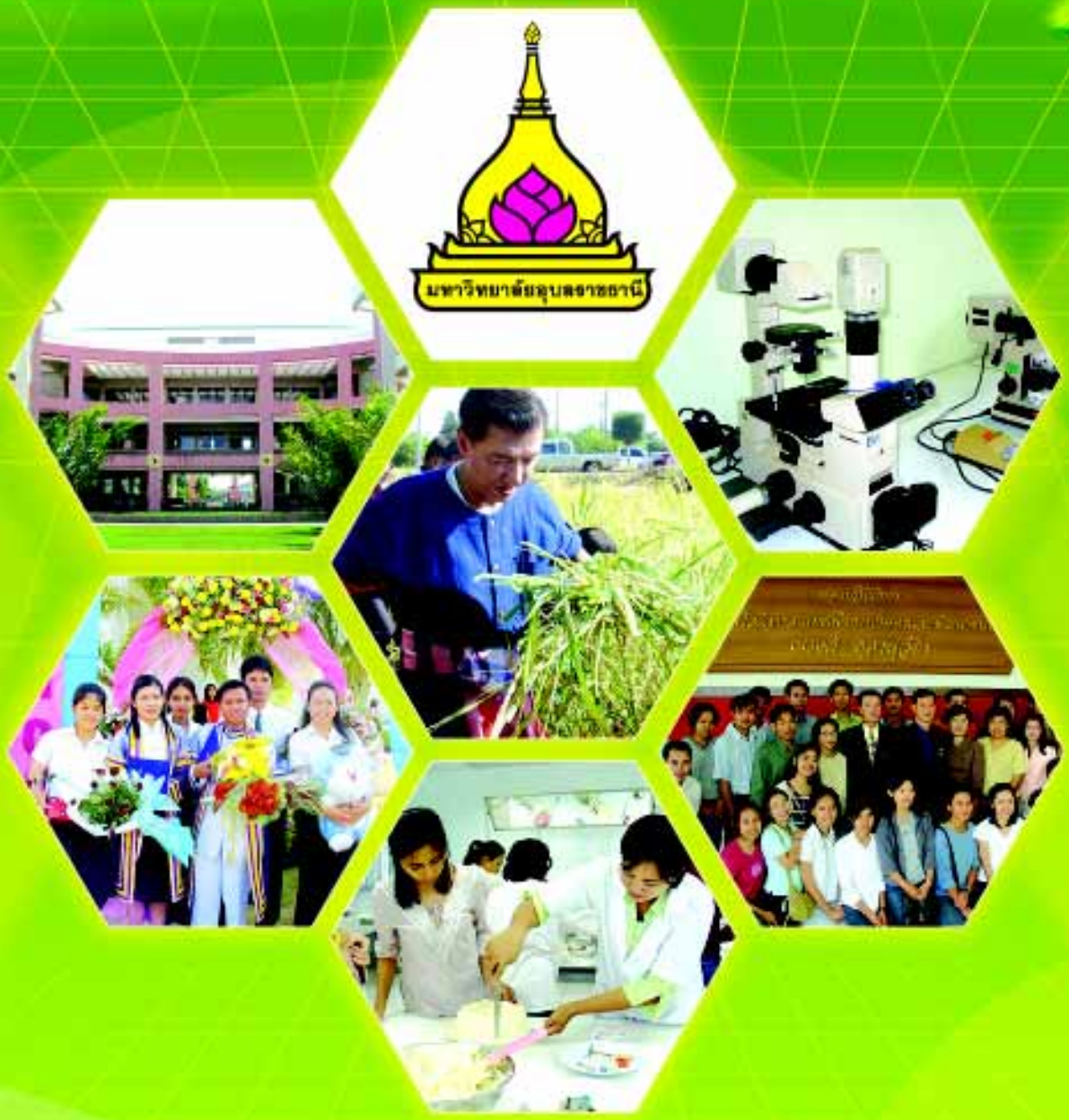
ANNUAL REPORT

AGRICULTURE UBU
๒๐๐๓-๒๐๐๔

รายงานประจำปี 2546-2547
คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



ANNUAL REPORT
AGRICULTURE UBU
๒๐๐๓-๒๐๐๔

ANNUAL REPORT

AGRICULTURE UBU

รายงานประจำปี 2546-2547

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

2003-2004

คำนำ

รายงานประจำปี 2546-2547 ฉบับนี้ได้ประมวลข้อมูลอันเป็นภารกิจด้านต่างๆ ของคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ซึ่งเป็นสถาบันอุดมศึกษาลำดับที่ 19 ของทบวงมหาวิทยาลัยที่มีอายุย่างสู่วัยที่ 15 แล้ว จากจุดเริ่มต้นของการก่อสร้างบุกเบิกพื้นที่การพัฒนาทางกายภาพและการพัฒนาบุคลากร ปัจจุบันคณะฯ สามารถผลิตบัณฑิตได้ทั้งระดับปริญญาตรี โท และเอก ด้วยความร่วมมือของทุกฝ่าย คณะฯ มีผลงานการค้นคว้าวิจัย การให้บริการวิชาการแก่สังคม การสนับสนุนงานด้านอนุรักษ์ธรรมชาติ และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมของชาติ ดังปรากฏในรายงานฉบับนี้

ขอขอบคุณทุกท่านที่ช่วยสนับสนุนภารกิจของคณะเกษตรศาสตร์ให้ขับเคลื่อนไปข้างหน้าและสร้างประโยชน์ให้แก่สังคม รายงานฉบับนี้หากมีส่วนดีและเป็นประโยชน์แก่ท่านผู้อ่านก็ขอมอบส่วนดีนั้นให้แก่คณาจารย์และบุคลากรของคณะที่มีส่วนร่วมปฏิบัติงานอย่างเหน็ดเหนื่อยทุกคน

(รศ.ดร.วรพงษ์ สุริยภัทร)
คณบดีคณะเกษตรศาสตร์

สารบัญ

หน้า

1. บทนำ 6
   ปรัชญา/วิสัยทัศน์/พันธกิจ/วัตถุประสงค์ 6
   ประวัติความเป็นมาคณะเกษตรศาสตร์ 7
   การบริหารงานภายในคณะเกษตรศาสตร์ 8
   โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการ 9
   โครงสร้างการบริหารจัดการ 10

2. ข้อมูลพื้นฐาน 11
   อาคารสถานที่ 11
   ที่ตั้งหน่วยงาน 12
   คณาจารย์/บุคลากร 13
   การจัดการเรียนการสอน 14

3. งบประมาณ 17
   งบประมาณแผ่นดิน 17
   งบประมาณจากแหล่งอื่น 18
   งบลงทุน 19

4. การพัฒนาวิชาการ 20
   การประชุม อบรม ดูงาน และวิจัย ณ ต่างประเทศ 20
   การศึกษาต่อ 22

5 การวิจัย
   โครงการวิจัยงบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ 2546 - 2547 23
   โครงการวิจัยงบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ 2546 - 2547 24
   โครงการวิจัยจากแหล่งทุนอื่นๆ ปีงบประมาณ 2546 - 2547 26

6. ความร่วมมือทางวิชาการ 27

7. การบริการวิชาการแก่สังคม 28

สารบัญ

หน้า

8. การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม 30

9. สารสนเทศ 31
   การให้บริการของห้องสมุด 31
   การให้บริการของห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 31

10. กิจการนักศึกษา 32
   เงินทุนอุดหนุนการศึกษา 32
   กิจกรรมนักศึกษา 33

11. การประกันคุณภาพการศึกษา 35

12. ผลงาน/กิจกรรม ของภาควิชา/หน่วยงาน ในรอบปี 2546-2547 36
   12.1 ภาควิชา/หน่วยงาน
      ภาควิชาพืชไร่ 36
      ภาควิชาพืชสวน 39
      ภาควิชาสัตวศาสตร์ 43
      ภาควิชาประมง 46
      ภาควิชาอุตสาหกรรมเกษตร 50
      สำนักงานไร่ฝึกทดลองและห้องปฏิบัติการกลาง 53
      สำนักงานคณบดี 57
   12.2 พิธีถวายปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เกษตรศาสตร์)
      แด่ เจ้าชายอากิซิโนะ แห่งประเทศญี่ปุ่น 59
   12.3 การประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติฯ :
      เกษตรอินทรีย์ กระแสโลกกระแสสังคมไทย 64
   12.4 งานมุทิตาจิต 66

ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ และวัตถุประสงค์ ของคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ปรัชญา

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี มุ่งสร้างสรรค์ความรู้ให้เป็นแหล่งปัญญา วิชาชีพและคุณธรรม เพื่อสังคม โดยคณะเกษตรศาสตร์ จะค้นคว้าและถ่ายทอดวิทยาการ เทคโนโลยีด้วยการเรียนการสอน การวิจัยและการฝึกอบรม นำสู่การพัฒนาคุณภาพทางวิชาการและคุณภาพชีวิตประชาชน สิ่งแวดล้อมของชุมชนให้ยั่งยืน

วิสัยทัศน์

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เป็นแหล่งสะสมและสร้างองค์ความรู้ด้านการเกษตรและพัฒนาชนบท ที่บูรณาการภูมิปัญญาท้องถิ่นเข้ากับความรู้และเทคโนโลยีการเกษตร เพื่อพัฒนาปัญญาให้เป็นประทีป นำความคิดและตอบสนองความต้องการวิชาการแก่สังคม เพื่อสร้างบุคลากรทางการเกษตรให้เป็นกำลังสำคัญของแผ่นดินสำหรับพัฒนาสังคมและชุมชนให้เข้มแข็งอย่างศานติสุขและยั่งยืน

พันธกิจ

- พัฒนาและผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพทั้งทางด้านวิชาการและจริยธรรม
- ทำการวิจัย ที่แก้ปัญหาและตอบสนองความต้องการทางด้านเกษตรศาสตร์ โดยเฉพาะเขตภาคตะวันออก-เฉียงเหนือตอนล่าง
- บริการวิชาการต่อชุมชนและสังคมทางด้านการเกษตร
- ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาทางด้านการเกษตรและชุมชนเกษตร

วัตถุประสงค์

- พัฒนาคณะเกษตรศาสตร์ ให้มีความเป็นเลิศทางวิชาการเกษตรและพัฒนาชนบท
- ผลิตบัณฑิตสาขาเกษตรศาสตร์ ที่มีความรู้ คุณธรรมและจริยธรรม
- สร้างสรรค์งานวิจัยที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม รวมทั้งถ่ายทอดความรู้และบริการวิชาการต่อชุมชน

ประวัติ ความเป็นมา

■ คณะเกษตรศาสตร์
■ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ได้ดำเนินงานมาพร้อมกับมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ซึ่งได้จัดตั้งขึ้นเมื่อพ.ศ. 2530 โดยมีฐานะเป็นภาควิชาเกษตรศาสตร์ วิทยาลัยอุบลราชธานี ภายใต้สังกัดของมหาวิทยาลัยขอนแก่น ต่อมาใน พ.ศ. 2533 รัฐบาลได้ยกฐานะวิทยาลัยอุบลราชธานี เป็นมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ซึ่งเป็นมหาวิทยาลัยลำดับที่ 19 สังกัดทบวงมหาวิทยาลัย ตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี พ.ศ. 2533 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2533 พร้อมกันนั้นภาควิชาเกษตรศาสตร์ก็ได้รับการยกฐานะให้เป็นคณะเกษตรศาสตร์

ในด้านการเรียนการสอน คณะฯ ได้เริ่มเปิดรับนักศึกษาในปี พ.ศ. 2531 ในสาขาวิชาเกษตร (ในฐานะเป็นภาควิชาเกษตรศาสตร์ วิทยาลัยอุบลราชธานี) โดยรับนักศึกษาในปีแรก จำนวน 38 คน และหลังจากการยกฐานะเป็นคณะเกษตรศาสตร์แล้ว คณะฯ ได้ขยายการเรียนการสอนออกเป็น 3 ภาควิชา ประกอบด้วยภาควิชาพืชไร่ ภาควิชาพืชสวน และภาควิชาสัตวศาสตร์ โดยรับนักศึกษาทั้งสิ้นปีละ 80 คน ต่อมาได้มีโครงการจัดตั้งภาควิชาอุตสาหกรรมเกษตรและประมง ใน พ.ศ. 2542 และ 2543 ตามลำดับ นอกจากนี้ในปัจจุบัน คณะฯ ยังได้เปิดทำการเรียนการสอนในระดับบัณฑิตศึกษาทางด้านเกษตรศาสตร์ เกษตรผสม และเทคโนโลยีสารสนเทศทางการเกษตรและพัฒนาชนบท โดยในปัจจุบันคณะฯ มีจำนวนนักศึกษาทั้งสิ้น 834 คน แบ่งเป็นระดับปริญญาตรี 775 คน และระดับบัณฑิตศึกษา 60 คน (ปริญญาโท 58 คน และปริญญาเอก 2 คน) และมีบุคลากรในคณะฯ ทั้งสิ้น 154 คน ได้แก่ สายวิชาการ 58 คน สายสนับสนุนวิชาการ 17 คน สายธุรการ 9 คน ลูกจ้างประจำ 41 คน และลูกจ้างชั่วคราว 29 คน

ในปัจจุบันคณะฯ มีที่ทำการ ณ อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีการเกษตร ซึ่งเป็นทั้งที่ทำการบริหารและทำการเรียนการสอน นอกจากนี้ยังมีอาคารและสถานที่รองรับการเรียนการสอนของคณะฯ ได้แก่ อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีการอาหาร ซึ่งภายในอาคารทั้งสองมีครุภัณฑ์ประจำอาคารที่สามารถใช้ในการเรียนการสอนของหลักสูตร และโรงเรือนแปลงทดลองและฟาร์มปศุสัตว์ต่างๆ ของสำนักงานไร่ฝึกและทดลอง สำหรับการเรียนการสอนในภาคสนาม

■ **รศ.ดร.วรพงษ์ สุริยภัทร**
คณบดี
คณะเกษตรศาสตร์

การบริหารงานภายในคณะฯ

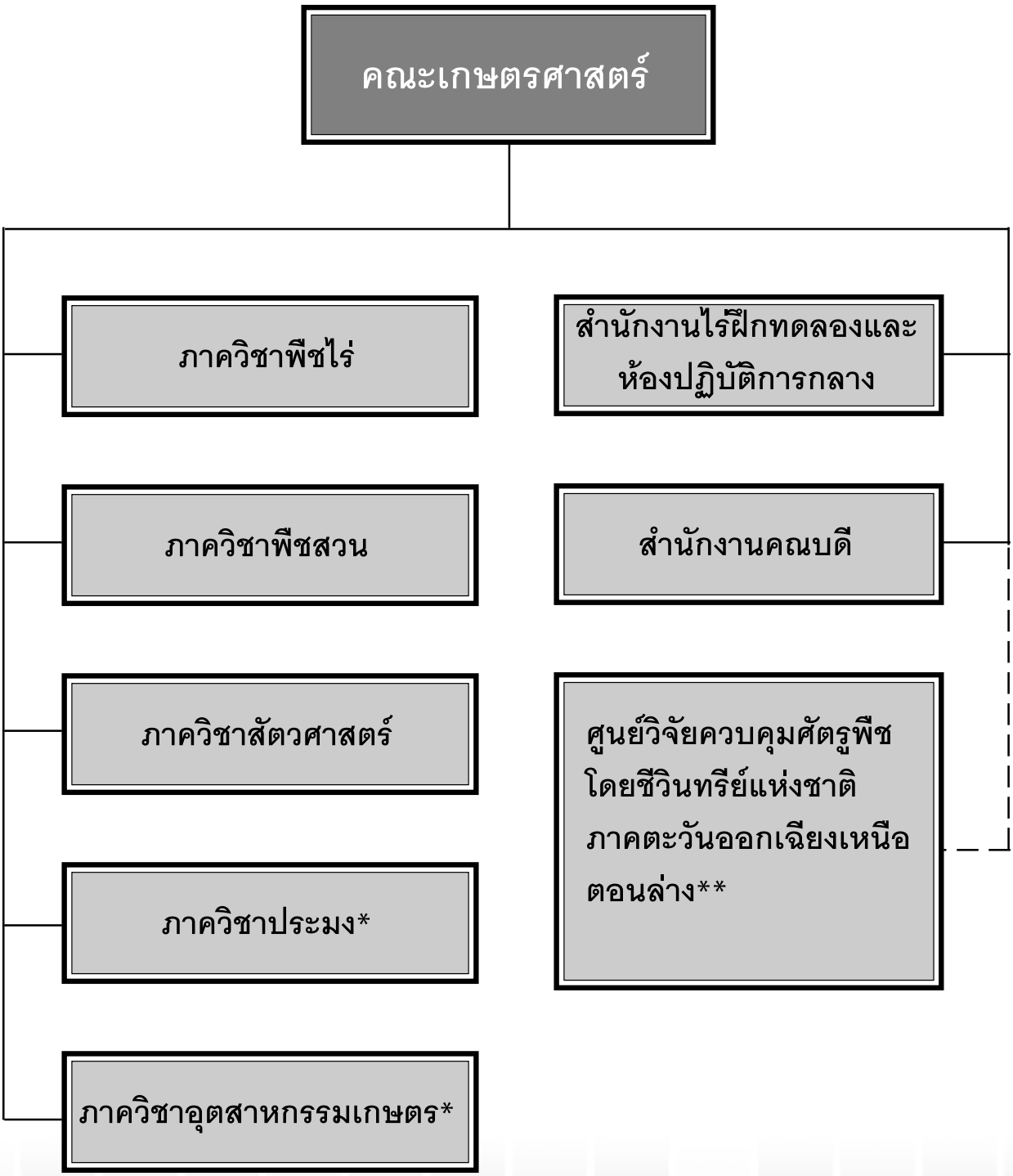
คณบดีเป็นผู้บริหารสูงสุดของคณะฯ โดยมีรองคณบดีและผู้ช่วยคณบดีฝ่ายต่างๆ รับผิดชอบงานด้านต่างๆ ที่มอบหมายโดยคณบดี ในส่วนของภาควิชา หัวหน้าภาควิชาจะเป็นผู้บริหารงานด้านวิชาการ (ทั้งในด้านนโยบายและปฏิบัติ) ในแต่ละภาควิชา โดยที่มีสำนักงานคณบดี เป็นศูนย์กลางงานบริการและงานธุรการต่างๆ ภายในคณะฯ ทั้งนี้แผนนโยบายและปฏิบัติการต่างๆ ของคณะฯ จะถูกกำหนดและบริหารโดยกรรมการประจำคณะฯ ดังรายนามต่อไปนี้

รายนามกรรมการประจำคณะเกษตรศาสตร์ (พ.ศ. 2546 - ปัจจุบัน)

รองศาสตราจารย์ ดร.วรพงษ์	สุริยภัทร	คณบดี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัชรพงษ์	วัฒนกูล	รองคณบดีฝ่ายบริหาร
อาจารย์ ดร.นรินทร	บุญพราหมณ์	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
อาจารย์ ดร.กังวาน	ธรรมแสง	รองคณบดีฝ่ายกิจการพิเศษ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรีพร	เกตุงาม	รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา
อาจารย์ ดร.เรวัติ	ชัยราช	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาและบริการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มานัส	ลอศิริกุล	หัวหน้าภาควิชาพืชไร่
อาจารย์ ศรีประไพ	ธรรมแสง	หัวหน้าภาควิชาพืชสวน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ น.สพ.ดร.สมชัย	สวาสดิพันธ์	หัวหน้าภาควิชาสัตวศาสตร์
อาจารย์ ดร.กาญจนา	พยุหะ	หัวหน้าโครงการจัดตั้งภาควิชาประมง
อาจารย์ ดร.จินดามณี	แสงกาญจนวนิช	หัวหน้าโครงการจัดตั้งภาควิชาอุตสาหกรรมเกษตร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสุ	อมฤตสุทธิ์	หัวหน้าสำนักงานไร่ฝึกทดลองและห้องปฏิบัติการกลาง
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงไกร	โชประการ	ผู้ทรงคุณวุฒิ
อาจารย์ ดร.ปราณีต	งามเสน่ห์	ผู้ทรงคุณวุฒิ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวนทอง	จุฑาเกตุ	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยและเลขานุการ
นาย เทวัญ	ตติยรัตน์	หัวหน้าสำนักงานคณบดีและผู้ช่วยเลขานุการ
นางขนิษฐา	พระสุพรรณ์	ผู้ช่วยเลขานุการ

หมายเหตุ
1. อ.สราญ ปริสุทธิกุล ขอลาออกจากตำแหน่งรองคณบดีฝ่ายสารสนเทศ เพื่อศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก
2. อ.วรงศ์ นัยวินิจ ขอลาออกจากตำแหน่งผู้ช่วยคณบดีฝ่ายอาคารและสถานที่ เพื่อศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก
3. รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติ วงส์พิเชษฐ ขอลาออกจากตำแหน่งผู้ทรงคุณวุฒิ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ ณ ต่างประเทศ

โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการ
คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



* โครงการจัดตั้งภาควิชา

** ความร่วมมือกับศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ภายใต้การดูแลของคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

โครงสร้างการบริหารจัดการ

ผู้ถือหุ้นใหญ่
ผู้ถือหุ้นรายย่อย
ผู้ถือหุ้นกลุ่มนิติบุคคลต่างประเทศ
ผู้ถือหุ้นกลุ่มนิติบุคคลไทย
ผู้ถือหุ้นกลุ่มบุคคลไทย
คณะกรรมการบริษัทฯ
คณะกรรมการตรวจสอบ
คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
คณะกรรมการบริหารทรัพยากรบุคคล
คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
ผู้บริหารระดับสูงที่รับผิดชอบการดำเนินงานด้านต่างๆ
- ด้านการเงิน
- ด้านการตลาดและขายตรง
- ด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล
- ด้านการบริหารความเสี่ยง
- ด้านการบริหารสินทรัพย์ถาวร
- ด้านการบริหารเงินลงทุน
- ด้านการบริหารเงินกู้ยืม
- ด้านการบริหารเงินสด
- ด้านการบริหารเงินทุนหมุนเวียน
- ด้านการบริหารงานบัญชี
- ด้านการบริหารงานภาษี
- ด้านการบริหารงานตรวจสอบภายใน
- ด้านการบริหารงานกฎหมาย
- ด้านการบริหารงานเลขานุการบริษัท
- ด้านการบริหารงานสื่อสารองค์กร
- ด้านการบริหารงานเทคโนโลยีสารสนเทศ
- ด้านการบริหารงานจัดซื้อจัดจ้าง
- ด้านการบริหารงานขนส่ง
- ด้านการบริหารงานคลังสินค้า
- ด้านการบริหารงานผลิตภัณฑ์
- ด้านการบริหารงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์
- ด้านการบริหารงานบุคคล
- ด้านการบริหารงานสวัสดิการ
- ด้านการบริหารงานฝึกอบรม
- ด้านการบริหารงานสรรหาบุคลากร
- ด้านการบริหารงานค่าตอบแทน
- ด้านการบริหารงานประเมินผลการปฏิบัติงาน
- ด้านการบริหารงานสวัสดิการพนักงาน
- ด้านการบริหารงานสื่อสารภายในองค์กร
- ด้านการบริหารงานสัมพันธ์ภายในองค์กร
- ด้านการบริหารงานสัมพันธ์ภายนอกองค์กร
- ด้านการบริหารงานสาธารณประโยชน์
- ด้านการบริหารงานสิ่งแวดล้อม
- ด้านการบริหารงานความปลอดภัยในการทำงาน
- ด้านการบริหารงานอาชีวอนามัย
- ด้านการบริหารงานเลขานุการบริษัท
- ด้านการบริหารงานกฎหมาย
- ด้านการบริหารงานตรวจสอบภายใน
- ด้านการบริหารงานบัญชี
- ด้านการบริหารงานภาษี
- ด้านการบริหารงานเงินทุน
- ด้านการบริหารงานเงินกู้ยืม
- ด้านการบริหารงานเงินสด
- ด้านการบริหารงานเงินทุนหมุนเวียน
- ด้านการบริหารงานสินทรัพย์ถาวร
- ด้านการบริหารงานความเสี่ยง
- ด้านการบริหารงานทรัพยากรบุคคล
- ด้านการบริหารงานการตลาดและขายตรง
- ด้านการบริหารงานการเงิน
ผู้บริหารระดับกลาง
ผู้บริหารระดับต้น
ผู้ปฏิบัติงานระดับปฏิบัติการ
ผู้ปฏิบัติงานระดับปฏิบัติการ
ผู้ปฏิบัติงานระดับปฏิบัติการ

อาคารสถานที่

ปัจจุบันคณะเกษตรศาสตร์ มีอาคารที่มีพื้นที่ใช้สอยรวมทั้งสิ้น 31,823.18 ตารางเมตร เป็นอาคารรวมทั้งสิ้น 21 อาคาร ดังแสดงในตาราง ซึ่งถูกใช้ในกิจกรรมหลายรูปแบบร่วมกัน การบริหาร การเรียนการสอน ที่เป็นปฏิบัติการ สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี และระดับปริญญาโท-เอก เพื่อทำการวิจัยกระจายอยู่ตามอาคารต่างๆ ของคณะเกษตรศาสตร์ โดยให้นักศึกษาใช้ห้องในการศึกษา ทดลอง ปฏิบัติงานวิจัย ซึ่งมีอุปกรณ์ เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ที่ทันสมัยและรวมทั้งให้การบริการวิชาการ

ลำดับที่	ชื่ออาคาร	จำนวนชั้น	พื้นที่รวม(ตร.ม.)
1	อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีการเกษตร	3	14,176.50
2	อาคารปฏิบัติการเกษตรอุตสาหกรรม	1	383.78
3	อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีการอาหาร	2	3,000.00
4	อาคารสำนักงานไร่ฝึกฯ	2	718.21
5	อาคารแปลงปลูกพืชทดลอง	1	115.00
6	โรงเก็บเมล็ดพันธุ์พร้อมลานตาก	1	1,230.00
7	โรงเก็บวัสดุ	1	203.04
8	โรงจอดรถแทรกเตอร์ 1	1	203.04
9	โรงจอดรถแทรกเตอร์ 2	1	900.00
10	โรงอาหารสัตว์	2	461.00
11	อาคารปฏิบัติการเนื้อสัตว์	1	887.48
12	โรงเรือนแพะแกะ	2	455.30
13	โรงเรือนโคเนื้อ	1	546.44
14	โรงเรือนโคนม	1	510.18
15	โรงเรือนสุกรพันธุ์	1	752.00
16	โรงเรือนสุกรขุน	1	768.00
17	โรงเรือนไก่ EVAP	1	348.21
18	โรงเรือนไก่เนื้อ	1	462.65
19	โรงเรือนไก่ไข่	1	411.98
20	โรงเรือนสัตว์ปีกพื้นเมือง	1	991.12
21	อาคารควบคุมคุณภาพน้ำและวัสดุอาหารสัตว์น้ำ	1	180.04
	รวมพื้นที่ใช้สอยทั้งหมด		31,823.18

ที่ตั้งหน่วยงานคณะเกษตรศาสตร์

ภาพแสดงพื้นที่เขตการศึกษาของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

หมายเหตุ (14) อาคารเกษตรอุตสาหกรรม และ (20) อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีการเกษตร

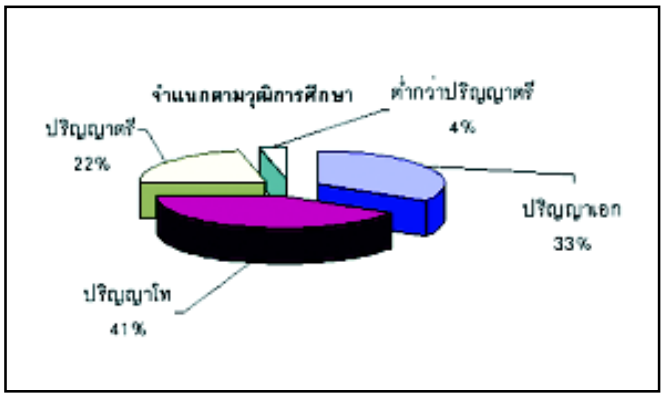
ภาพแสดงพื้นที่บริเวณมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี (ไม่รวมพื้นที่เขตการศึกษา)

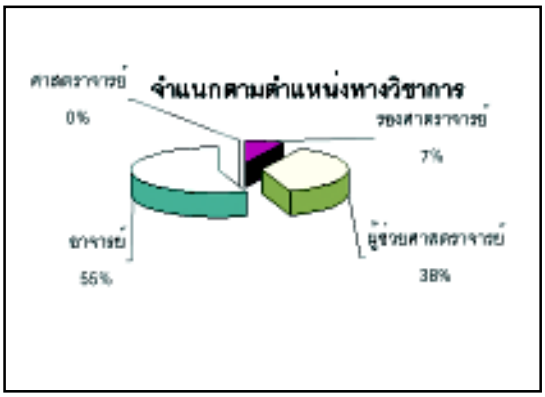
หมายเหตุ (30) เรือนเพาะชำ, (47) สำนักงานไร่ฝึกทดลองและห้องปฏิบัติการกลาง, (48) ฟาร์มทดลองและผลิตสัตว์ และ (49) ฟาร์มประมง

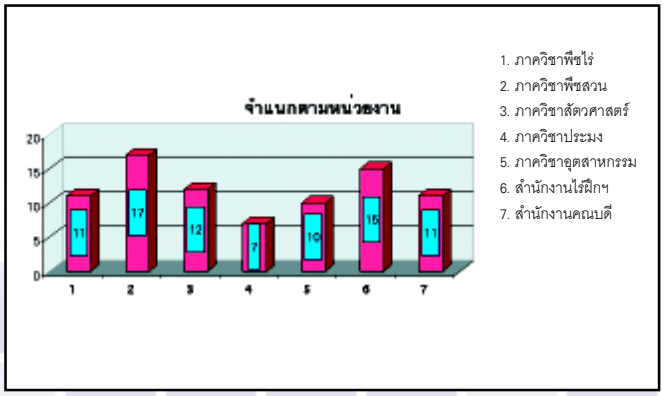
คณาจารย์/บุคลากร

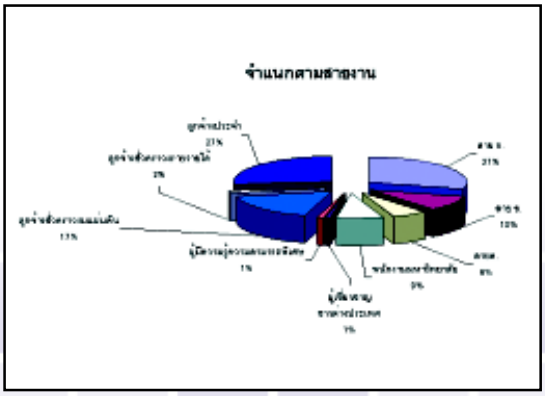
หน่วยงาน	สาย (1) ก ข้าราชการ	สาย (1) ก พนักงานมหาวิทยาลัย	สาย (1) ข ข้าราชการ	สาย (1) ข พนักงานมหาวิทยาลัย	สาย (1) ค ข้าราชการ	รวม	ลูกจ้าง (2) ผู้เชี่ยวชาญต่างประเทศ	ลูกจ้าง (2) ลูกจ้างประจำ	ลูกจ้างชั่วคราว งบประมาณแผ่นดิน	ลูกจ้างชั่วคราว งบประมาณเงินรายได้	รวม	รวม (1) + (2)	วุฒิการศึกษา ปริญญาเอก	วุฒิการศึกษา ปริญญาโท	วุฒิการศึกษา ปริญญาตรี	วุฒิการศึกษา ต่ำกว่าปริญญาตรี	รวม	ตำแหน่งทางวิชาการ ศาสตราจารย์	ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์	รวม	ลาศึกษาต่อ ในประเทศ	ลาศึกษาต่อ ต่างประเทศ	รวม
1. ภาควิชาพืชไร่	10	1	-	-	-	11	-	-	-	-	-	11	8	3	-	-	11	-	1	9	1	11	1	1	2
2. ภาควิชาพืชสวน	15	2	-	-	-	17	-	-	-	-	-	17	7	10	-	-	17	-	1	5	11	17	6	1	7
3. ภาควิชาสัตวศาสตร์[1/]	12	-	-	-	-	12	1	-	-	-	1	13	7	5	-	-	12	-	2	6	4	12	2	1	3
4. ภาควิชาประมง	4	3	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7	4	3	-	-	7	-	-	1	6	7	2	-	2
5 ภาควิชาอุตสาหกรรม	4	6	-	-	-	10	-	-	-	-	-	10	2	8	-	-	10	-	-	-	10	10	3	1	4
6. สำนักงานไร่ฝึกทดลองฯ	-	-	13	2	-	15	-	32	23	2	57	72	-	4	10	1	15	-	-	-	-	-	1	-	1
7. สำนักงานคณบดี	-	-	2	-	9	11	-	9	3	1	13	24	-	1	8	2	11	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม	45	12	15	2	9	83	1	41	26	3	71	154	28	34	18	3	83	-	4	21	32	57	15	4	19

หมายเหตุ *[1/] รวมผู้มีความรู้ความสามารถพิเศษ ไม่รวมกรอบอัตราว่าง*









การจัดการเรียนการสอน

ปัจจุบันคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี มีการจัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรี 5 สาขาวิชา และระดับบัณฑิตศึกษา 3 สาขาวิชา ดังนี้

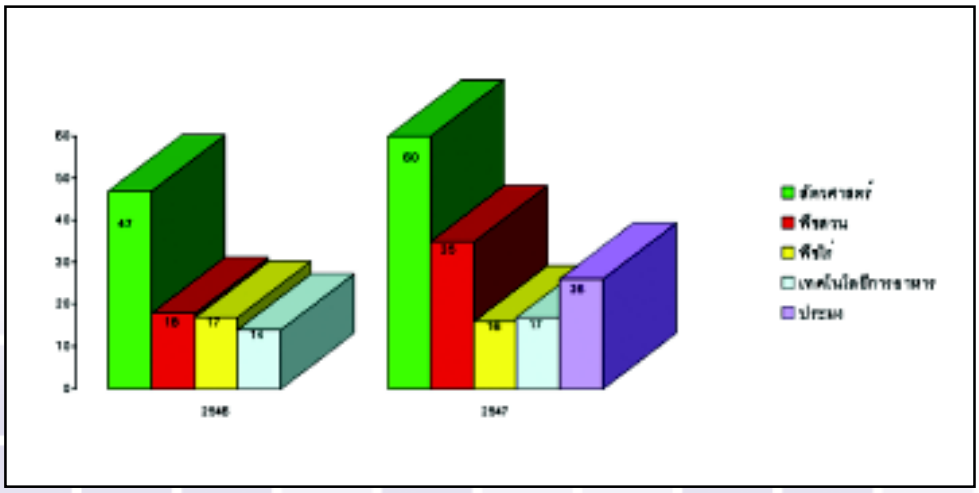
ระดับปริญญาตรี

1. วิทยาศาสตรบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาสัตวศาสตร์
2. วิทยาศาสตรบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาพืชสวน
3. วิทยาศาสตรบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาพืชไร่
4. วิทยาศาสตรบัณฑิต (ประมง)
5. วิทยาศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีการอาหาร)

ระดับบัณฑิตศึกษา

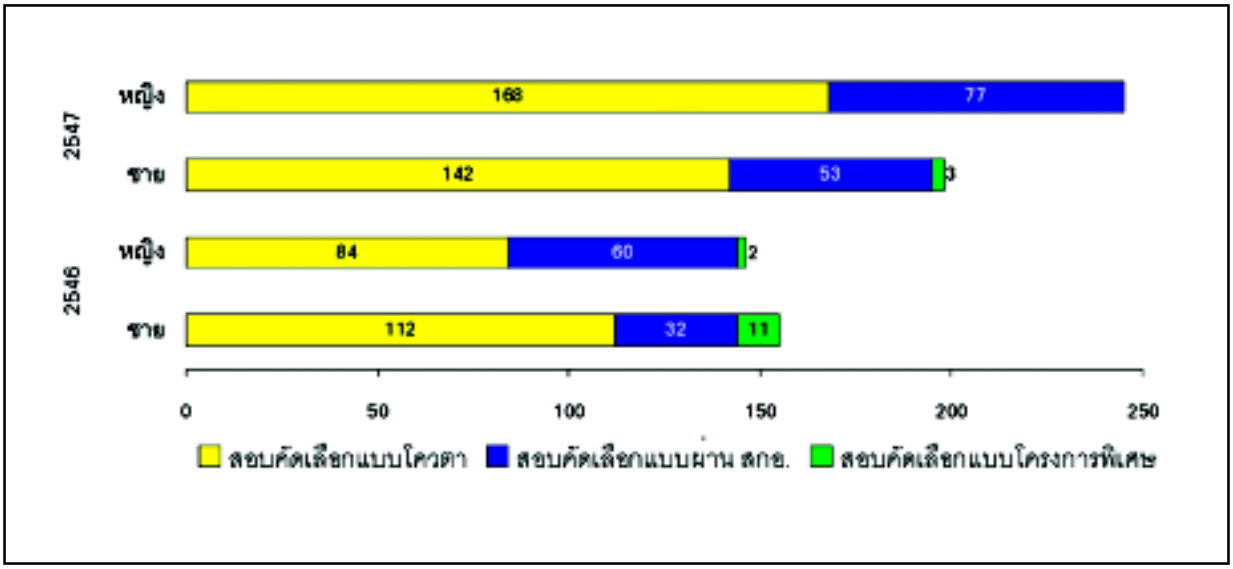
1. วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรผสมผสาน)
2. วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (พืชศาสตร์, สัตวศาสตร์, การจัดการทรัพยากรประมง)
3. วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศทางการเกษตรและพัฒนาชนบท)

ในรอบปีการศึกษา 2546 - 2547 คณะฯ ได้ผลิตบัณฑิตออกไปรับใช้สังคมทั้งสิ้น 154 คน (รูปที่ 1) และมหาบัณฑิตสาขาเกษตรผสมผสาน 3 คนในปีการศึกษาที่ผ่านมา ซึ่งในการรับนักศึกษาเพื่อเข้ามาศึกษานั้นจะมีประเภทของการรับเข้าแยกได้เป็น3 ประเภทคือ (1) สอบคัดเลือกแบบโควตา (2) สอบคัดเลือกโดยผ่านสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา (สกอ.) และ (3) สอบคัดเลือกแบบโครงการพิเศษ (รูปที่ 2) ใน 3 สาขาหลักคือ เกษตรทั่วไป, ประมง และอุตสาหกรรมเกษตร (รูปที่ 3) โดยในปัจจุบันคณะฯ มีนักศึกษาทั้งสิ้น 835 คน โดยสามารถแยกตามชั้นปีและสาขาวิชาได้ดังตารางที่ 1 ในส่วนของบัณฑิตศึกษา ในช่วง 2 ปีการศึกษาที่ผ่านมา คณะฯ มีนักศึกษาในระดับปริญญาโท 58 คน และปริญญาเอก 2 คน

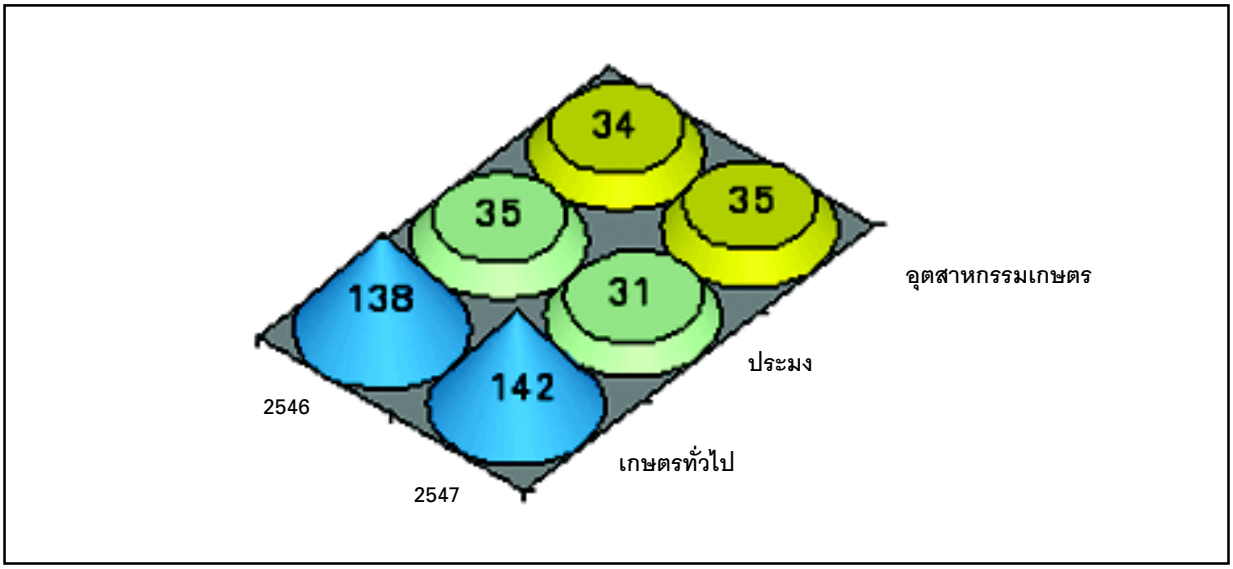


รูปที่ 1 จำนวนบัณฑิตคณะเกษตรศาสตร์ในปีการศึกษา 2545 - 2546

** ตัวเลขในกล่องแสดงจำนวนบัณฑิตในแต่ละสาขา*



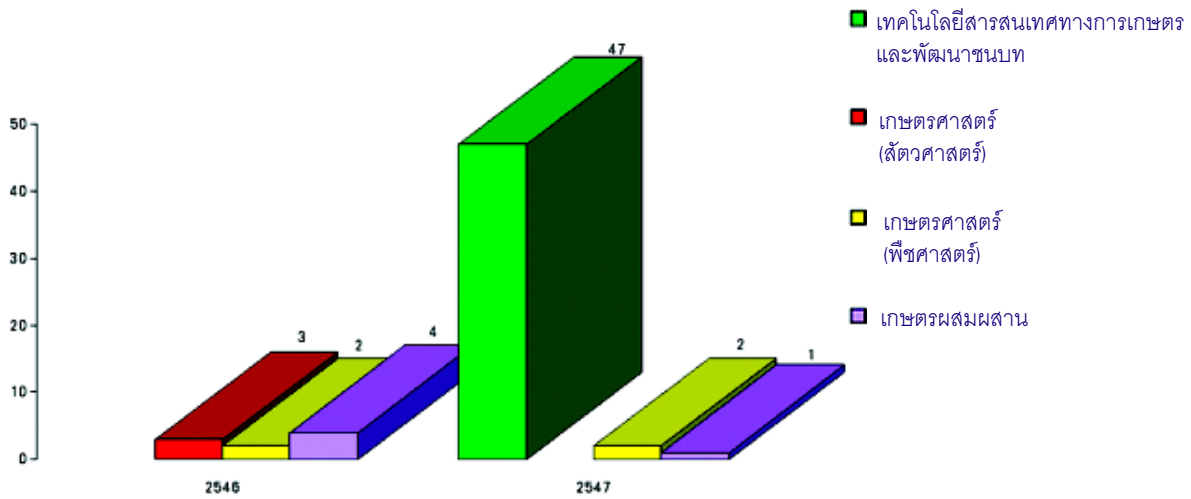
รูปที่ 2 *จำนวนนักเรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายที่สมัครสอบคัดเลือกเพื่อเข้าศึกษาในคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ในปีการศึกษา 2546 และ 2547*



รูปที่ 3 *จำนวนนักเรียนที่ผ่านการสอบคัดเลือกเพื่อเข้าศึกษาในคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ในปีการศึกษา 2546 และ 2547*

ตารางที่ 1 *จำนวนนักศึกษาในคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี แยกตามสาขาวิชา และชั้นปีในปีการศึกษา 2546 และ 2547*

สาขาวิชา	ปีการศึกษา 2546					ปีการศึกษา 2547				
	ปี 1	ปี 2	ปี 3	ปี 4	**รวม**	ปี 1	ปี 2	ปี 3	ปี 4	**รวม**
เกษตรทั่วไป	177	138	-	-	**315**	145	142	-	-	**287**
สัตวศาสตร์	-	-	65	62	**127**	-	-	88	64	**152**
พืชสวน	-	-	29	37	**66**	-	-	28	29	**57**
พืชไร่	-	-	21	17	**38**	-	-	10	21	**31**
ประมง	38	35	28	26	**127**	30	36	34	28	**128**
อุตสาหกรรมเกษตร	36	34	18	17	**105**	35	35	32	18	**120**
รวม	**251**	**207**	**161**	**159**	**778**	**210**	**213**	**192**	**160**	**775**



รูปที่ 4 *จำนวนนักศึกษาในระดับปริญญาโทคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ในปีการศึกษา 2546 - 2547*

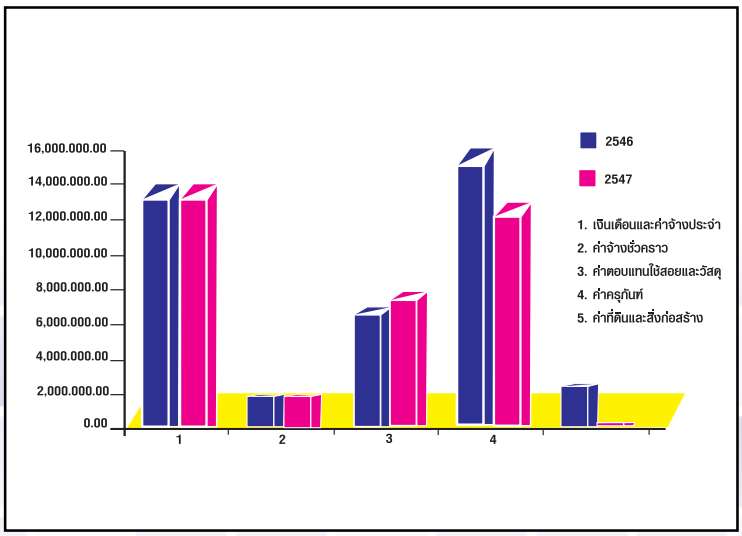
คณะเกษตรศาสตร์ได้รับงบประมาณเพื่อใช้ในการดำเนินการจาก 2 แหล่ง คือ งบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากรัฐบาล (งบประมาณแผ่นดิน) และงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย โดยมีรายละเอียดดังนี้

งบประมาณแผ่นดิน

ในปีงบประมาณ 2546 (1 ตุลาคม 2545 - 30 กันยายน 2546) และปีงบประมาณ 2547 (1 ตุลาคม 2546 - 30 กันยายน 2547) คณะเกษตรศาสตร์ได้รับจัดสรรงบประมาณแผ่นดินเพื่อดำเนินการภารกิจ

งบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ 2546 - 2547

หมวดรายจ่าย	ปีงบประมาณ		เพิ่ม / ลด	
	2546	2547	ส่วนต่าง	%
งบบุคลากร	**14,688,600.00**	**14,734,800.00**	46,200.00	0.31
เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	13,490,700.00	13,536,900.00	46,200.00	0.34
ค่าจ้างชั่วคราว	1,197,900.00	1,197,900.00	0.00	-
งบดำเนินงาน	**6,229,500.00**	**6,487,800.00**	258,300.00	4.15
ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ	6,229,500.00	6,487,800.00	258,300.00	4.15
งบลงทุน	**17,600,000.00**	**12,065,000.00**	- 5,535,000.00	- 20.10
ค่าครุภัณฑ์	15,100,000.00	12,065,000.00	- 3,035,000.00	- 20.10
ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	2,500,000.00	-	2,500,000.00	100.00
รวมทั้งสิ้น	***38,518,100.00***	***33,287,600.00***	*- 5,230,500.00*	*- 13.58*



งบประมาณเงินรายได้

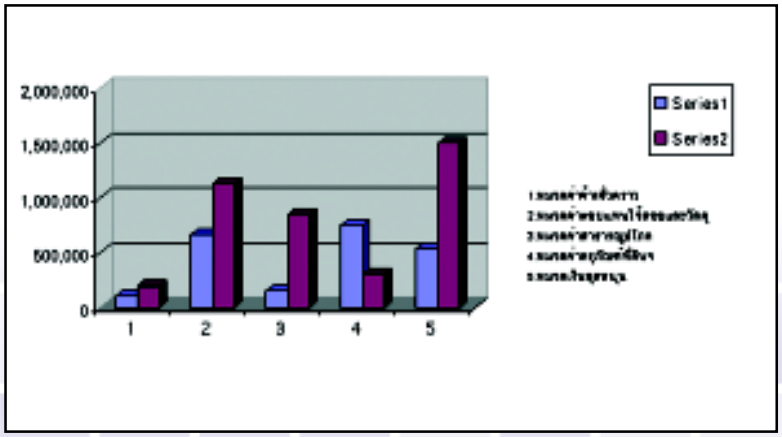
ในปีงบประมาณ 2546 - 2547 (1 ตุลาคม 2545 - 30 กันยายน 2547) คณะเกษตรศาสตร์ มีรายได้จาก

- ค่าธรรมเนียมต่างๆ เกี่ยวกับการจัดการศึกษา
- ค่าลงทะเบียนของนักศึกษา
- ค่าธรรมเนียมในการบริการวิชาการ
- ค่าจำหน่ายผลผลิตจากงานบริการวิชาการชุมชน และการเรียนการสอนของคณะ

เนื่องจากมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีมีนโนบายในการปรับปรุงระบบงบประมาณของมหาวิทยาลัย เมื่อมหาวิทยาลัยปรับสถานภาพเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ ได้กำหนดปีงบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัยให้อยู่ในช่วงเวลาเช่นเดียวกันกับปีงบประมาณแผ่นดิน คือ 1 ตุลาคม ของปีหนึ่งถึงวันที่ 30 กันยายน ของปีถัดไป

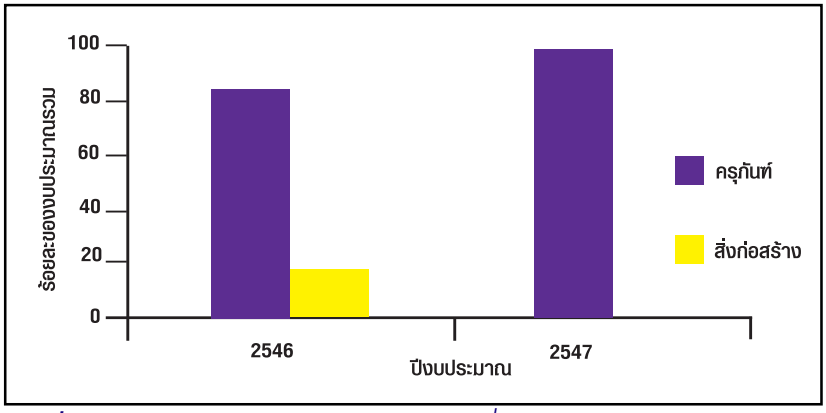
งบประมาณเงินรายได้ปี 2546 - 2547 จำแนกตามหมวดรายจ่าย

หมวดรายจ่าย	ปีงบประมาณ		เพิ่ม / ลด	
	2546	2547	ส่วนต่าง	%
หมวดค่าจ้างชั่วคราว	106,700	193,300	86,600	81.16
หมวดค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ	666,900	1,129,700	462,800	69.40
หมวดค่าสาธารณูปโภค	150,000	848,400	698,400	465.60
หมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	754,000	300,000	- 454,000	- 60.21
หมวดเงินอุดหนุน	538,800	1503,100	964,300	178.97
รวม	***2,216,400***	***3,974,500***	***1,758,100***	***79.32***

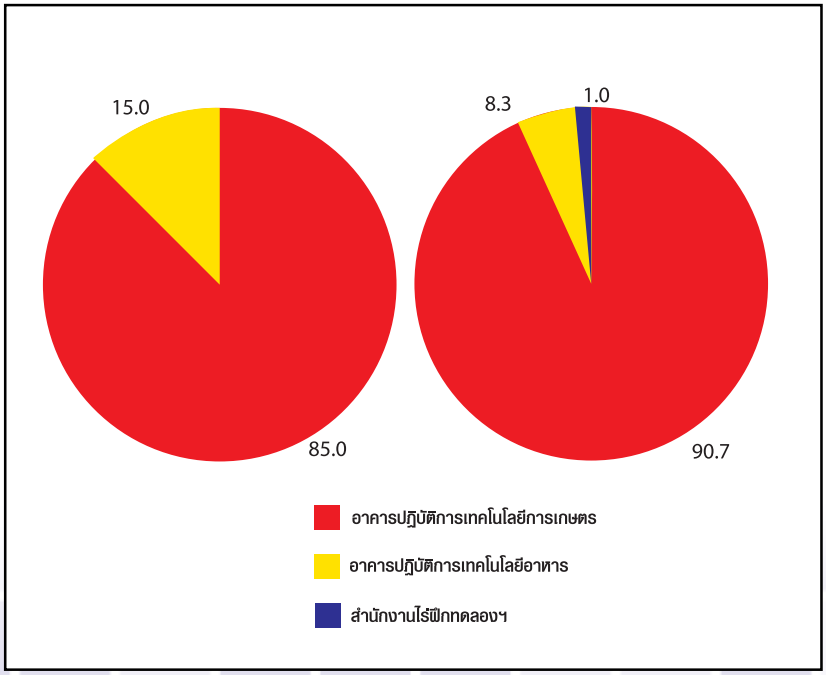


งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์และสิ่งก่อสร้าง)

ในรอบ 2 ปีที่ผ่านมา คณะฯ ได้รับการจัดสรรเงินในหมวดงบครุภัณฑ์และสิ่งก่อสร้างเป็นเงิน 12,065,000 บาท ในปีงบประมาณ 2546 และ 17,600,000 บาท ในปีงบประมาณ 2547 ซึ่งสามารถแยกเป็นสัดส่วนค่าครุภัณฑ์และสิ่งก่อสร้างได้ดังรูปที่ 5 ซึ่งในหมวดครุภัณฑ์ สามารถแบ่งสัดส่วนเป็นงบครุภัณฑ์ตามสถานที่หลักต่างๆ ของคณะฯ ได้ดังรูปที่ 5 ในส่วนงบสิ่งก่อสร้าง คณะฯ ได้รับเฉพาะในปีงบประมาณ 2546 เป็นค่าปรับปรุงอาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีการเกษตรและกลุ่มอาคารในฟาร์มคณะเกษตรศาสตร์ คิดเป็นเงิน 2,499,000 บาท



รูปที่ 5 การเปรียบเทียบเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรในหมวดงบครุภัณฑ์และสิ่งก่อสร้าง ใน พ.ศ. 2546-2547 ของคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



รูปที่ 6 การเปรียบเทียบเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรในหมวดงบครุภัณฑ์ในแต่ละอาคารสถานที่ ของคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

การประชุม อบรม ดูงาน และวิจัย ณ ต่างประเทศ

ปีงบประมาณ 2546

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	สถานที่ฝึกอบรม/วิจัย ประเทศที่ฝึกอบรม	วัน เดือน ปี และระยะเวลา	ชื่อหลักสูตรที่อบรม/วิจัย	ประเภททุนที่ได้รับ
1	ผศ.ดร.สมชัย สวาสดิพันธ์	สถาบันองค์การเพิ่มผลผลิตแห่งเอเชีย ญี่ปุ่น	1 - 8 ตุลาคม 2546	Seminar on Entrepreneurial Skills Development of Small Farmers/ Farmers Groups for Agribusiness	ทุนองค์การเพิ่มผลผลิตแห่งเอเชีย (A.P.O.)
2	ผศ.ดร.สุรีพร เกตุงาม	สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน	21 กรกฎาคม - 18 สิงหาคม 2546	Agrobiodiversity and Poverty Alleviation : Conservation, Utilisation and Access ot Plant Genetic Resources	ทุนรัฐบาลสาธารณรัฐเยอรมัน (ประเภท 2)
3	ผศ.ดร.วัชรพงษ์ วัฒนกูล	University of Newcastle สหราชอาณาจักร	18 พฤศจิกายน 2545 - 30 สิงหาคม 2546	การศึกษาแนวทางการลดปัญหาการชะงักอัตราการเจริญเติบโตช่วงหย่านมของลูกสุกร	ทุนโครงการพัฒนาอาจารย์
4	ผศ.ดร.สุภาวดี แก้วระหัน	สถาบัน The Egyptian International Center for Agriculture อียิปต์	1 เมษายน 2546 - 15 มิถุนายน 2546	Cotton Production and Technology	ทุนรัฐบาลอียิปต์

ปีงบประมาณ 2547

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	สถานที่ฝึกอบรม/วิจัย ประเทศที่ฝึกอบรม	วัน เดือน ปี และระยะเวลา	ชื่อหลักสูตรที่อบรม/วิจัย	ประเภททุนที่ได้รับ
1	น.ส.ธนาทิพย์ แหลมคม	Auburn University รัฐ Alabama สหรัฐอเมริกา	15 สิงหาคม 2547 - 20 เมษายน 2548	การศึกษาการอพยพของปลาในสกุล *Pangasius* ในพื้นที่บริเวณแม่น้ำมูลโดยใช้เครื่องหมายไมโครแซทเทลไลด์	ทุนโครงการพัฒนาอาจารย์
2	นายวรงค์ นัยวินิจ	University Paris X สาธารณรัฐฝรั่งเศส	27 ตุลาคม 2546 - 26 กุมภาพันธ์ 2547	Water Management	ทุนรัฐบาลฝรั่งเศส
3	ดร.บุบผา ใจเที่ยง	Genetic Diversity National Institute of Agrobiological Science ญี่ปุ่น	25 พฤศจิกายน 2546 - 24 พฤศจิกายน 2548	Inheritance Analysis and QTLs mapping for seed size and bruchid *(Callosobruchus maculatus)* resistance in mutant black gram *(Vigna mungo)*	ทุน JSPS
4	ดร.กาญจนา พยุหะ	Stirling University สหราชอาณาจักร	10 กันยายน - 13 ตุลาคม 2547	Aquatic Animal Health and Immunology,	ทุนโครงการพัฒนาอาจารย์
5	ผศ.ดร.วัชรพงษ์ วัฒนกูล	School of Agriculture, Food and Rural Development, University of Newcastle สหราชอาณาจักร	1 ธันวาคม 2546 - 20 พฤศจิกายน 2547	The role of the gut micro-flora in influencing feed efficiency and health in the weaned pig	ทุน University of Newcastle
6	ผศ.ดร.สุวัฒน์ ธีระพงษ์ธนากร	สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน	23 กันยายน 2547 - 2 ตุลาคม 2547	ศึกษาดูงานทางด้านเกษตรอินทรีย์	ทุนโครงการพัฒนาอาจารย์

การศึกษาต่อของบุคลากรภายในประเทศและต่างประเทศ ประจำปี 2546-2547

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ระดับปริญญาเอก / หลักสูตร	สาขาวิชาเอก	สถาบันการศึกษา	แหล่งทุน
1	นายวรงค์ นัยวินิจ	นานาชาติ	Water Management	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	ทุนประเภท 2
2	นายภาคภูมิ สืบนุการณ์	ปกติ	พืชสวน	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ทุนประเภท 1 ก ทุนพัฒนาอาจารย์ฯ
3	นางสาวกาญจนา รุ่งรัชกานนท์	ปกติ	พืชสวน	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ทุนประเภท 1 ก ทุนพัฒนาอาจารย์ฯ
4	นายสราญ ปริสุทธิกุล	นานาชาติ	สัตวศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ทุนประเภท 1 ก ทุนพัฒนาอาจารย์ฯ
5	นางอุบล ชินวัง	ปกติ	พืชสวน	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ทุนประเภท 1 ก ทุนพัฒนาอาจารย์ฯ
6	นายสุรชัย สุวรรณลี	นานาชาติ	สัตวศาสตร์	University of Renewable Resources and Applied Life Sciences, Vienna Austria	ทุนประเภท 1 ก ทุนพัฒนาอาจารย์ฯ
7	นายพิทักษ์ สิงห์ทองลา	ปกติ	พืชสวน	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ทุนประเภท 1 ก ทุนพัฒนาอาจารย์ฯ
8	นางจรุงจิต กรุดพันธ์	ปกติ	สัตววิทยา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ทุนประเภท 1 ก ทุนพัฒนาอาจารย์ฯ

5. การวิจัย

คณะเกษตรศาสตร์ มีพันธกิจสำคัญในการสนับสนุนส่งเสริม และประสานงานในการพัฒนาคุณภาพทางวิชาการของอาจารย์และนักวิชาการ เพื่อให้บุคลากรมีความรู้และสามารถที่จะปฏิบัติภารกิจต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นการเรียนการสอน การวิจัย และการบริการวิชาการแก่สังคมได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล สำหรับด้านการวิจัยนั้นเป็นภารกิจที่สำคัญที่คณะเกษตรศาสตร์ให้ความสำคัญในการพัฒนาไปสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการ คณะฯ ได้ให้การสนับสนุนบุคลากรในการศึกษาค้นคว้าเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ทางเกษตรศาสตร์ในสาขาวิชาต่างๆ ได้แก่ สาขาพืชไร่ สาขาพืชสวน สาขาสัตวศาสตร์ สาขาประมง และสาขาเทคโนโลยีการอาหาร โดยในช่วงที่ผ่านมาคณะเกษตรศาสตร์ได้รับเงินทุนสนับสนุนทางด้านการวิจัยจากหลายแหล่ง เช่น งบประมาณแผ่นดิน เงินรายได้มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เงินรายได้คณะเกษตรศาสตร์ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ดังนี้

แหล่งเงินงบประมาณ	ปีงบประมาณ 2546		ปีงบประมาณ 2547	
	จำนวน (โครงการ)	งบประมาณ (บาท)	จำนวน (โครงการ)	งบประมาณ (บาท)
งบประมาณแผ่นดิน	1	617,000.00	4	1,426,460.00
แหล่งทุนภายนอก	9	10,022,560.00	14	4,551,930.00
รวมทั้งสิ้น	10	10,639,560.00	18	5,978,390.00

โครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากงบประมาณแผ่นดิน

ลำดับที่	โครงการวิจัยเรื่อง	หัวหน้าโครงการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
ปีงบประมาณ 2546			
1	การศึกษาการจัดการและเทคนิคการเลี้ยงปลาสวายและปลาตะเพียนเพื่อให้ได้คุณภาพเนื้อที่เหมาะสมสำหรับการแปรรูป	นายปราณีต งามเสน่ห์	617,000
ปีงบประมาณ 2547			
1	การศึกษาน้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดจากกระบวนการชำแหละและแปรรูปเนื้อสัตว์ที่มีต่อระบบเกษตรกรรมในจังหวัดอุบลราชธานี	นายสุวัฒน์ ธีระพงษ์ธนากร	424,900
2	การศึกษาประสิทธิภาพของเชื้อราในดินต่อการควบคุมไส้เดือนฝอยรากปม Meloidogyne incognita Chitwood สาเหตุโรคราปมพริก	นางยุวดี ชูประภาวรรณ	195,560
3	ผลของความเครียดเกลือต่อการสะสมพอลิเอมีนและลักษณะทางสรีรวิทยาบางประการในข้าว	นายสุวัฒน์ ธีระพงษ์ธนากร	383,200
4	โครงการการวิจัยเอกสารเกษตรอินทรีย์เสนอในงานประชุมเรื่องการเกษตรอินทรีย์และอาหารปลอดภัยเพื่อเฉลิมฉลอง 72 พรรษา มหาราชินี	นายสมชัย สวาสดิพันธ์	418,700

โครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากงบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลำดับที่	โครงการวิจัยเรื่อง	หัวหน้าโครงการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
ปีงบประมาณ 2546			
1	การศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวเพื่อการอุตสาหกรรมขนาดย่อม (SMEs): กรณีข้าวแผ่น (Study on Potential of Rice Products Development for SMEs : Paper)	นางอริยาภรณ์ พงษ์รัตน์	40,000
2	โครงการพัฒนาโครงการเกษตรอินทรีย์ในแถบอีสานตอนใต้ Physical Characteristics of Khao-Mao)	นายสุวัฒน์ ธีระพงษ์ธนากร	59,592
3	อิทธิพลของ Effective Microorganism (EM) ที่มีต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของข้าวเจ้า สายพันธุ์ขาวดอกมะลิ 105 ในดินชุดร้อยเอ็ด	นายประพนธ์ บุญเจริญ	40,000
ปีงบประมาณ 2547			
1	การจำแนกความแตกต่างทางพันธุกรรมของสายพันธุ์งาโดยใช้ลายพิมพ์ดีเอ็นเอจากเทคนิคอาร์เอพีดี	นางสาวสุรีพร เกตุงาม	40,000
2	การศึกษาคุณสมบัติทางกายภาพและองค์ประกอบทางเคมีของมันเทศ แป้ง มันเทศ และสตาร์ชมันเทศจากอำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี	น.ส.วชิราพรรณ บุญญาพุทธิพงศ์	40,000
3	โครงการวิจัยลุ่มน้ำมูลตอนล่างแบบบูรณาการเพื่อแก้ปัญหาความยากจนและพัฒนาหลักสูตรเศรษฐกิจพอเพียง: เรื่องการผลิตอาหารข้าวกล้อง/รำข้าวหมักด้วยนมแพะ - จุลินทรีย์กลุ่มผลิตกรดแล็คติก	นายสมชัย สวาสดิพันธ์	523,850
4	โครงการวิจัยลุ่มน้ำมูลตอนล่างแบบบูรณาการเพื่อแก้ปัญหาความยากจนและพัฒนาหลักสูตรเศรษฐกิจพอเพียง: เรื่องโครงการวิจัยและพัฒนาการรับรองขบวนการผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์ที่เหมาะสมกับบริบทของชุมชนจังหวัดอุบลราชธานี	นายณัชพล สามารถ	557,000
5	ผลของการใช้เจลของหมากจองเพื่อทดแทนการใช้ไขมันหมูในผลิตภัณฑ์หมูยอ	น.ส.ธิดารัตน์ จุทอง	29,384
6	ศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของปลาน้ำจืดและเครื่องมือประมงพื้นบ้านในเขตจังหวัดอุบลราชธานี	นายชัยวุฒิ กรุดพันธ์	40,000
7	อิทธิพลของวิธีการเลี้ยงลูกโคที่มีต่อผลผลิตนม วงรอบการสืบพันธุ์ของแม่โค และสมรรถนะของลูกโคพันธุ์ลูกผสมไฮลสไตน์ฟรีเชียน	นายนรินทร บุญพราหมณ์	40,000

โครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากงบประมาณเงินรายได้คณะเกษตรศาสตร์

ลำดับที่	โครงการวิจัยเรื่อง	หัวหน้าโครงการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
ปีงบประมาณ 2546			
1	ผลของการเก็บรักษาที่อุณหภูมิต่ำต่อลักษณะทางกายภาพของข้าวเม่า (Effect of Low Temperature Storages on Physical Characteristics of Khao-Mao)	น.ส.วชิราพรรณ บุญญาพุทธิพงศ์	10,000
ปีงบประมาณ 2547			
1	โครงการวิจัยสภาพการณ์ผลิตไม้ดอกในจังหวัดอุบลราชธานี	นางศรีประไพ ธรรมแสง	20,000
2	โครงการวิจัยผลของสภาวะการฆ่าเชื้อด้วยความร้อนต่อคุณภาพของหลนเค็มหมากนัด	น.ส.ปัญจภรณ์ ทัดพิชญางกูร	20,000
3	โครงการวิจัยการศึกษาสายพันธุ์มะละกอที่ทนทานต่อโรคใบด่างวงแหวนในเขตพื้นที่มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นางรัชดาภรณ์ จันทาศรี	19,936

โครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่น ๆ

ลำดับที่	ชื่อโครงการวิจัย	แหล่งทุนวิจัย	หัวหน้าโครงการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
ปีงบประมาณ 2546				
1	ชุดโครงการ : การพัฒนาไก่พื้นเมือง	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	นายเกรียงไกร โชประการ*	916,492
2	ชีววิทยาการสืบพันธุ์และการอพยพเพื่อการสืบพันธุ์ของปลาบางชนิดในแม่น้ำมูล	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	นายทวนทอง จุฑาเกตุ	480,000
3	ระบบการเลี้ยงโคนมด้วยแปลงหญ้าค้างปีสำหรับเกษตรกรในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	นายไมเคิล แฮร์	7,461,988
4	วิธีการเพิ่มจำนวนลูกไก่พื้นเมืองสำหรับเกษตรกรและรูปแบบการหลั่งฮอร์โมน Prolactic, LH และ Estrogen ในวงรอบการสืบพันธุ์ของแม่ไก่พื้นเมือง	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	นายอินทร์ ศาลางาม	766,248
5	การเพิ่มชุดโครโมโซมลูกผสมระหว่างปทุมกับบัวเมนโดยการใช้สารโคลซิชินในสภาพหลอดแก้ว	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	นางพรพิมล สุริยภัทร	248,240
ปีงบประมาณ 2547				
1	สถานการณ์การผลิต การใช้ประโยชน์ การวิจัยและแนวทางในการวิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพของฟ้าทะลายโจรในประเทศไทย	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	นางพรพิมล สุริยภัทร	721,292
2	การประเมินผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศต่อชุมชนชาวนาในจังหวัดอุบลราชธานีและแนวทางปรับตัวในอนาคต	Asia Pacific Network for Blobal Change (APN)	นายบุญเทียม เลิศศุภวิทย์นภา	312,730
3	ชุดโครงการ : การพัฒนาไก่พื้นเมือง	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	นายเกรียงไกร โชประการ*	1,127,738
4	โครงการวิจัยถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนภายใต้โครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนและเศรษฐกิจฐานราก : วิจัยและพัฒนาการถ่ายทอดเทคโนโลยีเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วมของเกษตรกร	สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา	นายณัชพล สามารถ	1,060,000

** หมายเหตุ ผู้ประสานงานชุดโครงการวิจัย สกว.*

คณาจารย์ประจำภาควิชาพืชไร่

ลำดับที่	ชื่อ	สกุล	วุฒิการศึกษา	สาขาวิชา
1	รศ.ดร.กิตติ	วงส์พิเชษฐ์***	Ph.D.	Agronomy (seed technology)
2	ผศ.ดร.สุภาวดี	แก้วระหัน	Ph.D.	General Plant Science
3	ผศ.ดร.สุวัฒน์	ธีระพงษ์ธนากร	วท.ด.	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ
4	ผศ.ดร.สุรีพร	เกตุงาม	Ph.D.	Plant Breeding
5	ผศ.สุรจิต	ภูภักดิ์**	M.Sc.	Agriculture
6	ผศ.ดร.อริยาภรณ์	พงษ์รัตน์	Ph.D.	ปรับปรุงพันธุ์พืช
7	ผศ.ณัชพล	สามารถ	วท.ม.	ส่งเสริมการเกษตร
8	ผศ.ดร.บุญเทียม	เลิศศุภวิทย์นภา	Ph.D.	เกษตรศาสตร์เชิงระบบ
9	ผศ.นิตยา	วานิกร*	วท.ม.	วัชพืช
10	ผศ.ดร.มานัส	ลอศิริกุล	Ph.D.	Soil Conservation
11	ดร.จิรวัฒน์	เวชแพศย์	Ph.D.	พืชศาสตร์

** กำลังศึกษาต่อในประเทศ ** กำลังศึกษาต่อต่างประเทศ *** เพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ*

งานพัฒนาการเรียนการสอน และนักศึกษาของภาควิชาในช่วง 2 ปีที่ผ่านมาโดยสรุป

- ภาควิชาฯ ได้เปิดรายวิชาใหม่ 1 รายวิชาคือ การจัดการน้ำในแปลงเกษตรกร (on-farm water management) สำหรับนักศึกษาภาควิชาพืชไร่และภาควิชาพืชสวน
- ทำการปรับปรุงเว็บเพจประกอบการเรียนการสอนวิชาระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์และการวิเคราะห์ภาพถ่ายระยะไกล http://www.agri.ubu.ac.th/sura/sp/index.htm
- เอกสารประกอบการสอนของระดับปริญญาโท ในรายวิชา System analysis and modeling ในส่วนของการวิเคราะห์ฟาร์มทั้งระบบ
- สร้างแบบจำลองวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์การลงทุนในระบบการทำฟาร์ม: กรณีระบบวนเกษตร
- ปรับปรุงวิธีการเรียนการสอนในรายวิชา สถิติเพื่อการวิจัยทางการเกษตร ซึ่งเป็นวิชาบังคับของทุกสาขาวิชา โดยแบ่งกลุ่มเรียนตามกลุ่มสาขาวิชา เพื่อให้นักศึกษาศึกษาตามความเฉพาะในแต่ละสาขา รวมทั้งมีการเพิ่มทักษะทางการวิเคราะห์ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป

การเข้าร่วมประชุมทางวิชาการที่สำคัญ

1. Sustainable land use and natural resource management มีนาคม 2547 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2. การสัมมนาวิชาการเกษตรแห่งชาติ ประจำปี 2547 26-27 มกราคม 2547 ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
3. The 4th International Conference and the 2nd World Congress of Computers in Agriculture and Natural Resources. 9-12 August 2004. Bangkok, Thailand.
4. การประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถเนื่องในวโรกาส พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ "เกษตรอินทรีย์: กระแสโลกและกระแสสังคม" 4-5 พฤศจิกายน 2547 ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

เอกสารประกอบการสอน/ตำรา/หนังสือที่แต่งโดยคณาจารย์ในภาควิชา

1. การวิเคราะห์ภาพถ่ายระยะไกลเพื่องานทางด้านเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2. การวิเคราะห์ดินและพืช คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
3. หลักการส่งเสริมการเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
4. บทปฏิบัติการความอุดมสมบูรณ์ของดิน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
5. การประเมินผลการใช้ที่ดินเชิงสังคมทางสังคม ใน ชุดคู่มือการจัดการทรัพยากรธรรมชาติแบบบูรณาการ โครงการร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี และกรมป่าไม้ สนับสนุนโดย SEANAFE และ ICRAF
6. VCD เรื่อง เกมส์บทบาทสมมติเพื่อเรียนรู้กระบวนการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ จัดทำร่วมกับ IRR และ CIRAD

งานวิจัยที่นำเสนอในที่ประชุมวิชาการของภาควิชาในปี 2546-2547

จิรวัฒน์ เวชแพศย์. 2547. GIS กับการเกษตร. การสัมมนาเรื่อง แนวการสอนวนเกษตรในสถาบันอุดมศึกษา, 21-24 มกราคม 2547 ณ คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

ณัชพล สามารถ. 2547. ศักยภาพการผลิตยางพาราในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: แนวโน้มและผลกระทบ. การสัมมนาการเกษตรแห่งชาติ ประจำปี 2547 ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

มานัส ลอศิริกุล, นพมาศ นามแดง, อริยาภรณ์ พงษ์รัตน์ และประสิทธิ์ กาญจนา. 2547. การจัดการดินในระบบเกษตรอินทรีย์ด้วยปุ๋ยอินทรีย์. การประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถเนื่องในวโรกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ "เกษตรอินทรีย์: กระแสโลกและกระแสสังคม" 4-5 พฤศจิกายน 2547 ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี.

สุวัฒน์ ธีระพงษ์ธนากร. 2547. ข้าวอินทรีย์ การประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถเนื่องในวโรกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ "เกษตรอินทรีย์: กระแสโลกและกระแสสังคม" 4-5 พฤศจิกายน 2547 ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี.

จิรวัฒน์ เวชแพศย์ และคณะ. 2547. การสร้างแบบจำลองแบบมีส่วนร่วมสำหรับระบบการจัดการพันธุ์และเมล็ดพันธุ์ข้าวในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ใน การสัมมนาวิชาการระบบเกษตรแห่งชาติ ครั้งที่ 3 "สู่ระบบการผลิตอาหารที่ปลอดภัย สร้างมูลค่าเพิ่ม และใช้ทรัพยากรยั่งยืน" 9-11 พฤศจิกายน 2547 ณ โรงแรมปางสวนแก้ว จ.เชียงใหม่.

Kate-ngam, S. and U. Kotchasatit. 2004. Marker-assisted backcross breeding for improvement of IR 57514, an elite drought tolerant rice variety adapted to Northeast of Thailand. In The 1st International Conference on Rice for the Future. 31 August - 3 September 2004, Kasetsart University. Bangkok, Thailand.

Vejapas, C. et al. 2004. Participatory modeling for managing rainfed lowland rice varieties and seed system in lower Northeast Thailand. 15-17 October 2004, Caravelle Hotel, Ho Chi Minh City, Vietnam.

งานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ของภาควิชาในปี 2546-2547

มานัส ลอศิริกุล, นพมาศ นามแดง, อริยาภรณ์ พงษ์รัตน์ และประสิทธิ์ กาญจนา. 2547. การจัดการดินในระบบเกษตรอินทรีย์ด้วยปุ๋ยอินทรีย์ ใน สมชัย สวาสดิพันธ์ (บก.): การวิจัยเอกสารเรื่อง เกษตรอินทรีย์. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. 4(1) - 4(24).

สุวัฒน์ ธีระพงษ์ธนากร. 2547. ข้าวอินทรีย์ ใน สมชัย สวาสดิพันธ์ (บก.): การวิจัยเอกสารเรื่อง เกษตรอินทรีย์. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. 9(1) - 9(35).

Hare, M.D., Gruben, I.E., Tatsapong P., Lunpha A., Saengkham, M. and Wongpichet, K. 2004. Inter-row planting legumes to improve the crude protein concentration in Paspalum atratum cv. Ubon pastures in north-east Thailand. Tropical Grassland 38: 167-177.

Hare, M.D., Tatsapong, P., Lunpha, A. and Wongpichet, K. 2004. Effect of plant spacing, cutting and nitrogen on establishment and production of *Digitaria milanjiana cv. Jara* in north-east Thailand. Tropical Grasslands 38: 217-226.

Hare, M.D., Saengkham, M., Tatsapong, P., Wongpichet, K. and Tudsri, S. 2004. Waterlogging tolerance of some tropical pasture grasses. Tropical Grasslands 38: 227-233.

Kate-ngam, S. and S.J. Knapp. 2003. Assessing genetic diversity of oilseed meadowfoam germplasm using AFLPs. (Amplified Fragment Length Polymorphisms). In Genetics and Sustainable Development. The 13th Conference on Genetics. 5-7 May 2003. Pitsanulok, Thailand. p.137-143.

Kate-ngam, S. 2003. DNA markers in plant breeding. Journal of Ubon Rajathanee University 5 (2): 37-58.

รายงานวิชาการของภาควิชาในปี 2546-2547

1. How farmers can manage variability in the rice ecosystem of Northeast Thailand. International Conference on Simulation and Modelling. 11-17 January 2005. Asian Institute of Technology, Bangkok, Thailand.
2. การพัฒนาศักยภาพของส่วนสกัดจากหนอนตายหยากเป็นผลิตภัณฑ์รักษาโรคและยาฆ่าแมลง. คณะเภสัชศาสตร์ และคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี 119 น.

คณาจารย์ประจำภาควิชาพืชสวน

ลำดับที่	ชื่อ	สกุล	วุฒิการศึกษา	สาขาวิชา
1	รศ.ดร.นันทิยา	หุตานุวัตร	Ph.D.	Rural Development Planning
2	ผศ.ดร.พรพิมล	สุริยภัทร	Ph.D.	Plant Physiology
3	ผศ.ดร.รัชดาภรณ์	จันทาศรี	วท.ด..	พืชสวน
4	ผศ.กาญจนา	รุ่งรัชกานนท์*	วท.ม.	ชีววิทยาสภาวะแวดล้อม
5	ผศ.ดร.วสุ	อมฤตสุทธิ์	Ph.D.	เทคโนโลยีการผลิตพืช
6	ผศ.ยุวดี	ชูประภาวรรณ*	วท.ม.	โรคพืช
7	ดร.วีณา	เมฆวัฒนากาญจน์	Ph.D.	Post Harvest Technology
8	ดร.บุปผา	ใจเที่ยง	วท.ด.	เทคโนโลยีการผลิตพืช
9	ดร.เรวัติ	ชัยราช	Ph.D.	Post Harvest Technology
10	อาจารย์วรงค์	นัยวินิจ**	MLA.	Landscape Architecture
11	อาจารย์อุบล	ชินวัง*	M.Sc.	Horticulture Technology
12	อาจารย์ภาคภูมิ	สืบนุการณ์*	วท.ม.	ภูมิทัศน์
13	อาจารย์บุญส่ง	เอกพงษ์*	วท.ม.	พืชสวน
14	อาจารย์สาธิต	พสุวิทยากุล	วท.ม.	พืชสวน
15	อาจารย์พิทักษ์	สิงห์ทองลา	วท.ม.	พืชผัก
16	อาจารย์ศรีประไพ	ธรรมแสง	วท.ม.	ไม้ดอกไม้ประดับ
17	อาจารย์สุกัญญา	คลังสินศิริกุล	วท.ม.	กีฏวิทยา

** กำลังศึกษาต่อในประเทศ ** กำลังศึกษาต่อต่างประเทศ*

งานพัฒนาการเรียนการสอน และนักศึกษาของภาควิชาในช่วง 2 ปีที่ผ่านมาโดยสรุป

- ภาควิชาฯ ได้จัดปฐมนิเทศนักศึกษาสาขาพืชสวน ในวันที่ 14 มิถุนายน 2546 และ 6 มิถุนายน 2547 โดยจะแนะนำอาจารย์ในภาควิชา แนะแนวแผนการเรียนการสอน การฝึกงานและปัญหาพิเศษ รวมทั้งศิษย์เก่าของภาควิชามาเล่าประสบการณ์การทำงาน
- ภาควิชาฯ ได้นำนักศึกษาสาขาพืชสวนไปทัศนศึกษา ระหว่างวันที่ 21-23 พฤศจิกายน 2546 (บริษัทมอนซานโต้เมล็ดพันธุ์, สวนมะยงชิด จ.นครนายก, การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ บริเวณคลองชลประทานรังสิต และ ศูนย์วิจัยข้าวโพดข้าวฟ่างแห่งชาติ และ 25-27 พฤศจิกายน 2547 ดูงานการผลิตพืชสวน ณ อ.วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา, ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน, ศูนย์วิจัยพืชสวน จ.จันทบุรี ศูนย์วิจัยข้าวโพดข้าวฟ่างแห่งชาติ และ ศูนย์วิจัยปากช่อง จ.นครราชสีมา)
- ภาควิชาฯ ได้เชิญนักวิชาการทุน Fulbright: Dr.Carl E. Mosenbocker จาก Louisiana State University มาบรรยายให้คณาจารย์ และนักวิชาการผู้สนใจ ระหว่างวันที่ 4-6 ตุลาคม 2547 ในหัวข้อ (1) Good Agricultural Practices และ (2) การผลิตพืชผักและผลไม้อินทรีย์ในประเทศสหรัฐอเมริกา และสถานการณ์การผลิตพืชในระบบเกษตรอินทรีย์

การเข้าร่วมประชุมทางวิชาการที่สำคัญ

1. การประชุมทางวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 3 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ กรุงเทพฯ 22-25 เมษายน 2546 จัดประชุมโดย ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2. การประชุมวิชาการประจำปี 2546. ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ณ โรงแรมอมรินทร์ลากูน. 29-31 กรกฎาคม. พิษณุโลก.
3. การประชุมวิชาการประจำปี 2547. ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ณ โรงแรมโนโวเทล โคราเลีย ริมเพ. 22-25 มิถุนายน. ระยอง.
4. การประชุมวิชาการ เรื่อง Bacillus thuringiensis จากงานวิจัยพื้นฐานสู่การวิจัยพื้นฐานสู่การประยุกต์ใช้ ครั้งที่ 2 ณ ห้องประชุมใหญ่ สถาบันอณูชีววิทยาและพันธุศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา. 22-23 พฤษภาคม 2546.
5. การประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถเนื่องในวโรกาส พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ **"เกษตรอินทรีย์: กระแสโลกและกระแสสังคม"** 4-5 พฤศจิกายน 2547 ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

เอกสารประกอบการสอน/ตำรา/หนังสือที่แต่งโดยคณาจารย์ในภาควิชา

1. เกษตรยั่งยืน: กระบวนทัศน์ กระบวนการและตัวชี้วัด โดย นันทิยา หุตานุวัตร และ ณรงค์ หุตานุวัตร มูลนิธิเกษตรกรรมยั่งยืนและคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2. การพัฒนาองค์กรชุมชน โดย นันทิยา หุตานุวัตร และ ณรงค์ หุตานุวัตร สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน
3. การขยายพันธุ์พืชอาหารป่า โดย ศรีประไพ ธรรมแสง และอุทัย อันพิมพ์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
4. การปลูกเบญจมาศสายพันธุ์ทนร้อน เพื่อเพิ่มความหลากหลายของสายพันธุ์ โดย ศรีประไพ ธรรมแสง และอุทัย อันพิมพ์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
5. ไม้ผล โดย รัชดาภรณ์ จันทาศรี คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
6. บทปฏิบัติการไม้ผล โดย รัชดาภรณ์ จันทาศรี คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
7. บทปฏิบัติการกีฏวิทยา โดย สุกัญญา คลังสินศิริกุล คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

งานวิจัยที่นำเสนอในที่ประชุมวิชาการของภาควิชาในปี 2546-2547

ยุวดี ชูประภาวรรณ ประยูรศรี ฉัตรวชิระวงศ์ อรุณรัตน์ อนันตทัศน์ และนพมาศ นามแดง. 2546. การสำรวจและรวบรวมเชื้อราสาเหตุโรควัชพืช ในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างของประเทศไทย. รายงานการประชุมวิชาการประจำปี 2546. ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ณ โรงแรมอมรินทร์ลากูน. 29-31 กรกฎาคม. พิษณุโลก.

ยุวดี ชูประภาวรรณ สุกัญญา คลังสินศิริกุล นพมาศ นามแดง และอรุณรัตน์ อนันตทัศน์. 2546. การควบคุมผักตบชวาโดยชีววิธีในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างของประเทศไทย. รายงานการประชุมวิชาการประจำปี 2546. ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ณ โรงแรมอมรินทร์ลากูน. 29-31 กรกฎาคม. พิษณุโลก.

ยุวดี ชูประภาวรรณ ประยูรศรี ฉัตรวชิระวงศ์ นพมาศ นามแดง อรุณรัตน์ อนันตทัศน์ และจำนงค์ จันทะสี. 2547. การสำรวจ และรวบรวม เชื้อราสาเหตุโรคของวัชพืชในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างของประเทศไทย. รายงานการประชุมวิชาการประจำปี 2547. ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ณ โรงแรมโนโวเทล โคราเลีย ริมเพ. 22-25 มิถุนายน. ระยอง.

ยุวดี ชูประภาวรรณ สุกัญญา คลังสินศิริกุล นพมาศ นามแดง อรุณรัตน์ อนันตทัศน์ จำนงค์ จันทะสี และวิไลวัลย์ วงศ์ภา. 2547. การควบคุมผักตบชวาโดยชีววิธีในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างของประเทศไทย. รายงานการประชุมวิชาการประจำปี 2547. ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ณ โรงแรมโนโวเทล โคราเลีย ริมเพ. 22-25 มิถุนายน. ระยอง.

สุกัญญา คลังสินศิริกุล ยุวดี ชูประภาวรรณ นพมาศ นามแดง และอรุณรัตน์ อนันตทัศน์. 2546. การสำรวจรวบรวม แมลงศัตรูธรรมชาติของแมลงศัตรูพืชที่สำคัญในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง. รายงานการประชุมวิชาการประจำปี 2546. ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ณ โรงแรมอมรินทร์ลากูน. 29-31 กรกฎาคม. พิษณุโลก.

สุกัญญา คลังสินศิริกุล ยุวดี ชูประภาวรรณ นพมาศ นามแดง และอรุณรัตน์ อนันตทัศน์. 2546. การสำรวจรวบรวมแมลงศัตรูธรรมชาติของวัชพืชในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง. รายงานการประชุมวิชาการประจำปี 2546. ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ณ โรงแรมอมรินทร์ลากูน. 29-31 กรกฎาคม. พิษณุโลก.

สุกัญญา คลังสินศิริกุล ยุวดี ชูประภาวรรณ นพมาศ นามแดง และอรุณรัตน์ อนันตทัศน์. 2546. การควบคุมไมยราบยักษ์ *Mimosa pigra* L. โดยชีววิธีในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างของประเทศไทย. รายงานการประชุมวิชาการประจำปี 2546. ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ณ โรงแรมอมรินทร์ลากูน. 29-31 กรกฎาคม. พิษณุโลก.

สุกัญญา คลังสินศิริกุล ยุวดี ชูประภาวรรณ นพมาศ นามแดง อรุณรัตน์ อนันตทัศน์ จำนงค์ จันทะสี และวิไลวัลย์ วงศ์ภา. 2547. การสำรวจ รวบรวม แมลงศัตรูธรรมชาติของแมลงศัตรูพืชที่สำคัญในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง. รายงานการประชุมวิชาการประจำปี 2547. ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ณ โรงแรมโนโวเทล โคราเลีย ริมเพ. 22-25 มิถุนายน. ระยอง.

สุกัญญา คลังสินศิริกุล ยุวดี ชูประภาวรรณ นพมาศ นามแดง อรุณรัตน์ อนันตทัศน์ จำนงค์ จันทะสี และวิไลวัลย์ วงศ์ภา. 2547. การสำรวจและรวบรวมแมลงศัตรูธรรมชาติของวัชพืชในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง. รายงานการประชุมวิชาการประจำปี 2547. ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ณ โรงแรมโนโวเทล โคราเลีย ริมเพ. 22-25 มิถุนายน. ระยอง.

สุกัญญา คลังสินศิริกุล ยุวดีชูประภาวรรณ นพมาศ นามแดง อรุณรัตน์ อนันตทัศน์ จำนงค์ จันทะสี และวิไลวัลย์ วงศ์ภา. 2547. การควบคุมไมยราบยักษ์ *Mimosa pigra* L. โดยชีววิธีในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างของประเทศไทย. รายงานการประชุมวิชาการประจำปี 2547. ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ณ โรงแรมโนโวเทล โคราเลีย ริมเพ. 22-25 มิถุนายน. ระยอง.

งานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ของภาควิชาในปี 2546-2547

นันทิยา หุตานุวัตร และณรงค์ หุตานุวัตร. 2547. ปัจจัยที่มีผลต่อการปรับเปลี่ยนสู่เกษตรกรรมยั่งยืนใน : การประชุมวิชาการเกษตรอินทรีย์: กระแสโลกและกระแสสังคม. 4-5 พฤศจิกายน 2547. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. น. 74- 94.

นันทิยา หุตานุวัตร และณรงค์ หุตานุวัตร. 2547. กระบวนทัศน์เกษตรกรรมยั่งยืนใน: การสัมมนาระบบเกษตรแห่งชาติ ครั้งที่ 3, 9-11 พฤศจิกายน 2547. โรงแรมโลตัสปางสวนแก้ว, เชียงใหม่.

นันทิยา หุตานุวัตร และณรงค์ หุตานุวัตร. 2546. เครือข่ายองค์กรชุมชน. วารสารสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์. กรกฎาคม-ธันวาคม: 79-89.

พรพิมล สุริยภัทร, วสุ อมฤตสุทธิ์, รักเกียรติ แสนประเสริฐ และนพมาศ นามแดง. 2547. การผลิตสมุนไพรอินทรีย์ : กรณีศึกษาฟ้าทะลายโจร ใน: การประชุมวิชาการเกษตรอินทรีย์ : กระแสโลกและกระแสสังคม. 4-5 พฤศจิกายน 2547. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. น. 54 - 63.

รัชดาภรณ์ จันทาศรี. 2547. ไม้ผลอินทรีย์ ใน: สมชัย สวาสดิพันธ์ (บก.): การวิจัยเอกสารเรื่อง เกษตรอินทรีย์. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. 4(1) - 4(38)

วสุ อมฤตสุทธิ์, ลักขณา จักจั่น และ ธวัชชัย ทีฆชุณหเถียร. 2547. ความเป็นพิษของสารละลายเตราโซเลียมต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของถั่วเหลืองพันธุ์ สจ.5 และ ชม.60 การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 42 (สาขาพืช) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ. น. 48-55.

คณาจารย์ประจำภาควิชาสัตวศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ	สกุล	วุฒิการศึกษา	สาขาวิชา
1	รศ.ดร.ณรงค์	หุตานุวัตร	Ph.D.	Dairy Science
2	รศ.ดร.วรพงษ์	สุริยภัทร	Ph.D.	Ruminant Nutrition
3	ผศ.ดร.วัชรพงษ์	วัฒนกูล	Ph.D.	Swine Production
4	ผศ.ดร.เกรียงไกร	โชประการ	Ph.D.	Poultry Production
5	ผศ.กาญจนา	บันสิทธิ์	วท.ม.	โภชนศาสตร์สัตว์
6	ผศ.ธีระพล	บันสิทธิ์	วท.ม.	วิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์
7	ผศ.สุรชัย	สุวรรณลี**	วท.ม.	สรีรวิทยาการสืบพันธุ์
8	ผศ.ดร.น.สพ.สมชัย	สวาสดิพันธ์	Ph.D.	Animal Health
9	ดร.นรินทร	บุญพราหมณ์	Ph.D.	Animal Production in the Tropics and Subtropics
10	ดร.กังวาน	ธรรมแสง	วท.ด.	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์
11	ดร.ไมเคิล	แฮร์***	Ph.D.	Forage Seed Production
12	อาจารย์ น.สพ.นนทกรณ์	อุรโสภณ*	สพ.ม.	สุขศาสตร์สัตว์
13	อาจารย์สราญ	ปริสุทธิกุล*	วท.ม.	สัตวศาสตร์

** กำลังศึกษาต่อในประเทศ ** กำลังศึกษาต่อต่างประเทศ *** ผู้เชี่ยวชาญชาวต่างประเทศ*

งานพัฒนาการเรียนการสอน และนักศึกษาของภาควิชาในช่วง 2 ปีที่ผ่านมาโดยสรุป

การเข้าร่วมประชุมทางวิชาการที่สำคัญ

1. การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์ภาคใต้ ครั้งที่ 3: ปศุสัตว์ภาคใต้สู่อาหารฮาลาล. 18-19 สิงหาคม 2547 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ สงขลา
2. การประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถเนื่องในวโรกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ "เกษตรอินทรีย์: กระแสโลกและกระแสสังคม" 4-5 พฤศจิกายน 2547 ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
3. Asia Pacific Seed Congress 2004 at Seoul, South Korea. 13-16 September 2004

เอกสารประกอบการสอน/ตำรา/หนังสือที่แต่งโดยคณาจารย์ในภาควิชา

1. เกษตรยั่งยืน กระบวนทัศน์ กระบวนการและตัวชี้วัด โดย นันทิยา หุตานุวัตร และ ณรงค์ หุตานุวัตร มูลนิธิเกษตรกรรมยั่งยืนและคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2. 10 ปีกลุ่มแพรพรรณ : กว่าจะเป็นธุรกิจชุมชนผ้าทอมือ โดย นันทิยา หุตานุวัตร และ ณรงค์ หุตานุวัตร สำนักงานกองทุนเพื่อสังคม
3. การพัฒนาองค์กรชุมชน โดย นันทิยา หุตานุวัตร และ ณรงค์ หุตานุวัตร สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน
4. กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยาสัตว์เลี้ยง โดย สมชัย สวาสดิพันธ์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
5. สุขศาสตร์สัตว์ โดย สมชัย สวาสดิพันธ์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
6. หญ้าอุบลพาสพาลัม: การจัดการและการใช้ประโยชน์ โดย ไมเคิล แฮร์, กิตติ วงส์พิเชษฐ, วรพงษ์ สุริยจันทราทอง, กังวาน ธรรมแสง, ประพนธ์ บุญเจริญ, พวน ทัศพงษ์, อารีรัตน์ ลุนผา, กิตติพัฒน์ สายประเสริฐ และ วันชัย อินทิแสง คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
7. Forage seeds for promoting animal production in Asia. APSA Technical Report No. 14 by M.D. Hare and P.M. Horne

งานวิจัยที่นำเสนอในที่ประชุมวิชาการของภาควิชาในปี 2546-2547

กังวาน ธรรมแสง, ไมเคิล แฮร์ และพวน ทัศนพงษ์. 2547. ผลการศึกษาการเลี้ยงโคนมที่ปล่อยแทะเล็มในแปลงหญ้าซิกแนลร่วมกับการปล่อยแทะเล็มแปลงถั่ว และ/หรือการเสริมอาหารข้น. ใน รายงานการประชุมทางสัตวศาสตร์ภาคใต้ครั้งที่ 3: ปศุสัตว์ภาคใต้สู่อาหารฮาลาล. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ สงขลา. 85-93.

Hare, M.D. and Horne, P.M. 2004. Forage seeds for promoting animal production in Asia. Paper presented at the Asia Pacific Seed Congress 2004 at Seoul, South Korea.

งานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ของภาควิชาในปี 2546-2547

กังวาน ธรรมแสง. 2547. การผลิตโคอินทรีย์ ใน สมชัย สวาสดิพันธ์ (บก.): การวิจัยเอกสารเรื่อง เกษตรอินทรีย์. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. 7(1) - 7(21).

ฉายแสง ไผ่แก้ว, กานดา นาคมณี, พิมพาพร พลเสน และไมเคิล แฮร์. 2547. การผลิตเมล็ดพันธุ์หญ้าลูกผสมมูลาโต้ในประเทศไทย. ข่าวสารพืชอาหารสัตว์ 9(3) : 28-29.

สมชัย สวาสดิพันธ์. 2547. เกษตรอินทรีย์ เชิงวิทยาศาสตร์ ใน สมชัย สวาสดิพันธ์ (บก.): การวิจัยเอกสารเรื่อง เกษตรอินทรีย์. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. 2(1) - 2(19).

สมชัย สวาสดิพันธ์. 2547. กฎระเบียบเกษตรอินทรีย์ เชิงวิทยาศาสตร์ ใน สมชัย สวาสดิพันธ์ (บก.): การวิจัยเอกสารเรื่อง เกษตรอินทรีย์. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. 3(1) - 3(16).

สมชัย สวาสดิพันธ์. 2547. ปศุสัตว์อินทรีย์ ใน สมชัย สวาสดิพันธ์ (บก.): การวิจัยเอกสารเรื่อง เกษตรอินทรีย์. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. 6(1) - 6(29).

Hare, M.D., Gruben, I.E., Tatsapong P., Lunpha A., Saengkham, M. and Wongpichet, K. 2004. Inter-row planting legumes to improve the crude protein concentration in *Paspalum atratum cv. Ubon* pastures in north-east Thailand. Tropical Grassland 38: 167-177.

Hare, M.D., Kaewkunya, C. Tatsapong, P. and Saengkham, M. 2003. Evaluation of forage legumes and grasses on seasonally waterlogged sites in northeast Thailand. Tropical Grassland 37: 20-32.

Hare, M.D., Tatsapong, P., Lunpha, A. and Wongpichet, K. 2004. Effect of plant spacing, cutting and nitrogen on establishment and production of *Digitaria milanjiana cv. Jara* in north-east Thailand. Tropical Grasslands 38: 217-226.

Hare, M.D., Saengkham, M., Tatsapong, P., Wongpichet, K. and Tudsri, S. 2004. Waterlogging tolerance of some tropical pasture grasses. Tropical Grasslands 38: 227-233.

Thummasaeng, K., Hare, M., Lunpha, A. and Suriyajantratong, W. 2003. Dairy cow milk production from 3 different tropical grasses under grazing. Agricultural Journal 39(3): 58-63.

Wattanakul, W.,C., C.A Bulnam,H.L.Edge and S.A edwards. The effect of creep feed persentation method on feeding behaviour. intake and performance of suckling piglet. 2004 Appl. Anim .Behav.Sci. accepted 31 October 2004. Available on line 28 December 2004 (in press).

วัชรพงษ์ วัฒนกูล อินทร์ ศาลางาม ธีระพล บันสิทธิ์, เกรียงไกร โชประการ และนิภาพรรณ สิงห์ทองลา. 2547. ระบบการเลี้ยงและระดับโปรตีนในอาหารที่มีผลต่อสมรรถนะการเจริญเติบโตและคุณภาพซากของสุกรป่า แก่นเกษตร ปีที่ 32 ฉบับที่ 1 หน้า 27-33.

ธีระพล บันสิทธิ์ วัชรพงษ์ วัฒนกูล กาญจนา บันสิทธิ์ และ อินทร์ ศาลางาม. 2547. สมรรถนะการผลิตและคุณภาพซากของสุกรขุนจากระบบการเลี้ยงแบบปล่อยแปลง วารสารวิชาการ ม.อบ. ปีที่ 6 ฉบับที่ 2 หน้า 1-13.

คณาจารย์ประจำภาควิชาประมง

ลำดับที่	ชื่อ	สกุล	วุฒิการศึกษา	สาขาวิชา
1	ผศ.ดร.ทวนทอง	จุฑาเกตุ	Ph.D.	Fisheries Biology
2	ดร.กาญจนา	พยุหะ	Ph.D.	Fish Nutrition
3	ดร.ปราณีต	งามเสน่ห์	Ph.D.	Fish Nutrition
4	ดร.อัจฉรา	รัตนชัย	Ph.D.	Fish and Shellfish Immunology
5	อาจารย์ชัยวุฒิ	กรุดพันธ์	วท.ม.	อนุกรมวิธานปลา
6	อาจารย์ธนาทิพย์	แหลมคม*	วท.ม.	โรคสัตว์น้ำ
7	อาจารย์จรุงจิต	กรุดพันธ์*	วท.ม.	ชีววิทยาประมง

** กำลังศึกษาต่อในประเทศ*

งานพัฒนาการเรียนการสอน และนักศึกษาของภาควิชาในช่วง 2 ปีที่ผ่านมาโดยสรุป

ทัศนศึกษานอกสถานที่

ปีการศึกษา 2546

1. การนำนักศึกษาชั้นปีที่ 3 ไปทัศนศึกษาดูงานที่ฟาร์มเลี้ยงกุ้งก้ามกรามและฟาร์มเพาะปลาน้ำจืด ที่จังหวัดกาฬสินธุ์ (สิงหาคม 2546)
2. การนำนักศึกษาชั้นปีที่ 3-4 ไปทัศนศึกษาเยี่ยมชม ฟาร์มเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล ฟาร์มเพาะเลี้ยงปูทะเล ฟาร์มเพาะเลี้ยงปลาสวยงามและพันธุ์ไม้น้ำ พิพิธภัณฑ์สัตว์ทะเล ตลอดจน สถานีวิจัยการเพาะเลี้ยงสัตว์สัตว์ทะเล ในจังหวัดต่างๆ ของภาคตะวันออก และภาคกลาง (ตุลาคม 2546)

ปีการศึกษา 2547

1. การนำนักศึกษาชั้นปีที่ 3-4 ไปทัศนศึกษาดูงานการเพาะเลี้ยงปลาพื้นเมืองในลุ่มน้ำโขง ที่สถานีวิจัยประมงน้ำจืดนครพนม และหนองคาย รวมทั้งการเยี่ยมชมการเลี้ยงปลาในกระชังในแม่น้ำโขงในจังหวัดหนองคาย ตลอดจนฟาร์มเพาะเลี้ยงปลาน้ำจืดของเอกชนที่ผลิตลูกปลาส่งขายที่ประเทศลาวและเวียดนาม (สิงหาคม 2547)
2. การนำนักศึกษาชั้นปีที่ 3-4 ไปทัศนศึกษาเยี่ยมชม ฟาร์มเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล ฟาร์มเพาะเลี้ยงปูทะเล ฟาร์มเพาะเลี้ยงปลาสวยงามและพันธุ์ไม้น้ำ พิพิธภัณฑ์สัตว์ทะเล ตลอดจน สถานีวิจัยการเพาะเลี้ยงสัตว์สัตว์ทะเล ในจังหวัดต่างๆ ของภาคตะวันออก และภาคกลาง (ตุลาคม 2547)

กิจกรรมเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างนักศึกษาต่างชั้นปีและอาจารย์ในภาควิชา

ปีงบประมาณ 2546

1. โครงการพี่น้องพัฒนาฟาร์ม ซึ่งนักศึกษาทุกชั้นปีร่วมกันพัฒนาฟาร์มประมงและมีการแสดงของแต่ละชั้นปี อาจารย์และนักศึกษารับประทานอาหารเที่ยงร่วมกัน (ค่าใช้จ่ายดำเนินการได้จากการเก็บรวบรวมจากนักศึกษาและอาจารย์ในภาควิชา)

ปีงบประมาณ 2547

1. โครงการพี่น้องพัฒนาฟาร์ม ซึ่งนักศึกษาทุกชั้นปีร่วมกันพัฒนาฟาร์มประมงและมีการแสดงของแต่ละชั้นปี อาจารย์และนักศึกษารับประทานอาหารเที่ยงร่วมกันที่ฟาร์มประมง (ค่าใช้จ่ายดำเนินการได้จากการเก็บรวบรวมจากนักศึกษาและอาจารย์ในภาควิชา)
2. โครงการเลี้ยงอำลาพี่ปี 4 ซึ่งเป็นนักศึกษารุ่นแรกของภาควิชาที่จบการศึกษา ซึ่งจัดขึ้นที่ฟาร์มประมง โดยมีการร่วมรับประทานอาหารกลางวันร่วมกันและมีการแสดงของแต่ละชั้นปี และเปิดโอกาสให้นักศึกษาปีที่ 4 ที่กำลังจะจบการศึกษาได้บรรยายความรู้สึกที่มีต่อสถาบัน ครูอาจารย์และน้องๆ ร่วมภาควิชา (ค่าใช้จ่ายดำเนินการได้จากการเก็บรวบรวมจากนักศึกษาและอาจารย์ในภาควิชา)
3. โครงการบัณฑิตใหม่พบน้อง เป็นโครงการที่เปิดโอกาสให้บัณฑิตใหม่ทุกคนได้เล่าประสบการณ์ในการทำงานให้นักศึกษาชั้นปีที่ 3-4 ฟัง ตลอดจนการให้ข้อคิดต่างๆ เพื่อการเตรียมตัวในการสมัครงาน
4. โครงการเลี้ยงฉลองความยินดีกับบัณฑิตใหม่ เนื่องจากในปี 2547 โครงการจัดตั้งภาควิชาประมงได้มีบัณฑิตรุ่นแรกเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรดังนั้นเพื่อเป็นการแสดงความยินดีและเพื่อสอบถามเกี่ยวกับปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในการทำงานและสิ่งที่บัณฑิตที่จบไปแล้วต้องการให้ภาควิชาปรับปรุงการเรียน การสอน เพื่อให้การเรียนการสอนมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น (ค่าใช้จ่ายดำเนินการได้จากการเก็บรวบรวมจากนักศึกษาและอาจารย์ในภาควิชา)

กิจกรรมเพื่อฝึกการทำงานร่วมกันและการหารายได้ของนักศึกษา

1. โครงการเพาะเลี้ยงปลาสวยงาม ดำเนินการโดยนักศึกษาสาขาประมงทุกชั้นปีร่วมกันดำเนินธุรกิจขนาดเล็กโดยการเพาะเลี้ยงปลาสวยงามเพื่อส่งขายให้ร้านขายปลาในเขตจังหวัดอุบลราชธานี โดยทำกิจกรรมดังกล่าวในฟาร์มประมง
2. โครงการเลี้ยงปลานิลแปลงเพศ ดำเนินการโดยนักศึกษาชั้นปีที่ 3 ซึ่งซื้อลูกพันธุ์ปลานิลแปลงเพศจากฟาร์มประมง และทำการเลี้ยงในฟาร์มประมาณ 3-4 เดือนและทำการขายให้บุคลากรและนักศึกษาในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี รายได้ที่เกิดขึ้นเพื่อใช้ในการทำกิจกรรมต่างๆ ของนักศึกษา ในภาควิชา

โครงการวิจัยและการฝึกอบรมที่ต่างประเทศ

1. โครงการศึกษาความหลากหลายของปลาสกุล Pangasius โดยใช้ไมโครแซทแทลไลท์ โดย อาจารย์ ธนาทิพย์ แหลมคม ที่ Auburn University รัฐ Alabama ประเทศสหรัฐอเมริกา
2. โครงการอบรมเรื่อง Immunology and Aquatic Animal Health ที่ Stirling University ประเทศสหราชอาณาจักร โดย ดร.กาญจนา พยุหะ

การเข้าร่วมประชุมทางวิชาการที่สำคัญ

1. การประชุมวิชาการประจำปีครั้งที่ 8 โครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย พฤศจิกายน 2547 ณ จ.สุราษฎร์ธานี
2. การประชุมทางวิชาการ 7th Asian Fisheries Forum 30 พฤศจิกายน - 4 ธันวาคม 2547 ปีนังมาเลเซีย
3. การประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถเนื่องในวโรกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ "เกษตรอินทรีย์: กระแสโลกและกระแสสังคม" 4-5 พฤศจิกายน 2547 ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
4. การประชุมทางวิชาการเนื่องในโอกาสครบรอบ 20 ปีภาควิชาเทคโนโลยีการประมง คณะผลิตกรรมการเกษตรมหาวิทยาลัยแม่โจ้ 10-11 ธันวาคม 2547

เอกสารประกอบการสอน/ตำรา/หนังสือที่แต่งโดยคณาจารย์ในภาควิชา

1. เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ โดย ปราณีต งามเสน่ห์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2. การจัดการประมง โดย ทวนทอง จุฑาเกตุ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

งานวิจัยที่นำเสนอในที่ประชุมวิชาการของภาควิชาในปี 2546-2547

Jutagate, T., Krudphan, C., Lamkom, T., Payooha K. and Ngamsnae, P. 2004. Lessons learnt from a one year trial on opening all sluice gates on a dam of the Mun River (a tributary of Mekong) in Thailand: a fisheries viewpoint. Paper presented at the 7th Asian Fisheries Forum 30th November - 4th December, Penang, Malaysia.

Jutagate, T., Tabthipwan, P. and De Silva, S.S. 2004. Fish migrations in the Mun River, a Mekong tributary in Thailand with special reference to *Morulius chrysophekadion* and *Helicophagus wanndersii.* Paper presented at the 7th Asian Fisheries Forum 30th November - 4th December, Penang, Malaysia.

Payooha K., Ngamsnae P., Grudphan C., Lamkom T. and Jutagate T. 2004. Benthic Fauna in the Mun river and its tributaries during the opening of the sluice gates of the Pakmun dam. Paper presented at the 7th Asian Fisheries Forum 30th November - 4th December, Penang, Malaysia.

Payooha, K. and Yakuptiyage, A. 2004. Impact of feeding strategies on the growth and body composition of striped catfish *Pangasius hypopthalmus.* Paper presented at the 7th Asian Fisheries Forum 30th November - 4th December, Penang, Malaysia.

Rattanachai, A., Hirono, I. Ohira, T. and Aoki T. 2003. Molecular cloning and expression analysis of Macroglobulin in the kuruma shrimp, *Marsupenaeus japonicus.* Proceeding of Marine Biotechnology Conference 2003 (the 6th International Marine Biotechnology conference and the 5th Asia Pacific Marine Biotechnology Conference). 21-27 September 2003 Chiba, Japan.

งานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ของภาควิชาในปี 2546-2547

ชัยวุฒิ กรุดพันธุ์, กาญจนา พยุหะ, ปราณีต งามเสน่ห์ ทวนทอง จุฑาเกตุ, ธนาทิพย์ แหลมคม, จรุงจิต กรุดพันธุ์ และอัจฉรา รัตนชัย. 2547. ความหลากหลายทางชีวภาพของพันธุ์ปลาน้ำจืดที่พบในแม่น้ำมูลและลำน้ำโขงตอนล่าง. วารสารวิจัยและส่งเสริมการเกษตร (22): 59-64.

ทวนทอง จุฑาเกตุ. 2547. การศึกษาพลวัตประชากรของปลากดเหลือง *Hemibagrus nemurus* ในอ่างเก็บน้ำเขื่อนสิรินธร. วารสารแก่นเกษตร (อยู่ในระหว่างการจัดพิมพ์)

ทวนทอง จุฑาเกตุ และ กาญจนา พยุหะ. 2547. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอินทรีย์ ใน สมชัย สวาสดิพันธ์ (บก.): การวิจัยเอกสารเรื่อง เกษตรอินทรีย์. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. 10(1) - 10(41).

Aoki, T., Rattanachai, A., Tomura, N., Watanabe, K., Itami, T., Takahashi, Y., Ohira, T. and Hirono, I. 2004. Molecular mechanism of biodefense in kuruma shrimp *Masupenaeus japonicus.* Marine Biotechnology. (In press).

Jutagate, T. and Krudphan, C. 2004 Population dynamics of the black shark minnow *Morulius chrysophekadion* (Cyprinidae) in the run-of-the river in Thailand. Asian Fisheries Science (17): 1-8.

Jutagate, T., Krudpan, C., Ngamsnae, P., Payooha K. and Lamkom, T. 2003. Fisheries in the Mun River: a one-year trial of opening the sluice gates of the Pak Mun Dam, Thailand. Kasetsart Journal of Science and Technology (37): 101-116.

Jutagate, T. and Mattson, N. S. 2003. Optimizing fishing gear operation in Sirinthorn Reservoir, Thailand. Natural History Bulletin of the Siam Society 51(1): 105-122.

Rattanachai, A., Hirono, I., Ohira, T., Takahashi Y., and Aoki T. (2004) Molecular cloning and expression analysis of macroglobulin in the kuruma shrimp, *Marsupenaeus japonicus.* Fish & Shellfish Immunology 16:599-611.

Rattanachai, A., Hirono, I., Ohira, T., Takahashi Y., and Aoki T. 2004. Cloning of kuruma shrimp *Marsupenaeus japonicus* crustin-like cDNA and analysis of its expression. Fisheries Science. (In press).

Rattanachai, A., Hirono, I., Ohira, T., Takahashi Y., and Aoki T. 2004. Peptidoglycan inducible expression of a serine proteinase homologue from kuruma shrimp (*Marsupenaeus japonicus*). Fish & Shellfish Immunology. (In press).

คณาจารย์ประจำภาควิชาอุตสาหกรรมเกษตร

ลำดับที่	ชื่อ	สกุล	วุฒิการศึกษา	สาขาวิชา
1	ดร.จิตรา	วราอัศวปติ	วท.ด.	เทคโนโลยีอาหาร
2	ดร.จินดามณี	แสงกาญจนวนิช	Ph.D.	Food Science
3	อาจารย์อภิญญา	เอกพงษ์*	วท.ม.	พัฒนาผลิตภัณฑ์
4	อาจารย์เอกสิทธิ์	อ่อนสอาด*	วท.ม.	วิทยาศาสตร์การอาหาร
5	อาจารย์วีระเวทย์	อุทโธ**	M.Sc.	Packaging Technology
6	อาจารย์ธิดารัตน์	จุทอง	วท.ม.	เทคโนโลยีชีวภาพ
7	อาจารย์กฤษณา	ศิริพล*	วศ.ม.	วิศวกรรมอาหาร
8	อาจารย์ชุติมา	ทองแก้ว	วท.ม.	เทคโนโลยีอาหาร
9	อาจารย์วชิราพรรณ	บุญญาพุทธิพงศ์	วท.ม.	เทคโนโลยีชีวภาพ
10	อาจารย์ปัญจภรณ์	ทัดพิชญางกูร	วท.ม.	ผลิตภัณฑ์ประมง

** กำลังศึกษาต่อในประเทศ ** กำลังศึกษาต่อต่างประเทศ*

งานพัฒนาการเรียนการสอน และนักศึกษาของภาควิชาในช่วง 2 ปีที่ผ่านมาโดยสรุป

ปีการศึกษา 2546

1. โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาสาขาเทคโนโลยีการอาหาร ในวันที่ 30 สิงหาคม 2546
2. โครงการการศึกษาดูงานตามโรงงานอุตสาหกรรมอาหารของนักศึกษาสาขาเทคโนโลยีการอาหาร ชั้นปีที่ 4 ดังรายนามต่อไปนี้ บริษัท หยั่นหว่อหยุ่น เมืองสมุทรสาคร, บริษัท นำเชา จ.ราชบุรี, บริษัท สยามบรรจุภัณฑ์ อ.บางแพ จ.ราชบุรี, บริษัท ราชาซูรส อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี, สหกรณ์โคนมหนองโพ จ.ราชบุรี, บริษัท เซียนหนิง ซีฟูดส์ จำกัด อ.บ้านแหลม จ.เพชรบุรี, บริษัท บิ๊กคิทเช่น จ.สมุทรสาคร, บริษัท อำพลฟูดส์ โพรเซสซิ่ง จำกัด อ.สามพราน จ.นครปฐม และ บริษัทเส้นหมี่ซอเฮง อ.สามพราน จ.นครปฐม

3. นิเทศนักศึกษาฝึกงานและเยี่ยมชมโรงงานอุตสาหกรรม ดังรายนามต่อไปนี้ บริษัท ซันเทคกรุ๊ป จำกัด (มหาชน) จ.นครพนม, บริษัท อุตสาหกรรมโคราช จำกัด จ.นครราชสีมา, บริษัท ซีพี-เมจิ จำกัด จ.สระบุรี, บริษัท อาดัมส์ (ประเทศไทย) จำกัด จ.สมุทรปราการ, บริษัท แพ็คฟู้ด จำกัด (มหาชน) จ.สมุทรสาคร บริษัท เถกิงอุตสาหกรรมสับปะรดกระป๋อง จำกัด จ.ประจวบคีรีขันธ์, บริษัท น้ำตาลมิตรผล จำกัด จ.สุพรรณบุรี

งานบริการวิชาการ

1. การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "การแต่งหน้าเค้กและการทำคุกกี้" ระหว่างวันที่ 13-14 และ 20-21 ธันวาคม 2546

การร่วมกิจกรรมกับหน่วยงานอื่น ๆ

1. นำนักศึกษาไปแข่งขันตอบปัญหาวิชาการด้านเทคโนโลยีการอาหารในงาน FoSTAT QUIZ BOWL จัดโดยสมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารแห่งประเทศไทย (FoSTAT)
2. นำนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมกีฬาเปิดกระป๋องครั้งที่ 12 ช่วงตุลาคม 2546 ซึ่งมีมหาวิทยาลัยที่เปิดสอนในสาขาอุตสาหกรรมเกษตรเข้าร่วม 19 สถาบัน

ปีการศึกษา 2547

1. โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาสาขาเทคโนโลยีการอาหารชั้นปีที่ 1 ในวันที่ 25 มิถุนายน 2547
2. โครงการทัศนศึกษาดูงานตามโรงงานอุตสาหกรรมอาหารสำหรับนักศึกษาเทคโนโลยีการอาหาร ระหว่างวันที่ 10-16 ตุลาคม 2547

การร่วมมือระหว่างสถาบัน

1. โครงการความร่วมมือกับสถาบันอาหาร จัดทำโครงการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยการผลิตอาหารกระป๋องที่ฆ่าเชื้อด้วยความร้อน มีวัตถุประสงค์เพื่อ ทดสอบเครื่องรีทอร์ทที่มีในคณะฯ โดย 1) ศึกษาการกระจายความร้อนภายในหม้อฆ่าเชื้อ (temperature distribution test) ทั้งแบบไอน้ำและน้ำร้อน 2) ศึกษาการแพร่กระจายความร้อนภายในอาหาร (Heat penetration test) ทั้งแบบไอน้ำและน้ำร้อน และ 3) ทดลองการหาค่า F0 จากตัวอย่างอาหารเห็ดบรรจุกระป๋อง และเค็มบักนัดบรรจุขวด ระหว่างวันที่ 9-12 พฤศจิกายน 2547
2. กิจกรรมเทคโนโลยีสะอาดเป็นการร่วมมือ แบบ "ไตรภาคี" ระหว่างภาครัฐ โดยสำนักพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.), ภาคอุตสาหกรรม (เอกชน ผู้ประกอบการ) และภาคการศึกษาโดยเป็นการผ่านการฝึกงานภาคฤดูร้อนของนักศึกษาในโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อประยุกต์หรือพัฒนาด้านเทคโนโลยีสะอาดได้จริง ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
3. โครงการที่ปรึกษานักวินิจฉัยสถานประกอบการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่มกลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร่วมกับม.ขอนแก่น และกรมส่งเสริมอุตสาหกรรมในช่วง สิงหาคม - ธันวาคม 2547

การร่วมกิจกรรมกับหน่วยงานอื่น ๆ

1. นำนักศึกษาไปแข่งขันตอบปัญหาวิชาการด้านเทคโนโลยีการอาหารในงาน FoSTAT QUIZ BOWL จัดโดยสมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารแห่งประเทศไทย (FoSTAT)
2. นำนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมกีฬาเปิดกระป๋องครั้งที่ 13 ช่วงตุลาคม 2547 ซึ่งมีมหาวิทยาลัยที่เปิดสอนในสาขาเทคโนโลยีการอาหารเข้าร่วม 19 สถาบัน

งานบริการวิชาการ

1. การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "การผลิตเค้กและคุกกี้" จัดระหว่างวันที่ 7-8 และ 14-15 สิงหาคม 2547

2. ร่วมมือกับงานคลินิกเทคโนโลยี ม.อบ. ในการจัดฝึกอบรมการพัฒนาขีดความสามารถผู้ประกอบการ SMEs เรื่อง "การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากปลาแม่น้ำ" 24-25 กรกฎาคม 2547

การเข้าร่วมประชุม/ ฝึกอบรมทางวิชาการที่สำคัญ

1. การประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถเนื่องในวโรกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ "เกษตรอินทรีย์: กระแสโลกและกระแสสังคม" 4-5 พฤศจิกายน 2547 ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2. การฝึกอบรมวิธีการที่ดีในการผลิตอาหาร GMP และ HACCP เบื้องต้นสำหรับผู้บริโภคและผู้ประกอบกิจการในโรงงานอาหาร 26-27 มิถุนายน 2547 ณ อาคารวิทยาศาสตร์ชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ ม.อุบลราชธานี
3. เทคนิคการนำระบบคุณภาพ GMP HACCP และ ISO 9001 : 2000 ไปประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร 25-27 พฤษภาคม 2547 ณ โรงแรมมารวยการ์เด้น กรุงเทพฯ
4. การเกิดกลิ่นรสและการประยุกต์ใช้สารแต่งกลิ่นรสในอาหาร 13-14 สิงหาคม 2547 ภาควิชาเทคโนโลยีอาหาร คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ม.ศิลปากร
5. การตรวจสารพิษแอฟลาทอกซินในผลิตผลเกษตรอย่างรวดเร็ว โดยใช้ชุดตรวจสอบสำเร็จรูป DOA Aflatoxin ELISA Test kit 24-25 สิงหาคม 2547 ณ โรงแรมปทุมรัตน์ จ.อุบลราชธานี
6. หลักการเทคโนโลยีสะอาดและเทคนิคการตรวจประเมินเบื้องต้น 17-19 มีนาคม 2547 ณ โรงแรมเจริญธานีปริ๊นเซส จ.ขอนแก่น
7. หลักการผลิตอาหารที่ฆ่าเชื้อด้วยความร้อนอย่างปลอดภัย 22-24 เมษายน 2547 ณ โรงแรมรอยัลริเวอร์ กรุงเทพฯ
8. การสัมมนาวิชาการ Before and Beyond Food Safety 17-18 มิถุนายน 2547 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมนานาชาติไบเทคบางนา กรุงเทพฯ
9. อบรม "An Introduction to The New Ideas and Methods in Sensory and Consumer Testing" 11-14 มีนาคม 2546 ณ คณะเกษตรศาสตร์ ม.อุบลราชธานี
10. อบรมเชิงปฏิบัติการไวน์ผลไม้ไทย 26-28 มีนาคม 2546 ณ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ ม.อุบลราชธานี
11. อบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการเพาะเห็ด 3-5 เมษายน 2546 ณ คณะเกษตรศาสตร์ ม.อุบลราชธานี
12. ProPak Asia Food Conference 2003 28 พฤษภาคม 2546 ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพฯ
13. การประชุมวิชาการอุตสาหกรรมเกษตรครั้งที่ 5 หัวข้อ นวัตกรรมผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อสุขภาพ (Innovation of Health Food Products) 29 พฤษภาคม - 1 มิถุนายน 2546 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา
14. งานประชุมวิชาการ ครั้งที่ 42 3-6 กุมภาพันธ์ 2547 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน กรุงเทพฯ
15. เทคนิคการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ 10-12 มีนาคม 2547 ณ ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
16. หลักการผลิตอาหารที่ฆ่าเชื้อด้วยความร้อนอย่างปลอดภัย 22-24 เมษายน 2547 ณ โรงแรมรอยัลริเวอร์ กรุงเทพฯ

บุคลากรประจำสำนักงานไร่ฝึกทดลองและห้องปฏิบัติการกลาง

ลำดับที่	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ	วุฒิการศึกษา
1	นายเฉลียว	บุญมั่น	นักวิชาการเกษตร 8 ระดับ 8 (ชำนาญการ)	ปริญญาโท	วท.ม. (วิทยาศาสตร์การประมง)
2	นายประพนธ์	บุญเจริญ	นักวิชาการเกษตร 8 ระดับ 8 (ชำนาญการ)	ปริญญาโท	วท.ม. (พืชศาสตร์)
3	นายอุทัย	อันพิมพ์	นักวิชาการเกษตร 8 ระดับ 8 (ชำนาญการ)	ปริญญาโท	ศศ.ม. (พัฒนาสังคม)
4	นายชำนาญ	แก้วมณี	นักวิชาการเกษตร 7 ระดับ 7 (ชำนาญการ)	ปริญญาตรี	ทษ.บ (การประมง)
5	นายอินทร์	ศาลางาม	นักวิชาการเกษตร 8 ระดับ 8 (ชำนาญการ)	ปริญญาตรี	วท.บ. (เกษตรศาสตร์)
6	นายรักเกียรติ	แสนประเสริฐ	นักวิชาการเกษตร 8 ระดับ 8 (ชำนาญการ)	ปริญญาตรี	ทษ.บ (พืชศาสตร์)
7	นายวันชัย	อินทิแสง	นักวิชาการเกษตร 6 ระดับ 6	ปริญญาตรี	วท.บ. (สัตวศาสตร์)
8	นายประสิทธิ์	กาญจนา	นักวิชาการเกษตร 6 ระดับ 6	ปริญญาตรี	วท.บ. (พืชศาสตร์)
9	นางนิภาพรรณ	สิงห์ทองลา	นักวิชาการเกษตร 6 ระดับ 6	ปริญญาตรี	วท.บ. (พืชศาสตร์)
10	นางสาวนพมาศ	นามแดง	นักวิชาการเกษตร 6 ระดับ 6	ปริญญาโท	วท.ม. (เกษตรศาสตร์)
11	นายวิชาญ	แก้วเลื่อน	นักวิทยาศาสตร์ 4 ระดับ 4	ปริญญาตรี	ว.ทบ. (เคมี)
12	นางสาวอรุณรัตน์	อนันตทัศน์	นักวิชาการเกษตร	ปริญญาตรี	วท.บ. (จุลชีววิทยา)
13	นายวีระพงษ์	บัวเขียว	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ปริญญาตรี	วท.บ (คอมพิวเตอร์)
14	นายสมชาย	พละสาร	นายช่างเทคนิค 5 ระดับ 5	อนุปริญญา	ปวส. (ช่างยนต์)
15	นายทองดี	สีสันต์	พนักงานวิทยาศาสตร์ 4 ระดับ 4	อนุปริญญา	อวท. (เคมี)

งานพัฒนาของสำนักงานไร่ฝึกฯ ในช่วง 2 ปีที่ผ่านมาโดยสรุป

นโยบายในการดำเนินงาน

สำนักงานไร่ฝึกทดลองและห้องปฏิบัติการกลางมีบทบาทและหน้าที่ในการสนับสนุนและให้บริการงานการเรียนการสอนเป็นหลักโดยแบ่งหน่วยงานในสังกัดตามลักษณะการปฏิบัติงานออกเป็น 2 ฝ่าย คือ ฝ่ายไร่ฝึกทดลองและฝ่ายห้องปฏิบัติการ ทั้งนี้การดำเนินงานในช่วงปี พ.ศ. 2546-2547 ทางสำนักงานฯ มุ่งพัฒนาปรับปรุงระบบการทำงานเพื่อให้มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น เช่น การนำระเบียบและแบบฟอร์มการขอใช้บริการเสนอทางระบบสารสนเทศ การปรับปรุงระบบการจัดทำงบประมาณเพื่อจัดซื้อวัสดุเพื่อการคุมยอดการจัดซื้อและการใช้วัสดุของแต่ละรายวิชา การปรับปรุงระบบการจัดซื้อให้มีความสะดวกและรวดเร็ว การปรับปรุงระบบควบคุมการทำงานนอกเวลา การจัดตั้งกองทุนธุรกิจเกษตรเพื่อเป็นแหล่งทุนในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตตลอดจนร่วมการจัดกิจกรรม 5 ส. เพื่อให้การทำงานมีประสิทธิภาพ ให้การบริการที่สามารถสนองต่อความต้องการของผู้ขอรับการบริการ ตลอดจนการทำงานที่สามารถตรวจสอบได้

ผลการดำเนินงาน

ภาระหลักในการดำเนินงานสนับสนุนการเรียนการสอนนั้นทางสำนักงานไร่ฝึกได้ให้การสนับสนุนการเรียนการสอนของคณะเกษตรศาสตร์ ทั้ง 3 ภาควิชา และ 2 โครงการจัดตั้งภาควิชา หรือประมาณ 70 รายวิชาต่อปีการศึกษา ให้การสนับสนุนการเรียนการสอนทางด้านห้องปฏิบัติการและพื้นที่ฟาร์มทดลองทั้งทางด้านพืช ปศุสัตว์และประมง

นอกเหนือภาระหลักในการสนับสนุนการสอนและการวิจัยของคณะเกษตรศาสตร์สำนักงานฯ ยังได้ดำเนินงานเพื่อการบริการวิชาการ และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ดังเช่น การจัดทำโครงการค่ายเกษตรสำหรับเยาวชนเพื่อเผยแพร่แนะแนวทางการเรียนการสอนของคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีให้กับเยาวชนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งมีนักเรียนมัธยมปลายที่ให้ความสนใจเข้าร่วมจำนวนประมาณ 100 คนต่อครั้ง การจัดทำโครงการศูนย์สาธิตการตลาดขนาดเล็กเพื่อเป็นศูนย์กลางในการจำหน่ายผลิตผลทางการเกษตรที่เกิดขึ้นจากการเรียนการสอนและเป็นแหล่งเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการ นอกจากนี้คณะเกษตรศาสตร์ยังได้ร่วมมือกับบริษัทในเครือเจริญโภคภัณฑ์ในการผลิตไก่และสุกร เพื่อเป็นแหล่งประกอบการจริงให้กับนักศึกษาเพื่อให้ได้ศึกษาเรียนรู้อีกด้วย

เอกสารประกอบการสอน/ตำรา/หนังสือที่แต่งโดยบุคลากรในสำนักงานไร่ฝึกฯ

1. ศักยภาพการผลิตยางพาราภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง : แนวโน้มและผลกระทบ
   โดย ณรงค์ สามารถ, นพมาศ นามแดง, รักเกียรติ แสนประเสริฐ และประสิทธิ์ กาญจนา
   คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2. การผลิตคุกกี้
   โดย ปัญจภรณ์ ทัดพิชญางกูร และ นิภาพรรณ สิงห์ทองลา
   คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
3. การใช้ปุ๋ยในการปรับปรุงแปลงหญ้าอาหารสัตว์
   โดย นพมาศ นามแดง คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
4. เอกสารประกอบการสอนบทปฏิบัติการพืชไร่ (ธัญพืช, อ้อย และมันสำปะหลัง)
   โดย ประพนธ์ บุญเจริญ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
5. เอกสารประกอบการสอนวิชาหลักการไม้ผล
   โดย รักเกียรติ แสนประเสริฐ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
6. เอกสารประกอบการฝึกอบรมการผลิตเค้กและการแต่งหน้าเค้กพื้นฐาน

โดย ปัญจภรณ์ ทัดพิชญางกูร และนิภาพรรณ สิงห์ทองลา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

7. เอกสารประกอบการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การแปรรูปเห็ด
โดย นิภาพรรณ สิงห์ทองลา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
8. การผลิตขนมคุกกี้ เอกสารประกอบการฝึกอบรมโครงการค่ายยุวเกษตร ประจำปี 2546
โดย นิภาพรรณ สิงห์ทองลา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
9. การตรวจสอบปุ๋ยเคมี เอกสารประกอบการฝึกอบรมโครงการค่ายยุวเกษตร ประจำปี 2546
โดย นพมาศ นามแดง และทองดี สีสันต์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
10. ยางและผลิตภัณฑ์จากยาง : เอกสารประกอบการฝึกอบรม ประสิทธิ์ กาญจนา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
11. การปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เรื่องดิน
โดย มานัส ลอศิริกุล, นพมาศ นามแดง และประสิทธิ์ กาญจนา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
12. การปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เรื่องหิน-แร่
โดย มานัส ลอศิริกุล, นพมาศ นามแดง และประสิทธิ์ กาญจนา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
13. การปลูกยางพารา รวมเล่มเนื้อหาเกษตรศาสตร์
โดย ประสิทธิ์ กาญจนา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
14. การปลูกยางพาราในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
โดย ประสิทธิ์ กาญจนา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
15. คู่มือบทปฏิบัติการ การผลิตสัตว์ปีก
โดย อินทร์ ศาลางาม คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
16. คู่มือปฏิบัติงาน วิชาฝึกงาน 1 ประสิทธิ์ กาญจนา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
17. คู่มือวิชา 1202 102 ฝึกงาน 2
โดย รักเกียรติ แสนประเสริฐ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
18. คู่มือวิชา 1203 200 ฝึกงาน 3 หมวดประมง
โดย ชำนาญ แก้วมณี คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
19. คู่มือวิชา 1203 200 ฝึกงาน 3 หมวดอาหารสัตว์
โดย ชำนาญ แก้วมณี คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
20. คู่มือวิชา 1203 301 ฝึกงาน 4 หมวดประมง
โดย ชำนาญ แก้วมณี คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
21. คู่มือวิชา 1203 301 ฝึกงาน 4 หมวดอาหารสัตว์
โดย ชำนาญ แก้วมณี คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
22. คู่มือฝึกงาน 4 โดย ประพนธ์ บุญเจริญ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
23. คู่มือปฏิบัติงาน วิชาฝึกงาน 6 ประสิทธิ์ กาญจนา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

งานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ของสำนักงานไร่ฝึกฯ ในปี 2546-2547

ประพนธ์ บุญเจริญ, นรินทร บุญพราหมณ์ และวันชัย อินทิแสง. 2546. เทคนิคการปรับปรุงผลผลิตทุ่งหญ้ารูซี่ พืชอาหารสัตว์ ที่ใช้ประโยชน์ผ่านมาแล้ว 3 ถึง 4 ปี. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี 5(2):

วัชรพงษ์ วัฒนกูล และอินทร์ ศาลางาม. 2547. ระบบการเลี้ยงและระดับโปรตีนในอาหารที่มีผลต่อสมรรถนะการเจริญเติบโตและคุณภาพซากสุกรป่า. แก่นเกษตร 32 (1) : 27-33.

สุพัฒน์ เงาะปก และ อุทัย อันพิมพ์. 2547. เทคนิคการผลิตกันเกราเป็นไม้มงคลกระถาง ในสาร ม.อบ. ปีที่ 11: 1-2.

อุทัย อันพิมพ์ 2547. การศึกษาสูตรอาหารและวิธีการให้น้ำในโรงเรือนเปิดดอกที่เหมาะสมต่อการผลิตเห็ดขอนขาวในจังหวัดอุบลราชธานี ใน: การประชุมวิชาการเกษตรอินทรีย์: กระแสโลกและกระแสสังคม. 4-5 พฤศจิกายน 2547. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. น. 43-53.

การเข้าร่วมประชุมทางวิชาการที่สำคัญ

1. การประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถเนื่องในวโรกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ "เกษตรอินทรีย์: กระแสโลกและกระแสสังคม" 4-5 พฤศจิกายน 2547 ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2. ประชุมสัมมนาวิชาการเกษตรแห่งชาติ ประจำปี 2547 26-27 มกราคม 2547 ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
3. การอบรมการปรับปรุงคุณภาพสุกรยั่งยืน 13-14 สิงหาคม 2546 ณ คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
4. การประชุมสัมมนาเรื่อง การบูรณาการร่วมยกระดับฟาร์มสุกรในพื้นที่สำนักสุขศาสตร์สัตว์และสุขอนามัยที่ 3 ให้เข้าสู่ระบบฟาร์มมาตรฐาน 25 เมษายน 2547 ณ กรมปศุสัตว์ จ.นครราชสีมา
5. อบรมด้านการวินิจฉัยโรคสัตว์น้ำ 20 เมษายน ถึง 3 พฤษภาคม 2546 ณ ศูนย์วินิจฉัยโรคสัตว์ กรมประมง กรุงเทพฯ
6. ฝึกอบรมเพื่อเพิ่มพูนทักษะและเทคนิคการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ 11-15 พฤษภาคม 2547 ฝ่ายคุณภาพสิ่งแวดล้อมและห้องปฏิบัติการกลาง กรมควบคุมมลพิษ กรุงเทพฯ
7. ประชุมสัมมนาวิชาการ เรื่อง การนำผลการวิจัยผักสู่การปฏิบัติเชิงพาณิชย์ 20 กันยายน 2547 ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
8. ประชุมวิชาการ ผลผลิตเกษตรปลอดภัยก้าวไกล 70 ปี แม่โจ้ 9-10 ธันวาคม 2547 ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
9. การตรวจวิเคราะห์คุณภาพวัตถุดิบสารแอฟลาทอกซิน ในผลิตผลเกษตรอย่างรวดเร็ว โดยใช้ชุดตรวจสอบสำรวจรูป "DOA Aflatoxin ELISA Test Kit" 24-25 สิงหาคม 2547 ณ กรมวิชาการเกษตร
10. ฝึกอบรมการจัดระบบความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการกลาง 18-20 มิถุนายน 2547 ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าธนบุรี
11. อบรม "การใช้ประโยชน์จากระบบฐานข้อมูลกลาง (UBU WCDS) 15 มกราคม 2547 ณ สำนักคอมพิวเตอร์และระบบเครือข่าย มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
12. สัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การลดค่าความผิดพลาดในการชั่งน้ำหนักและวิธีการใช้เครื่อง pH-Meter ตามมาตรฐานสากล ISO 7-8 มิถุนายน 2547 ณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
13. สัมมนายางนานาชาติ 8-9 เมษายน 2547 ณ สมาคมยางพาราไทย
14. อบรมการผลิตและใช้ประโยชน์จากน้ำส้มควันไม้ 5-8 สิงหาคม 2546 สมาคมเทคโนโลยีที่เหมาะสม อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

บุคลากรประจำสำนักงานคณบดี

ลำดับที่	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ	วุฒิการศึกษา
1	นายเทวัญ	ตติยรัตน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 6 ระดับ 6	ปริญญาโท	พัฒนาบริหารศาสตร์มหาบัณฑิต
2	นางขนิษฐา	พระสุพรรณ์	เจ้าหน้าที่บุคคล 6 ระดับ 6	ปริญญาตรี	ศศ.บ. (รัฐศาสตร์)
3	นางสุจิตร	อุตรมาตย์	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน 6 ระดับ 6	ปริญญาตรี	ศศ.บ. (การพัฒนาชุมชน)
4	นางลักขณา	จำเริญ	นักวิชาการพัสดุ 6 ระดับ 6	ปริญญาตรี	บริหารธุรกิจบัณฑิต (การจัดการทั่วไป)
5	นางเบญจมาศ	บุญเจริญ	นักวิชาการศึกษา 6 ระดับ 6	ปริญญาตรี	ค.บ. (จิตวิทยาการศึกษาและแนะแนว)
6	นางณัฐธิดา	อินทรธิราช	นักวิชาการเงินและบัญชี 5 ระดับ 5	ปริญญาตรี	บธ.บ. (การตลาด)
7	นางสาวกินรี	นันทวงษ์	นักวิชาการเงินและบัญชี 5 ระดับ 5	ปริญญาตรี	ศศ.บ. การจัดการทั่วไป (บัญชี)
8	นางกัลยา	ธีระพงษ์ธนากร	พนักงานธุรการ 5 ระดับ 5	ปริญญาตรี	บธ.บ. (การจัดการทั่วไป)
9	นางนวล	แสนประเสริฐ	พนักงานพัสดุ 5 ระดับ 5	อนุปริญญา	ปวท. (การบัญชี)
10	นางนิตยาพร	ครองก่ำ	พนักงานธุรการ 5 ระดับ 5	ปริญญาตรี	ค.บ. (การบริหาร)
11	นายลิขิต	ปานพรม	เจ้าหน้าที่ธุรการ 3 ระดับ 3	อนุปริญญา	ปวช. (การบัญชี)

การฝึกอบรม/ประชุม และสัมมนาที่สำคัญในปีงบประมาณ 2546

1. สำนักงานเลขานุการ สัมมนาคณะเกษตรศาสตร์ประจำปี 2546 "แผนปฏิบัติการรองรับการขยายหลักสูตรต่อเนื่องสาขาเกษตรศาสตร์" วันที่ 11-14 พฤษภาคม 2546 ณ สโมสรฐานทัพเรือสัตหีบ จังหวัดชลบุรี
2. ประชุมเชิงปฏิบัติการ "การปฏิรูประบบการวิจัยในมหาวิทยาลัย" วันที่ 12 มีนาคม 2546 ณ โรงแรมโซฟิเทล อ.เมือง จังหวัดขอนแก่น
3. สัมมนา "แนวทางการปฏิบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุที่สอดคล้องกับการปฏิรูประบบบริหารภาครัฐ วันที่ 21-23 พฤศจิกายน 2545 ณ โรงแรมแกรนด์รอยัล จังหวัดอุดรธานี

การฝึกอบรม/ประชุม และสัมมนาที่สำคัญในปีงบประมาณ 2547

1. สัมมนาคณะเกษตรศาสตร์ประจำปี 2547 "แผนปฏิบัติการรองรับการปรับหลักสูตรปริญญาตรีวันที่ 20-23 พฤษภาคม 2547 ณ จังหวัดจันทบุรี
2. สัมมนาคณะทำงานจดหมายเหตุ วันที่ 20 ตุลาคม 2547 ณ ห้องประชุมมันปลา อาคารสำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
3. ฝึกอบรมหลักสูตร "การพัฒนา ผู้บริหาร มหาวิทยาลัยสายบริหารและช่วยวิชาการรุ่นที่ 4" จัดโดยสำนักส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะบุคลากร สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ระหว่างวันที่ 8 กรกฎาคม ถึง วันที่ 13 สิงหาคม 2547 ระหว่างการฝึกอบรมได้เดินทางศึกษาดูงานภายในประเทศที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี มหาวิทยาลัยศิลปากร และได้เดินทางไปศึกษาดูงานต่างประเทศที่มหาวิทยาลัยแคนเทอเบอรี่ และมหาวิทยาลัยลินคอล์น ประเทศนิวซีแลนด์ (หัวหน้าสำนักงานคณบดี เทวัญ ตติยรัตน์)
4. ประชุมเชิงปฏิบัติการ "การแปลงยุทธศาสตร์สู่แผนงานโครงการ" ระหว่างวันที่ 19 - 20 กุมภาพันธ์ 2547 ณ ห้องประชุมนคร จ.ลำปาง ศูนย์วิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
5. ประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง "ขั้นตอนการปฏิบัติงานและการประสานข้อมูล" ระหว่างวันที่ 13 - 14 มีนาคม 2547 ณ ห้องประชุมเขื่อนสิรินธร อำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี
6. ดูงานด้านการจัดกิจกรรม 5 ส. วันที่ 12 พฤษภาคม 2547 ณ โรงพยาบาลวารินชำราบ อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี
7. ประชุมเชิงปฏิบัติการ "การตรวจประเมินกิจกรรม 5 ส. ของมหาวิทยาลัย" วันที่ 28 พฤษภาคม 2547 ณ ห้องประชุม 401 อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
8. อบรมทางวิชาการเรื่อง "แนวทางการปฏิบัติตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม และการบริการสินทรัพย์ในบริบทใหม่" วันที่ 6-7 สิงหาคม 2547 ณ โรงแรมเจริญศรี แกรนด์รอยัล อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
9. อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "การบริหารจัดการงบประมาณตามมิติใหม่" วันที่ 17 สิงหาคม 2547 ณ อาคารบริหาร สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
ทูลเกล้าทูลกระหม่อมถวายปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เกษตรศาสตร์)
แด่ เจ้าชายอากิชิโนะ แห่งประเทศญี่ปุ่น

เมื่อวันจันทร์ที่ 11 สิงหาคม 2546 เวลา 09.20 น. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ได้จัดพิธีทูลเกล้าทูลกระหม่อมถวายปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เกษตรศาสตร์) แด่ เจ้าชายอากิชิโนะ แห่งประเทศญี่ปุ่น ในวโรกาสที่เจ้าชายอากิชิโนะเสด็จพระราชดำเนินมาเยือนประเทศไทยเป็นการส่วนพระองค์ เพื่อเฉลิมพระเกียรติที่เจ้าชายอากิชิโนะทรงพระปรีชาสามารถทางวิชาการ และทรงอยู่ในฐานะผู้นำทางวิชาการที่มีผลงานเป็นประโยชน์ต่อมวลมนุษยชาติ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบทบาทในการวิจัยร่วมกับสถาบันอุดมศึกษาของประเทศไทยซึ่งแสดงถึงความร่วมมือร่วมใจของประเทศทั้งสอง อันจักกระชับความสัมพันธ์ให้แน่นแฟ้นยิ่งขึ้น

โดยในเวลา 09.20 น. เจ้าชายอากิชิโนะ พร้อมด้วยพระชายาอากิชิโนะ และพระธิดา (เจ้าหญิงมาโกะและเจ้าหญิงกาโกะ) เสด็จพระราชดำเนินถึงบริเวณพิธี ณ โรงละครคณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี โดยมีศาสตราจารย์ ดร.เกษม สุวรรณกุล นายกสภาและกรรมการสภามหาวิทยาลัย อธิการบดี คณบดีคณะเกษตรศาสตร์ คณาจารย์ นักเรียน นักศึกษา และประชาชน เฝ้ารับเสด็จ

จากนั้นเสด็จไปห้องรับรอง ทรงลงพระนามในสมุดเยี่ยม ทรงฉลองพระองค์ครุย และเสด็จพระราชดำเนินเข้าสู่ห้องพิธี

- คณบดีคณะเกษตรศาสตร์ทูลเกล้าฯ ถวายสูจิบัตร
- อธิการบดี กราบบังคมทูลสดุดีเฉลิมพระเกียรติคุณ แด่ เจ้าชายอากิชิโนะ
- นายกสภามหาวิทยาลัย ทูลเกล้าฯ ถวายปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เกษตรศาสตร์) แด่เจ้าชายอากิชิโนะ
- เจ้าชายอากิชิโนะ ทรงลงพระนามในสมุดดุษฎีบัณฑิต และทรงมีพระดำรัส
- นายกสภามหาวิทยาลัย ทูลเกล้าฯ ถวายของที่ระลึก

■ *เจ้าชายอากิชิโนะ แห่งประเทศญี่ปุ่น*

ทรงฉายพระรูปร่วมกับนายกสภาและกรรมการสภามหาวิทยาลัย อธิการบดี คณบดี

หลังเสร็จพิธีแล้ว เจ้าชายอากิชิโนะ เสด็จพระราชดำเนินไปยังคณะเกษตรศาสตร์ โดยมีคณบดีคณะเกษตรศาสตร์ พร้อมทั้งคณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา เฝ้ารับเสด็จ และเสด็จไปยังห้องทรงงาน โดยทางคณะได้ทูลเกล้าฯ ถวายโครงกระดูกปลาบึกและของที่ระลึกแด่เจ้าชายอากิชิโนะ พระชายา และพระธิดา หลังทรงงานเสร็จแล้วทรงเสวยพระกระยาหารกลางวัน ร่วมกับผู้บริหาร และแขกผู้มีเกียรติ ต่อจากนั้นทรงฉายพระรูปร่วมกับแขกผู้มีเกียรติ ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรคณะเกษตรศาสตร์ หลังจบภารกิจแล้วทรงเสด็จพระราชดำเนินกลับ เพื่อเสด็จพระราชดำเนินเป็นการส่วนพระองค์ต่อไป

ประกาศสดุดีเฉลิมพระเกียรติคุณ เจ้าชายอากิฮิโนะแห่งประเทศญี่ปุ่น วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาประมง

เจ้าชายอากิฮิโนะ แห่งประเทศญี่ปุ่น ทรงพระราชสมภพเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน คริสต์ศักราช 1965 ทรงเป็นพระราชโอรสองค์ที่ 2 แห่งสมเด็จพระจักรพรรดิอากิฮิโตะและสมเด็จพระจักรพรรดินีมิชิโกะทรงสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาทางรัฐศาสตร์จากมหาวิทยาลัยกาคุชูอิน และมีความสนพระทัยทางด้านวิทยาศาสตร์ธรรมชาติจึงได้ศึกษาต่อที่ประเทศอังกฤษจนสำเร็จปริญญาโททางด้านสัตววิทยาศาสตร์จากวิทยาลัยเซ็นต์จอห์นแห่งมหาวิทยาลัยอ๊อกซ์ฟอร์ด ในระหว่างที่ศึกษาในประเทศอังกฤษได้ทรงศึกษาค้นคว้าในด้านสัณฐานวิทยาและอนุกรมวิธาน โดยทำหน้าที่เป็นนักวิจัยในพิพิธภัณฑ์แห่งมหาวิทยาลัยอ๊อกซ์ฟอร์ดและฝ่ายงานเกี่ยวกับปลาแห่งสถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติแห่งประเทศสหราชอาณาจักร

ในระหว่างที่ศึกษาระดับปริญญาโท พระองค์ทรงมีพระอาจารย์ทางมีนวิทยาซึ่งมีชื่อเสียงทั้งชาวญี่ปุ่นและชาวอังกฤษที่มีผลงานทางมีนวิทยาเป็น ยอมรับของนักมีนวิทยาทั่วโลก ประกอบกับพระราชบิดาของพระองค์จักรพรรดิอากิฮิโตะก็ทรงสนพระทัยและทรงเป็นผู้เชี่ยวชาญทางอนุกรมวิธานของปลาในกลุ่มปลาบู่ท่านหนึ่งของโลก เจ้าชายอากิฮิโนะทรงสนพระทัยเป็นพิเศษเกี่ยวกับสาขาดังกล่าว โดยเฉพาะงานวิจัยเชิงเปรียบเทียบโดยอาศัยข้อมูลทางสรีรวิทยา และข้อมูลทางพันธุกรรม ตัวอย่างปลาส่วนใหญ่ที่พระองค์ท่านใช้ในการศึกษาทรงได้มาจากการเสด็จทรงงานในประเทศไทยร่วมกับคณะนักวิชาการทางการประมงของไทยหลายครั้ง โดยพระองค์ทรงสนพระทัยพันธุ์ปลาในลุ่มแม่น้ำโขงเป็นพิเศษ และได้เสด็จทรงภาคสนามในเขตจังหวัดอุบลราชธานี หลายครั้ง

ในการศึกษาระดับปริญญาเอกด้านปักษีวิทยา ณ มหาวิทยาลัยบัณฑิตศึกษาชั้นสูงแห่งคานางาวะ ประเทศญี่ปุ่น ทรงมีผลงานการศึกษาสายพันธุ์ไก่ อาทิ ไก่พื้นเมือง ไก่ป่า ไก่เลี้ยง ตลอดจนวงศ์ไก่ฟ้า ความสัมพันธ์ทางพันธุกรรมเชิงวิวัฒนาการของไก่พื้นเมืองและนก โดยทรงศึกษาสายพันธุ์ที่มีถิ่นกำเนิดในประเทศไทยและภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ อีกทั้งยังทรงมีผลงานการศึกษาสายพันธุ์สัตว์ปีกของยุโรป

ด้วยพระปรีชาสามารถทางวิชาการและพระเมตตาธรรม พระองค์ทรงรับตำแหน่งประธานกิตติมศักดิ์สถาบันปักษีวิทยาแห่งยามาชินะ ประธานสมาคมสวนสัตว์และสัตว์น้ำแห่งประเทศญี่ปุ่น ประธานกิตติมศักดิ์แห่ง World Wide Fund for Nature แห่งประเทศญี่ปุ่น นอกจากนี้พื้นฐานการศึกษาด้านสังคมวิทยาของพระองค์ยังส่งผล ให้ทรงสนพระทัยเกี่ยวกับประเพณีท้องถิ่น โดยเฉพาะส่วนพิธีกรรมที่เกี่ยวข้องกับการประมง ทรงมีปฏิสันถารอย่างไม่ถือพระองค์กับประชาชนในท้องถิ่นซึ่งเป็นพื้นฐานที่สำคัญต่อความสัมพันธ์และความเข้าใจในระดับชาติของพสกนิกรทั้งสองประเทศ

โดยเหตุที่เจ้าชายอากิฮิโนะทรงพระปรีชาสามารถทางวิชาการดังกล่าว และทรงมีผลงานทางวิชาการทั้งสัตว์ปีกและสัตว์น้ำอย่างต่อเนื่อง ทรงอยู่ในฐานะผู้นำทางวิชาการที่มีผลงานเป็นประโยชน์ต่อมวลมนุษยชาติ โดยเฉพาะอย่างยิ่งทรงมีบทบาทในการวิจัยร่วมกับสถาบันอุดมศึกษาของประเทศไทย ซึ่งส่งผลต่อการศึกษาวิจัยในปัจจุบันอันแสดงถึงความร่วมมือร่วมใจของประเทศทั้งสองจากอดีตถึงปัจจุบัน

สภามหาวิทยาลัยอุบลราชธานีจึงมีมติเป็นเอกฉันท์ทูลเกล้าฯ ถวายปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เกษตรศาสตร์) เพื่อเฉลิมพระเกียรติสืบไป

พระราชประวัติ เจ้าชายอากิชิโนะ
(His Imperial Highness Prince Akishino)

เจ้าชายอากิชิโนะ ทรงพระราชสมภพเมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน คริสต์ศักราช 1965 ทรงเป็นพระราชโอรสองค์ที่ 2 แห่งสมเด็จพระจักรพรรดิอากิฮิโตะและสมเด็จพระจักรพรรดินีมิชิโกะ ทรงอภิเษกสมรสเมื่อปีคริสต์ศักราช 1998 กับเจ้าหญิงอากิชิโนะ (เดิมชื่อนางสาวคิโด คาวาชิมา บุตรสาวนายทัตชิฮิโกและนางคาซูโย คาวาชิมา) มีพระธิดาสองพระองค์ คือเจ้าหญิงมาโกะและเจ้าหญิงกาโกะ

การศึกษา

ค.ศ. 1988 ปริญญาตรีสาขารัฐศาสตร์ Gakushuin University ประเทศญี่ปุ่น

ค.ศ. 1990 ปริญญาโทสาขาสัตววิทยา St. John College, Oxford University สหราชอาณาจักร

ค.ศ. 1996 ปริญญาเอกสาขาปักษีวิทยา มหาวิทยาลัยบัณฑิตศึกษาชั้นสูงแห่งคานางาวะ ประเทศญี่ปุ่น

มหาวิทยาลัยในประเทศไทยถวายปริญญา

พ.ศ. 2538 ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาชีววิทยาประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

พ.ศ. 2538 ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ มหาวิทยาลัยบูรพา

พ.ศ. 2542 วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาชีววิทยาประมง มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2544 วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาชีววิทยาประมง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

พ.ศ. 2544 วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาชีววิทยาประมง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ เนื่องในพระบรมราชวโรกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ

เกษตรอินทรีย์ : กระแสโลกกระแสสังคมไทย

คณะเกษตรศาสตร์จัดการประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถเนื่องในพระบรมราชวโรกาส พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 12 สิงหาคม พุทธศักราช 2547 ภายใต้หัวข้อเรื่อง ***"เกษตรอินทรีย์ : กระแสโลกและกระแสสังคมไทย"*** วันที่ 4-5 พฤศจิกายน 2547

จากการที่ประเทศไทยเป็นประเทศเกษตรกรรมมาเป็นเวลายาวนานจนได้ชื่อว่าเป็น ***"ครัวของโลก"*** นั้น ซึ่งจะเห็นได้ว่าการทำการเกษตรในอดีตเน้นการปลูกพืชเชิงเดี่ยวและมีการใช้สารเคมีเป็นจำนวนมากในกระบวนการผลิต ซึ่งก่อให้เกิดผลกระทบที่ไม่พึงประสงค์ทั้งในด้านสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ได้ทรงตระหนักถึงผลเสียของการเกษตรจากการใช้สารเคมี และได้ทรงห่วงใยในพสกนิกรของพระองค์ จึงทรงมีพระราชดำริในแนวทางการเกษตรอินทรีย์ เพื่อช่วยให้เกิดการผลิตที่ปลอดภัยต่อทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภค

เพื่อเป็นการสนองพระราชปณิธาน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จึงได้จัดการประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ เนื่องในพระบรมราชวโรกาส พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 72 พรรษา ภายใต้หัวข้อเรื่อง ***"เกษตรอินทรีย์ : กระแสโลกและกระแสสังคมไทย"*** ในวันที่ 4 ถึงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2547 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความเข้าใจถึงโอกาสและอุปสรรคของสถานการณ์ด้านเกษตรอินทรีย์ในปัจจุบันและอนาคต เพื่อเป็นการเผยแพร่ผลงานวิจัยด้านเกษตรอินทรีย์ และเพื่อเป็นการประสานความร่วมมือระหว่างนักวิชาการ ผู้ผลิตผู้ประกอบการ รวมทั้งกลุ่มและเครือข่ายเกษตรอินทรีย์ ตลอดจนบุคลากรจากหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง อันจะนำไปสู่ความร่วมมือในการพัฒนาการผลิตด้านเกษตรอินทรีย์ให้เกิดความเข้มแข็ง ก้าวหน้า และยั่งยืนตลอดไป

การประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติฯ ได้มีการบรรยายพิเศษ โดย พลตรี พิเชษฐ์ วิสัยจร ผู้บัญชาการกองพลทหารราบที่ 6 กองทัพภาคที่ 2 ในหัวข้อเรื่อง ***"พระราชกรณียกิจสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ อันเนื่องมาจากพระราชดำริในแนวทางการเกษตรและเกษตรอินทรีย์"***

การประชุมวิชาการครั้งนี้ประกอบด้วย การบรรยายวิชาการด้านการเกษตรอินทรีย์ ด้านสิ่งแวดล้อม และอาหารปลอดภัย ด้านเศรษฐกิจและตลาดโลก ด้านทางเลือกของเกษตรกรรายย่อยและทิศทางการเกษตรในระบบการผลิตแบบอินทรีย์ การนำเสนอผลงานวิจัยและภาคโปสเตอร์ ภาคบรรยาย การอภิปรายกลุ่ม โดยอาจารย์ นักวิชาการ ผู้แทนเกษตรกร และผู้แทนด้านการส่งออกเกษตรอินทรีย์ การจัดนิทรรศการเศรษฐกิจพอเพียง โดยกองอำนวยการโครงการพิเศษ กรมทหารราบที่ 6 กองกำลังสุรนารี กองอำนวยการป่าดงนาทาม การจัดนิทรรศการเครือข่ายเกษตรกรทางเลือกอีสาน 8 ภูมินิเวศน์ 13 จังหวัดภาคอีสาน และการทัศนศึกษาพื้นที่ในจังหวัดอุบลราชธานี

ผู้เข้าร่วมการประชุมวิชาการ ประกอบด้วย คณาจารย์ นักวิชาการ จากมหาวิทยาลัยของรัฐ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาลัยเกษตรกรรม และเทคโนโลยี หน่วยงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค สำนักงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ องค์กรอิสระ และผู้แทนกลุ่มเกษตรกรในภาคอีสาน รวมจำนวน 343 คน

มุทิตาจิต รศ.ดร.ณรงค์ หุตานุวัตร

มุทิตาจิต รศ.ดร.วรพงษ์ สุริยภัทร

คณะผู้จัดทำหนังสือ

ที่ปรึกษา	รศ.ดร.วรพงษ์	สุริยภัทร	คณบดีคณะเกษตรศาสตร์
	ผศ.ดร.วัชรพงษ์	วัฒนกูล	รองคณบดีฝ่ายบริหาร
	ผศ.ดร.สุรีพร	เกตุงาม	รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา
	ดร.กังวาน	ธรรมแสง	รองคณบดีฝ่ายกิจการพิเศษ
	ดร.นรินทร	บุญพราหมณ์	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
	ดร.เรวัติ	ชัยราช	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาและบริการ
	ผศ.ดร.มานัส	ลอศิริกุล	หัวหน้าภาควิชาพืชไร่
	อาจารย์ศรีประไพ	ธรรมแสง	หัวหน้าภาควิชาพืชสวน
	ผศ.ดร.นสพ.สมชัย	สวาสดิพันธ์	หัวหน้าภาควิชาสัตวศาสตร์
	ดร.กาญจนา	พยุหะ	หัวหน้าภาควิชาประมง
	ดร.จินดามณี	แสงกาญจนวนิช	หัวหน้าภาควิชาอุตสาหกรรมเกษตร
	ผศ.ดร.วสุ	อมฤตสุทธิ์	หัวหน้าสำนักงานไร่ฝึกทดลองฯ
	นายเทวัญ	ตติรัตน์	หัวหน้าสำนักงานคณบดี
คณะผู้จัดทำ	ผศ.ดร.ทวนทอง	จุฑาเกตุ	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย
	นางสุจิตร	อุตรมาตย์	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน 6 ระดับ 6

จัดพิมพ์โดย งานนโยบายและแผน สำนักงานคณบดี คณะเกษตรศาสตร์

ISBN 974-609-302-9
พิมพ์ครั้งที่ 1 มีนาคม 2548
จำนวนพิมพ์ 250 เล่ม

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี 85 ถนนสถลมาร์ค ตำบลเมืองศรีไค
อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี 34190
โทรศัพท์ 0-4528-8800-6, 0-4528-8374-5 โทรสาร 0-4528-8800-6 ต่อ 2150, 2250
http://www.agri.ubu.ac.th

6. ความร่วมมือทางวิชาการ

ในปีงบประมาณ 2546 ระหว่างวันที่ 10-26 พฤษภาคม 2546 ดร.นรินทร บุญพราหมณ์ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และดร.จินดามณี แสงกาญจนวนิช หัวหน้าภาควิชาอุตสาหกรรมเกษตร ร่วมกับตัวแทนของมหาวิทยาลัยต่างๆ เดินทางไปดูงานโครงการส่งเสริมความร่วมมือทางวิชาการด้านเทคโนโลยีและอุตสาหกรรมเกษตร ณ ประเทศสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน เช่น ดูงานในด้านการศึกษาวิจัยประสิทธิภาพและสุขอนามัยของเครื่องมือด้านอุตสาหกรรมอาหาร ณ Weihenstephan Center of Life and Food Sciences Technical University of Munich ดูงานวิจัยด้านโคนมโดยมุ่งเน้นระบบการให้อาหารแบบ TMR และระบบการรีดนมโคแบบอัตโนมัติเยี่ยมชม ณ Federal Agriculture Research Center (Forschungsnstalf fuer Landwirtschaft, FAL)-Braunschweig การทำวิจัยทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพ ณ German Research Center for Biotechnology

และในปีงบประมาณ 2547 ช่วงเดือนมีนาคม รศ.ดร.วรพงษ์ สุริยภัทร คณบดีฯ พร้อมด้วย ผศ.ดร.พรพิมล สุริยภัทร, ดร.กาญจนา พยุหะ และ อ.วชิราพรรณ บุญญาพุทธิพงศ์ ร่วมกับรองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เดินทางไปเพื่อประสานงานความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีกับมหาวิทยาลัยแห่งชาติลาว สาขาจำปาสัก และในระหว่างวันที่ 16-19 พฤศจิกายน 2547 ดร.นรินทร บุญพราหมณ์ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ ร่วมกับรองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เดินทางไปเพื่อประสานงานความร่วมมือและพัฒนางานการเรียนการสอนระหว่างมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีกับมหาวิทยาลัยชนชาติแห่งยูนานและมหาวิทยาลัยเกษตรแห่งยูนาน ณ นครคุณหมิง มณฑลยูนาน ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยมีหลักการในการแลกเปลี่ยนคณาจารย์และนักศึกษาเพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์และพัฒนาวิชาการด้านการเกษตร

7. การบริการวิชาการแก่สังคม

กิจกรรมบริการวิชาการแก่ชุมชนที่คณะเกษตรศาสตร์ดำเนินการอยู่ได้แก่ การจัดอบรม การประชุมวิชาการ และการให้บริการวิเคราะห์ตัวอย่าง สำหรับการจัดกิจกรรมบริการวิชาการในปีงบประมาณ 2546 นั้น คณะฯ ดำเนินการทั้งหมด 4 โครงการ โดยเป็นการจัดอบรมให้กับโรงเรียนต่างๆ ประชาชน บุคคลทั่วไป ในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง และในปีงบประมาณ 2547 ได้จัดมีการประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 12 สิงหาคม 2547 เรื่อง เกษตรอินทรีย์ : กระแสโลกและกระแสสังคมไทย

บริการวิชาการแก่ชุมชนประจำปีงบประมาณ 2546

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลาดำเนินการ	กลุ่มเป้าหมาย
1	อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "เทคนิคและการปรับปรุงผลผลิตทุ่งหญ้าพืชอาหารสัตว์ที่ใช้ประโยชน์ผ่านมาแล้ว 3 ถึง 4 ปี" (นายประพนธ์ บุญเจริญ)	50,000	23-24 เม.ย. 2546	ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ เกษตรกร และบุคคลทั่วไป
2	อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "เทคนิคการเพาะเห็ด รุ่นที่ 4" (นายอุทัย อันพิมพ์)	54,932	3-6 เม.ย. 2546	ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ เกษตรกร และบุคคลทั่วไป
3	อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "การตรวจวิเคราะห์คุณภาพวัตถุดิบอาหารสัตว์อย่างง่าย (นางกาญจนา บันสิทธิ์)	126,345.53	20-21, 22-23 พ.ค. 2546	ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ เกษตรกร และบุคคลทั่วไป
4	โครงการค่ายเกษตรสำหรับเยาวชน (นายอุทัย อันพิมพ์)	130,317	26-30 พ.ค. 2546	นักศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย จากโรงเรียนในจังหวัดอุบลราชธานี ศรีสะเกษ ยโสธร ร้อยเอ็ด นครพนม

บริการวิชาการแก่ชุมชนประจำปีงบประมาณ 2547

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลาดำเนินการ	กลุ่มเป้าหมาย
1	โครงการประชุมวิชาการเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 12 สิงหาคม 2547 เรื่อง เกษตรอินทรีย์ : กระแสโลกและกระแสสังคมไทย (ดร.นรินทร บุญพราหมณ์)	1,000,000	4-5 พ.ย. 2547	นักวิชาการ ผู้ประกอบการนำเข้าและส่งออกผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์ คณาจารย์ นักศึกษา และบุคคลทั่วไป
2	โครงการค่ายเกษตรสำหรับเยาวชน (นายอุทัย อันพิมพ์)	129,093.45	24-28 พ.ค. 2547	นักศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จากกลุ่มโรงเรียนมัธยมในจังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดศรีสะเกษ จังหวัดยโสธร จังหวัดอำนาจเจริญ และจังหวัดนครพนม

โครงการคลีนิกเทคโนโลยี คณะเกษตรศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)
	ปีงบประมาณ 2546		
1	ทางเลือกการจัดการผลผลิตและการจำหน่ายนมและผลิตภัณฑ์นม	ผศ.ดร. สมชัย สวาสดิพันธ์	53,100
	ปีงบประมาณ 2547		
1	การใช้สารชีวภาพในการผลิตพืช	ผศ.ดร. สุวัฒน์ ธีระพงษ์ธนากร	107,284
2	การอบรมการเพาะเลี้ยงกล้วยไม้แดงอุบล	อ.ศรีประไพ ธรรมแสง	65,000
3	ทางเลือกการจัดการผลผลิตและการจำหน่ายนมและผลิตภัณฑ์นม	ผศ.ดร. สมชัย สวาสดิพันธ์	53,100
4	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชอาหารสัตว์คุณภาพดีเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตของฟาร์มโคนม	ดร.กังวาน ธรรมแสง	97,000

8. การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

คณะเกษตรศาสตร์จัดให้มีการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมขึ้น เพื่อปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรมท้องถิ่น

งานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมประจำปี 2546-2547

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลาดำเนินกา
1	โครงการอนุรักษ์กล้วยไม้แดงอุบล	นางศรีประไพ ธรรมแสง	100,000	1 ต.ค. 45 - ก.ย. 46
2	การศึกษารวบรวมพันธุ์ข้าวพื้นเมืองในจังหวัดอุบลราชธานี	ผศ.ดร.สุวัฒน์ ธีระพงษ์ธนากร	61,000	1 ต.ค. 46 - 30 ก.ย. 4
3	การอนุรักษ์พันธุ์ไม้หายาก จังหวัดอุบลราชธานี : การผลิตสื่อเผยแพร่ข้อมูลการศึกษาพันธุ์ไม้ตระกูลขิงข่า	ผศ.ดร.นายวสุ อมฤตสุทธิ์	68,000	1 ต.ค. 46 - 30 ก.ย. 4

การให้บริการของห้องสมุด

ตารางแสดงทรัพยากรของห้องสมุด

ประเภท	จำนวน
1. หนังสือตำราภาษาอังกฤษ	2,856 เล่ม
2. หนังสือภาษาไทย	5,072 เล่ม
3. วารสาร สิ่งพิมพ์ ภาษาไทย	756 ฉบับ
4. วารสาร สิ่งพิมพ์ ภาษาอังกฤษ	352 ฉบับ
5. วิทยานิพนธ์	15 เล่ม
6. Senior Project	162 เล่ม
7. วีดิทัศน์	38 เล่ม
8. ซีดี-รอม	176 แผ่น
9. เทป	108 ม้วน

ตารางแสดงสถิติใช้บริการห้องสมุด

ประเภท	จำนวน
1. นิสิตและอาจารย์	80-90 คน/วันทำการ
2. บุคคลภายนอก	1-5 คน/วันทำการ
3. ยืม-คืน หนังสือ	50-60 เล่ม/วันทำการ
4. บริการวารสาร	30-40 เล่ม
5. การยืมระหว่างห้องสมุด	5-10 ครั้ง/เดือน
6. บริการฐานข้อมูล	5-7 ครั้ง/วันทำการ

การให้บริการของห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

ตารางแสดงการให้บริการ

การให้บริการ	จำนวน
1. การให้บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	3 ห้อง
2. ไมโครคอมพิวเตอร์*	120 เครื่อง
3. ไมโครคอมพิวตอร์ (Note Book)	2 เครื่อง
4. เครื่องพิมพ์ (Lazer Printer)	6 เครื่อง
5. CD writer	2 เครื่อง
6. เครื่อง Scanner	1 เครื่อง
7. Mail server/DNS	1 เครื่อง
8. Web server/Database Server/Ftp Server	1 เครื่อง
9. เครื่อง Proxy	1 เครื่อง
10. Monitor Server	3 จอ
11. กล้องดิจิตอล	2 เครื่อง
12. Projector LCD	6 เครื่อง

***หมายเหตุ** * เฉพาะนักศึกษาปริญญาตรีและปริญญาโท*

10. กิจการนักศึกษา

ทุนอุดหนุนการศึกษา

คณะเกษตรศาสตร์จัดสรรทุนให้กับนักศึกษาหลายประเภท เช่น ทุนการศึกษาจากงบประมาณแผ่นดิน ทุนการศึกษาจากหน่วยงานภายนอก รวมทุนการศึกษาที่คณะเกษตรศาสตร์จัดสรรทั้งสิ้นในปีการศึกษา 2546 จำนวน 12 ทุน และจำนวน 13 ทุนในปีการศึกษา 2547 เป็นเงินทั้งสิ้น 669,000 บาทต่อปี ซึ่งมีจำนวนนักศึกษาได้รับเงินสนับสนุนเป็นทุนการศึกษา จำนวน 46 คน และในปีการศึกษา 2546 และจำนวน 49 ในปีการศึกษา 2547

ลำดับที่	ชื่อทุนการศึกษา	ทุนละ (บาท)	ปีการศึกษา 2546		ปีการศึกษา 2547	
			จำนวน (ทุน)	รวมเป็นเงิน (บาท)	จำนวน (ทุน)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1	ทุนส่งเสริมการศึกษา	8,000.00	14	112,000.00	14	112,000.00
2	ทุนพ่อแม่สร้างคุณประโยชน์	20,000.00	2	40,000.00	-	-
3	ทุนผู้ปกครองทำคุณประโยชน์	20,000.00	1	20,000.00	-	-
4	ทุนการศึกษามูลนิธิช่วยเหลือนักเรียนที่ขาดแคลน	3,000.00	4	12,000.00	4	12,000.00
5	ทุนจุมกฎ - พันธุ์ทิพย์	12,000.00	4	48,000.00	4	48,000.00
6	ทุนมัสกาตี มูลนิธิ	3,000.00	2	6,000.00	2	6,000.00
7.	ทุนบริษัทไทยบริดสโตนส์	30,000.00	4	120,000.00	4	120,000.00
8	ทุนผู้มีรายได้น้อย (ทักษิณ)	20,000.00	11	220,000.00	11	220,000.00
9	ทุนมูลนิธิปอเต็กตึ๊ง	10,000.00	1	10,000.00	1	10,000.00
10	ทุนทาคาฮาชิ	22,000.00	1	22,000.00	1	22,000.00
11	ทุนสลากกินแบ่งรัฐบาล	20,000.00	2	40,000.00	2	40,000.00
12	ทุนเทสโก้โลตัสฯ	10,000.00	1	10,000.00	1	10,000.00
13	ทุนการศึกษาเครือเจริญโภคภัณฑ์	10,000.00	0	-	1	10,000.00
14	ทุนมูลนิธิวัตไกรฤกษ์	20,000.00	0	-	1	20,000.00
	รวม		47	660,000.00	46	630,000.00

กิจกรรมนักศึกษา

นอกเหนือจากการจัดการเรียนการสอน คณะฯ ยังเห็นความสำคัญของการพัฒนานักศึกษาในด้านอื่นๆ ที่นอกเหนือไปจากการเรียนการสอนตามหลักสูตร โดยได้ร่วมมือกับคณะกรรมการนักศึกษาสนับสนุนให้นักศึกษามีกิจกรรมในด้านต่างๆ ดังนี้

ปีการศึกษา 2546

ที่	ชื่อโครงการ	วันที่ดำเนินการ	อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ
1	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่	29 พ.ค. 46	ผศ.ดร.สุรีพร เกตุงาม
2	โครงการมือเรียวเกี่ยวรวง	พ.ค. - ธ.ค. 46	ผศ.ดร.สุภาวดี แก้วระหัน
3	โครงการพี่พบน้อง	8-12 มิ.ย. 46	อ.เกรียงไกร สร้อยนาค
4	โครงการ Aggie day	5 ก.ค. 46	ผศ.ดร.สุรีพร เกตุงาม
5	โครงการเกษตรอำลา	14 ก.พ. 46	ดร.กาญจนา พยุหะ
6	โครงการกีฬาสามเสียม	13 ธ.ค.46	ผศ.ดร.สุภาวดี แก้วระหัน
7	โครงการกีฬาสี่จอบ	28 พ.ย. - 5 ธ.ค. 46	อ.สุภาวดี แก้วระหัน
8	โครงการวันรับพระราชทานปริญญาบัตร	ธ.ค. 46	นายอุทัย อันพิมพ์
9	โครงการส่งเสริมวงดนตรี คณะเกษตรศาสตร์	ต.ค. 45 - กย. 46	ดร.จิรวัฒน์ เวชแพศย์
10	โครงการเกษตรอาสาพัฒนา	22-28 ต.ค. 46	นายอุทัย อันพิมพ์
11	โครงการกีฬาเปิดกระป๋อง	13-17 ต.ค. 46	อ.ปัญจภรณ์ ทัดพิชญางกูร
12	โครงการลอยกระทง	7-8 พ.ย. 46	นายอุทัย อันพิมพ์
13	โครงการส่งเสริมทักษะทางคอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษา	ต.ค. 45- กย. 46	นายเฉลียว บุญมั่น
14	โครงการสัมมนากิจกรรมนักศึกษาเทอมต้น	2 ก.ค. 46	ผศ.ดร.สุรีพร เกตุงาม
15	โครงการแนะแนวเลือกสาขา	12 ม.ค. 47	อ.สุกัญญา คลังสินศิริกุล
16	โครงการเกษตรแฟร์	16-18 ม.ค. 47	ดร.วริษา สินทวีวรกุล
17	โครงการสัมมนากิจกรรมนักศึกษาเทอมปลาย	11 มี.ค. 47	ผศ.ดร.สุรีพร เกตุงาม

ปีการศึกษา 2547

ที่	ชื่อโครงการ	วันที่ดำเนินการ	อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ
1	โครงการลอยกระทง	25-26 พ.ย. 47	นายลิขิต ปานพรม
2	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่	มิ.ย. 47	ผศ.ดร.สุรีพร เกตุงาม
3	โครงการแนะแนวเลือกสาขา	10 ม.ค. 48	นายลิขิต ปานพรม
4	โครงการมือเรียวเกี่ยวรวง	พ.ค.- พย.47	ผศ.ดร.สุภาวดี แก้วระหัน
5	โครงการพี่พบน้อง	มิ.ย. 47	อ.รักเกียรติ แสนประเสริฐ
6	โครงการ Aggie day	18 ก.ค. 47	ผศ.ดร.สุรีพร เกตุงาม
7	โครงการเกษตรอำลา	13 ก.พ. 48	ดร.กาญจนา พยุหะ
8	โครงการกีฬาสามเสียม	15 ม.ค. 48	ผศ.ดร.สุภาวดี แก้วระหัน
9	โครงการกีฬาสี่จอบ	28 พ.ย.- 3 ธ.ค. 48	ผศ.ดร.สุภาวดี แก้วระหัน
10	โครงการวันรับพระราชทานปริญญาบัตร	19-21 ธ.ค. 47	อ.อุทัย อันพิมพ์
11	โครงการส่งเสริมทักษะภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษา	2 ธ.ค.- 17 กพ. 48	อ.เรวัติ ชัยราช
12	โครงการเกษตรแฟร์	21-22 ม.ค. 48	อ.ชัยวุฒิ กรุดพันธ์
13	โครงการเกษตรอาสาพัฒนา	20-25 ต.ค. 47	อ.อุทัย อันพิมพ์
14	โครงการกีฬาเปิดกระป๋อง	25-29 ต.ค. 47	อ.จินดามณี แสงกาญจนวนิช
15	โครงการสัมมนากิจกรรมนักศึกษา คณะเกษตรศาสตร์	5 มี.ค. 48	ผศ.ดร.สุรีพร เกตุงาม
16	โครงการสัมมนากิจกรรมนักศึกษา เทอมปลาย	5 มี.ค. 48	ผศ.ดร.สุรีพร เกตุงาม

11. การประกันคุณภาพการศึกษา

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ได้ดำเนินการงานประกันคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ พ.ศ. 2537 และคณะฯ ได้รับการประเมินตรวจสอบจากผู้ประเมินภายใน เมื่อวันที่ 10-11 พฤษภาคม พ.ศ. 2547 โดยมีรายนามคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพภายใน ดังนี้

1.	ผศ. ดร .มนูญ	ศรีวิรัตน์	รองอธิการบดีฝ่ายแผนงาน	ประธานกรรมการ
2.	ดร.ลักษณา	เจริญใจ	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาบัณฑิตศึกษา ประกันคุณภาพการศึกษา คณะเภสัชศาสตร์	กรรมการ
3.	ดร.ประสงค์สม	ปุณยอุปพันธ์	รองคณบดีฝ่ายวิจัย คณะวิทยาศาสตร์	กรรมการ
4.	นางพนมศรี	เลิศศุภวิทย์นภา	หัวหน้างานประกันคุณภาพการศึกษา สำนักงานอธิการบดี	กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลจากการรับการประเมินฯ ในภาพรวมดังนี้

จุดแข็ง

- คณะฯ มีวัตถุประสงค์ในด้านการศึกษาที่ชัดเจนสอดคล้องกับมหาวิทยาลัย
- บุคลากรมีความรู้ความสามารถและตั้งใจทำงาน มีอุปกรณ์ สื่อการสอนหนังสือและคอมพิวเตอร์เพียงพอ และพร้อมให้นักศึกษาใช้งาน โดยเฉพาะห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เปิดตลอด 24 ชั่วโมง
- มีผลงานวิจัยที่มีคุณภาพและมีงานวิจัยที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร
- มีงานบริการวิชาการที่หลากหลายและกิจกรรมบริการวิชาการแก่ชุมชนสามารถนำไปใช้ได้จริง
- โครงสร้างการบริหารและบ่งหน้าที่การทำงานที่ชัดเจน การประเมินผลการทำงานปฏิบัติงานที่ดี
- มีแผนงาน / ระบบงบประมาณและระบบการจัดสรรงบประมาณที่ชัดเจน

ข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงและพัฒนา

- ควรจัดให้มีการประชุมสัมมนาร่วมกันภายในคณะฯ เพื่อทำความเข้าใจร่วมกันในทุกระดับในทุกๆ ปี และควรมีการประเมินผลโครงการทุกโครงการและเผยแพร่ผลการประเมิน
- ควรปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตร์(เกษตรศาสตร์) ปี 2535 และจัดทำรายงานผลการประเมินการสอน, ระบบการวัดและประเมินผลการเรียน
- ควรพัฒนาระบบการติดตามงานวิจัยให้ชัดเจนและพัฒนากระบวนการจัดหา / เสาะแสวงหาทรัพยากรเพื่อการวิจัยทั้งจากภาครัฐและเอกชน
- ควรรวบรวมผลงานการบริการวิชาการ (และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม) และเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลงานให้โดดเด่นมากขึ้นรวมทั้งการประชาสัมพันธ์ศูนย์บริการวิชาการ

ซึ่งจากการรับการตรวจสอบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในดังกล่าว ทางคณะฯ ได้ทำการรวบรวมข้อมูลและทำการปรับปรุงตามที่กรรมการตรวจสอบได้ให้ข้อเสนอแนะไว้ เพื่อรอรับการตรวจสอบการประกันคุณภาพการศึกษาภายนอกในโอกาสต่อไป (คาดว่าในกลางปี พ.ศ. 2548)