



Annual Report 2007

รายงานประจำปี 2550

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มช.

คำนำ

รายงานฉบับนี้ เป็นรายงานผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ 2550 ตามยุทธศาสตร์ของ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ในการพัฒนาการจัดการศึกษา เพื่อให้ได้บัณฑิตที่พึงประสงค์ มุ่งเน้นการวิจัย พัฒนาการบริการวิชาการแบบมีส่วนร่วมบนฐานความต้องการของชุมชนและท้องถิ่น ทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรม อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และพัฒนาตามหลักการบริหาร จัดการที่ดี นอกจากนี้ ในปีงบประมาณ 2550 ได้มีการจัดทำแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ระยะ ที่ 10 (พ.ศ. 2550-2554) ที่สอดคล้องกับกรอบวิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์และเป้าหมายของ สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา และมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ในส่วนของการพัฒนาบุคลากรทางด้านวิชาการ คณะฯ ได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องในการ สนับสนุนให้บุคลากรได้รับการพัฒนาความรู้ ทักษะของการปฏิบัติงาน และส่งเสริมให้ศึกษาต่อ ด้วยเห็น ว่าบุคลากรเป็นทรัพยากรที่มีความสำคัญต่อการดำเนินงานของคณะฯ ให้มีคุณภาพ

การดำเนินงานของคณะฯ ให้บรรลุเป้าหมายตามแผนได้นั้น เกิดจากการร่วมคิดร่วมทำของ คณาจารย์ ข้าราชการ พนักงานและลูกจ้างของคณะฯ ทุกท่าน รวมถึงการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัย จึง ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากทุกท่านอีกในโอกาสต่อไป

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เมธิณี เทวซึ่งเจริญ

คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร

สารบัญ

หน้า

คำนำ

ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์ ค่านิยม

โครงสร้างการแบ่งส่วนองค์กร

ผู้บริหารระดับคณะ / คณะกรรมการประจำคณะ / เลขานุการคณะและหัวหน้างาน

ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาการจัดการศึกษาเพื่อให้ได้บัณฑิตที่พึงประสงค์ 1

ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นมหาวิทยาลัยที่มุ่งเน้นการวิจัย 17

ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาการบริการวิชาการแบบมีส่วนร่วมบนฐานความต้องการของ 22

ชุมชนและท้องถิ่น

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม อนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 26

และสิ่งแวดล้อม

ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนามหาวิทยาลัยตามหลักการบริหารจัดการที่ดีและพัฒนาสู่ 28

ระดับสากล

ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์ ค่านิยม

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้ยึดปณิธานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในการดำเนินงาน ดังนี้

ปณิธานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

"มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นมหาวิทยาลัยแห่งแรกในส่วนภูมิภาค จัดตั้งขึ้นตามนโยบายของรัฐ และเจตนารมณ์ของประชาชนในภาคเหนือ ให้เป็นศูนย์กลางทางวิชาการและวิชาชีพชั้นสูง เพื่ออำนวยประโยชน์แก่ท้องถิ่นและประเทศชาติโดยรวม

มหาวิทยาลัยแห่งนี้เป็นแหล่งสะสม ค้นคว้า วิจัย และถ่ายทอดความรู้ตามหลักแห่งเสรีภาพทางวิชาการ โดยยึดมั่นในสัจธรรมและคุณธรรม เพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ การประยุกต์ เผยแพร่ และ การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

บัณฑิตแห่งมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พึงฝึกฝนในการฝึกฝนตน เป็นผู้รู้จริง คิดเป็น ปฏิบัติได้ สามารถครองตน ครองคน และครองงานด้วยมโนธรรม และจิตสำนึกต่อสังคม"

วิสัยทัศน์

วิสัยทัศน์ของคณะอุตสาหกรรมเกษตร คือ "เป็นผู้นำทางวิชาการด้านอุตสาหกรรมเกษตรในภาคเหนือและอนุภูมิภาคสุมาตรา"

พันธกิจ

1. จัดการศึกษาระดับอุดมศึกษาโดยมุ่งเน้นความเป็นเลิศทางวิชาการและคุณภาพตามมาตรฐานสากล
2. ผลิตผลงานวิจัยเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน และนำไปถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนและพัฒนาเศรษฐกิจสังคมของประเทศ
3. ให้บริการวิชาการแก่สังคม เพื่อตอบสนองความต้องการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารของท้องถิ่นภาคเหนือและประเทศ
4. ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมเพื่อความเป็นเอกลักษณ์ของท้องถิ่นภาคเหนือ
5. พัฒนาระบบการบริหารและการจัดการในทุกๆ ด้านด้วยหลักธรรมาภิบาล พึ่งพาตนเองโดยใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
6. มุ่งประสานประโยชน์ระหว่างคณะกับหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ ธุรกิจเอกชน องค์กรศาสนา ศิลปวัฒนธรรม สมาคม ชมรมศิษย์เก่าและชุมชนท้องถิ่น ได้อย่างกลมกลืนและเหมาะสม

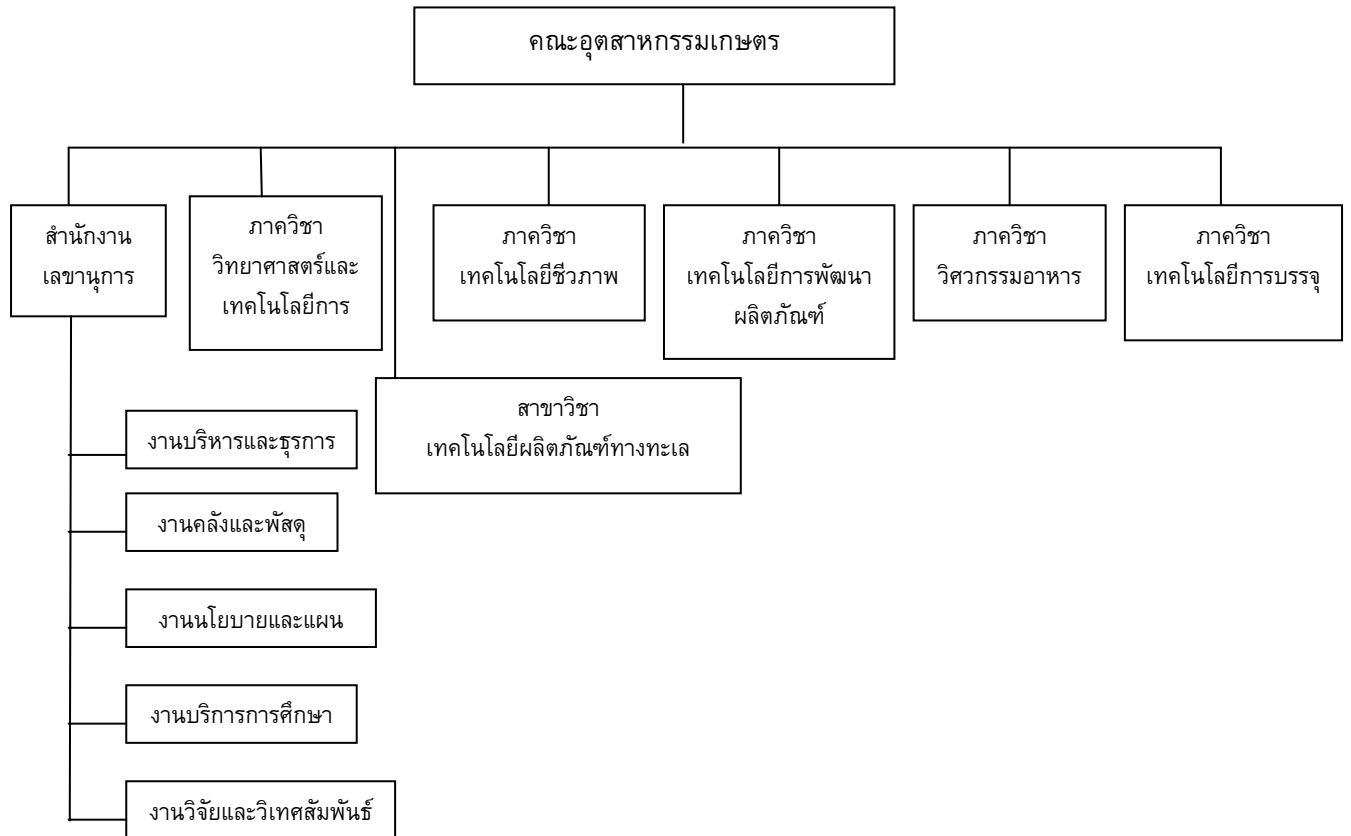
วัตถุประสงค์

1. เพื่อผลิตบัณฑิต มหาบัณฑิต และดุษฎีบัณฑิตทางด้านอุตสาหกรรมเกษตรที่มีความรู้ มีวินัย มีคุณธรรม เป็นคนดี และสามารถเป็นผู้นำสังคมได้
2. เพื่อบริหารงานวิจัยในสาขาอุตสาหกรรมเกษตรให้มีคุณภาพ สามารถนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาการเรียนการสอน การพัฒนาอุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร และพัฒนาเป็นคณะที่มุ่งเน้นการวิจัย
3. เพื่อใช้ศักยภาพในด้านกำลังคน และผลงานทางวิชาการ ในการให้บริการวิชาการทางด้านอุตสาหกรรมเกษตร เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน ตลอดจนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ทั้งของท้องถิ่นภาคเหนือและของประเทศ
4. เพื่อให้คณะมีระบบบริหารงานที่ทันสมัย มีความคล่องตัว โปร่งใส ตรวจสอบได้ มีแผนการดำเนินงานที่ชัดเจน จัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานทุกระดับอย่างโปร่งใส และมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการบริหารจัดการ
5. เพื่อร่วมมือกับภาครัฐและภาคเอกชนในประเทศและต่างประเทศด้านการศึกษา วิจัย และบริการวิชาการแก่สังคม
6. เพื่อสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาความสัมพันธ์ระหว่างนักศึกษาเก่า และสนับสนุนให้มีการสร้างความสัมพันธ์อันดีและกระตุ้นให้นักศึกษาเก่ากลับมาร่วมพัฒนาคณะด้วย
7. เพื่อพัฒนาบุคลากรทุกระดับให้มีความรู้ ความสามารถ และทักษะเพื่อรองรับภารกิจของคณะ ตลอดจนสร้างขวัญกำลังใจให้กับบุคลากรทุกระดับ

คำนิยาม

คำนิยามของคณะอุตสาหกรรมเกษตร คือ “ซื่อสัตย์ สามัคคี มีวินัย ร่วมใจพัฒนาองค์กรและสิ่งแวดลอม”

โครงสร้างการแบ่งส่วนองค์กร



ผู้บริหารระดับคณะ / คณะกรรมการประจำคณะ / เลขานุการคณะและหัวหน้างาน

ผู้บริหารระดับคณะ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เมธินี เทวซึ่งเจริญ	คณบดี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
อาจารย์ ดร.ชาติชาย ไชยงนุช	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิรมล อุดมอ่า	รองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการ
อาจารย์ ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยและ วิเทศสัมพันธ์
อาจารย์ สุพัฒน์ คำไทย	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพ นักศึกษา

คณะกรรมการประจำคณะ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เมธินี เทวซึ่งเจริญ	คณบดี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
อาจารย์ ดร.ชาติชาย ไชยงนุช	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิรมล อุดมอ่า	รองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการ
อาจารย์ ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยและ วิเทศสัมพันธ์
อาจารย์ สุพัฒน์ คำไทย	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพ นักศึกษา
รองศาสตราจารย์ รัตนา อัดตปัญญา	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอาหาร
รองศาสตราจารย์ ดร.นัยทัศน์ ภู่อริณย์	หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ
อาจารย์วิฑูรย์ ด่านภักดี	หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีการ บรรจุ (รักษาการ)
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัชรินทร์ ะวียัน	หัวหน้าภาควิชาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการอาหาร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ	หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีการพัฒนา ผลิตภัณฑ์
อาจารย์อิศรพงษ์ พงษ์ศิริกุล	ผู้แทนจากคณาจารย์ประจำ

เลขานุการคณะและหัวหน้างาน

นายประหยัด เตียมขุนทด	เลขานุการคณะ
นางไกรคำ หัสการบัญชา	หัวหน้างานบริหารและธุรการ
นายวิสูตร ลี้เกียรติ	หัวหน้างานคลังและพัสดุ
นางสาวสังวาลย์ วรรณกุล	หัวหน้างานบริการการศึกษา
นางสาวปิยะนุช สวัสดิ์	หัวหน้างานนโยบายและแผน
นางภาณิรัตน์ สันติตรานนท์	หัวหน้างานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ (รักษาการ)
นายภูเบศ ปาโมกษ์เกษม	หัวหน้างานห้องสมุด

ยุทธศาสตร์ที่ 1

พัฒนาการจัดการศึกษาเพื่อให้ได้บัณฑิตที่พึงประสงค์

1.1 หลักสูตร

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีการจัดการเรียนการสอน 3 ระดับ คือ ระดับปริญญาตรี ระดับปริญญาโท และ ระดับปริญญาเอก ในปีการศึกษา 2550 มีหลักสูตรที่เปิดสอนคือ

ระดับปริญญาตรี	หลักสูตรสาขาวิชาเดียว	6	หลักสูตร
ระดับปริญญาโท	หลักสูตรสาขาวิชาเดียว	3	หลักสูตร
	หลักสูตรสาขาวิชาร่วม	3	หลักสูตร
	หลักสูตรภาคพิเศษ	1	หลักสูตร
ระดับปริญญาเอก	หลักสูตรสาขาวิชาเดียว	1	หลักสูตร
	หลักสูตรสาขาวิชาร่วม	2	หลักสูตร
	รวมทั้งสิ้น	16	หลักสูตร

จำนวนกระบวนวิชาที่เปิดสอนและมีนักศึกษาลงทะเบียนเรียน

ระดับปริญญาตรี	134	กระบวนวิชา
ระดับปริญญาโท-เอก	69	กระบวนวิชา
รวมทั้งสิ้น	203	กระบวนวิชา



พิธีปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2550

28 พฤษภาคม 2550

หลักสูตรที่เปิดสอน

ชื่อหลักสูตร	ชื่อปริญญา		
	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก
1. หลักสูตรสาขาวิชาเดียว 1.1 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การอาหาร	วท.บ. (วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการอาหาร)	วท.ม. (วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการอาหาร)	วท.ด. (วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการอาหาร)
1.2 เทคโนโลยีชีวภาพทาง อุตสาหกรรมเกษตร	วท.บ. (เทคโนโลยีชีวภาพทาง อุตสาหกรรมเกษตร)	-	-
1.3 วิศวกรรมกระบวนการอาหาร	วท.บ. (วิศวกรรม กระบวนการอาหาร)	วท.ม.(วิศวกรรม กระบวนการอาหาร)	-
1.4 เทคโนโลยีการพัฒนา ผลิตภัณฑ์	วท.บ. (เทคโนโลยีการ พัฒนาผลิตภัณฑ์)	วท.ม.(เทคโนโลยีการพัฒนา ผลิตภัณฑ์)	-
1.5 เทคโนโลยีการบรรจุ	วท.บ. (เทคโนโลยีการบรรจุ)	-	-
1.6 เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล	วท.บ.(เทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์ทางทะเล)	-	-
2. หลักสูตรสาขาวิชาร่วม (ภายใต้การดูแลของบัณฑิต วิทยาลัย) 2.1. ทดโนโลยีชีวภาพ (ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ เกษตรศาสตร์ เกษตรศาสตร์ แพทยศาสตร์ สัตวแพทยศาสตร์)	-	วท.ม. (เทคโนโลยีชีวภาพ)	วท.ด.(เทคโนโลยีชีวภาพ)
2.2 วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว (ร่วมกับคณะเกษตรศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์)	-	วท.ม.(วิทยาการหลังการเก็บ เกี่ยว)	วท.ด.(วิทยาการหลังการ เก็บเกี่ยว)
2.3 การจัดการอุตสาหกรรม เกษตร (ร่วมกับคณะ บริหารธุรกิจ)	-	บธ.ม. (การจัดการ อุตสาหกรรมเกษตร)	-
3. หลักสูตรภาคพิเศษ 3.1 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการ อาหาร		วท.ม. (วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการอาหาร)	
รวม	6 หลักสูตร	7 หลักสูตร	3 หลักสูตร

นอกจากนี้ คณะอุตสาหกรรมเกษตร อยู่ระหว่างจัดทำหลักสูตรมหบัณฑิต สาขาวิชา
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารร่วมกับ University of Reading ประเทศสหราชอาณาจักร

1.2 นักศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ในปีการศึกษา 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีนักศึกษา (ไม่นับสาขาวิชาร่วม) ทุกระดับ รวม 1,051 คน เป็นนักศึกษาระดับปริญญาตรี 932 คน ปริญญาโท รวมภาคปกติและภาคพิเศษ 107 คน และปริญญาเอก 12 คน

ภาควิชา/สาขาวิชา	ป.ตรี	ป.โท		ป.เอก		รวม
		ภาคปกติ	ภาคพิเศษ	ภาคปกติ	ภาคพิเศษ	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	177	44	39	12	-	272
เทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร	157	-	-	-	-	157
วิศวกรรมกระบวนการอาหาร	179	12	-	-	-	191
เทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์	171	12	-	-	-	183
เทคโนโลยีการบรรจุ	192	-	-	-	-	192
เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล	56	-	-	-	-	56
รวมทั้งสิ้น	932	68	39	12	-	1,051

1.3 ผู้สำเร็จการศึกษา

ในปีการศึกษา 2549-2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตรมีจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาทุกระดับ รวมทั้งสิ้น 209 คน ดังนี้

สาขาวิชา	ป.ตรี	ป.โท		ป.เอก		รวม
		ภาคปกติ	ภาคพิเศษ	ภาคปกติ	ภาคพิเศษ	
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	37	22	4	6	-	69
2. เทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร	36	-	-	-	-	36
3. วิศวกรรมกระบวนการอาหาร	30	-	-	-	-	30
4. เทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์	37	-	-	-	-	37
5. เทคโนโลยีการบรรจุ	37	-	-	-	-	37
รวมทั้งสิ้น	177	22	4	6	-	209

หมายเหตุ : ไม่นับสาขาวิชาร่วม



1.4 ภาวะการหางานทำของบัณฑิต

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้ทำการสำรวจข้อมูลภาวะการหางานทำของบัณฑิตที่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร ครั้งที่ 42 เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2551 มีบัณฑิตตอบแบบสอบถามทั้งสิ้น 162 คน โดยพบว่าเป็นบัณฑิตที่ทำงานแล้ว จำนวน 120 คน คิดเป็นร้อยละ 74.08 และเป็นบัณฑิตที่ได้งานทำตามสาขาวิชา คิดเป็นร้อยละ 74.79 เป็นบัณฑิตที่กำลังศึกษาต่อ จำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 17.28 และเป็นบัณฑิตที่กำลังรองาน จำนวน 14 คน คิดเป็นร้อยละ 8.64

1.5 การพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนและส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพของอาจารย์

1.5.1) การแลกเปลี่ยนประสบการณ์การสอนเพื่อสร้างความเป็นเลิศในการถ่ายทอด วันที่ 29 พฤศจิกายน 2549 ณ ห้องประชุม 3 สำนักงานเลขานุการ คณะอุตสาหกรรมเกษตร



1.5.2) อบรมการผลิตสื่อมัลติมีเดียเพื่อการเรียนการสอนสำหรับอาจารย์/ผู้ช่วยอาจารย์ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2549 ณ ห้องคอมพิวเตอร์ สำนักงานเลขานุการ คณะอุตสาหกรรมเกษตร

1.5.3) การสัมมนา “ความสุขทางใจของอาจารย์ที่ปรึกษา” วันที่ 23 พฤษภาคม 2550 ณ ห้องประชุม 3 สำนักงานเลขานุการ คณะอุตสาหกรรมเกษตร เป็นการนำเสนอประสบการณ์ของการเป็นอาจารย์ที่ปรึกษา และบรรยายพิเศษหัวข้อ “ความสุขทางใจของอาจารย์ที่ปรึกษา” โดย ผศ.มัลลิกา ถาวรธวัชสน์ รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



1.5.4) การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนสำหรับคณาจารย์ 22 สิงหาคม 2550 ห้องประชุม 3 คณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยได้เชิญ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฤตินันท์ สมุทรทัย ตำแหน่งผู้ช่วยคณบดีฝ่ายจัดการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นวิทยากรบรรยาย



1.5.5 การสนับสนุนให้อาจารย์ไปศึกษาต่อเพื่อเพิ่มคุณวุฒิ

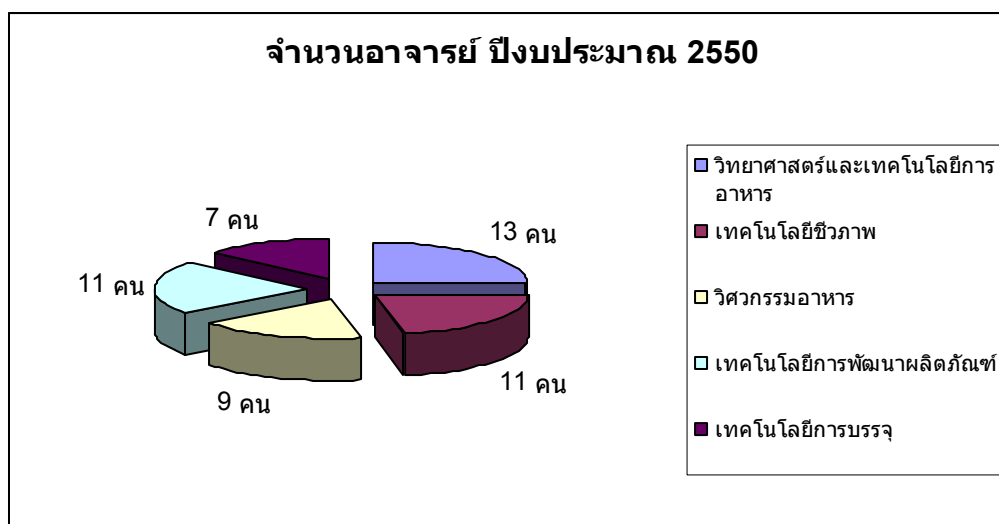
ในรอบปีงบประมาณ 2551 คณะอุตสาหกรรมเกษตร สนับสนุนให้อาจารย์ของ คณะฯ ทุนศึกษาต่อทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อเพิ่มคุณวุฒิให้สูงขึ้น ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อ – สกุล	สาขาวิชา	แหล่งทุน	ศึกษาต่อ ณ ประเทศ
1	นายศรีล วรณพันธุ์	Food Bioscience	สกอ.	สหราชอาณาจักร
2	นายจิระ จิระรัตนรังษี	อาหารและโภชนาการ	กระทรวงวิทย์ฯ	สหราชอาณาจักร
3	นางสาวศศิธร ใบพ่อง	วิทยาศาสตร์การอาหาร	กระทรวงวิทย์ฯ	สหราชอาณาจักร
4	นายพิสิฐ ศรีสุริยจันทร์	Electronics and Electrical Engineering เน้นทาง Bioelectronics	กระทรวงวิทย์ฯ	สหราชอาณาจักร
5	นางสาวโปรดปราน ทาเขียว	Wood Biology and Technology	สกอ.	สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน
6	นางสาวปิยะวรรณ สิมะไพศาล	Food Science	กระทรวงวิทย์ฯ	สหราชอาณาจักร
7	นางสาวภัทรา ปฐมรังษียังกุล	วิศวกรรมอาหาร	สกอ.	สหราชอาณาจักร
8	นางเจิมขวัญ สังข์สุวรรณ	วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว	โครงการปริญญาเอก กาญจนาภิเษก	ไทย – สหรัฐอเมริกา
9	นายสมชาย วงศ์สุริยศักดิ์	การออกแบบและผลิตแบบ บูรณาการ เน้นการออกแบบ และวัสดุ	กระทรวงวิทย์ฯ	ไทย

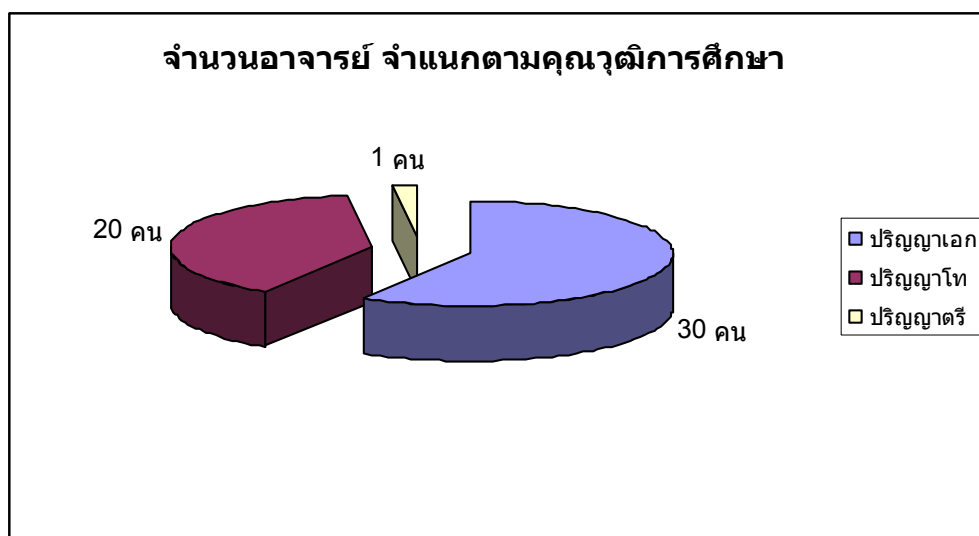
1.6 อาจารย์

1.6.1 จำนวนอาจารย์

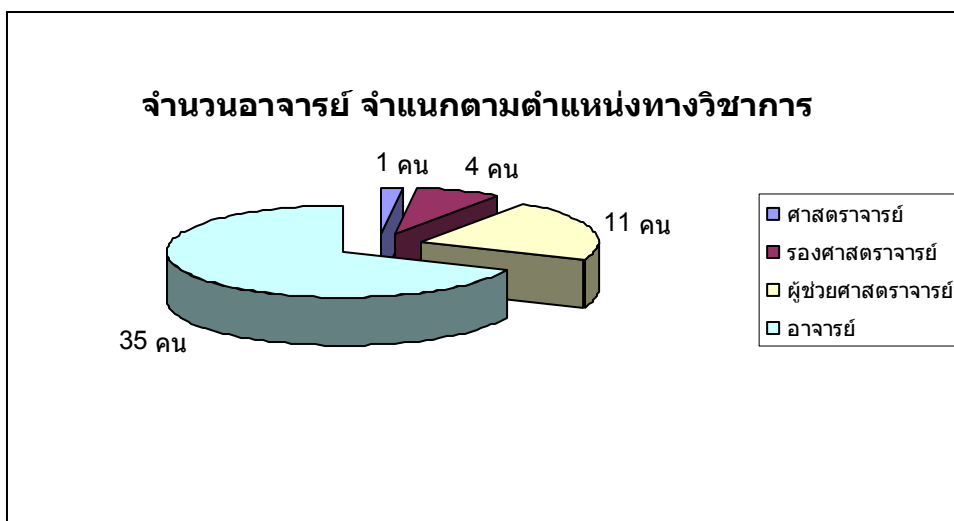
ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตรมีอาจารย์ทั้งสิ้น 51 คน



1.6.2 คุณวุฒิอาจารย์



1.6.3 ตำแหน่งทางวิชาการ



1.7 การจัดกิจกรรมรองรับการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาสู่บัณฑิตที่พึงประสงค์

1.7.1 โครงการอบรมหลักสูตร “การจัดการสุขลักษณะที่ดี (GMP)” และ “การ จัดระบบ HACCP ในโรงงานอาหาร” สำหรับนักศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตร เมื่อวันที่ 5-9 มีนาคม 2550 จัดร่วมกับสถาบันอาหาร



1.7.2 โครงการส่งเสริมความรู้และเพิ่มทักษะภาษาอังกฤษให้กับนักศึกษาชั้นปี ที่ 4 หลักสูตร English for General Conversation ระหว่างวันที่ 10 พฤศจิกายน 2549 – 22 มกราคม 2550 จัดร่วมกับสถาบันภาษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

1.7.3 วันวิชาการนักศึกษา คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดการแสดงโปสเตอร์
ผลงานนักศึกษาระดับปริญญาตรี ขึ้นภายในงานวันวิชาการศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตร
ระหว่างวันที่ 28 กุมภาพันธ์ – 1 มีนาคม 2550 บริเวณทางเดินระหว่างภาควิชา คณะอุตสาหกรรม
เกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



1.7.4 การบรรยายพิเศษ เรื่อง แนวทางการตั้งหัวข้อโครงงานวิทยานิพนธ์และ
การค้นคว้าอิสระ เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2550 โดยมี ศาสตราจารย์ ดร.นิธิยา
รัตน์พานนท์ เป็นวิทยากรบรรยาย ณ ห้องประชุม 4 สำนักงานเลขานุการคณะ



1.7.5 ค่ายคุณธรรมและจริยธรรม 15-19 มีนาคม 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโครงการค่ายคุณธรรมและจริยธรรม ณ สำนักปฏิบัติธรรม นีโรธาราม อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่



นอกจากนี้ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ยังจัดกิจกรรมนักศึกษาอื่นๆ อาทิเช่น การจัดโครงการสัมมนาผู้นำกิจกรรมนักศึกษา การแนะแนวอาชีพและการจัดตั้งเครือข่ายศิษย์เก่า งานปัจฉิมนิเทศนักศึกษา พิธีไหว้ครู วันปฐมนิเทศนักศึกษา งานนมัสการพระธาตุดอยคำ กิจกรรมพัฒนาคณะ เป็นต้น

1.8 การให้บริการสื่อห้องสมุดและอิเล็กทรอนิกส์

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ให้บริการสื่อห้องสมุดและอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีห้องสมุดของคณะอุตสาหกรรมเกษตร ดำเนินงานและให้การสนับสนุนการเรียนการสอนและการวิจัยในลักษณะเป็นห้องสมุดเฉพาะสาขาวิชา โดยเป็นแหล่งจัดหา รวบรวม รักษา ให้บริการ และเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศ ได้แก่ หนังสือ ตำราเรียน วารสาร เอกสารสิ่งพิมพ์ รายงานการวิจัย และโสตทัศนวัสดุ ทั้งภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ โดยจัดบริการให้แก่ คณาจารย์ นักศึกษา นักวิจัย เจ้าหน้าที่ ตลอดจนบุคคลทั้งภายในและภายนอกคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ห้องสมุดอยู่ภายใต้โครงสร้างการบริหารงานของฝ่ายห้องสมุดและสารสนเทศสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำนักหอสมุด ในส่วนของการดำเนินงานเพื่อพัฒนาการให้บริการที่เหมาะสมและตอบสนองต่อกระบวนการเรียนการสอนของคณะนั้น อยู่ภายใต้ความเห็นชอบร่วมกันระหว่างผู้บริหารคณะและผู้บริหารสำนัก หอสมุด

ห้องสมุดได้จัดอำนวยความสะดวกในการให้บริการการอ่าน บริการสืบค้นข้อมูลสารสนเทศผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทั้งระบบ Intranet และ Internet ให้การบริการยืม-คืนทรัพยากรของห้องสมุด บริการตอบคำถามช่วยการค้นคว้า บริการยืมและขนส่งหนังสือ เอกสารระหว่างห้องสมุด และบริการโสตทัศนศึกษา

ปัจจุบันห้องสมุดมีพื้นที่ในการให้บริการ 494 ตารางเมตร จำนวนที่นั่งอ่าน 120 ที่นั่ง มีคอมพิวเตอร์สำหรับให้บริการสืบค้นข้อมูลสารสนเทศผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ 7 เครื่อง มีหนังสือให้บริการทั้งหมด 4,197 เล่ม จำแนกเป็นภาษาไทย 2,710 เล่ม ภาษาต่างประเทศ 1,487 เล่ม มีวารสารภาษาไทย 48 รายการ ภาษาต่างประเทศ 12 รายการ หนังสือพิมพ์ภาษาไทย 2 รายการ โสตทัศนวัสดุ 264 รายการ

1.9 การสนับสนุนทุนการศึกษา

ในปีงบประมาณ 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดสรรทุนการศึกษา ซึ่งมีทั้งจากงบประมาณแผ่นดิน งบประมาณเงินรายได้และแหล่งทุนการศึกษาอื่น ๆ จำแนกได้ดังนี้

แหล่งทุน	จำนวนทุน	จำนวนเงิน (บาท)
งบประมาณแผ่นดิน	72	325,000.-
งบประมาณเงินรายได้ คณะอุตสาหกรรมเกษตร	60	300,000.-
กองทุนกุ่มเพื่อการศึกษ ประจำปีการศึกษา 2549	272	9,312,760.-
คณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่	6	48,000.-
JCC 21 st	3	90,000.-
ทุนบริษัทน้ำมันปิโตรเลียมไทย จำกัด	1	10,000.-
เชลล์ – มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	1	15,000.-
เดวิดเกียง	1	15,000.-
ทุนมูลนิธิเทสโก้โลตัสบูรณาการเรียนรู้กับการทำงาน	2	20,000.-
ทุนมูลนิธิทาคาฮาชิ	1	22,000.-
ทุนมูลนิธิวัดไกรฤกษ์	1	20,000.-
ทุน SMBC Global Foundation Scholarship	1	24,893.-
รวม	421	10,202,653

1.10 นักศึกษาได้รับรางวัล

นางสาวฐิติมา ทรงจิตสมบูรณ์ และนางสาววรรณนิศา แสงวังคำ นักศึกษาภาควิชาวิศวกรรมอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้รับรางวัลชมเชย Professional Award ในโครงการ IPUS (I14913028: การอบแห้งลาเวนเดอร์และโรสแมรี่ด้วยเครื่องอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์) ได้แก่ โดยมีอาจารย์ ดร.พิชญา บุญประสม เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนำเสนอผลงานทางวิชาการในงานนิทรรศการแสดงผลงานพัฒนาเทคโนโลยีทุนปริญญาตรี สกว.ครั้งที่ 5 ณ Royal Paragon Hall 5 Floor Siam Paragon กรุงเทพมหานคร ในวันที่ 19-22 เมษายน 2550 ที่ผ่านมา



1.11 การลงนามความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยในต่างประเทศ

ในปีงบประมาณ 2550 ได้มีการลงนามความร่วมมือในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ กับ Stuttgart Media University สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี



นอกจากนี้ นับตั้งแต่เริ่มก่อตั้งคณะ จนถึงปีงบประมาณ 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตรมีโครงการความร่วมมือกับหน่วยงาน/องค์กร/สถาบันการศึกษาในต่างประเทศอย่างต่อเนื่อง ดังนี้

1. School of Food Biosciences , The University of Reading, U.K.
(University Level)
2. Middlesex University, U.K.
3. Faculty of Agriculture, Kagawa University, Japan (University Level)
4. Faculty of Bioresources, Mie University, Japan (University Level)
5. Faculty of Agriculture, Meijo University, Japan
(University and Faculty Level)
6. Hohenheim University, Germany (University and Faculty Level)
7. Hamburg University, Germany (University Level)
8. University of Western Sydney, Australia (University Level)
9. Mosco University, USSR. (University Level)
10. University of New South Wales , Australia (University Level)
11. Stuttgart Media University, Germany (University Level)

และมหาวิทยาลัยในต่างประเทศที่ร่วมโครงการพัฒนาบัณฑิตศึกษาระดับอุดมศึกษา (โครงการปริญญาเอกร่วมสถาบัน) ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

1.12 โครงการ/กิจกรรมความร่วมมือกับต่างประเทศ

1.12.1 โครงการเชิญนักวิชาการไทยจากต่างประเทศกลับมาร่วมพัฒนาการอุดมศึกษาไทย

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้รับการสนับสนุนโครงการนี้จากสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ โดยได้เชิญ ศาสตราจารย์ ดร.วิฑูรย์ ปริญาวิวัฒน์กุล จาก Louisiana State University ประเทศสหรัฐอเมริกา เดินทางมายังคณะอุตสาหกรรมเกษตร ระหว่างวันที่ 20-27 กรกฎาคม 2550 เพื่อให้คำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับการปรับปรุงและจัดทำหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีการพัฒนาลิขสิทธิ์ และเป็นวิทยากรในโครงการการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการจัดทำมาตรฐานกระบวนการวิชาการประเมินประสิทธิผลในประเทศ โดยในปีงบประมาณ 2551 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้รับการสนับสนุนโครงการดังกล่าวต่อเนื่องเป็นปีที่ 2 และยังได้รับการอนุมัติโครงการพัฒนาลิขสิทธิ์และการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โดยมีโครงการเชิญ รองศาสตราจารย์ ดร.ภาวิณี ชินะโชติ จาก University of Massachusetts , ประเทศสหรัฐอเมริกา มาให้คำแนะนำและปรึกษาเกี่ยวกับการพัฒนาลิขสิทธิ์และการเรียนการสอน สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร



1.12.2 โครงการความร่วมมือกับ Kangnung National University ประเทศเกาหลีใต้ และ Brawijaya University ประเทศอินโดนีเซีย

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีโครงการแลกเปลี่ยนระยะสั้น ร่วมกับ Kangnung National University ประเทศเกาหลีใต้ โดยมีกำหนดส่งนักศึกษาระดับปริญญาตรี มาทำวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ตั้งแต่เดือนมกราคม – กุมภาพันธ์ 2551 และ Brawijaya University มีกำหนดส่งนักศึกษาระดับปริญญาโท มาศึกษาวิจัยที่คณะอุตสาหกรรมเกษตร ในสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2550 เป็นต้นไป

1.13 โครงการความร่วมมือจัดการศึกษาหลักสูตรนานาชาติ

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีการดำเนินโครงการความร่วมมือในการจัดการศึกษาหลักสูตรนานาชาติ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ร่วมกับ Department of Food Biosciences, The University of Reading ประเทศสหราชอาณาจักร

นอกจากนี้ ยังมีการรับนักศึกษาต่างชาติ คือ นาย Seethone Leelianou เจ้าหน้าที่จากประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว รับทุนรัฐบาลไทย เพื่อศึกษาต่อในระดับปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารอีกด้วย

1.14 โครงการแลกเปลี่ยนนักวิจัย NRCT- JSPS

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีความร่วมมือในการแลกเปลี่ยนนักวิจัย NRCT- JSPS ระหว่างคณะฯ และมหาวิทยาลัยในประเทศญี่ปุ่นเป็นประจำทุกปี โดยในปีงบประมาณ 2550 มี Prof.Dr.Shinji Takenaka จาก Kobe University มาปฏิบัติงานวิจัยทางด้าน ฅ ภาควิชาเทคโนโลยี ชีวภาพ คณะอุตสาหกรรมเกษตร และมีอาจารย์ ดร.อำพิน กันธิยะ จากภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ เดินทางไปปฏิบัติงานด้านการวิจัย ณ Kobe University ประเทศญี่ปุ่น

1.15 การจัดกิจกรรมทางวิชาการระดับนานาชาติ

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้รับการสนับสนุนเป็นระยะเวลา 3 ปีต่อเนื่องเริ่มตั้งแต่ปี 2550 จากรัฐบาลญี่ปุ่น (JICA) และสำนักงานความร่วมมือเพื่อการพัฒนาระหว่างประเทศ (สพร.) ให้ดำเนินโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการนานาชาติ Training of the Trainers on Food Processing โดยเป็นความร่วมมือกันของ 3 หน่วยงาน โดยโครงการในปีนี้ได้จัดขึ้นระหว่างวันที่ 29 มกราคม – 9 กุมภาพันธ์ 2550 มีผู้เข้ารับการฝึกอบรมทั้งสิ้น 24 คน จาก 8 ประเทศ คือ เวียดนาม ศรีลังกา บังคลาเทศ ภูฏาน พม่า อินโดนีเซีย กัมพูชา และเนปาล





1.16 อาคันตุกะจากต่างประเทศเยี่ยมชมคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ในปีงบประมาณ 2550 มีอาคันตุกะจากต่างประเทศ เดินทางมายังคณะอุตสาหกรรมเกษตร สรุปได้ดังนี้

ลักษณะกิจกรรม	จำนวน อาคันตุกะ (คน)	ประเทศ
1. เข้ารับการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการนานาชาติ	24	เวียดนาม ศรีลังกา บังคลาเทศ ภูฐาน พม่า อินโดนีเซีย กัมพูชา เนปาล
2. ปฏิบัติงานวิจัย	1	ญี่ปุ่น
3. เจรจากความร่วมมือ	5	ญี่ปุ่น เยอรมัน
4. บรรยายพิเศษ	1	นิวซีแลนด์
5. เยี่ยมชมคณะ	53	กัมพูชา เยอรมัน ญี่ปุ่น
รวม	84	



อาจารย์ ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ ให้การต้อนรับ นักศึกษาจาก Hohenheim University ประเทศสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน จำนวน 30 คน พร้อมทั้ง อาจารย์ จำนวน 2 ท่าน วันที่ 13 มีนาคม 2550 ณ ห้องประชุม 4 สำนักงานเลขานุการ



คณาจารย์ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ ให้การต้อนรับและประชุมร่วมกับ Professor Dr.Ingo Bueren อาจารย์ประจำ Stuttgart Media University วันที่ 17 สิงหาคม 2550 ณ ห้องประชุม 2 สำนักงานเลขานุการ



Professor Dr. Donald John Cleland อาจารย์ประจำ Institute of Technology & Engineering , Massey University ประเทศนิวซีแลนด์ ได้เดินทางมายังคณะอุตสาหกรรมเกษตร ในวันที่ 17 สิงหาคม 2550 เพื่อเยี่ยมชมคณะฯ และบรรยายพิเศษในหัวข้อ The Formation of unfavourable frost in refrigerated facilities and its avoidance ให้แก่คณาจารย์ บุคลากรและ นักศึกษาผู้สนใจ ณ ห้องบรรยายชั้น 1 อาคารภาควิชาเทคโนโลยีการพัฒนาลิขสิทธิ์

1.17 การพัฒนามาตรฐานและการประกันคุณภาพการศึกษาอย่างเป็นระบบ

ในปีงบประมาณ 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้มุ่งเน้นให้ความสำคัญต่อการประกันคุณภาพการศึกษาอย่างมาก โดยมีการมอบหมายผู้รับผิดชอบงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษาอย่างชัดเจน และมีการจัดทำแผนปฏิบัติการด้านการประกันคุณภาพการศึกษา โดยมีการพัฒนาระบบงานทางด้านการประกันคุณภาพการศึกษา ในลักษณะต่างๆ ดังนี้

ลักษณะกิจกรรม	จำนวน (ครั้ง)
1. จัดฝึกอบรม/สัมมนาเพื่อให้ความรู้แก่บุคลากรของคณะเกี่ยวกับการประกันคุณภาพการศึกษา	1
2. ส่งเสริม/สนับสนุนบุคลากรเข้าร่วมการประชุม/สัมมนา/อบรมด้านการประกันคุณภาพการศึกษา	3
3. ประชุมติดตามผลการดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษา	5
4. ติดตามความก้าวหน้าของการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาในที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะ	9
5. ดำเนินการวิจัยสถาบันเกี่ยวกับการประกันคุณภาพการศึกษา	1
6. ตรวจสอบและประเมินระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในคณะฯ	2



การประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาภายในคณะอุตสาหกรรมเกษตร 29-30 พฤษภาคม 2550



การตรวจสอบระบบประกันคุณภาพการศึกษาภายใน 9-10 กรกฎาคม 2550

ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นมหาวิทยาลัยที่มุ่งเน้นการวิจัย

2.1 การสนับสนุนทุนวิจัย

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้รับเงินสนับสนุนเพื่อการทำวิจัยทั้งสิ้น 67 โครงการ เป็นเงิน 19,310,116.06 บาท โดยมีแหล่งให้เงินสนับสนุนดังนี้

แหล่งทุน	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)
ภายใน :		
1. งบประมาณแผ่นดิน (คณะอุตสาหกรรมเกษตร)	11	3,515,300.-
2. งบประมาณแผ่นดิน (สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มช.)	6	6,209,700.-
3. งบประมาณเงินรายได้ มช.	6	599,000.-
4. งบประมาณเงินรายได้คณะอุตสาหกรรมเกษตร	5	165,000.-
ภายนอก :		
5. มูลนิธิโครงการหลวง	4	866,960.-
6. สนง.กองทุนสนับสนุนการวิจัย	4	1,626,447.06
7. สนง.พัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ)	1	443,800.-
8. สนง.คณะกรรมการการอุดมศึกษา	2*	2,427,405.-
9. สนง.คณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	1	880,000.-
10. สนง.โครงการ IRPUS	17	678,760.-
11. สนง.พัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติภาคเหนือ	2	400,000.-
12. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) (โครงการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ)	1**	139,425.-
13. กรมทรัพย์สินทางปัญญา		50,000.-
14. สกอ. ร่วมกับบริษัทเอกชน	1*	686,404.-
15. วว. ร่วมกับบริษัทเอกชน	1**	136,575.-
รวม		19,310,116.06.-

2.2 การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

2.2.1) สิทธิบัตร

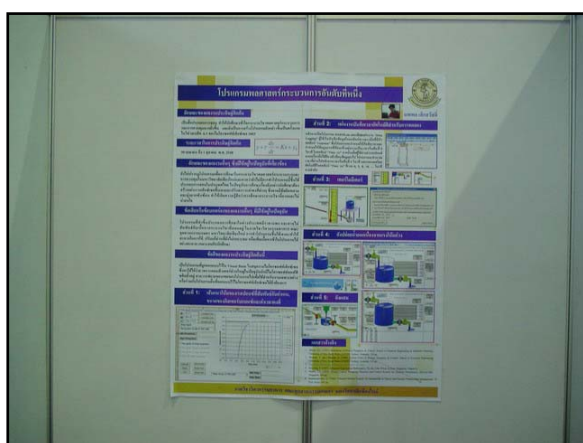
ในปีงบประมาณ 2550 มีผลงานของอาจารย์สังกัดคณะอุตสาหกรรมเกษตร ที่อยู่ระหว่างการยื่นขอรับสิทธิบัตร จำนวน 3 เรื่อง ดังนี้

ที่	ชื่อผลงาน	เจ้าของ /ผู้สร้างสรรค์ผลงาน	เลขที่คำขอ	วันที่ยื่น จดลิขสิทธิ์
1	การพัฒนาผลไม้กวน (ผลไม้แผ่น)	รศ.รัตนา อัดตปัญญา ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	อยู่ระหว่างดำเนินการ	27พ.ย. 2549
2	ไส้กรอกหมูที่ทำจากน้ำมันพืชโดยใช้ อังกักแป้งมันสำปะหลังและโปรตีน สกัดจากถั่วเหลืองช่วยปรับปรุง คุณภาพ	รศ.ดร.เรณู ปิ่นทอง ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	0501004283	ส.ค. 2548
3	การสกัดแคโรทีนอยด์จากน้ำมัน ปาล์มดิบเพื่อใช้เป็นสีผสมอาหาร	ผศ.ดร.พัชรินทร์ ระวียัน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	0501005275	เม.ย.2548

2.2.2) อนุสิทธิบัตร

ในปีงบประมาณ 2550 อาจารย์ ดร.นภาพรณ โฆมิตเรืองชัย อาจารย์สังกัดภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้รับอนุสิทธิบัตรจากผลงานเรื่อง Biodegradable polymeric nanocomposite compositions particularly for packaging

Patent Provisional Application No. 60707625 Serial No. / Filed Date : 11502971 / 11-Aug-2006



ภาพโปสเตอร์ โปรแกรมพลศาสตร์กระบวนการอันดับหนึ่ง ผลงาน อ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์ ซึ่งได้นำผลงานเข้าประกวดในโครงการ "งานประกวดผลงานประดิษฐ์คิดค้น" ประจำปี 2550 ณ อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน กรุงเทพฯ

2.2.3) ลิขสิทธิ์

ในปีงบประมาณ 2550 มีอาจารย์ของคณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้รับลิขสิทธิ์จาก ผลงาน จำนวน 5 เรื่อง ดังนี้

ที่	ชื่อผลงาน	เจ้าของ /ผู้สร้างสรรค์ผลงาน	ประเทศที่ยื่นจด	วันที่ยื่น จดลิขสิทธิ์
1	โปรแกรมตรวจสอบค่าลำดับชั้นสะสม เฉลี่ยของวิชาเอกและค่าลำดับชั้น สะสมเฉลี่ยทั้งหมด สำหรับนักศึกษา ระดับปริญญาตรีภาควิชาวิศวกรรม อาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	อ. ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์ ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	ไทย / เลขคำขอ 167044, สัญลักษณ์ ว1.2563 สำนักลิขสิทธิ์ ส่วนจัดการงานลิขสิทธิ์ กรมทรัพย์สินทาง ปัญญา	9 ส.ค.2550
2	โปรแกรมพลศาสตร์กระบวนการ อันดับที่สอง : เส้นแนวโน้มของ เรสพอนซ์ที่สัมพันธ์กับค่าเกน, ขนาด ของดิสเทอร์เบ้นซ์ค่าเวลาคงที่ และ พารามิเตอร์เซตค่า	อ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์ ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	ไทย /เลขคำขอ 167040, สัญลักษณ์ ว1.2559 สำนักลิขสิทธิ์ ส่วนจัดการงานลิขสิทธิ์ กรมทรัพย์สินทาง ปัญญา	9 ส.ค.2550
3	โปรแกรมพลศาสตร์กระบวนการ อันดับที่หนึ่ง : ถังปล่อยน้ำออก เนื่องจากแรงโน้มถ่วงแบบมี ปฏิสัมพันธ์ในทิศทางเดียว (non-interacting tanks)	อ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์ ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	ไทย /เลขคำขอ 167041, สัญลักษณ์ ว1.2560 สำนักลิขสิทธิ์ ส่วนจัดการงานลิขสิทธิ์ กรมทรัพย์สินทาง ปัญญา	9 ส.ค.2550
4	โปรแกรมสร้างเวปฐานข้อมูลงานวิจัย ของบุคลากรในคณะอุตสาหกรรม เกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	อ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์ ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	ไทย /เลขคำขอ 167043, สัญลักษณ์ ว1.2562 สำนักลิขสิทธิ์ ส่วนจัดการงานลิขสิทธิ์ กรมทรัพย์สินทาง ปัญญา,	9 ส.ค.2550
5	โปรแกรมสร้างเวปฐานข้อมูลภาพ ถ่ายการทำกิจกรรมของบุคลากรใน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	อ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์ ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	ไทย /เลขคำขอ 167042, สัญลักษณ์ ว1.2561 สำนักลิขสิทธิ์ ส่วนจัดการงานลิขสิทธิ์ กรมทรัพย์สินทาง ปัญญา	9 ส.ค.2550

2.3 การเผยแพร่ผลงานวิจัย

2.3.1 ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสาร

ผลงานที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสาร	จำนวน (เรื่อง)
ก. ระดับนานาชาติ	17
ข. ระดับชาติ	9

2.3.2 ผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในลักษณะอื่น ๆ

ผลงานที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในลักษณะอื่น ๆ	จำนวน (เรื่อง)
ระดับนานาชาติ	
- งานวิจัย/สร้างสรรค์ที่นำเสนอในที่ประชุมวิชาการ	7
ระดับชาติ	
- งานวิจัย/สร้างสรรค์ที่นำเสนอในที่ประชุมวิชาการ	38
- ตำรา	3
- proceeding	5
- รายงานการวิจัย	6

2.4 การจัดโครงการ/กิจกรรมเพื่อพัฒนางานทางด้านการวิจัย

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีการจัดโครงการประชุมสัมมนา เพื่อพัฒนางานและนักวิจัยของคณะอุตสาหกรรมเกษตร ดังนี้

- 2.4.1 โครงการสร้างเสริมการวิจัยตามยุทธศาสตร์การพัฒนภาคเหนือ
วันที่ 7 มีนาคม 2550
- 2.4.2 โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของนักวิจัยรุ่นใหม่
วันที่ 25 พฤษภาคม 2550
- 2.4.3 บรรยายพิเศษเรื่อง แนวทางการเสนอขอทุนวิจัย การพัฒนาข้อเสนอโครงการและการบริหารจัดการโครงการระหว่างได้รับทุน วันที่ 18 กรกฎาคม 2550
- 2.4.4 ประชุมโครงการพัฒนาและส่งเสริมการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา
วันที่ 25 กรกฎาคม 2550
- 2.4.5 การพัฒนาโครงการวิจัยเพื่อพัฒนาประเทศและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
วันที่ 19 กันยายน 2550
- 2.4.6 การพัฒนาการวิจัยเชิงบูรณาการ วันที่ 26 กันยายน 2550



2.5 การจัดระบบบริหารจัดการงานวิจัย

ในปีงบประมาณ 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีการจัดระบบบริหารจัดการงานวิจัย โดยมีการจัดทำ website ฐานข้อมูลงานวิจัย ที่รวบรวมผลงานตีพิมพ์ของคณาจารย์ของคณะฯ

งานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ :: คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Page 1 of 6



ยินดีต้อนรับนักวิจัยทุกท่านค่ะ :: ปณิธาน คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ :: "มุ่งผลิตบัณฑิตที่มี

ติดต่อคุณภาณีรัตน์ สันติตรานนท์ โทรศัพท์ 053-948284 paneerat@chiangmai

ผลงานวิจัยที่เผยแพร่ของคณาจารย์และบุคลากร

ผลงานทั้งหมด

เรียงลำดับตามรายนาม

เรียงลำดับตามปี พ.ศ.

ผลงานย้อนหลัง 5 ปี

เรียงลำดับตามรายนาม

เรียงลำดับตามปี พ.ศ.

กลุ่มวิจัยคณะอุตสาหกรรมเกษตร

<http://www.agro.cmu.ac.th/Research/index1.html>

23/5/2551

ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาการบริการวิชาการแบบมีส่วนร่วมบนฐานความต้องการของชุมชนและท้องถิ่น

3.1 การดำเนินงานให้บริการวิชาการแก่สังคมตามยุทธศาสตร์ของรัฐบาล

ในปีงบประมาณ 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีการดำเนินงานให้บริการวิชาการแก่สังคมตามยุทธศาสตร์ของรัฐบาล จำนวน 15 โครงการ ได้แก่

3.1.1 เวทีเสวนาความปลอดภัยอาหารสัญจร ครั้งที่ 9 เรื่อง "การรับมือสภาวะฉุกเฉิน ! ในโรงงานอาหาร" วันที่ 22 ธันวาคม 2549 ณ สถานวิชาการนานาชาติ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

3.1.2 โครงการฝึกอบรมเรื่อง Thai Pack สัญจร ตอน Packaging Trend From Tokyo Pack 2006 วันที่ 22 ธันวาคม 2549 ณ คณะอุตสาหกรรมเกษตร

3.1.3 โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการนานาชาติ เรื่อง International Training of the Trainers (TOT) on Processing วันที่ 29 มกราคม – 9 กุมภาพันธ์ 2550 ณ คณะอุตสาหกรรมเกษตร

3.1.4 โครงการฝึกอบรมเรื่อง "อาหารปลอดภัยในสถานศึกษา" วันที่ 23 มีนาคม 2550 ณ ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะอุตสาหกรรมเกษตร

3.1.5 โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การถ่ายทอดองค์ความรู้ต้นแบบผลิตภัณฑ์น้ำพริกหนุ่มกิ่งสำเร็จรูป" วันที่ 27 มีนาคม 2550 ณ ภาควิชาเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร

3.1.6 โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การถ่ายทอดองค์ความรู้ต้นแบบผลิตภัณฑ์กะละแม" วันที่ 28 มีนาคม 2550 ณ ภาควิชาเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร

3.1.7 โครงการฝึกอบรมเรื่อง "การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสตอเบอรี่สำหรับผู้ประกอบการรายย่อยและบุคคลทั่วไป" วันที่ 4-5 เมษายน 2550 ณ ภาควิชาเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร

3.1.8 โครงการฝึกอบรมเรื่อง "การอบแห้งสมุนไพรให้ได้มาตรฐานเพื่อการส่งออก" วันที่ 13-14 มิถุนายน 2550 ณ ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร

3.1.9 โครงการฝึกอบรมเรื่อง "การผลิตและการฆ่าเชื้อน้ำผลไม้พร้อมดื่มในขวดพลาสติก" วันที่ 23-24 มิถุนายน 2550 ณ ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร

3.1.10 โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีเรื่อง "กระบวนการผลิตและการควบคุมคุณภาพของผลิตภัณฑ์สุราแช่และสุรากลั่นระดับอุตสาหกรรมชุมชนด้วยเทคโนโลยีหัวเชื้อบริสุทธิ์ในเขตผลิตภาคเหนือตอนบน" วันที่ 7-8 กรกฎาคม 2550 ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้แพร่เฉลิมพระเกียรติ จ.แพร่

3.1.11 โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "การจัดทำมาตรฐานกระบวนการวิชาการประเมินประสาทสัมผัสในประเทศไทย (Standardization of Sensory Evaluation Course Taught in Thailand) ระหว่างวันที่ 25-27 กรกฎาคม 2550 ณ โรงแรมเชียงใหม่ฮิลล์ จ.เชียงใหม่

3.1.12 โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "การทำนมข้าวโพดขั้นหวาน" วันที่ 1 สิงหาคม 2550 ณ ภาควิชาเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร

3.1.13 โครงการฝึกอบรมเรื่อง"การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์อาหารและสมุนไพร" วันที่ 29 สิงหาคม 2550 ณ ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร

3.1.14 โครงการห้องปฏิบัติการ ISO/IEC 17025 ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร (ปีงบประมาณ 2550)

3.1.15 โครงการฝึกอบรมเรื่อง"ระบบการจัดการด้านอาหารและระบบการตรวจประเมิน ISO22000:2005 ตามมาตรฐานสากล" วันที่ 20-21 กันยายน 2550 ณ คณะอุตสาหกรรมเกษตร



3.2 การร่วมมือกับองค์กรภายนอกคณะในการให้บริการวิชาการ

ในปีงบประมาณ 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตรให้ความร่วมมือกับองค์กรภายนอกคณะในการให้บริการวิชาการ จำนวน 13 โครงการ โดยร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ดังนี้

- สมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหารแห่งประเทศไทย
- สมาคมการบรรจุภัณฑ์ไทย
- องค์การความร่วมมือระหว่างประเทศของประเทศไทย (JICA)
- สำนักงานพัฒนาความร่วมมือระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ
- ศูนย์ช่วยเหลือทางวิชาการพัฒนาชุมชน เขต 5 จ.ลำปาง
- คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
- สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา
- Louisiana State University ประเทศสหรัฐอเมริกา



3.3 การให้บริการแนะนำ ปรัชญา ทางด้านอุตสาหกรรมเกษตร

ในปีงบประมาณ 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตรมีการให้บริการแนะนำ ปรัชญา ทางด้านอุตสาหกรรมเกษตร ในหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับเรื่องต่างๆ ดังนี้

- เครื่องมือในการแปรรูปอาหาร
- ผลิตภัณฑ์เนื้อและการจัดตั้งโรงงานผลิตลูกชิ้น
- การตรวจสอบคุณภาพเครื่องต้มสมุนไพร
- การแปรรูปลำไยอบแห้ง
- การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใส่กรอกปลาหมักโดยวิธีเทคโนโลยีชีวภาพ
- การประเมินศักยภาพสถานประกอบการตามโครงการส่งเสริมอาชีพชุมชน
- ยีสต์หมักเพื่อทำอาหารเลี้ยงสัตว์และการย่อยสลายกระดูกหมู
- การทดสอบประสาทสัมผัสเครื่องต้มสมุนไพร
- ยีสต์กับการหมักข้าวโพด มัน เป็นอาหารสัตว์
- การบ่มกระดูกหมูในเชิงพาณิชย์
- การลดต้นทุนการผลิตแคบหมู
- การทำไข่เยี่ยวม้า
- การแปรรูปลำไยเป็นไซรัป
- ซีอิ๊ว
- การใช้เทคโนโลยีในการแปรรูปน้ำเชื่อมลำไย
- การพัฒนาเศษสิ่งเหลือจากโรงงานเต้าหู้
- แนวทางการแก้ไขปัญหาลำไยในเขตพื้นที่ภาคเหนือ
- ข้อมูลการวิจัยลำไยอบแห้งที่มีผลต่ออนุมูลอิสระ
- การจัดทำบ่อบำบัดน้ำเสียในโรงงานนม
- การทำน้ำมะขามป้อมในรูปแบบผง
- การทำ EM เพื่อใช้เป็นสารกำจัดศัตรูพืช
- การจัดสัมมนาเกี่ยวกับผู้ประกอบการกระดาดสดต้นเปา
- การยืดอายุการเก็บรักษาข้าวซอยตัด
- การเก็บรักษานกให้มีอายุนานขึ้น
- บรรจุภัณฑ์สำหรับน้ำมันวุ้น
- หลักปฏิบัติที่ดีในการผลิตอาหาร (GHP)

3.4 การให้บริการทางวิชาการในลักษณะที่สร้างรายได้

ในปีงบประมาณ 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีการให้บริการทางวิชาการในลักษณะที่สร้างรายได้ เป็นจำนวนทั้งสิ้น 1,415,426 บาท

แหล่งรายได้	จำนวน (บาท)	คิดเป็นร้อยละ
ค่าลงทะเบียนฝึกอบรม/สัมมนา/เงินสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอก	1,028,200.00	72.65
ค่าบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ	120,450.00	8.51
ค่าใช้ห้องปฏิบัติการ/โรงงานต้นแบบ/เครื่องมือ	66,776.00	4.72
ค่าจัดทำผลิตภัณฑ์ต้นแบบ	200,000.00	14.13
	1,415,426.00	100

3.5 การถ่ายทอดความรู้ผ่านสื่อเพื่อเสริมสร้างภูมิปัญญาและการเรียนรู้ให้กับชุมชน

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดทำเว็บไซต์เพื่อถ่ายทอดความรู้ผ่านสื่อเพื่อเสริมสร้างภูมิปัญญาและการเรียนรู้ให้กับชุมชน ซึ่งผู้สนใจสามารถเข้าดูได้ที่ <http://www.agro.cmu.ac.th/Service50/>



ยุทธศาสตร์ที่ 4 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม อนุรักษ์และพัฒนา ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

4.1 กิจกรรมสนับสนุนการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม อนุรักษ์และพัฒนา ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ในปีงบประมาณ 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดกิจกรรมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ อาทิเช่น ประเพณีนำนักศึกษาใหม่ขึ้นไปนมัสการพระธาตุดอยคำ กิจกรรมเยี่ยมสถานสงเคราะห์รา งานทำบุญทอดผ้าป่าสามัคคี ออก – สพ ซึ่งเป็นกิจกรรมด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ที่จัดร่วมกับคณะสัตวแพทยศาสตร์เป็นประจำทุกปี งานทำบุญคณะ กิจกรรมพัฒนาภูมิทัศน์ พิธีดำหัวคณบดีและอาจารย์ผู้อาวุโส โครงการสืบสานประเพณี “ตามฮีต ไตยฮอย เตียวขึ้นดอยคำ ครั้งที่ 5” พิธีไหว้ครู ประเพณีงานเลี้ยงขันโตก รับน้องใหม่ พิธีถวายเทียนพรรษา และกิจกรรมเยี่ยมสถานสงเคราะห์บ้านเด็กเวียงพิงค์ เนื่องในวันแม่แห่งชาติ

นอกจากนี้ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ยังเข้าร่วมกิจกรรมทางด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกปี อาทิเช่น บุคลากรของคณะอุตสาหกรรมเกษตรร่วมงานทำบุญตักบาตรเทโวโรหณะ ณ วัดฝายหิน เนื่องในวันออกพรรษา งานทำบุญทอดกฐินของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โครงการบรรพชา – อุปสมบทภาคฤดูร้อน ณ วัดฝายหิน ร่วมขบวนแห่ประเพณีสงกรานต์ พิธีดำหัวอธิการบดีและอาจารย์ผู้อาวุโส พิธีนำนักศึกษาใหม่นมัสการพระธาตุดอยสุเทพ และพิธีหล่อเทียนและสมโภชเทียนพรรษา



4.2 กิจกรรมสนับสนุนการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

ในปีงบประมาณ 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดกิจกรรมสนับสนุนการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ โดยได้จัดกิจกรรมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและจัดกิจกรรมพัฒนาภูมิทัศน์ในบริเวณคณะอุตสาหกรรมเกษตร เป็นประจำทุกปี



ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนามหาวิทยาลัยตามหลักการบริหารจัดการที่ดี และพัฒนาสู่ระดับสากล

5.1 การมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นในการพัฒนาองค์กร

ในปีงบประมาณ 2550 คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดทำแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ระยะที่ 10 (พ.ศ. 2550-2554) โดยมีการระดมความคิดเห็นจากการประชุมของที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะ เมื่อวันที่ 13 และ 20 ธันวาคม 2549

5.2 การประเมินผลการดำเนินงานของคณะอุตสาหกรรมเกษตรและคณบดี

คณะอุตสาหกรรมเกษตร

เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2550 มีการประเมินผลการดำเนินงานของคณะอุตสาหกรรมเกษตรและคณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยได้รับผลการประเมินเท่ากับ 88.3 คะแนน จาก 100 คะแนน อยู่ในระดับ ดีมาก

5.3 การจัดการความรู้และการพัฒนาทักษะองค์ความรู้บุคลากร

คณะอุตสาหกรรมเกษตรให้ความสำคัญต่อการจัดการความรู้และการพัฒนาทักษะองค์ความรู้บุคลากร โดยได้จัดทำแผนการจัดการความรู้และจัดกิจกรรมด้านการจัดการความรู้และการพัฒนาทักษะองค์ความรู้บุคลากรอย่างต่อเนื่อง ดังนี้

5.5.1 กิจกรรม/โครงการด้านการจัดการความรู้

- 1) การอบรมการใช้งานปฏิทินออนไลน์ วันที่ 19 ตุลาคม 2549
- 2) การอบรมการผลิตสื่อมัลติมีเดียเพื่อการเรียนการสอนสำหรับอาจารย์/ผู้ช่วยอาจารย์ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2549
- 3) การแลกเปลี่ยนประสบการณ์การสอนเพื่อสร้างความเป็นเลิศในการถ่ายทอด วันที่ 29 พฤศจิกายน 2549
- 4) การบอกเล่าประสบการณ์ เรื่อง การจัดการความรู้จากทฤษฎีสู่การปฏิบัติ วันที่ 18 ธันวาคม 2549
- 5) สัมมนา การจัดการเชิงกลยุทธ์ วันที่ 4-5 พฤษภาคม 2550 ณ อุทยานแห่งชาติ ดอยอินทนนท์ อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่
- 6) การอบรมทางไกล หัวข้อ การจัดการองค์ความรู้ วันที่ 3 พฤษภาคม 2550
- 7) อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การใช้โปรแกรม EndNote วันที่ 3 พฤษภาคม 2550
- 8) อบรมการใช้งานเว็บประกันคุณภาพการศึกษา วันที่ กรกฎาคม 2550
- 9) การสัมมนา เรื่อง การพัฒนาและส่งเสริมการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา วันที่ 25 กรกฎาคม 2550
- 10) อบรม หัวข้อ การใช้งานเว็บไซต์คณะอุตสาหกรรมเกษตรและการกรอกข้อมูลภาระงานและภาระงานสอนออนไลน์ในระบบ CMU-MIS วันที่ 23 กรกฎาคม 2550



5.5.2 การพัฒนาทักษะองค์ความรู้บุคลากร

- 1) ฝึกอบรมทางไกล เรื่อง “การสร้างจิตสำนึกที่สูงกว่าความรับผิดชอบ” วันที่ 23 พฤศจิกายน 2549
- 2) ฝึกอบรมทางไกล เรื่อง “การทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ” วันที่ 16 พฤศจิกายน 2549
- 3) ฝึกอบรมทางไกล เรื่อง “การแก้ปัญหาและการตัดสินใจอย่างเป็นระบบ” วันที่ 19 เมษายน 2550
- 4) การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษสำหรับบุคลากร เริ่มตั้งแต่ปีงบประมาณ 2550 – ปีงบประมาณ 2551
- 5) อบรมการนำภาระงานเข้าระบบ CMU-MIS วันที่ 9 สิงหาคม 2550



5.5.3 การสร้างเครือข่ายศิษย์เก่า

ผู้บริหารของคณะอุตสาหกรรมเกษตร มีนโยบายอย่างชัดเจนที่จะผลักดันการสร้างเครือข่ายศิษย์เก่า ในปีงบประมาณ 2550 ดังนี้

1. ศิษย์เก่าของคณะอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมประชุมเพื่อพิจารณาข้อบังคับของสมาคม เพื่อประกอบการจัดตั้งสมาคมศิษย์เก่าคณะอุตสาหกรรมเกษตร วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2550 ณ ห้องประชุม 1 สำนักงานเลขานุการ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
2. ผู้บริหารและอาจารย์อาวุโสของคณะอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมประชุมพบปะศิษย์เก่าของคณะอุตสาหกรรมเกษตร เพื่อประชุมหารือเกี่ยวกับการจัดตั้งสมาคมศิษย์เก่าคณะอุตสาหกรรมเกษตร เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2550 ณ กรุงเทพมหานคร

