกณฑ์ของกฎหมายสำหรับอาหารในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิทที่มีความเป็นกรดต่ำและปรับกรด" (retorts supervisors)

ในระหว่างวันที่ 20-24 เมษายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดการฝึกอบรมเชิงสาธิต "หลักสูตรผู้ควบคุมการผลิตอาหารตามหลักเกณฑ์ของกฎหมายสำหรับอาหารในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิทที่มีความเป็นกรดต่ำและปรับกรด" (retorts supervisors) โดยมีคณาจารย์คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผู้เชี่ยวชาญจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข และสถาบันอาหาร เป็นวิทยากร โดยมีผู้เข้าร่วมอบรมจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน จำนวน 35 คน ณ โรงแรมเชียงใหม่ฮิลล์ จังหวัดเชียงใหม่





2) การจำหน่ายผลิตภัณฑ์คณะอุตสาหกรรมเกษตร

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้พัฒนาผลิตภัณฑ์และสร้างสรรค์ผลงานจากองค์ความรู้ทางด้านอุตสาหกรรมเกษตร และจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ภายใต้การดำเนินงานโดยศูนย์บริการธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตร ดังนี้

2.1 น้ำลำไยเข้มข้น - CONCENTRATED LONGAN BEVERAGE



2.2 ไส้ฮั่วลดไขมัน



2.3 การผลิตน้ำดื่ม House Brand





3.4 หน่วยประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัสและการทดสอบผู้บริโภค

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2558 หน่วยประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัสและการทดสอบผู้บริโภค มีกิจกรรมของหน่วยฯ ที่ให้บริการวิชาการ ดังนี้

1) ให้การต้อนรับคณะผู้บริหารและบุคลากรเครือข่ายของโครงการ iTAP

เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2557 ให้การต้อนรับคณะผู้บริหารและบุคลากรเครือข่ายของโครงการ iTAP เนื่องในโอกาสศึกษาดูงานภายใต้กิจกรรม “โครงการสานสัมพันธ์เครือข่าย iTAP ประจำปี 2557” ซึ่งจัดโดย สวทช.ภาคเหนือ ภายใต้สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุนจินดา ศรีวัฒนะ เป็นวิทยากร



2) ให้การต้อนรับผู้แทนคณะกรรมการวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากสถานเอกอัครราชทูตไทย ณ กรุงวอชิงตัน ดีซี ประเทศสหรัฐอเมริกา และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานประเทศสหรัฐอเมริกา

เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2558 ให้การต้อนรับผู้แทนคณะกรรมการวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากสถานเอกอัครราชทูตไทย ณ กรุงวอชิงตัน ดีซี ประเทศสหรัฐอเมริกา และเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานประเทศสหรัฐอเมริกา ที่ได้มาเยี่ยมชมและรับทราบประเด็นสำคัญของโครงการศึกษาการพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์/กระบวนการผลิตอาหารส่งออกที่ใช้สารทดแทนเกลือ ณ ห้องประชุมหน่วยการประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัสและการทดสอบผู้บริโภค อาคารสาขาเทคโนโลยีการพัฒนาลิขสิทธิ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร





3) ให้การต้อนรับคณะอาจารย์จากคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

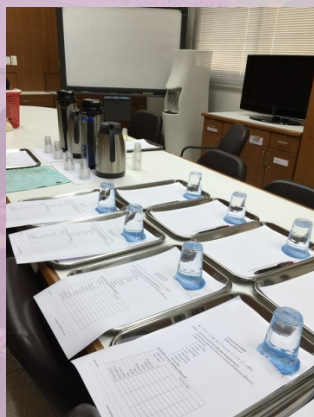
เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2558 ให้การต้อนรับ รองศาสตราจารย์ ดร.ภก.จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์ คณบดี คณะเภสัชศาสตร์ พร้อมคณาจารย์จากคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้เข้าเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการ และหน่วยการประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัสและการทดสอบผู้บริโภค พร้อมทั้งร่วมหารือการสร้าง โครงการวิจัยแบบบูรณาการร่วมกัน ณ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



4) ให้บริการทดสอบทางประสาทสัมผัส

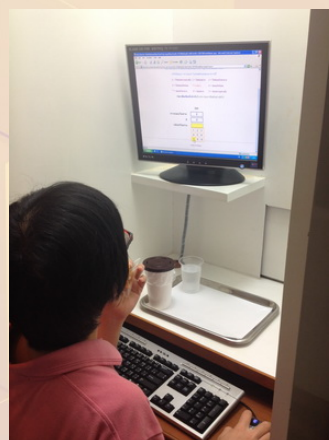
การให้บริการประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัสทั้ง 5 ของผู้ชิม ได้แก่ การมอง การฟัง การดม การชิม และการสัมผัส ประมวลผลด้วยวิธีทางสถิติและแปลผล วิเคราะห์การตอบสนองของผู้บริโภคต่อผลิตภัณฑ์ โดยมี ตัวอย่างการให้บริการ ดังนี้

4.1 การทดสอบทางประสาทสัมผัสผลิตภัณฑ์ชาอัสสัมผงสำเร็จรูป





4.2 การทดสอบทางประสาทสัมผัสผลิตภัณฑ์ข้าวแตน



4.3 การทดสอบทางประสาทสัมผัสผลิตภัณฑ์น้ำพริกหนุ่มอบแห้ง



4.4 การทดสอบทางประสาทสัมผัสผลิตภัณฑ์นอกสถานที่





ยุทธศาสตร์ที่ 4 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ประเพณีไทยท้องถิ่นล้านนาและ กลุ่มชาติพันธุ์ และอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดกิจกรรมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและ
สิ่งแวดล้อมต่างๆ ดังนี้

4.1 กิจกรรมสนับสนุนการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

กิจกรรมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม มีจำนวนทั้งสิ้น 17 โครงการ ดังมีรายละเอียดในตารางที่ 18

ตารางที่ 18 กิจกรรมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ในปีงบประมาณ 2558

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลา ที่จัด	สถานที่
1	ทำบุญทอดกฐินร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่	25 ต.ค.57	วัดฝายหิน อ.เมือง จ.เชียงใหม่
2	ทำกระทงเพื่อชุมชนท้องถิ่น	6 พ.ย.57	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
3	กีฬาตอบคำสัมพันธ์	14 พ.ย.57	ในวิทยาเขตตอบคำ
4	กีฬาบุคลากรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่	พ.ย. - ธ.ค.57	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
5	กิจกรรมเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระ เจ้าอยู่หัว	4 ธ.ค.57	โรงเรียนคนตาบอด
6	ทำบุญเนื่องในวันสถาปนาคณะอุตสาหกรรม เกษตร	25 ธ.ค.57	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
7	กีฬา อก. ศัพสัมพันธ์	ก.พ. - ก.ค.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
8	ร่วมขบวนแห่ประเพณีสงกรานต์ และกิจกรรม แต่งกายด้วยผ้าไทยสัปดาห์ละ 1 วัน	13 เม.ย.58	อ.เมือง จ.เชียงใหม่
9	กิจกรรมดำหัวคนบตีและผู้อาวุโสคณะ อุตสาหกรรมเกษตร	24 เม.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
10	กิจกรรมดำหัวอธิการบดีและผู้อาวุโส มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	24 เม.ย.58	ศาลาธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
11	ทอดผ้าป่าสามัคคีร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่	14 ธ.ค.57	วัดห้วยป่าเม็งเฉลิมพระเกียรติฯ
12	ถวายเทียนพรรษา	8 ก.ค.58	โบราณสถานบ้านหนองงู
13	ทอดผ้าป่าสามัคคีตอบคำสัมพันธ์	8 ก.ค.58	อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่
14	กิจกรรมเนื่องในวันแม่แห่งชาติ	11 ส.ค.58	โรงเรียนวัดห้วยยาบ อ.บ้านธิ จ.ลำพูน
15	ภาษาท้องถิ่นล้านนาสู่อาเซียน	ต.ค.57 - ก.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
16	โครงการอบรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้อาหารพื้นบ้าน ล้านนา	10 ก.ค.58	ห้อง FE 101 และ FE 109 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



ตารางที่ 18 กิจกรรมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ในปีงบประมาณ 2558 (ต่อ)

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลา ที่จัด	สถานที่
16	เกษียณอายุราชการของบุคลากร คณะอุตสาหกรรมเกษตร	2 ก.ย.58	สวนทวีชล อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่
17	กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ		คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	- ตรวจสุขภาพประจำปี 2557	11 พ.ย.57	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	- ฝึกอบรมอาหารเพื่อสุขภาพ	7 ส.ค.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร

โดยมีตัวอย่างกิจกรรมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ดังนี้

1) พิธีการทอดกฐิน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2557 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมพิธีการทอดกฐินมหาวิทยาลัยเชียงใหม่และหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน พร้อมทั้งพุทธศาสนิกชนในพื้นที่ เพื่อถวายองค์กฐินของมหาวิทยาลัย เพื่อทำนุบำรุงพระพุทธศาสนา ณ วัดฝายหิน ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่



2) โครงการทำกระทงเพื่อชุมชนท้องถิ่น

เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2557 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดโครงการทำกระทงเพื่อชุมชนท้องถิ่น โดยมีบุคลากรและนักศึกษา ร่วมทำกระทงจากวัสดุธรรมชาติเพื่อนำไปใช้ลอยกระทงในประเพณีลอยกระทง และได้นำกระทงบางส่วนของบุคลากรและนักศึกษา มอบให้กับชุมชนบ้านโป่งน้อยเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ ณ บริเวณด้านหน้าอาคารสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะอุตสาหกรรมเกษตร





3) กิจกรรมเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเนื่องในวันพ่อแห่งชาติ

เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2557 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดกิจกรรมเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเนื่องในวันพ่อแห่งชาติ โดยแจกของขวัญ เลี้ยงอาหารกลางวัน และบริจาคอุปกรณ์สนับสนุนการเรียนการสอน พร้อมร่วมทำบุญรวมเป็นเงินทั้งสิ้น 19,080 บาท ณ โรงเรียนสอนคนตาบอดภาคเหนือในพระราชินูปถัมภ์ จังหวัดเชียงใหม่



4) พิธีทำบุญเนื่องในวันสถาปนาคณะอุตสาหกรรมเกษตร

เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2557 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดกิจกรรมพิธีทำบุญเนื่องในวันครบรอบวันคล้ายวันสถาปนาคณะอุตสาหกรรมเกษตร และงานส่งท้ายปีเก่าและต้อนรับปีใหม่ โดยมีกิจกรรมนันทนาการแลกเปลี่ยนของขวัญและกิจกรรมกีฬา เพื่อสร้างขวัญกำลังใจ และสร้างเสริมความสามัคคี ณ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่





5) พิธีทำบุญตักบาตรเพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แต่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เนื่องในโอกาสฉลองพระชนมายุ 5 รอบ

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมพิธีทำบุญตักบาตรเพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แต่ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เนื่องในโอกาสฉลองพระชนมายุ 5 รอบ ณ ศาลาธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



6) ขบวนแห่สงฆ์พระพุทธรูป ประเพณีสงกรานต์

เมื่อวันที่ 13 เมษายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมขบวนแห่สงฆ์พระพุทธรูป ประเพณีสงกรานต์ โดย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อัญเชิญพระพุทธรูปสำคัญประจำมหาวิทยาลัย พระพุทธรูปปางสมาธิ และพระพุทธรูปปางวิมลกษัตริย์ ประดิษฐานบนรถบุษบก ในงานประเพณีสงกรานต์ ประจำปี 2558 โดยมีรองศาสตราจารย์ นพ.นิเวศน์ นันทจิต อธิการบดี พร้อมผู้บริหาร คณาจารย์ ข้าราชการ บุคลากร และนักศึกษา จากทุกคณะ สถาบัน สำนัก มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ร่วมสวมชุดพื้นเมืองและตกแต่งริ้วขบวนตระการตา เพื่อร่วมสืบสานประเพณีปีใหม่เมืองล้านนา





7) พิธีรดน้ำดำหัวคณบดีและผู้อาวุโส คณะอุตสาหกรรมเกษตร

เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดพิธีรดน้ำดำหัวคณบดีและผู้อาวุโส ประจำปี 2558 เพื่อเป็นการอนุรักษ์และสืบสานวัฒนธรรมประเพณีอันดีงามแบบล้านนาให้คงอยู่สืบไป ณ หอประชุม คณะอุตสาหกรรมเกษตร



8) พิธีดำหัวอธิการบดี และผู้อาวุโส มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2558

เมื่อวันที่ 24 เมษายน พ.ศ. 2558 ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรคณะอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมพิธีรดน้ำดำหัวอธิการบดี อธิการบดี และคณาจารย์ผู้อาวุโส ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เนื่องในประเพณีสงกรานต์ ประจำปี 2558 โดยมีศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์เกษม วัฒนชัย องคมนตรี นายกสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นประธานในพิธี และรองศาสตราจารย์ นพ.นิเวศน์ นันทจิต อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กล่าวอวยพรแก่ผู้บริหาร คณาจารย์ ข้าราชการ พนักงาน ลูกจ้าง นักศึกษาปัจจุบัน และนักศึกษาเก่ามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่เข้าร่วมพิธี เพื่อแสดงความเคารพและมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ และสืบสานวัฒนธรรม ขนบธรรมเนียมประเพณีล้านนาอันทรงคุณค่าให้มีการสืบทอดและคงอยู่ต่อไป ณ บริเวณลานสัก ศาลาธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่





9) โครงการบรรพชาอุปสมบทพระภิกษุ 61 รูป เพื่อถวายเป็นพระราชกุศลแด่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2558 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโครงการบรรพชาอุปสมบทพระภิกษุ 61 รูป เพื่อถวายเป็นพระราชกุศลแด่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เนื่องในโอกาสสมทวงคลเฉลิมพระชนมายุ 5 รอบ และฉลอง 50 ปีแห่งการสถาปนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ณ ศาลาธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และพัทธสีมาพระอุโบสถ วัดป่าดาราภิรมย์ อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ ระหว่างวันที่ 27 พฤษภาคม - 8 มิถุนายน 2558 ซึ่งในโครงการบรรพชาครั้งนี้ได้มีอาจารย์และบุคลากรจากคณะอุตสาหกรรมเกษตรเข้าร่วมบรรพชาด้วย



10) ถวายเทียนและทำบุญทอดผ้าป่าสามัคคีดอยคำสัมพันธ์ประจำปี 2558

เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมกับสถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์, คณะสัตวแพทยศาสตร์, ศูนย์วิจัยสาริตและฝึกอบรมการเกษตรแม่เหียะ และสำนักงานหอพักนักศึกษาเอื้อนศรีตรัง (หอแม่เหียะ) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดกิจกรรมถวายเทียนและทำบุญทอดผ้าป่าสามัคคีดอยคำสัมพันธ์ ประจำปี 2558 เพื่อสืบสานวัฒนธรรมและประเพณีอันดีงามของชาวพุทธศาสนิกชน เนื่องในโอกาสวันเข้าพรรษาและสมทบกองทุนเพื่อการพัฒนาโบราณสถานหนองงู ณ โบราณสถานหนองงู ตำบลแม่โป่ง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่





11) พิธีหล่อเทียนและสมโภชเทียนพรรษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2558

เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมพิธีหล่อเทียนและสมโภชเทียนพรรษา ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2558 โดยมีรองศาสตราจารย์ นพ.อำนาจ อยู่สุข รองอธิการบดีฝ่ายบริการ พัฒนาสังคม ศิลปวัฒนธรรมและกิจการพิเศษ เป็นประธานในพิธี พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ จากทุกส่วนงานและนำเทียนพรรษาเข้าร่วม เพื่อสืบสานศิลปวัฒนธรรมประเพณีอันดีงาม และการทำนุบำรุง ส่งเสริมพระพุทธศาสนา ณ ศาลาธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



12) กิจกรรม เนื่องในวันแม่แห่งชาติ

เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดกิจกรรมเนื่องในวันแม่แห่งชาติ ประจำปี 2558 โดยการสมทบทุนค่าอาหารกลางวัน และบริจาคอุปกรณ์การเรียนการสอนและอุปกรณ์กีฬา ให้กับนักเรียน โรงเรียนวัดห้วยยาบ อ.บ้านธิ จ.ลำพูน โดยมีผู้บริหารและบุคลากรคณะ นายอำเภอบ้านธิ รองนายกเทศบาลตำบล ห้วยยาบ ประธานเครือข่ายโรงเรียน กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน รวมถึงประชาชนในท้องถิ่นร่วมในกิจกรรมดังกล่าว





13) งานแสดงมุขิตาจิตแด่ผู้เกษียณอายุราชการ

เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดพิธีแสดงมุขิตาจิตและเลี้ยงอำลา เนื่องในโอกาสเกษียณอายุราชการของนางจันทร์หอม สมสงวน และนายณพพงศ์ ณ เชียงใหม่ โดยมีผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรคณะอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมแสดงมุขิตาจิต ณ ห้องเสื่อนราชพฤกษ์ ฮอไรซัน วิลเลจ แอนด์ รีสอร์ท สวนพฤกษศาสตร์ทวีชล อำเภอต๋อยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่



4.2 กิจกรรมอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กิจกรรมอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีจำนวน 3 โครงการ ดังในตารางที่ 19

ตารางที่ 19 กิจกรรมอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2558

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลาที่จัด	สถานที่
1	ปรับปรุงภูมิทัศน์คณะอุตสาหกรรมเกษตร	ต.ค.57 - ก.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
2	บริหารจัดการวัสดุรีไซเคิลและวัสดุมีพิษเพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้กับคณะและชุมชนใกล้เคียง	ต.ค.57 - ก.ย.58	คณะอุตสาหกรรมเกษตร
	- การสร้างคุณค่าวัสดุรีไซเคิล		
	- การนำถุงขนมกรุบกรอบมาทำเป็นไม้เสียบเงินทำบุญเนื่องในเทศกาลต่างๆ		
	- ถุงกระดาษเพื่อชุมชนท้องถิ่น		



ตารางที่ 19 กิจกรรมอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2558 (ต่อ)

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลาที่จัด	สถานที่
3	อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชนในท้องถิ่น	ต.ค.57 - ก.ย.58	ชุมชนในท้องถิ่น
	- จัดทำแนวป้องกันไฟป่าร่วมกับชุมชนในเขตเทศบาลตำบลแม่เหียะ	13 มี.ค.58	บ้านแม่เหียะใน ต.แม่เหียะ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
	- ทำความสะอาดสถานที่ท่องเที่ยว	14 ม.ค.58	วัดต้นแก้ว อ.หางดง จ.เชียงใหม่
	- จัดทำแนวป้องกันไฟป่าร่วมกับชุมชนในเขตเทศบาลตำบลแม่เหียะ	15 มี.ค.57	บ้านแม่เหียะใน ต.แม่เหียะ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
	- ร่วมป้องกันผลกระทบจากปัญหามลพิษหมอกควันร่วมกับจังหวัดเชียงใหม่	13 มี.ค.57	จ.เชียงใหม่

ดังมีตัวอย่างกิจกรรมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชนท้องถิ่น ดังนี้

1) บริจาคสิ่งของในถิ่นทุรกันดาร

ระหว่างวันที่ 20-21 ธันวาคม 2557 ตัวแทนจากคณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้เดินทางไปมอบสิ่งของเครื่องใช้ ขนม ของเด็กเล่น เสื้อผ้า ผ้าห่ม ฯลฯ จากการรวบรวมบริจาคของคณาจารย์ เจ้าหน้าที่ นักศึกษา ศิษย์เก่า และผู้สนับสนุนจากหลายภาคส่วน ณ โรงเรียนบ้านแม่ลานคำ อ.สะเมิง จ.เชียงใหม่





2) โครงการทำความสะอาดสถานที่ท่องเที่ยว

เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดกิจกรรมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยการทำความสะอาดสถานที่ท่องเที่ยวในจังหวัดเชียงใหม่ เพื่อให้สถานที่ปราศจากเศษขยะมูลฝอย มีความสะอาด มีสิ่งแวดล้อมที่ดี และเป็นการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชนในท้องถิ่น ณ วัดต้นเกว๋น ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่



3) จัดทำแนวป้องกันไฟเพื่อป้องกันและลดมลพิษหมอกควันร่วมกับจังหวัดเชียงใหม่

เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดทำแนวป้องกันไฟเพื่อป้องกันและลดมลพิษหมอกควันร่วมกับจังหวัดเชียงใหม่ เพื่อลดปัญหาหมอกควันมลพิษปกคลุมพื้นที่ ที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพและวิถีการดำเนินชีวิต บริเวณสวนสมเด็จพระย่า หมู่บ้านแม่เหียะใน ตำบลแม่เหียะ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่





ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนาความเป็นสากลของมหาวิทยาลัย

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้มีกิจกรรม/โครงการเพื่อพัฒนาความเป็นสากล ดังนี้

5.1 ความร่วมมือกับมหาวิทยาลัย/สถาบันการศึกษา/หน่วยงานทั้งในและต่างประเทศ

นับตั้งแต่เริ่มก่อตั้งคณะฯ จนถึงปีงบประมาณ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตรมีการดำเนินโครงการความร่วมมือกับมหาวิทยาลัย/สถาบันการศึกษา/องค์กร/หน่วยงานในต่างประเทศอย่างต่อเนื่อง ดังนี้

1. University of New South Wales, Australia
2. Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), France
3. Brawijaya University, Indonesia
4. Supanuwong University, Lao PDR
5. Free University of Bozen-Bolzano, Italy
6. Faculty of Agriculture, Kagawa University, Japan
7. MOU for the Double Degree Program between Faculty of Agro Industry Chiang Mai University and Faculty of Agriculture, Kagawa University, Japan
8. Faculty of Agriculture, Kobe University, Japan
9. Faculty of Agriculture, Meijo University, Japan
10. Faculty of Agriculture, Yamagata University, Japan
11. Yamagata University, Japan
12. Gangneung-Wonju National University, South Korea
13. Korea University, South Korea
14. Faculty of Food Technology, University of Sultan Zainal Abidin, Malaysia
15. Yadanabon University, Myanmar
16. University of The Philippines Diliman, Philippines
17. University of The Philippines Losbanos, Philippines
18. Slovak University of Agriculture in Nitra, Slovak Republic
19. School of Food Biosciences, The University of Reading, United Kingdom
20. Food Industries Research Institute (FIRI), Vietnam
21. Nong Lam University, Vietnam
22. Asean Universities Consortium on Food and Agro-based Engineering and Technology Education



และมีโครงการความร่วมมือกับองค์กร/หน่วยงานภายในประเทศอย่างต่อเนื่อง ดังนี้

1. บริษัทห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด ประเทศไทย
2. เทศบาลเมืองแม่เหียะ
3. สมาคมอาหารแช่เยือกแข็งแห่งประเทศไทย
4. บริษัท พรานทะเล มาร์เก็ตติ้ง จำกัด (มหาชน)

5.2 การลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

ในปีงบประมาณ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตรมีการลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือกับมหาวิทยาลัย/สถาบันการศึกษา/องค์กร/หน่วยงานทั้งในและต่างประเทศ ดังนี้

1. Hiroshima Kokusai Gakuin University, Japan
2. Qingdao Institute of Bioenergy and Bioprocess Technology, Chinese Academy of Sciences, China
3. University of the Philippines, Philippines
4. บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการจัดประชุมวิชาการนานาชาติ International Conference on Anaerobic Digestion (ADTech 2015) ระหว่างศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ดังตัวอย่างรายละเอียดของกิจกรรม ดังนี้

เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร และ College of Life Science, Gangneung-Wonju National University สาธารณรัฐเกาหลี มีพิธีนามต่ออายุข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ the Agreement for Academic Cooperation ระหว่างสองสถาบัน โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชรินทร์ เตชะพันธุ์ คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมลงนามกับ Professor Dr. Jeon Joong Kyun, Dean of College of Life Science, East Coast Life Science Institute, Gangneung-Wonju National University สาธารณรัฐเกาหลี ณ โรงแรมอิมพีเรียล แม่ปิง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่





5.3. โครงการ/กิจกรรมความร่วมมือกับมหาวิทยาลัย/สถาบันการศึกษาต่างประเทศ

1) โครงการความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยสุพานวง สปป.ลาว

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้ดำเนินโครงการความร่วมมือกับคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสุพานวง สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ในการจัดทำหลักสูตรและจัดการเรียนการสอน ในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ในระดับปริญญาตรี ซึ่งเป็นความช่วยเหลือแบบให้เปล่าให้กับ มหาวิทยาลัยสุพานวง โดยหลักสูตรดังกล่าว เป็นหลักสูตรที่คณะอุตสาหกรรมเกษตรได้พัฒนาหลักสูตรให้เป็น หลักสูตรแรกของ สปป. ลาว โดยการสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานพัฒนาความร่วมมือระหว่างประเทศ (สพร.) และมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ภายใต้การดำเนินงานดังนี้

1.1) การพัฒนาคณาจารย์ มหาวิทยาลัยสุพานวง ส่งบุคลากรมาศึกษาต่อในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ระดับปริญญาโท จำนวน 5 คน และระดับปริญญาเอก จำนวน 2 คน ดังรายละเอียดในตารางที่ 20

ตารางที่ 20 บุคลากรตามโครงการพัฒนาคณาจารย์ มหาวิทยาลัยสุพานวง

รายชื่อ	ปีการศึกษาที่รับเข้า	ปีการศึกษา ที่สำเร็จการศึกษา
ระดับปริญญาโท		
1. Ms. Vonesy Lokhamheuang	2553	2556
2. Mr. Souththanou Manysoat	2553	2556
3. Mr. Viraxay Bandavong	2554	2557
4. Mr. Phathaiphichith Dalavong	2554	2557
5. Mr. Phuangsavat Phimsala	2555	-
ระดับปริญญาเอก		
1. Mr. Seethone Leelianou	2554	-
2. Mr. Xoxiong Briatia	2554	-

1.2) การสนับสนุนอาจารย์ช่วยสอน คณะอุตสาหกรรมเกษตรส่งคณาจารย์เพื่อไปทำหน้าที่อาจารย์พี่เลี้ยงให้กับคณาจารย์ของมหาวิทยาลัยสุพานวง ในการจัดการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ณ มหาวิทยาลัยสุพานวง แขวงหลวงพระบาง สปป. ลาว จำนวน 22 กระบวนวิชา โดยจัดการเรียนการสอนในระบบ module ระยะเวลา 2 สัปดาห์ต่อ 1 กระบวนวิชา





1.3) โครงการ The Internship Program of students from Faculty of Agriculture and Forest Resource, Souphanouvong University, Laos PDR at Faculty of Agro-Industry, Chiang Mai University

ในระหว่างวันที่ 19 มีนาคม – 23 พฤษภาคม 2558 นักศึกษาและคณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสุพานวง สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว เดินทางมาร่วมโครงการ The Internship Program of students from Faculty of Agriculture and Forest Resource, Souphanouvong University, Laos PDR at Faculty of Agro-Industry, Chiang Mai University รุ่นที่ 1 ภายใต้ความร่วมมือระหว่างคณะอุตสาหกรรมเกษตรกับมหาวิทยาลัยสุพานวง เพื่อศึกษาดูงาน และฝึกทำงานวิจัยในหน่วยวิจัย คณะอุตสาหกรรมเกษตร



2) โครงการความร่วมมือกับ Faculty of Food Technology, University of Sultan Zainal Abidin, Malaysia

ในระหว่างวันที่ 6 – 13 พฤศจิกายน 2557 คณาจารย์และนักศึกษาจาก Faculty of Food Technology, Universiti Sultan Zainal Abidin (UniSZA) ประเทศมาเลเซีย เดินทางมาร่วมโครงการ The 4th Student Mobility Project : UniSZA to Faculty of Agro-Industry, Chiang Mai University ภายใต้ความร่วมมือระหว่างคณะอุตสาหกรรมเกษตร กับ UniSZA เพื่อทัศนศึกษา ดูงาน และนำเสนองานวิจัย ซึ่งเป็นโครงการความร่วมมือระหว่างทั้งสองสถาบันอย่างต่อเนื่อง





3) โครงการความร่วมมือกับ Hiroshima Kokusai Gakuin University, Japan

ในวันที่ 3 ธันวาคม 2557 Professor Dr. Ken Sasaki อธิการบดี Hiroshima Kokusai Gakuin University ประเทศญี่ปุ่น และตัวแทนนักศึกษา ได้มาเยือนคณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชรินทร์ เตชะพันธุ์ คณบดี และคณะผู้บริหาร ให้การต้อนรับ ณ ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร รวมทั้งได้จัดกิจกรรมนำคณะนักศึกษาต่างชาติเข้าศึกษาดูงานที่หน่วยงาน/คณะต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และสถานประกอบการด้านอุตสาหกรรมอาหารในจังหวัดเชียงใหม่ ในระหว่างวันที่ 3 – 6 ธันวาคม 2557



4) โครงการความร่วมมือกับ Korea Qingdao Institute of Bioenergy, China

เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2557 Prof. Dr. Fu-Li Li หัวหน้ากลุ่ม the Microbial Resources จาก Qingdao Institute of Bioenergy and Bioprocess Technology, Chinese Academy of Sciences สาธารณรัฐประชาชนจีน และคณะอาคันตุกะ จำนวน 4 คน ได้มาเยือนคณะอุตสาหกรรมเกษตร เพื่อหารือความร่วมมือทางวิชาการและการวิจัย ภายใต้โครงการ Sino-Thai Cooperation Project โดยมีการนำเสนอผลงานวิจัย จำนวน 2 หัวข้อ พร้อมทั้งแลกเปลี่ยนเรียนรู้ข้อมูลด้านการวิจัยในสาขาที่สนใจร่วมกัน ณ ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





5) โครงการความร่วมมือกับ Korea University, Korea

เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2558 Professor Dr. Man Bock Gu ประธานและผู้อำนวยการ Department of Biotechnology, College of Life Sciences and Biotechnology, Korea University สาธารณรัฐเกาหลี พร้อมคณาจารย์ จำนวน 9 คน เข้าร่วมการนำเสนอผลงานวิจัยในงาน The KU-CMU Joint Meeting ในหัวข้อ "Future KU-CMU Collaboration in Biotechnology, Food and Environmental Sciences" และร่วมการประชุมหารือแลกเปลี่ยนข้อมูลด้านการวิจัย โครงการแลกเปลี่ยนฯทุนการศึกษา และความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างกัน ณ ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



6) โครงการความร่วมมือกับ Kagawa University, Japan

ในระหว่างวันที่ 19 – 26 กุมภาพันธ์ 2558 คณาจารย์และนักศึกษาจาก Kagawa University ประเทศญี่ปุ่น เดินทางมาเข้าร่วมโครงการ Internship Program of Kagawa University's students at Faculty of Agro-Industry, Chiang Mai University ประจำปี 2558 ภายใต้ความร่วมมือระหว่างคณะอุตสาหกรรมเกษตร กับ Kagawa University เพื่อศึกษาดูงาน ณ สถานประกอบการในจังหวัดเชียงใหม่ และนำเสนอผลงาน ซึ่งเป็นโครงการความร่วมมือระหว่างทั้งสองสถาบัน





7) โครงการความร่วมมือกับ Yamagata University, Japan

ประกอบด้วย 2 กิจกรรม ดังนี้

6.1) เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2558 Professor Dr. Naota Ohsaki อาจารย์ประจำจาก Yamagata University ประเทศญี่ปุ่น พร้อมผู้ติดตาม Ms. Mikiko Ohsaki ได้มาเยือนคณะอุตสาหกรรมเกษตร เพื่อร่วมประชุมหารือสานต่อโครงการความร่วมมือทางวิชาการ และจัดโครงการสอนภาษาญี่ปุ่น ในระหว่างวันที่ 10 มกราคม - 14 มีนาคม 2558 ให้แก่นักศึกษาของคณะอุตสาหกรรมเกษตร และนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ห้องประชุม 3 สำนักงานคณะฯ คณะผู้บริหารคณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพน กันธิยะ รองคณบดี พร้อมด้วยผู้บริหารร่วมให้การต้อนรับ ณ ห้องประชุม 2 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



6.2) เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2558 Professor Shinji Takenaka อาจารย์ประจำจาก Kobe University และ Associate Professor Dr. Masanori Watanabe อาจารย์ประจำจาก Yamagata University ประเทศญี่ปุ่น ได้มาเยือนคณะอุตสาหกรรมเกษตร เพื่อเข้าร่วมการประชุมหารือเกี่ยวกับความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสองมหาวิทยาลัย และพบนักศึกษาที่ได้รับการคัดเลือกให้เข้าร่วมโครงการ Double Degree Kagawa University ภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการฯ โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพน กันธิยะ รองคณบดี พร้อมด้วยผู้บริหารร่วมให้การต้อนรับ ณ ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





8) โครงการความร่วมมือกับ Nong Lam University, Vietnam

ในระหว่างวันที่ 8 กรกฎาคม – 4 ตุลาคม 2558 คณะนักศึกษาจาก Faculty of Food Science and Technology, Nong Lam University สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม จำนวน 6 คน เดินทางมาเข้าร่วมโครงการ Student Mobility : Work – Learn Internship at Faculty of Agro-Industry, Chiang Mai University 2015 เพื่อศึกษาและฝึกงานวิจัยในหน่วยวิจัย ณ คณะอุตสาหกรรมเกษตร



5.4 การจัดกิจกรรมทางวิชาการระดับนานาชาติ

1) การประชุมวิชาการนานาชาติ International Conference on Anaerobic Digestion: AD Technology and Microbial Ecology for Sustainable Development (ADTech 2015)

ในระหว่างวันที่ 3-6 กุมภาพันธ์ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ และ Institut National de la Recherche Agronomique (INRA) สาธารณรัฐฝรั่งเศส จัดการประชุมวิชาการนานาชาติ International Conference on Anaerobic Digestion: AD Technology and Microbial Ecology for Sustainable Development (ADTech 2015) โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.ศักรินทร์ ภูมิรัตน์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และศาสตราจารย์ ดร.วัชร กสิณฤกษ์ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นประธานเปิดงาน ณ โรงแรม ดิเอ็มเพรส อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่





2) โครงการประชุมความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างสมาคมศิษย์เก่าฝรั่งเศสร่วมกับสถานทูตฝรั่งเศส ประจำประเทศไทย และสถาบัน Institut National de la Recherche Agronomique, France (INRA)

เมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมกับสมาคมศิษย์เก่าฝรั่งเศสและสถานทูตฝรั่งเศส ประจำประเทศไทย และสถาบัน Institut National de la Recherche Agronomique (INRA) สาธารณรัฐฝรั่งเศส จัดโครงการประชุมความร่วมมือทางวิชาการ ณ โรงแรมดิเอ็มเพรส อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่



3) การประชุมวิชาการ The 3rd Joint Symposium between Faculty of Agro-Industry, Chiang Mai University, Thailand and College of Life Science, Gangneung-Wonju National University, Korea

เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมกับ College of Life Science, Gangneung-Wonju National University สาธารณรัฐเกาหลี จัดการประชุมวิชาการ The 3rd Joint Symposium between Faculty of Agro-Industry, Chiang Mai University and College of Life Science, Gangneung-Wonju National University ณ โรงแรมอิมพีเรียล แมปิง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่





5.5 อาคันตุกะจากต่างประเทศเยี่ยมชมคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ในปีงบประมาณ 2558 มีอาคันตุกะจากต่างประเทศเดินทางมาเยี่ยมชมคณะอุตสาหกรรมเกษตร สรุปได้ดังตารางที่ 21

ตารางที่ 21 จำนวนอาคันตุกะที่มาเยี่ยมชมคณะอุตสาหกรรมเกษตร ในช่วงปีงบประมาณ 2558

ลักษณะกิจกรรม	จำนวน (ครั้ง)	จำนวน อาคันตุกะ (คน)	ประเทศ
1. เยี่ยมชมคณะ/เจรจาความร่วมมือ	7	12	ญี่ปุ่น, มาเลเซีย, ออสเตรเลีย, สหรัฐอเมริกา
2. อบรม/แลกเปลี่ยนเรียนรู้	2	22	ญี่ปุ่น, สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
3. บรรยายพิเศษ	1	1	ญี่ปุ่น
4. โครงการแลกเปลี่ยน Student Mobility	3	57	มาเลเซีย, สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม
5. โครงการวิจัยร่วม	1	5	สาธารณรัฐประชาชนจีน
6. อื่น ๆ (โครงการประชุมวิชาการร่วม)	2	35	สาธารณรัฐเกาหลี, สาธารณรัฐฝรั่งเศส, แคนาดา, สหราชอาณาจักร, สาธารณรัฐประชาชนจีน, สาธารณรัฐโปรตุเกส, สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี, สาธารณรัฐลิทัวเนีย, รัฐสุลต่านโอมาน

ดังตัวอย่างรายละเอียดของกิจกรรม ดังนี้

เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2557 Dr.Gun-Hean Chong, Senior Lecturer จาก Faculty of Food Science and Technology, University of Putra Malaysia, Malaysia ได้มาเยือนและเข้าร่วมพูดคุยแลกเปลี่ยนข้อมูลหน่วยงาน และหารือด้านความร่วมมือทางการวิจัยกับนักวิจัย/บุคลากรของคณะฯ พร้อมทั้งเยี่ยมชมสถานที่ อาคารเรียน และโรงงานต้นแบบของคณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพล เล็กสวัสดี้ หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร และผู้บริหารให้การต้อนรับ ณ ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





ยุทธศาสตร์ที่ 6 พัฒนาระบบการบริหารจัดการที่ดีและมีประสิทธิภาพ

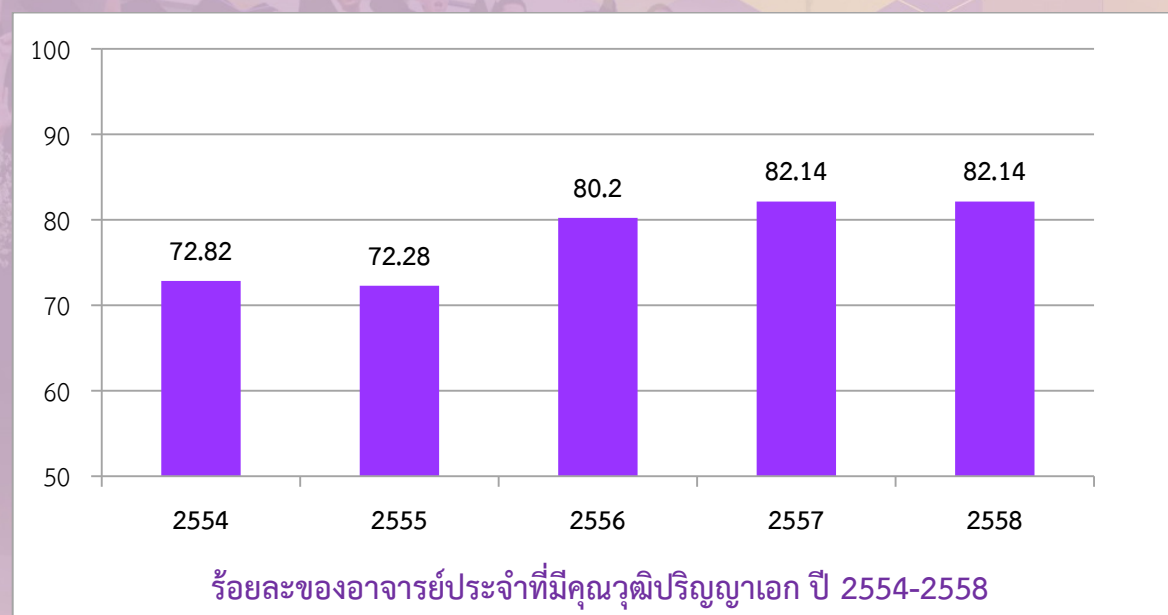
ในปีงบประมาณ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดให้มีกิจกรรมเพื่อพัฒนาระบบการบริหารจัดการที่ดีและมีประสิทธิภาพ ดังนี้

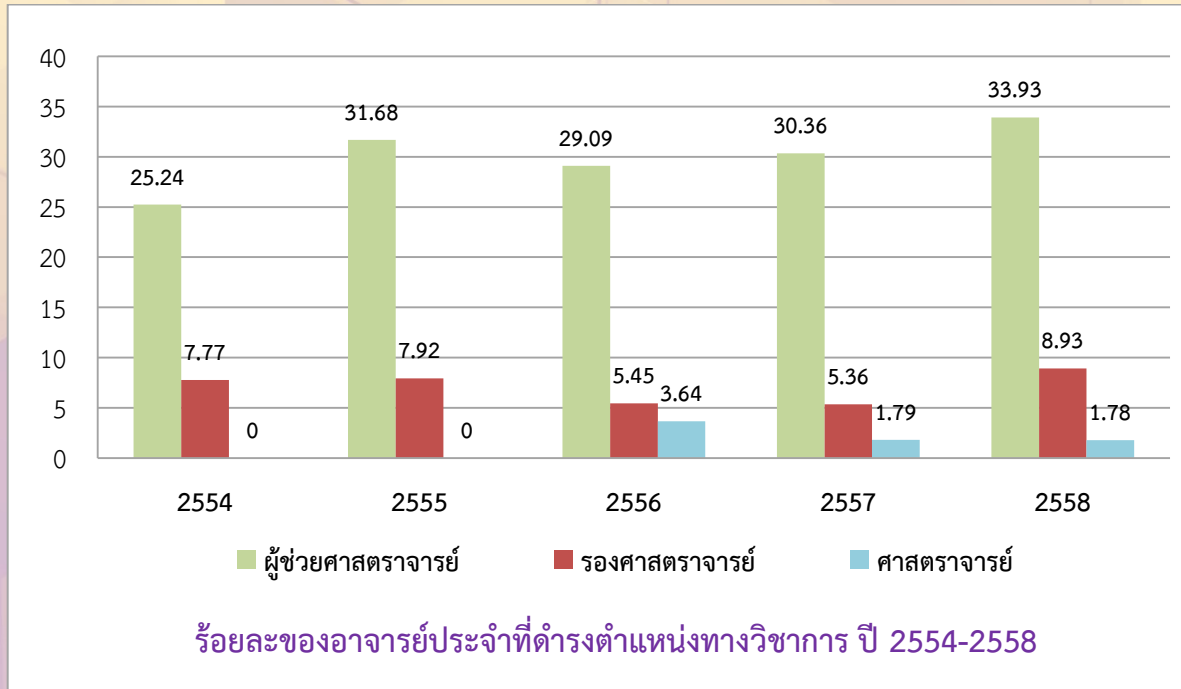
6.1 กิจกรรมการพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนและส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพของบุคลากรสายวิชาการ

คณะอุตสาหกรรมเกษตรมีบุคลากรสายวิชาการทั้งสิ้น 56 คน จำแนกตามคุณวุฒิและตำแหน่งทางวิชาการได้ตามตารางที่ 22

ตารางที่ 22 บุคลากรสายวิชาการของคณะอุตสาหกรรมเกษตร ในปีงบประมาณ 2558

คุณวุฒิ/ตำแหน่งทางวิชาการ	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	รวม	ร้อยละ
ศาสตราจารย์	-	1	1	1.78
รองศาสตราจารย์	-	5	5	8.93
ผู้ช่วยศาสตราจารย์	-	19	19	33.93
อาจารย์	10	21	31	55.36
รวม	10	46	56	100
ร้อยละ	17.86	82.14	100	





และคณะฯ ได้จัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาบุคลากรสายวิชาการ ดังนี้

1) การจัดทำสื่อการสอน on-line

เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดกิจกรรมฝึกอบรมการทำสื่อการสอน on-line เรื่อง "Flipped Classroom: What is it and How is it done at NUS?" โดยมี อาจารย์ ดร.กนกกร โพธิ์นันท อาจารย์จาก National University of Singapore เป็นวิทยากรและแบ่งปันประสบการณ์ในการผลิตสื่อการสอนออนไลน์โดยใช้โปรแกรมต่างๆ ให้น่าสนใจ ณ ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





2) การจัดการข้อมูล มคอ. 3 – 5 ลงในระบบฐานข้อมูล MIS

เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดอบรม เรื่อง “การจัดการข้อมูล มคอ. 3 – 5 ลงในระบบฐานข้อมูล MIS” สำหรับคณาจารย์ โดยมีคุณกนิษฐรินทร์ ระวีวรรณ และคุณปัทมญา วั่งคำฟู จากสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นวิทยากร เพื่อให้คณาจารย์และบุคลากรด้านการศึกษามีความรู้ความเข้าใจในการจัดการข้อมูล มคอ. 3 – 5 ลงในระบบฐานข้อมูล MIS มากยิ่งขึ้น ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



3) การฝึกอบรมการใช้โปรแกรม Turnitin : การตรวจสอบการคัดลอกผลงาน

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดการฝึกอบรม เรื่อง “การใช้โปรแกรม Turnitin : การตรวจสอบการคัดลอกผลงาน” โดยมี คุณภูเบศ ปาโมกษ์เกษม จากสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นวิทยากร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้คณาจารย์สามารถใช้โปรแกรม Turnitin ในการตรวจสอบการละเมิดลิขสิทธิ์สิ่งพิมพ์ออนไลน์ ตลอดจนมีความรู้ในการใช้โปรแกรมกับงานด้านอื่นๆ และได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการจัดการเรียนการสอนที่ทันสมัยร่วมกัน ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





4) การเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ

เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดการฝึกอบรมเรื่อง “การเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ ” โดย อาจารย์อัศนี นันทชัยพันธุ์ จากสถาบันภาษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นวิทยากร เพื่อให้คณาจารย์ มีความรู้และทักษะการสอนเป็นภาษาอังกฤษ สามารถตอบสนองความต้องการของนักศึกษาที่จะพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ และเป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพ ณ ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



นอกจากนี้ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาอาจารย์ ให้มีความสามารถในการจัดการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงด้านการศึกษาในศตวรรษที่ 21 ซึ่งเป็นเครื่องมือในการพัฒนานักศึกษาให้มีทักษะแห่งอนาคตใหม่ (21st Century Skills) เป็นบัณฑิตที่มีสมรรถนะและคุณลักษณะที่พึงประสงค์ โดยมีโครงการนำร่องการจัดการเรียนรู้แบบใหม่ที่สอดคล้องกับศตวรรษที่ 21 จำนวน 7 โครงการ ดังรายละเอียดในตารางที่ 23

ตารางที่ 23 โครงการนำร่องการจัดการเรียนรู้แบบใหม่ที่สอดคล้องกับศตวรรษที่ 21

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	อาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการ
1	โครงการนำร่องฯ กระบวนวิชา 602120 จุลชีววิทยาในอุตสาหกรรมเกษตรเบื้องต้น (Preliminary Agro-Industrial Microbiology)	อาจารย์ ดร.สิริวัฒน์ จินศิริวานิชย์
2	โครงการนำร่องฯ กระบวนวิชา 602431 การหมักแอลกอฮอล์ (Alcoholic Fermentation)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชรินทร์ เตชะพันธุ์ อาจารย์ ดร.สิริวัฒน์ จินศิริวานิชย์ (ผู้ร่วม)
3	โครงการนำร่องฯ กระบวนวิชา 602454 การออกแบบโรงงานเทคโนโลยีชีวภาพ (Biotechnological Plant Design)	อาจารย์ ดร.จุไรรัตน์ เม้าก่าเนด
4	โครงการนำร่องฯ กระบวนวิชา 604422 การออกแบบโรงอาหาร (Food plant design)	อาจารย์ ดร.สรญา เขียวनावางค์ษา
5	โครงการนำร่องฯ กระบวนวิชา 604732 หลักการประเมินความเสี่ยงในอาหาร (Principle of Risk Assessment in foods)	อาจารย์ ดร.สุคันธา โอศิริพันธุ์



ตารางที่ 23 โครงการนำร่องการจัดการเรียนรู้แบบใหม่ที่สอดคล้องกับศตวรรษที่ 21 (ต่อ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	อาจารย์ผู้รับผิดชอบโครงการ
6	โครงการนำร่องฯ กระบวนวิชา 606242 บรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์ทางทะเล (Packaging for marine product)	อาจารย์ ดร.สุชาสินี ญาณภักดี
7	โครงการนำร่องฯ กระบวนวิชา 606363 เคมีผลิตภัณฑ์ทางทะเล 3 (Marine Product Chemistry 3)	อาจารย์ ดร.สุธี วังเตื่อย

ในรอบปีงบประมาณ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ยังให้การสนับสนุนให้บุคลากรสายวิชาการไปศึกษาต่อเพื่อเพิ่มคุณวุฒิ โดยมีผู้ได้รับทุนและอยู่ระหว่างศึกษาต่อ ดังรายละเอียดในตารางที่ 24

ตารางที่ 24 บุคลากรสายวิชาการที่ได้รับทุนและอยู่ระหว่างศึกษาต่อ

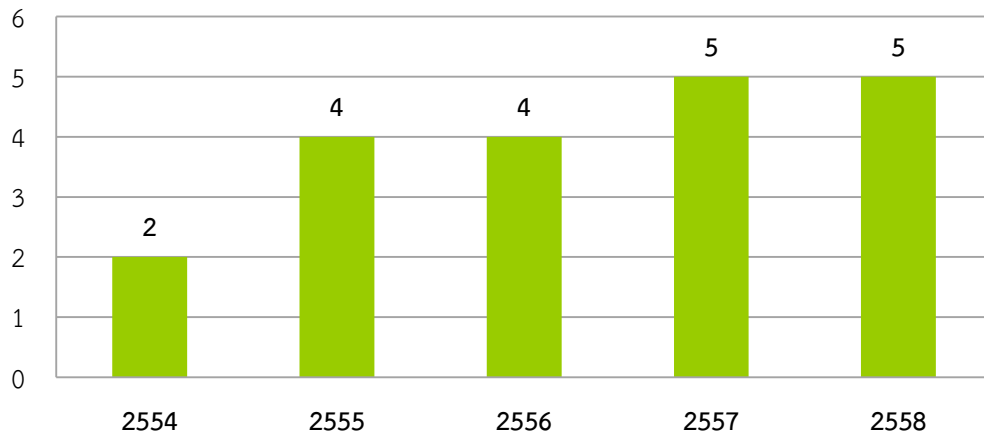
ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	สังกัดสาขาวิชา	แหล่งทุน	ศึกษาต่อ ณ ประเทศ
1	นายสุรพัศ คำไทย	เทคโนโลยีการบรรจุ	กระทรวงวิทย์	ไทย

6.2 กิจกรรมพัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายสนับสนุน

คณะอุตสาหกรรมเกษตรมีบุคลากรสายสนับสนุนทั้งสิ้น 61 คน จำแนกตามคุณวุฒิและตำแหน่งทางวิชาการ ได้ตามตารางที่ 25

ตารางที่ 25 บุคลากรสายสนับสนุนของคณะอุตสาหกรรมเกษตร ในปีงบประมาณ 2558

ส่วนงาน	สถานะการจ้าง			รวม	คุณวุฒิ				รวม	ตำแหน่ง ชำนาญการ	ลา ศึกษาต่อ
	ขรก.	พนง. แผ่นดิน	พนง. ส่วนงาน		เอก	โท	ตรี	ต่ำกว่าตรี			
สำนักงานคณะ อุตสาหกรรมเกษตร	1	27	5	33	-	11	18	4	33	1	
สำนักวิชา อุตสาหกรรมเกษตร	2	16	5	23	-	3	19	1	23	4	1
ศูนย์บริการธุรกิจ อุตสาหกรรมเกษตร	-	5	-	5	-	1	3	1	5		
รวม	3	48	10	61	-	15	40	6	61	5	1
ร้อยละ	4.92	78.69	16.39	100	-	24.59	65.57	9.84	100		



จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนที่มีตำแหน่งชำนาญการ ปี 2554-2558 (คน)

ในรอบปีงบประมาณ 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดให้มีกิจกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายสนับสนุน ดังนี้

1) การแข่งขันกีฬาดอยคำสัมพันธ์

เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2557 คณะอุตสาหกรรมเกษตร เป็นเจ้าภาพในการจัดการแข่งขันกีฬาดอยคำสัมพันธ์ ซึ่งเป็นกิจกรรมที่หน่วยงานภายในวิทยาเขตแม่เหิยะ อันประกอบด้วย คณะอุตสาหกรรมเกษตร คณะสัตวแพทยศาสตร์ สถาบันวิจัยและศูนย์ฝึกอบรมการเกษตรแม่เหิยะ สถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์ ศูนย์สัตวทดลองมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และหอพักนักศึกษาเอือนศรีตรัง (หอแม่เหิยะ) จัดร่วมกันเป็นประจำทุกปี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรภายในวิทยาเขตแม่เหิยะได้ทำกิจกรรมกีฬาร่วมกัน ได้แก่ ฟุตบอล เปตอง แบดมินตัน และกิจกรรมสันทนาการ เพื่อเสริมสร้างสุขภาพที่ดี ความมีน้ำใจนักกีฬา ความสามัคคี และความสัมพันธ์อันดีร่วมกัน ณ หอประชุม คณะอุตสาหกรรมเกษตร





2) โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายสนับสนุน

เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2557 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดการอบรม เรื่อง “การให้ความรู้ความเข้าใจ ขั้นตอนและการเตรียมตัวเพื่อเสนอขอตำแหน่งทางวิชาการสำหรับบุคลากรสายสนับสนุน” โดยมี คุณอรอนงค์ ศรีชัยรัตนกุล สังกัดงานกำหนดและแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง กองบริหารงานบุคคล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นวิทยากร มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรสายสนับสนุนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับขั้นตอนและการเตรียมตัวเข้าสู่ตำแหน่ง อีกทั้งเป็นการเปิดเวทีให้บุคลากรได้ซักถามในประเด็นต่างๆ ร่วมกับวิทยากร และสามารถนำความรู้ที่ได้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์เพื่อความก้าวหน้าในวิชาชีพของแต่ละบุคคล และหน่วยงานต่อไป ณ ห้องประชุม 4 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



3) การใช้งานระบบสวัสดิการในระบบ CMU MIS

เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดการบรรยาย เรื่อง “การใช้งานระบบสวัสดิการในระบบ CMU MIS” โดยมี คุณจิรนนท์ ชัดทา และคุณวรินทร์พีย์ วิริยะนรา จากสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นวิทยากรและสาธิตวิธีการออกแบบการเบิกสวัสดิการให้กับบุคลากร ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





4) การฝึกอบรม “หลักและวิธีการเขียนโครงการประกอบการเสนอแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม”

เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “หลักและวิธีการเขียนโครงการประกอบการเสนอแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม” โดยมี อาจารย์ ดร.รวิวรรณ แพทย์สมาน อาจารย์ประจำคณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้แก่ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากร ณ ห้องประชุม 4 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



5) โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานสำหรับบุคลากรสายสนับสนุน

เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานสำหรับบุคลากรสายสนับสนุนเกี่ยวกับการปฏิบัติงาน จำนวน 3 เรื่อง ได้แก่ “การจัดทำปฏิทินออนไลน์” “การจัดการองค์ความรู้” และ “การใช้งานโปรแกรม Visio” โดยมีบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะอุตสาหกรรมเกษตร เป็นวิทยากร ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





6) งานพิธีมอบรางวัลเชิดชูเกียรติ ประจำปี 2557

เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดพิธีมอบเกียรติบัตรและเลี้ยงน้ำชาแสดงความยินดีกับบุคลากรและคณาจารย์คณะอุตสาหกรรมเกษตร ที่ได้รับรางวัลเชิดชูเกียรติ ประจำปี 2557 โดยได้รับเกียรติจาก ศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ วิริยจารี รองอธิการบดีฝ่ายบริหารและทรัพยากรบุคคล เป็นผู้มอบเกียรติบัตร เพื่อเป็นขวัญกำลังใจและเป็นแรงขับเคลื่อนของคณะฯ และมหาวิทยาลัยต่อไป ณ ห้องประชุม 4 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



7) โครงการแนะนำองค์กร และสอนงานบุคลากรใหม่

เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดโครงการแนะนำองค์กรและสอนงานบุคลากรใหม่ทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุน เพื่อทำความรู้จักองค์กร รับทราบนโยบายและภารกิจต่างๆ ของคณะฯ และเข้าใจการปฏิบัติงานทางด้านเอกสารและงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จนสามารถนำไปประยุกต์ใช้หรือเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานที่อยู่ในความรับผิดชอบได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ ณ ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





8) โครงการฝึกอบรม “เทคนิคการเขียนผลงานวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการทำวิจัย สถาบันสำหรับบุคลากรสายสนับสนุน

ในระหว่างวันที่ 25-26 มิถุนายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดโครงการฝึกอบรม เรื่อง “เทคนิคการเขียนผลงานวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการทำวิจัยสถาบันสำหรับบุคลากรสายสนับสนุน” โดยมี ว่าที่ร้อยตรี สุวิต ผิวพั่นคำ นักวิเคราะห์นโยบายและแผน (ชำนาญการพิเศษ) คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เป็นวิทยากร เพื่อให้บุคลากรของคณะฯ สามารถทำงานเชิงวิเคราะห์ สังเคราะห์ พัฒนางานประจำสู่งานวิจัยเชิงสถาบันได้อย่างเป็นรูปธรรม เพื่อนำไปต่อยอดในการทำผลงานทางวิชาการเพื่อเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ และนำไปพัฒนาและประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานในหน้าที่ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ณ ห้องประชุม 4 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



9) การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "อาหารเพื่อสุขภาพ"

เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตรได้จัดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "อาหารเพื่อสุขภาพ" ภายใต้โครงการส่งเสริมสุขภาพบุคลากรคณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยมี อาจารย์ ดร.สุคันธา โอศิริพันธุ์ เป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้ด้านอาหารเพื่อสุขภาพ และนายชาติชาย วิสัยลักษณ์ ผู้จัดการโรงงานต้นแบบ เป็นวิทยากรสาธิตการทำอาหาร ได้แก่ เมี่ยงปลาทุ และยำเห็ดสามอย่าง ณ ห้องปฏิบัติการ อาคารสาขาวิชาวิศวกรรมอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร





10) โครงการอบรมการสร้างจิตสำนึกรักองค์กร

เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดโครงการอบรมการสร้างจิตสำนึกรักองค์กร โดยมี อาจารย์สหัส จิตมโนรมย์ อาจารย์พิเศษประจำสาขาวิชาจิตวิทยา คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นวิทยากรบรรยายและปฏิบัติการสร้างจิตสำนึกและความผูกพันในองค์กรให้แก่บุคลากร ณ ห้องประชุม 4 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



11) การศึกษาดูงาน “การนำระบบ ISO 9001 : 2008 มาใช้ในการบริหารและการจัดการในสำนักงานคณะวิศวกรรมศาสตร์”

เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2558 บุคลากรสายสนับสนุนสังกัดสำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล รองคณบดี เข้าศึกษาดูงานด้าน “การนำระบบ ISO 9001:2008 มาใช้ในการบริหารและการจัดการในสำนักงานคณะ” เพื่อศึกษาแนวทางและวิธีดำเนินการนำระบบ ISO 9001 : 2008 มาใช้ในการบริหารและการจัดการในสำนักงาน และแลกเปลี่ยนเรียนรู้และประสบการณ์การดำเนินงานด้านระบบ ISO ระหว่างคณะวิศวกรรมศาสตร์และคณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.จักรพงษ์ นาวิชัย รองคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพและวิเทศสัมพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นวิทยากร ณ ห้องประชุม 2 ชั้น 7 อาคาร 30 ปี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่





12) การศึกษาดูงาน การปฏิบัติงานของสำนักงานคณะกรรมการและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้

เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558 บุคลากรสายสนับสนุนคณะอุตสาหกรรมเกษตร นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพิน กันธิยะ รองคณบดี เข้าศึกษาดูงานสำนักงานคณะกรรมการและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ และแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการปฏิบัติงานของฝ่าย โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สิทธิสิน บวรสมบัติ คณบดีคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ให้การต้อนรับ ณ ห้อง EA201 ชั้น 2 อาคารพนมสมิตราพันธ์ คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่



13) การอบรม เรื่อง “การปรับปรุงการทำงานโดยใช้ระบบ Lean”

เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดการอบรม เรื่อง "การปรับปรุงการทำงานโดยใช้ระบบ Lean เพื่อปรับปรุงและพัฒนาการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพ" ภายใต้โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายสนับสนุน โดยมี อาจารย์ ดร.สรุณา เขียวनावวงศ์ฯ เป็นวิทยากร ณ ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





6.3 การสัมมนาเพื่อการมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นเพื่อการพัฒนาองค์กร

ในระหว่างวันที่ 16-17 มิถุนายน 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การทบทวนแผนกลยุทธ์ และแผนปฏิบัติการประจำปี 2559” โดยมี ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุน เข้าร่วมสัมมนาเพื่อระดมสมองในการทบทวนแผนกลยุทธ์ และแผนปฏิบัติการประจำปี ณ ห้องประชุม 4 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



6.4 การต้อนรับอาคันตุกะที่มาเยี่ยมชมศึกษาดูงาน

1) ด้านการเงินและงบประมาณ

ประกอบด้วย 3 กิจกรรม ดังนี้

1.1) คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2558 ผู้บริหารและบุคลากรคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เข้าศึกษาดูงาน เรื่อง "การบริหารงบประมาณด้วยระบบ e-Budget" โดยนายวิสูตร ลีวเกียรติ เป็นวิทยากร โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ รองคณบดี พร้อมด้วยผู้บริหาร และบุคลากรงานการเงิน การคลังและพัสดุ ให้การต้อนรับและแลกเปลี่ยนเรียนรู้แบ่งปันประสบการณ์ร่วมกัน ณ ห้องประชุม 2 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





1.2) คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2558 ผู้บริหารและบุคลากรคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เข้าศึกษาดูงาน เรื่อง "การบริหารงบประมาณด้วยระบบ e-Budget" โดย นายวิสูตร ลีวเกียรติ เป็นวิทยากร โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพน กันธิยะ รองคณบดี พร้อมด้วยผู้บริหาร และบุคลากรงานการเงิน การคลังและพัสดุ ให้การต้อนรับและแลกเปลี่ยนเรียนรู้แบ่งปันประสบการณ์ร่วมกัน ณ ห้องประชุม 1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



1.3) สถาบันวิจัยสังคม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2558 ผู้บริหารและบุคลากรสถาบันวิจัยสังคม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เข้าศึกษาดูงาน เรื่อง “ระบบการบริหารจัดการโครงการ (Project management)” เพื่อใช้ในการควบคุมการเบิกจ่าย โครงการวิจัย และโครงการบริการวิชาการ โดยนายวิสูตร ลีวเกียรติ และนายณพรัตน์ อัครจินดา เป็นวิทยากร โดยมี นางสาวปิยนุช สวัสดิ์ เลขาธิการคณะอุตสาหกรรมเกษตร พร้อมบุคลากรงานการเงิน การคลังและพัสดุ ให้การต้อนรับและแลกเปลี่ยนเรียนรู้แบ่งปันประสบการณ์ ณ ห้องประชุม 5 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





2) ด้านการดำเนินงานตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX)

เมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2558 ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรคณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นำโดยรองศาสตราจารย์ไพรัช ตระการศิรินนท์ คณบดี เข้าศึกษาดูงานและแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงานตามเกณฑ์ประกันคุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล รองคณบดี พร้อมด้วยผู้บริหาร และคณะกรรมการ EdPEX ของ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ให้การต้อนรับและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน ณ ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร



3) ด้านนโยบายและแผน และประกันคุณภาพการศึกษา

เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2558 ผู้บริหารและบุคลากรคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กรรณา รักขวิณ รองคณบดี เข้าศึกษาดูงานและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านนโยบายและแผน และประกันคุณภาพการศึกษา โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพน กันธิยะ รองคณบดี พร้อมด้วยผู้บริหารและบุคลากรงานนโยบายและแผนและประกันคุณภาพการศึกษา ให้การต้อนรับและแลกเปลี่ยนเรียนรู้แบ่งปันประสบการณ์ร่วมกัน ณ ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร





กองบรรณาธิการ

รายงานประจำปี 2558 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Annual Report 2015

ที่ปรึกษา : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชรินทร์ เตชะพันธุ์ (คณบดี)

บรรณาธิการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพน กันธิยะ (รองคณบดี)
นางสาวปิยะนุช สวัสดิ์ (เลขานุการคณะฯ)

กองบรรณาธิการ : นางสาวประทุมวรรณ บัวรินทร์
นางอังศุมารินทร์ เจริญเกษ
นายวรกร สุพร



คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
FACULTY OF AGRO-INDUSTRY, CHIANG MAI UNIVERSITY



วิสัยทัศน์คณะอุตสาหกรรมเกษตร

"เป็นผู้นำทางวิชาการด้านอุตสาหกรรมเกษตรระดับประเทศและอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง"

คำนิยาม

"เก่งงาน ทำดี สามัคคี มีความสุข"