



รายงานประจำปี 2560

คณะเทคโนโลยีการเกษตร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี



Faculty of Agricultural Technology
Rajamangala University of Technology Thanyaburi

คณะเทคโนโลยีการเกษตร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี



Annual Report 2017
รายงานประจำปี 2560

สารบัญ

	หน้า
สารคดี	2
ประวัติความเป็นมา	3
ข้อมูลพื้นฐานของคณะ	6
ผลการดำเนินงานประจำปี 2560	31
ตามแผนพัฒนาเชิงยุทธศาสตร์วาระเร่งด่วน พ.ศ.2557-2560 ประจำปี 2560	31
ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปี 2560	56
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1	60
การพัฒนาการศึกษาด้านวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สร้างคนดี คนเก่ง ให้เป็นทุนมนุษย์ (Human Capital) ในระดับสากล	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2	107
การพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ ที่สามารถ นำไปใช้ประโยชน์และช่วยพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3	126
การเสริมสร้างความแข็งแกร่ง ให้กับชุมชนและสังคมบนพื้นฐานองค์ความรู้	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4	138
การอนุรักษ์ สร้างสรรค์ศิลปะและวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และสิ่งแวดล้อม	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5	151
การพัฒนาบุคลากรและผู้บริหารทุกระดับเพื่อรักษาคนดี คนเก่ง และเตรียมความพร้อมในการเป็นผู้นำ	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6	167
การพัฒนาระบบบริหารจัดการโดยใช้หลักธรรมาภิบาลและการเพิ่มขีดความสามารถ ในการแข่งขันของคณะ	
รางวัลและเกียรติคุณ	186
ผลการประเมินการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2559	190

สารคณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร



คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้ดำเนินงานตามพันธกิจของคณะฯ ในด้านการเรียนการสอน การวิจัย การบริการวิชาการ และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม โดยมุ่งเน้นการเรียนการสอน เพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติ ที่คิดเป็น ทำเป็น เห็นอนาคต สร้างงานวิจัยที่พัฒนาองค์ความรู้และถ่ายทอดความรู้ ตลอดจนเทคโนโลยีใหม่ แก่ชุมชน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน ตลอดจน การบูรณาการทุกพันธกิจเข้าด้วยกัน

รายงานประจำปี 2560 ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร ฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อรายงานผลการดำเนินงานของคณะฯ ในรอบปีที่ผ่านมา และเป็นข้อมูลสำหรับการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ เพื่อเกิดประโยชน์ต่อผู้เกี่ยวข้องต่อไป

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สพ.ญ.รุ่งสวรรณ วรรณสุทธิ)
คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร

ประวัติคณะ

คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เป็นสถาบันการศึกษาในระดับอุดมศึกษาที่ให้บริการการศึกษา และผลิตทรัพยากรมนุษย์ ที่มีคุณค่าให้กับสังคมไทยเป็นระยะเวลายาวนาน โดยมีประวัติความเป็นมา เริ่มก่อตั้ง

เมื่อปี พ.ศ. 2477	ใช้ชื่อว่า “โรงเรียนวิสามนัญสิทธิกรรมคลองรังสิต”
ปี พ.ศ. 2481	โรงเรียนเกษตรกรรมปทุมธานี
ปี พ.ศ. 2509	วิทยาลัยเกษตรกรรมปทุมธานี เปิดสอนหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนปลายสายอาชีพ (มศ.6) แผนกเกษตรกรรม
ปี พ.ศ. 2520	วิทยาเขตเกษตรปทุมธานี สังกัดวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา
ปี พ.ศ. 2531	วิทยาเขตปทุมธานี สังกัดสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล
ปี พ.ศ. 2548	จนถึงปัจจุบัน เป็นคณะเทคโนโลยีการเกษตร สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี



ต้นไม้ประจำคณะ

ต้นอินทนิลน้ำ



สีประจำคณะ

สีเขียว สีขาว สีเหลือง

ปรัชญาการจัดการศึกษา (Philosophy)

คณะเทคโนโลยีการเกษตร มุ่งเน้นการพัฒนากำลังคน ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางการเกษตรให้มีทักษะ ความชำนาญด้านวิชาชีพ เสริมสร้างทุนมนุษย์ที่มีมูลค่าเพิ่มให้กับประเทศไทย

ปณิธาน (Determination)

มุ่งมั่นจัดการศึกษาวิชาชีพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ที่มีคุณภาพด้วยการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

วิสัยทัศน์ (Vision)

“คณะเทคโนโลยีการเกษตร เป็นคณะผลิตนักปฏิบัติมืออาชีพชั้นนำด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและ นวัตกรรมทางการเกษตร ในระดับประเทศและก้าวสู่ระดับโลก”

ค่านิยมองค์กร (Core Values)

- ♦ กล้ายืนหยัดทำในสิ่งที่ถูกต้อง
- ♦ ซื่อสัตย์และรับผิดชอบ
- ♦ โปร่งใสและตรวจสอบได้
- ♦ สามัคคีและรักองค์กร

วัฒนธรรมองค์กร (Corporate Culture)

- ♦ วัฒนธรรมมุ่งผลงาน (Result Based Culture)
- ♦ วัฒนธรรมทีมงาน (Team Culture)
- ♦ วัฒนธรรมสมรรถนะ (Competency Culture)
- ♦ วัฒนธรรมมุ่งเรียนรู้และปรับตัว (Learning & Adaptive Culture)

อัตลักษณ์ (Identity)

“บัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ”

เอกลักษณ์ (Uniqueness)

“องค์กรนักปฏิบัติมืออาชีพด้านนวัตกรรมทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ”

- | | |
|---|-------------------------------------|
| A | Agriculture & Agricultural Industry |
| G | Green Faculty |
| R | Research & Innovations |

พันธกิจ (Mission)

1. จัดการศึกษาระดับอุดมศึกษาบนพื้นฐานวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมอย่างมีคุณภาพ
2. สร้างงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ สู่การผลิตเชิงพาณิชย์และการถ่ายทอดเทคโนโลยี เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
3. ให้บริการวิชาการที่มีแนวคิดเชิงสร้างสรรค์ เพื่อการมีอาชีพอิสระและพัฒนาอาชีพ สู่การเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน
4. ทำนุบำรุงศาสนา ศิลปะและวัฒนธรรม และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
5. จัดระบบบุคลากรจากสังคมแห่งการเปลี่ยนแปลงให้สนองต่อสิทธิประโยชน์บนพื้นฐานความสุข และความก้าวหน้า
6. จัดระบบบริหารจัดการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและเพิ่มแนวทางการจัดหารายได้ เพื่อเอื้อต่อนโยบายหลัก

ยุทธศาสตร์ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1

การพัฒนาการศึกษาด้านวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สร้างคนดี คนเก่ง ให้เป็นทุนมนุษย์ (Human Capital) ในระดับสากล

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2

การพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์และช่วยพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมของประเทศ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3

การเสริมสร้างความแข็งแกร่ง ให้กับชุมชนและสังคมบนพื้นฐานองค์ความรู้

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4

การอนุรักษ์ สร้างสรรค์ศิลปะและวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และสิ่งแวดล้อม

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5

การพัฒนาบุคลากรและผู้บริหารทุกระดับเพื่อรักษาคนดี คนเก่ง และเตรียมความพร้อมในการเป็นผู้นำ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6

การพัฒนาระบบบริหารจัดการโดยใช้หลักธรรมาภิบาลและการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของคณะ

ข้อมูลพื้นฐานของคณะ



สถานที่ตั้ง

คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
จัดการเรียนการสอน 2 พื้นที่ ดังนี้

ศูนย์รังสิต

เลขที่ 2 พหลโยธิน 87 ซอย 2 ต.ประชาธิปัตย์ อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี 12130
โทร. 0-2592-1955-6 โทรสาร 0-2592-1956 0-2592-1961

ศูนย์ประสานงาน (มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี)

เลขที่ 39 หมู่ 1 ถ.รังสิต-นครนายก อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี 12110
โทร. 0-2549-3309 โทรสาร 0-2577-1955

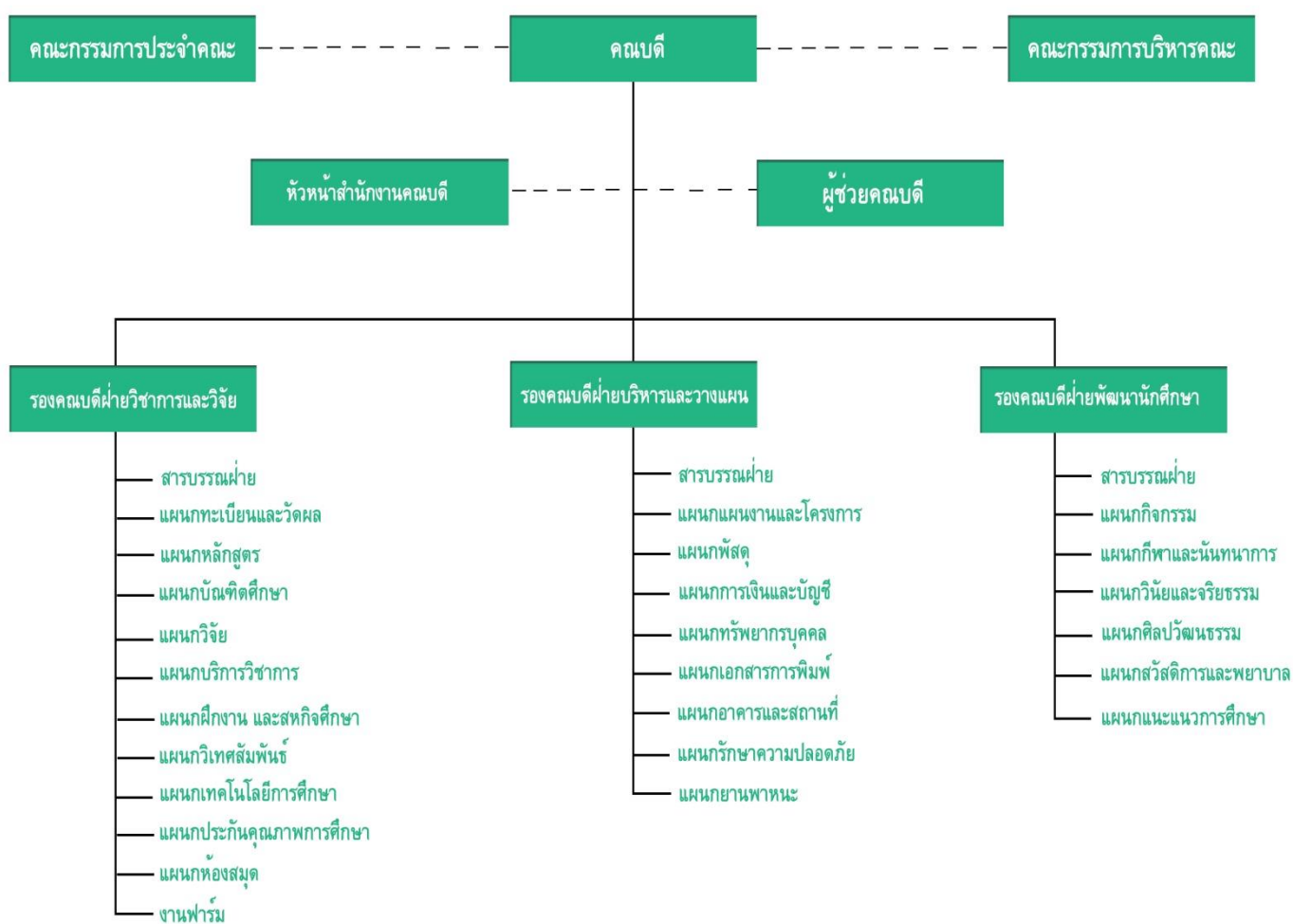
เว็บไซต์

www.agr.rmutt.ac.th E-mail : pragrttech@hotmail.com

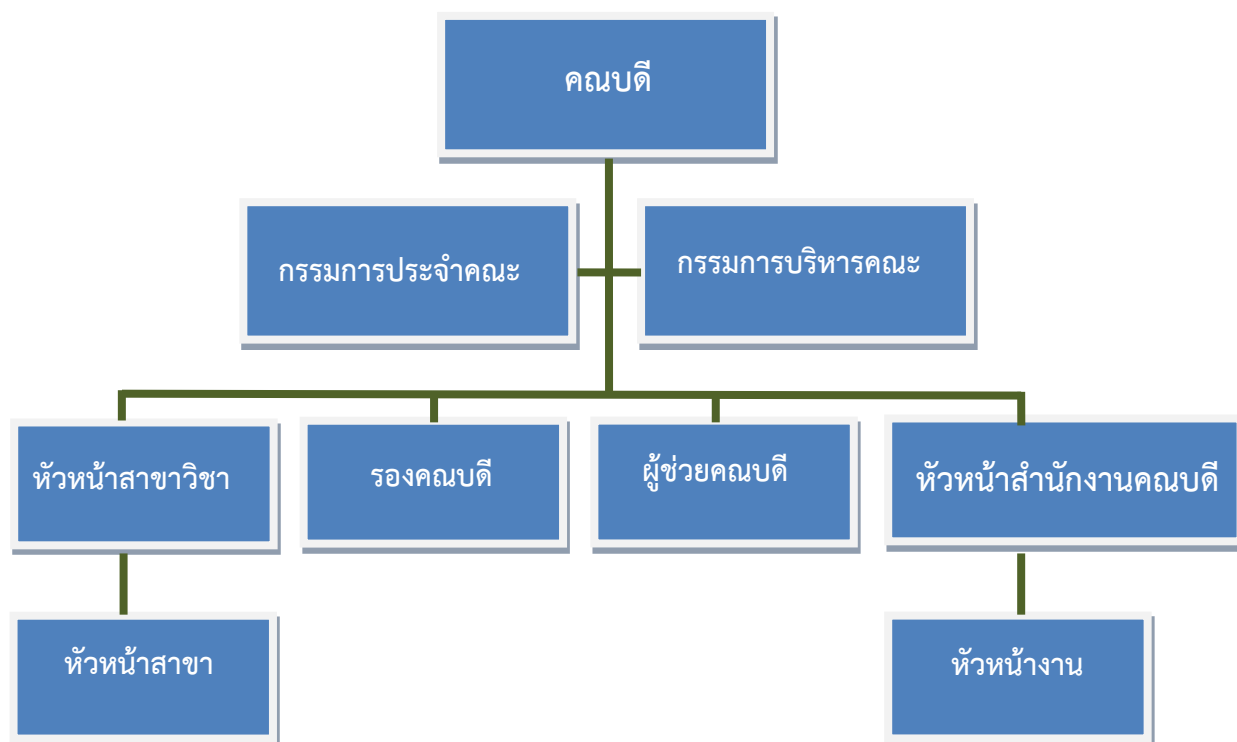
จำนวนพื้นที่

ศูนย์รังสิต มีเนื้อที่ทั้งหมด 125 ไร่ 1 งาน 28 ตารางวา

โครงสร้างองค์กร (Organization Chart)



โครงสร้างการบริหาร (Administrative Chart)



กรรมการประจำคณะ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สพ.ญ.รุ่งสรรค์ วรรณสุทธิ

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร



น.สพ.ศักดิ์ชัย ศรีบุญเชื้อ

ผู้ทรงคุณวุฒิ



นายจิระศักดิ์ เสงี่ยมกิตติกุล

ผู้ทรงคุณวุฒิ



นายอนันต์ สุวรรณรัตน์

ผู้ทรงคุณวุฒิ



ดร.ลลิตา ศิริวัฒนานนท์

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



นายวีระยุทธ นาคทิพย์

รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา



ผศ.จันทรพิชญ์ ชัยมงคล

รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน



ผศ.ดร.วัลลก พรหมทอง
คณาจารย์ประจำ



นายพิศาล ตันลุน
คณาจารย์ประจำ



ผศ.ดร.เจริญญ์ เจริญชัย
คณาจารย์ประจำ



ผศ.น.สพ.กัรรนต์ ชีพนรัตน์
คณาจารย์ประจำ



ผศ.อัญชลินทร์ สิงห์คำ
หัวหน้าสาขาวิชา



นางสุวดี อิศรายูพร
หัวหน้าสาขาวิชา



นางสาวเยาวรัตน์ วงศ์ศรีสกุลแก้ว
หัวหน้าสาขาวิชา



นางสาวพรณปพร โปคง
เลขานุการ

กรรมการบริหารคณะ



ศศ.สพ.ญ.รุ่งสวรงค์ วรรณสุทธิ
คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร



ดร.ลลิตา ศิริพัฒนานนท์
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



นายวีระยุทธ นาคทิพย์
รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา



ศศ.จันทร์เพ็ญ ชัยมงคล
รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน



ศศ.รัตนา ไก่ฟ้า
ผู้ช่วยคณบดีด้านศูนย์ประสานงานมหาวิทยาลัย



ศศ.อริญญา ภูวอด
ผู้ช่วยคณบดีด้านศูนย์ความเป็นเลิศทางการเกษตร



นายพิศาล ดันลิน
ผู้ช่วยคณบดีด้านส่งเสริมภาพลักษณ์องค์กร



นายสมิง จำปาศรี
ผู้ช่วยคณบดีด้านกายภาพ



ศศ.อัญชลีพร สิงห์คำ
หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร



น.ส.เยาวรัตน์ วงศ์ศรีสกุลแก้ว
หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการหมักพืชและภูมิทัศน์



นางสาวดี อีสายวพพร
หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์และวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์



ศศ.ดร.สมจิตร ถนอมวงศ์พัฒน์
หัวหน้าสาขาสัตวศาสตร์



นายอมร อัครวงค์ตานนท์
หัวหน้าสาขาวิชาสัตวสุขภาพสัตว์



ดร.จวิฏ ลิขิตรัตน์พร
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร



ดร.นันท์ชนก นันทะไชย
หัวหน้าสาขาวิชาสัตวศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร



ดร.สฤณีญา ชัยพงษ์
หัวหน้าสาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์



ศศ.ดร.ปิยะวดี เจริญวัฒนะ
หัวหน้าสาขาวิชาการผลิตพืช



ดร.บุณยวิภา ทองดอนพุ่ม
หัวหน้าสาขาประมง



นางสาวพรพรรณพร โกดัง
หัวหน้าสำนักงานคณบดี

การบริหารงาน

เป้าหมายการพัฒนา

1. อาจารย์มีตำแหน่งทางวิชาการเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20
2. นักศึกษาสอบภาษาต่างประเทศและ IT ตามเกณฑ์มหาวิทยาลัยกำหนดไม่น้อยกว่า ร้อยละ 50
3. จำนวนผลงานวิจัยของอาจารย์ที่ตอบสนองความต้องการของสังคมเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 20
4. จำนวนอาจารย์ และบุคลากรที่ฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการเพิ่มขึ้น
ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 40
5. มีห้องปฏิบัติการมาตรฐาน เพื่อรับงานภายนอกในการตรวจวิเคราะห์ อย่างน้อย 1 ห้อง
6. พัฒนาองค์กรเป็น Green Faculty อย่างยั่งยืน
7. เป็นคณะแห่งการเรียนรู้ และมีการจัด KM ทั้งคณะ มีวัฒนธรรมการทำงานเป็นทีม

เป้าหมายพัฒนางานฝ่ายบริหารและวางแผน

เป้าหมายการพัฒนา

นโยบายเร่งด่วน

1. ทบทวนแผนอัตรากำลังสายวิชาการและสายสนับสนุน
2. ยกระดับความสามารถของบุคลากรสายสนับสนุนให้เอื้อต่อการปฏิบัติงาน
3. ลดระยะเวลาการทำงาน

นโยบายด้านการบริหารและการจัดการ

1. บริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาลและการมีส่วนร่วม
2. พัฒนาระบบการสื่อสารองค์กร
3. อนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม
4. ส่งเสริมการจัดสำนักงานตามระบบ 5 ส

นโยบายการพัฒนาอาจารย์และบุคลากร

1. ส่งเสริมการพัฒนาสู่ตำแหน่งทางวิชาการ
2. ส่งเสริมการพัฒนาตำแหน่งสนับสนุน

นโยบายด้านการเงินและงบประมาณ

1. ซื่อสัตย์ โปร่งใส ตรวจสอบได้
2. ความถูกต้อง รวดเร็ว ทันเวลา
3. ประโยชน์ ประหยัด คุ่มค่า

นโยบายด้านการจัดหาสิ่งอำนวยความสะดวก

1. พัฒนาเครื่องมืออุปกรณ์ด้านเทคโนโลยีให้ทันสมัย
2. สร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

เป้าหมายพัฒนางานฝ่ายวิชาการและวิจัย

เป้าหมายการพัฒนา

นโยบายเร่งด่วน

1. ส่งเสริมให้นักวิจัยนำเสนอผลงานวิจัยในวารสารทางวิชาการให้มากขึ้น
2. ส่งเสริมและพัฒนาความเป็นนานาชาติของนักศึกษาและอาจารย์
3. ส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนที่เน้นให้นักศึกษาได้พัฒนากระบวนการคิดและได้ลงมือปฏิบัติจริง

นโยบายด้านการพัฒนาหลักสูตรและแผนการเรียน

1. ทำฐานข้อมูลนักศึกษาเพื่อการบริหาร
2. ส่งเสริมการดำเนินการขับเคลื่อนระบบกลไกของอาจารย์ที่ปรึกษา
3. พัฒนาหลักสูตรสองปริญญาหรือปริญญาควบ กับมหาวิทยาลัยนานาชาติ
4. พัฒนาหลักสูตรที่ตอบสนองต่อคุณภาพบัณฑิตให้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน

นโยบายด้านการจัดสิ่งอำนวยความสะดวกในการเรียนการสอน

1. พัฒนาห้องปฏิบัติการที่ได้มาตรฐาน
2. พัฒนาห้องเรียนที่สนับสนุนให้เกิดการเรียนรู้
3. พัฒนาสื่อ/ระบบการสื่อสาร การสืบค้นที่สนับสนุนให้เกิดการพัฒนาการเรียนรู้

นโยบายด้านการวิจัย

1. ส่งเสริมการนำเสนอผลงานวิจัยในวารสารทางวิชาการใน Q₁ และ Q₂
2. ส่งเสริมการนำเสนอผลงานวิจัยและการสร้างเครือข่ายนักวิจัยในระดับนานาชาติ
3. ส่งเสริมการยื่นจดสิทธิบัตร
4. ส่งเสริมการพัฒนาต่อยอดงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์

นโยบายด้านการบริหารทางบริการวิชาการ

1. ส่งเสริมการบูรณาการงานบริการวิชาการ กับการเรียนการสอน และงานวิจัย
2. ส่งเสริมการถ่ายทอดองค์ความรู้จากงานวิจัย และนวัตกรรม สู่ชุมชน/สังคม/ภาคอุตสาหกรรม
3. ส่งเสริมให้มีหลักสูตรบริการวิชาการที่หารายได้ให้เข้าคณะฯ

นโยบายด้านระบบและกลไกในการประกันคุณภาพ

1. เพิ่มความเข้าใจของบุคลากรต่อตัวบ่งชี้ของระบบประกันคุณภาพ
2. ส่งเสริมการขับเคลื่อนระบบและกลไกประกันคุณภาพ
3. พัฒนาระบบการดำเนินงานและการเก็บข้อมูลงานประกันคุณภาพ

เป้าหมายพัฒนางานฝ่ายพัฒนานักศึกษา

เป้าหมายการพัฒนา

นโยบายเร่งด่วน

1. ให้บริการคำปรึกษาทางวิชาการและการใช้ชีวิตแก่นักศึกษาในคณะให้มีความพร้อมทั้ง กาย ใจ สติปัญญา และมีทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21
2. ให้บริการกิจกรรมพิเศษนอกหลักสูตร แหล่งงานและอื่นๆ
3. จัดกิจกรรมเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงานเมื่อสำเร็จการศึกษา
4. ให้ข้อมูลและความรู้ที่เป็นประโยชน์ในการประกอบอาชีพแก่ศิษย์เก่าในยุคประเทศมีความมั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

นโยบายด้านพัฒนากิจกรรมเสริมสร้างให้กับนักศึกษา

1. ดำเนินการจัดกิจกรรมนักศึกษาให้สอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ
2. มีการกำหนดกิจกรรมนักศึกษาให้ตามวงจรคุณภาพ(PDCA)
3. ดำเนินการจัดกิจกรรมตามแผนที่ได้กำหนดไว้
4. ดำเนินการจัดกิจกรรมโดยนำมาบูรณาการกับการเรียนการสอน

นโยบายด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

1. ดำเนินการจัดทำแผนด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
2. กำกับติดตามแผนด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
3. ประเมินผลความสำเร็จตามแผนงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
4. ปรับปรุงแผนหรือกิจกรรมด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

บทบาทหน้าที่ผู้บริหาร

คณะกรรมการประจำคณะ มีอำนาจและหน้าที่ ดังต่อไปนี้

1. จัดทำแผนพัฒนาของคณะให้สอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัย
2. พิจารณาวางระเบียบและออกข้อบังคับภายในคณะตามที่สภามหาวิทยาลัยมอบหมาย
3. พิจารณากำหนดหลักสูตรและรายละเอียดเกี่ยวกับหลักสูตรสำหรับคณะเพื่อเสนอต่อสภามหาวิทยาลัย
4. จัดการวัดผล ประเมินผล และควบคุมมาตรฐานการศึกษาของคณะ
5. ส่งเสริมงานวิจัย งานบริการวิชาการแก่สังคม งานทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม และงานรักษาสีงแวดล้อม
6. ให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ของคณะ
7. แต่งตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อดำเนินการอย่างหนึ่งอย่างใดอันอยู่ในอำนาจและหน้าที่ของคณะกรรมการประจำคณะ
8. ดำเนินการอื่นใดตามที่สภามหาวิทยาลัย สภาวิชาการ หรืออธิการบดีมอบหมาย

บทบาทหน้าที่ผู้บริหาร

คณะกรรมการบริหารคณะฯ มีบทบาทหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. กำหนดแนวนโยบาย และแผนดำเนินงานของคณะฯ ให้สอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัย
2. จัดทำข้อมูลศักยภาพของอาจารย์ในสังกัดคณะฯ อาจารย์พิเศษ วิทยากร เพื่อจัดเป็นทำเนียบผู้สอน และวิทยากรในรายวิชาที่คณะฯรับผิดชอบ
3. พิจารณาเสนอ แผนการรับนักศึกษา ของแต่ละสาขาวิชาในสังกัด เสนอต่อสภาวิชาการมหาวิทยาลัย
4. พิจารณากลับกรอง แผนการเรียนของนักศึกษา แต่ละสาขาวิชาในสังกัด เสนอต่อสภาวิชาการมหาวิทยาลัย
5. พิจารณาจัดอาจารย์ผู้สอนในรายวิชา ของแต่ละสาขาวิชาในสังกัด
6. พิจารณาให้ความเห็นชอบแนวการสอนในรายวิชาที่คณะฯรับผิดชอบ
7. พิจารณาเสนออนุมัติผลการศึกษาประจำภาคเรียน
8. พิจารณาจัดสรรงบประมาณในส่วนของคณะตามแนวทางที่มหาวิทยาลัยกำหนด
9. อำนาจการ กำกับดูแลให้บุคลากรในสังกัดคณะฯ ปฏิบัติภารกิจตามแนวนโยบายของคณะฯ และพิจารณาประเมินผลการปฏิบัติงานของบุคลากรเสนอต่อมหาวิทยาลัย เพื่อประกอบการพิจารณา ความดีความชอบ
10. อำนาจการ จัดโปรแกรมวิชาดำเนินงานพัฒนานักศึกษา และกำกับดูแลควบคุมมาตรฐาน การศึกษาของ โปรแกรมวิชาในสังกัดคณะฯ
11. อำนาจการและประสานงาน การฝึกประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษา ในโปรแกรมวิชาที่สังกัดคณะฯ
12. จัดให้มีการประเมินผลการสอนในรายวิชาที่สังกัดคณะฯ เพื่อนำ ผลมาปรับปรุงพัฒนา การเรียนการสอน
13. เสนอแผนและดำเนินการเพื่อพัฒนาบุคลากรในคณะฯ
14. ให้คำปรึกษาและเสนอความเห็นแก่คณบดีในการบริหารจัดการคณะฯ
15. ดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษาในระดับคณะฯ
16. พิจารณาจัดกิจกรรมโครงการ ด้านการเรียนการสอน ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม กิจกรรมนักศึกษา เพื่อพัฒนานักศึกษาและให้บริการแก่นักศึกษาในคณะฯ
17. พิจารณาจัดกิจกรรมโครงการ ด้านบริการวิชาการแก่ชุมชน พัฒนาศักยภาพการวิจัย พัฒนาระบบ บริหารจัดการ ตามแบบธรรมาภิบาล
18. สนับสนุนส่งเสริมให้มีการพัฒนาหลักสูตรโปรแกรมวิชาใหม่
19. แต่งตั้งอนุกรรมการ คณะทำงาน หรือบุคคล เพื่อกะทำการใดๆ อันอยู่ในอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร
20. ปฏิบัติหน้าที่ต่างๆ ตามที่มหาวิทยาลัยมอบหมาย

บทบาทหน้าที่ผู้บริหาร

ตำแหน่ง : คณบดี

หน้าที่และความรับผิดชอบ

1. ควบคุม ดูแล และรับผิดชอบการปฏิบัติงานต่างๆ ของคณะ
2. กำกับดูแลการเรียนการสอน งานวิจัย การบริการวิชาการของคณาจารย์ การอนุรักษ์วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม
3. ส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษา ค้นคว้า การจัดทำเอกสารประกอบการสอน ตำรา เพื่อการดำเนินการ ขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการของอาจารย์
4. กำกับดูแลการศึกษา และการอบรมนักศึกษาของคณะ
5. วางแผนกลยุทธ์เพื่อพัฒนาคณะให้สอดคล้องกับนโยบายและเป้าหมายของมหาวิทยาลัย
6. จัดระบบ ตลอดจนปรับปรุงหน่วยงานต่างๆ ภายในคณะให้มีประสิทธิภาพ
7. ปกครองบังคับบัญชาบุคลากรในคณะให้ปฏิบัติตามระเบียบของทางราชการ และมหาวิทยาลัย
8. มอบหมายงาน ตลอดจนประสานงานระหว่างหน่วยงานต่างๆ ของคณะ
9. รวบรวมการจัดทำงบประมาณของคณะเสนอต่อมหาวิทยาลัย
10. สรุปผลการปฏิบัติงานประจำปี พร้อมทั้งปัญหาและอุปสรรค ตลอดจนข้อเสนอแนะในส่วนงานที่เกี่ยวข้องกับ คณะต่อมหาวิทยาลัย
11. ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่ผู้บริหาร

ตำแหน่ง : รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน

หน้าที่และความรับผิดชอบ

1. ควบคุม ดูแล และติดตามผลการปฏิบัติงานของบุคลากรในส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานบริหารงานทั่วไปของคณะ ให้ปฏิบัติงานตามระเบียบแบบแผนของทางราชการโดยเคร่งครัด
2. จัดระบบ วิธีการปฏิบัติงานและปรับปรุงงานบริหารงานทั่วไป เกี่ยวกับงานสารบรรณ บุคลากร การเงิน บัญชี พัสดุ ครุภัณฑ์ งบประมาณ งานนโยบายและแผนหน่วยงาน ให้เหมาะสมมีประสิทธิภาพ
3. ควบคุมดูแลการใช้งบประมาณ และทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด
4. ประสานงานกับหน่วยงานภายในและภายนอกคณะ เพื่อให้การปฏิบัติงานดำเนินการไปได้โดยสะดวก และรวดเร็ว
5. สรุปผลการปฏิบัติงานประจำปี พร้อมทั้งปัญหาและอุปสรรค ตลอดจนข้อเสนอแนะในส่วนงานที่เกี่ยวข้อง ต่อคณบดี
6. วางแผนเพื่อพัฒนางานบริหารงานทั่วไปให้สอดคล้องกับนโยบายและเป้าหมายของคณะ
7. มอบหมายงานตลอดจนประสานงานระหว่างหน่วยงานต่างๆ ของคณะ
8. รวบรวมการจัดทำงบประมาณของคณะเสนอต่อมหาวิทยาลัย
9. สรุปผลการปฏิบัติงานประจำปี พร้อมทั้งปัญหาและอุปสรรค ตลอดจนข้อเสนอแนะในส่วนงานที่เกี่ยวข้อง กับคณะต่อมหาวิทยาลัย
10. ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่ผู้บริหาร

ตำแหน่ง : รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย

หน้าที่และความรับผิดชอบ

1. ควบคุม ดูแล และติดตามผลการปฏิบัติงานของบุคลากรในส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานวิชาการ และวิจัยของคณะ ให้ปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนของทางราชการโดยเคร่งครัด
2. จัดระบบ วิธีการปฏิบัติงานและปรับปรุงงานวิชาการและวิจัย ทะเบียนและประเมินผลการศึกษา งานพัฒนาหลักสูตรและส่งเสริมวิชาการ งานประกันคุณภาพและมาตรฐานการศึกษา การค้นคว้างานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ งานบริการวิชาการและงานห้องสมุด ให้เหมาะสมมีประสิทธิภาพ
3. ควบคุมดูแลการให้งบประมาณ และทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด
4. ประสานงานกับหน่วยงานภายในและภายนอกคณะ เพื่อให้การปฏิบัติงานดำเนินการไปได้โดยสะดวกและรวดเร็ว
5. สรุปผลการปฏิบัติงานประจำปี พร้อมทั้งปัญหาและอุปสรรค ตลอดจนข้อเสนอแนะในส่วนงานที่เกี่ยวข้อง ต่อคณบดี
6. วางแผนเพื่อพัฒนางานวิชาการ และวิจัยให้สอดคล้องกับนโยบายและเป้าหมายของคณะ
7. มอบหมายงานตลอดจนประสานงานระหว่างหน่วยงานต่างๆของคณะ
8. รวบรวมการจัดทำงบประมาณของคณะเสนอต่อมหาวิทยาลัย
9. สรุปผลการปฏิบัติงานประจำปี พร้อมทั้งปัญหาและอุปสรรค ตลอดจนข้อเสนอแนะในส่วนงานที่เกี่ยวข้อง กับคณะต่อมหาวิทยาลัย
10. ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่ผู้บริหาร

ตำแหน่ง : รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา

หน้าที่และความรับผิดชอบ

1. ควบคุม ดูแล และติดตามผลการปฏิบัติงานของบุคลากรในส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานพัฒนานักศึกษาของคณะ ให้ปฏิบัติงานตามระเบียบแบบแผนของทางราชการโดยเคร่งครัด
2. จัดระบบ วิธีการปฏิบัติงานและปรับปรุงงานกิจกรรมนักศึกษา ให้เหมาะสมมีประสิทธิภาพ
3. ควบคุมดูแลการใช้งบประมาณ และทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด
4. ประสานงานกับหน่วยงานภายในและภายนอกคณะ เพื่อให้การปฏิบัติงานดำเนินการไปได้โดยสะดวกและรวดเร็ว
5. สรุปผลการปฏิบัติงานประจำปี พร้อมทั้งปัญหาและอุปสรรค ตลอดจนข้อเสนอแนะในส่วนงานที่เกี่ยวข้อง ต่อคณะดี
6. วางแผนเพื่อพัฒนางานกิจกรรมนักศึกษา ให้สอดคล้องกับนโยบายและเป้าหมายของคณะ
7. มอบหมายงานตลอดจนประสานงานระหว่างหน่วยงานต่างๆ ของคณะ
8. รวบรวมการจัดทำงบประมาณของคณะเสนอต่อมหาวิทยาลัย
9. สรุปผลการปฏิบัติงานประจำปี พร้อมทั้งปัญหาและอุปสรรค ตลอดจนข้อเสนอแนะในส่วนงานที่เกี่ยวข้อง กับคณะต่อมหาวิทยาลัย
10. ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่ผู้บริหาร

ตำแหน่ง : หัวหน้าสาขาวิชา

หน้าที่และความรับผิดชอบ

1. กำหนดนโยบายด้านการบริหารงาน การจัดการเรียนการสอน และวางแผนเชิงกลยุทธ์
2. บริหารวิชาการเกี่ยวกับการจัดทำ ปรับปรุง พัฒนาหลักสูตร จัดทำเอกสารประกอบการสอนและตำรา
3. ประสานงานและอำนวยความสะดวกด้านวิชาการ และวัสดุอุปกรณ์แก่คณาจารย์ในสาขาวิชา
4. พิจารณาจัดทำงบประมาณประจำปีของสาขาวิชา
5. ควบคุมดูแลการสอน และการวัดผลการสอนรายวิชาของคณาจารย์ในสาขาวิชา
6. พัฒนางานและบุคลากรให้ก้าวหน้าทันสมัย ตลอดจนส่งเสริมให้มีการทำวิจัย การทำผลงานทางวิชาการ
7. ควบคุมการปฏิบัติงาน และวางแผนพัฒนาบุคลากรในสาขาวิชา
8. สนับสนุนให้นักศึกษามีส่วนร่วมในการศึกษาค้นคว้า และการฝึกอบรมแก่นักศึกษาภายในสาขาวิชา
9. ให้ความร่วมมือตลอดจนประสานงานกับสาขาวิชาหรือหน่วยงานอื่นทั้งภายในและภายนอกคณะ
10. ควบคุมดูแลรักษา ซ่อมแซม วัสดุ ครุภัณฑ์ และทรัพย์สินของสาขาวิชา
11. ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

บทบาทหน้าที่ผู้บริหาร

ตำแหน่ง : หัวหน้าสำนักงานคนบดี

หน้าที่และความรับผิดชอบ

1. วางแผนงาน โครงการ หรือแผนการปฏิบัติงาน ให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย
2. บูรณาการแผนงาน โครงการ กิจกรรม เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด
3. ติดตาม เร่งรัด การดำเนินกิจกรรมต่างๆ ให้เป็นไปตามแผนงาน โครงการ หรือแผนปฏิบัติงาน ตลอดจน ประเมินผลและรายงานผลการดำเนินงาน
4. จัดระบบงาน และวิธีการปฏิบัติงานเพื่อเป็นแนวทาง ในการปฏิบัติงานของบุคลากร
5. มอบหมาย กำกับดูแล ตรวจสอบ ติดตาม ให้คำแนะนำ ปรับปรุงแก้ไข ในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับภารกิจที่รับผิดชอบ
6. พิจารณานุมัติ อนุญาตการดำเนินการต่างๆ ตามภารกิจที่หน่วยงานรับผิดชอบ
7. ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานหรือองค์กรภาครัฐ เอกชน และบุคคลที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดความร่วมมือหรือบูรณาการงานให้เกิดผลสัมฤทธิ์และเป็นประโยชน์ต่อผู้รับบริการ
8. ชี้แจงข้อเท็จจริง พิจารณาให้ความเห็น ข้อเสนอแนะ ในที่ประชุมคณะกรรมการ และคณะทำงานต่างๆ ที่ได้รับแต่งตั้งหรือเวทีเจรจาต่างๆ ในระดับหน่วยงานหรือองค์กรทั้งในประเทศและต่างประเทศ ในฐานะเป็นผู้มีบทบาทหลัก เพื่อรักษาผลประโยชน์ทางราชการของมหาวิทยาลัย และประเทศชาติ
9. จัดระบบงานและอัตรากำลังเจ้าหน้าที่ในคณะให้สอดคล้องกับภารกิจ เพื่อให้การปฏิบัติงานเกิดประสิทธิภาพและความคุ้มค่า
10. ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ใต้บังคับบัญชา เพื่อให้การปฏิบัติงานสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของหน่วยงาน และบรรลุเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด
11. ให้คำปรึกษาแนะนำ ปรับปรุง และพัฒนาการปฏิบัติงานของผู้ใต้บังคับบัญชา เพื่อให้เกิดความสามารถและสมรรถนะที่เหมาะสมกับงานที่ปฏิบัติ
12. วางแผนการใช้ทรัพยากรและงบประมาณคณะ เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบาย พันธกิจ และเป็นไปตามเป้าหมายของมหาวิทยาลัย
13. ติดตาม ตรวจสอบการใช้ทรัพยากรและงบประมาณ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ ความคุ้มค่า และเป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด
14. ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

บริบททางกายภาพในปัจจุบัน

อาคารคณะเทคโนโลยีการเกษตร

ศูนย์รังสิต ตั้งอยู่เลขที่ 2 ถ.พหลโยธิน 87 ซ. 2 ต.ประชาธิปัตย์ อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี

จำนวน ห้องเรียน 35 ห้อง ห้องปฏิบัติการ 39 ห้อง แปลงสาธิต/ฟาร์ม 15 แห่ง

รายละเอียด

ห้องเรียน 35 ห้อง

รายการ	ชื่ออาคาร/สถานที่	จำนวน
ห้องเรียน	อาคาร 70 ปี เกษตรปทุม	11
	อาคารสัตวรักษ์ 2	4
	อาคารสัตวศาสตร์ 1	2
	อาคารสัตวศาสตร์ 2	1
	อาคารเฉลิมพระเกียรติ	9
	อาคารพืชศาสตร์ 2	2
	อาคารพืชศาสตร์ 3	1
	อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีการอาหาร 2	1
	อาคารประมง 1	4
รวม		35

รายละเอียด

ห้องปฏิบัติการ 39 ห้อง

ห้องปฏิบัติการ	ชื่ออาคาร	จำนวน
ปฏิบัติการวิศวกรรมอาหาร	อาคารปฏิบัติการแปรรูปอาหาร 2	1
ปฏิบัติการเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์	อาคารปฏิบัติการแปรรูปอาหาร 2	1
ปฏิบัติการแปรรูปอาหาร	อาคารปฏิบัติการแปรรูปอาหาร 2	1
ปฏิบัติการนมและผลิตภัณฑ์	อาคารปฏิบัติการแปรรูปอาหาร 2	1
ปฏิบัติการเตรียมสารเคมี	อาคารปฏิบัติการแปรรูปอาหาร 2	1
ปฏิบัติการเบเกอรี่	อาคารปฏิบัติการแปรรูปอาหาร 1	1
ปฏิบัติการเพาะเห็ด	อาคารโรงเพาะเห็ด	1
ปฏิบัติการพืชศาสตร์เฉพาะ	อาคารปฏิบัติการพืชศาสตร์ 2	1
ปฏิบัติการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	อาคารปฏิบัติการพืชศาสตร์ 2	1
ปฏิบัติการผึ้ง	อาคารปฏิบัติการพืชศาสตร์ 2	1
ปฏิบัติการโรคพืช	อาคารปฏิบัติการพืชศาสตร์ 2	1
ปฏิบัติการพฤกษศาสตร์	อาคารปฏิบัติการพืชศาสตร์ 3	1
ปฏิบัติการพืชสวน	อาคารปฏิบัติการพืชศาสตร์ 3	1
ปฏิบัติการกล้วยไม้	อาคารปฏิบัติการพืชศาสตร์ 3	1
ปฏิบัติการจุลชีววิทยาอาหาร	อาคารเฉลิมพระเกียรติ	1
ปฏิบัติการสัมผัสทางอาหาร	อาคารเฉลิมพระเกียรติ	1
ปฏิบัติการเครื่องมือและผลิตภัณฑ์	อาคารเฉลิมพระเกียรติ	1
ปฏิบัติการควบคุมคุณภาพ	อาคารเฉลิมพระเกียรติ	1
ปฏิบัติการด้านกายภาพ 1	อาคารเฉลิมพระเกียรติ	1
ปฏิบัติการเก็บอุปกรณ์สารเคมี	อาคารเฉลิมพระเกียรติ	1
ปฏิบัติการด้านกายภาพ 2	อาคารเฉลิมพระเกียรติ	1
ปฏิบัติการเทคโนโลยีเครื่องดื่ม	อาคารเฉลิมพระเกียรติ	1
ปฏิบัติการแปรรูปผักและผลไม้	อาคารเฉลิมพระเกียรติ	1
ปฏิบัติการการคอมพิวเตอร์	อาคาร 70 ปี เกษตรปทุม	1
ปฏิบัติการการคอมพิวเตอร์	อาคาร 70 ปี เกษตรปทุม	1

รายละเอียด

ห้องปฏิบัติการ 39 ห้อง (ต่อ)

ห้องปฏิบัติการ	ชื่ออาคาร	จำนวน
ปฏิบัติการสัตวศาสตร์	อาคารสัตวศาสตร์ 1	1
ปฏิบัติการอาหารสัตวศาสตร์	อาคารสัตวศาสตร์ 2	1
ปฏิบัติการเคมี	อาคารสัตวศาสตร์ 2	1
ปฏิบัติการอาหารสัตว์ 2	อาคารสัตวศาสตร์ 2	1
ปฏิบัติการจุลชีววิทยา	อาคารสัตวศาสตร์ 2	1
ปฏิบัติการทางด้านพันธุศาสตร์	อาคารสัตวศาสตร์ 2	1
ปฏิบัติการจุลชีววิทยา	อาคารสัตวรักษ์ 1	1
ปฏิบัติการกายวิภาคและสรีรวิทยา	อาคารสัตวรักษ์ 1	2
ปฏิบัติการปรสิตวิทยา	อาคารสัตวรักษ์ 1	1
ปฏิบัติการอนุชีววิทยา	อาคารสัตวรักษ์ 1	1
ปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมทางน้ำ	อาคารประมง 2	1
ปฏิบัติการชีววิทยาของสัตว์น้ำ	อาคารประมง 2	1
ปฏิบัติการสรีรวิทยาของสัตว์น้ำ	อาคารประมง 1	1
รวม		39

รายละเอียด

แปลงสาธิต/ฟาร์ม 15 แห่ง

แปลงสาธิต/ฟาร์ม	ชื่ออาคาร/โรงเรียน/สถานที่	จำนวน
ฟาร์มโคนม	โรงเรียนฟาร์มโคนม	1
ฟาร์มโคเนื้อ	โรงเรียนฟาร์มโคเนื้อ	1
ฟาร์มไก่เนื้อ	โรงเรียนฟาร์มไก่เนื้อ	1
ฟาร์มไก่ไข่	โรงเรียนฟาร์มไข่	1
ฟาร์มสุกร	โรงเรียนฟาร์มสุกร	2
ฟาร์มสัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดเล็ก	โรงเรียนฟาร์มสัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดเล็ก	1
ฟาร์มสัตว์ทดลอง/ไก่สวยงาม	อาคารสัตว์ทดลอง	2
ฟาร์มปลูกพืชไม้ใช้ดิน	โรงเรียนไฮโดรโปนิกส์	4
โรงดินผสม	อาคารดินผสม	1
โรงเรียนเพาะเห็ด	อาคารโรงเห็ด	2
โรงเรียนเพาะชำ	อาคารโรงเรือนเพาะชำ	1
ฟาร์มแปลงพืชผัก	แปลงพืชผัก	1
ฟาร์มแปลงพืชไร่	แปลงพืชไร่	1
แปลงพืชสมุนไพร	แปลงพืชสมุนไพร	2
งานฟาร์มประมง	อาคารประมง 1-2	1
รวม		22

ศูนย์กลางธัญบุรี

ตั้งอยู่เลขที่ 392 ถ.รังสิตนครนายก ต.คลองหก อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี

จำนวน ห้องเรียน 12 ห้อง ห้องปฏิบัติการ 11 ห้อง

รายการ	ชื่ออาคาร/สถานที่	จำนวน
ห้องเรียน	อาคารคณะเทคโนโลยีการเกษตร ชั้น 5-8	12
รวม		12
ห้องปฏิบัติการ		
เขียนแบบวิศวกรรม	คณะเทคโนโลยีการเกษตร (คลอง 6)	1
ห้องวิศวกรรมดินและน้ำ	คณะเทคโนโลยีการเกษตร (คลอง 6)	1
ห้องวิศวกรรมไฟฟ้า	คณะเทคโนโลยีการเกษตร (คลอง 6)	1
ห้องกระบวนการแปรรูปทางการเกษตร 1	คณะเทคโนโลยีการเกษตร (คลอง 6)	1
ห้องสมบัติทางวิศวกรรมของผลผลิตเกษตร	คณะเทคโนโลยีการเกษตร (คลอง 6)	1
ห้องวิเคราะห์คุณภาพผลผลิตเกษตร	คณะเทคโนโลยีการเกษตร (คลอง 6)	1
ห้องเก็บรักษาผลผลิตเกษตร	คณะเทคโนโลยีการเกษตร (คลอง 6)	1
ห้องวิศวกรรมแปรรูปทางกล 1	คณะเทคโนโลยีการเกษตร (คลอง 6)	1
ห้องปฏิบัติการ 1611	คณะเทคโนโลยีการเกษตร (คลอง 6)	1
ห้องปฏิบัติการ 1612	คณะเทคโนโลยีการเกษตร (คลอง 6)	1
ห้องวิศวกรรมแปรรูปทางกล 2	คณะเทคโนโลยีการเกษตร (คลอง 6)	1
รวม		11

คณาจารย์และบุคลากร คณะเทคโนโลยีการเกษตร

ที่เป็นกรรมการวิชาการ/กรรมการวิชาชีพ/ที่ปรึกษา/วิทยากรภายนอกสถาบัน/วิทยากรที่อยู่ในแผนสถาบัน

ปีการศึกษา 2560 (ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2560 – 30 เมษายน 2561)

ที่	ชื่อ - สกุล	กิจกรรม/โครงการ/หลักสูตร	สถานที่ดำเนินโครงการ	วันที่
1	ผศ.อังคณา ธนิกัญญา ดร.ธีรยุทธ คล้าชื่น	การประเมินคุณสมบัติดิน และการปรับปรุงดิน	ชุมชนบึงกาสาม จ.ปทุมธานี	16 มีนาคม 2561
2	ผศ.ดร.อัญชลี สวาสต์ธรรม ดร.พรวามาส เจริญรักษ์	การป้องกันกำจัดโรคพืช และแมลงศัตรูพืชโดยชีววิธี	ชุมชนบึงกาสาม จ.ปทุมธานี	20 มีนาคม 2561
3	น.ส.ปิยะภรณ์ จิตรเอก น.ส.ปริยาณัฐ หงษ์ทอง	การทำน้ำหมักชีวภาพ และปุ๋ยชีวภาพแบบแห้ง	ชุมชนบึงกาสาม จ.ปทุมธานี	21 มีนาคม 2561
4	ดร.ศศธร ศรีวิเชียร ดร.พนิดา บุษปฤกษ์	การทำเต้าหู้นมสด โยเกิร์ต และแยมสตอเบอรี่	ชุมชนบึงกาสาม จ.ปทุมธานี	28 มีนาคม 2561
5	ผศ.นิยม บัวบาน นายทองมี เหมาะสม	การจัดการทรัพยากรท่องเที่ยว เชิงเกษตรในชุมชน	ชุมชนบึงบอน จ.ปทุมธานี	22 มีนาคม 2561
6	ดร.สุกัญญา ชัยพงษ์ นายพงศกร สุขแสงแก้ว น.ส.จิตรวดี สอนธรรม	การจัดสวนในขวดแก้ว	สถาบันบำบัดรักษาและ ฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติด แห่งชาติบรมราชชนนี	29 มีนาคม 2561
7	ผศ.จันทร์เพ็ญ ชัยมงคล น.ส.ปิยะภรณ์ จิตรเอก น.ส.ปริยาณัฐ หงษ์ทอง	การปลูกพืชไม่ใช้ดิน	ชุมชนอำเภอลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี	4 เมษายน 2561
8	น.ส.เอวารัตน์ วงศ์ศรีสกุลแก้ว ผศ.นิยม บัวบาน	การปลูกผักปลอดสารพิษ	ชุมชนบึงขำอ้อ จ.ปทุมธานี	18 เมษายน 2561
9	นายสมิง จำปาศรี น.ส.จิราพร กุลคำ	การเลี้ยงปลา	สถาบันบำบัดรักษาและ ฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติด แห่งชาติบรมราชชนนี	24 เมษายน 2561
10	ผศ.ดร.วัลลภ พรหมทอง นายทองมี เหมาะสม	การทำเกษตรตามแนวปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียง	สถาบันบำบัดรักษาและ ฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติด แห่งชาติบรมราชชนนี	25 เมษายน 2561
11	ผศ.ประดิษฐ์ คำหนองไผ่	การแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารจาก กล้วยเพื่อเพิ่มมูลค่า	วัดปัญญานันทาราม	7-8 มีนาคม 2561
12	อ.พิศาล ต้นสิน อ.ไตรภพ บุญธรรม	การดูแลรักษางานภูมิทัศน์ ภายในวัดปัญญานันทาราม	วัดปัญญานันทาราม	21กพ,2,7,9,29,30 มี.ค. 2561
13	ดร.รัชตา ทนวิวัตร นายทองมี เหมาะสม	การถ่ายทอดองค์ความรู้ด้าน เทคโนโลยีการเกษตรสู่สามเณร	วัดปัญญานันทาราม	9-10 เมษายน 2561
14	ดร.ลลิตา ศิริวัฒนานนท์	การแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารจากข้าว	ชุมชนบึงบา จ.ปทุมธานี	14-15 มีนาคม 61
15	ผศ.ประดิษฐ์ คำหนองไผ่	การเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร ของชุมชนในผลิตภัณฑ์เบเกอรี่	ชุมชนบึงกาสาม จ.ปทุมธานี	20-21กุมภาพันธ์ 2561
16	ดร.ลลิตา ศิริวัฒนานนท์	การแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารจากข้าว ไรซ์เบอร์รี่	ชุมชนบึงกาสาม จ.ปทุมธานี	12-13 มีนาคม 2561

คณาจารย์และบุคลากร คณะเทคโนโลยีการเกษตร

ที่เป็นกรรมการวิชาการ/กรรมการวิชาชีพ/ที่ปรึกษา/วิทยากรภายนอกสถาบัน/วิทยากรที่อยู่ในแผนสถาบัน

ปีการศึกษา 2560 (ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2560 – 30 เมษายน 2561)

ที่	ชื่อ - สกุล	กิจกรรม/โครงการ/หลักสูตร	สถานที่ดำเนินโครงการ	วันที่
1	นายสมิง จำปาศรี	การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา ประจำปีการศึกษาที่ 2/2560	วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย	13,20 ธันวาคม 2560
2	นางสุภาพร ร่มโพธิ์ไทร	การแปรรูปปลาตุก	วิสาหกิจชุมชนลำไทรพัฒนา	23 ธันวาคม 2560
3	ผศ.ภูรินทร์ อัครกุลธร	การปลูกบัวและการดูแลบัว	โรงเรียนเล็กโกเมศอนุสรณ์	28 พฤศจิกายน 2560
4	นายพิศาล ต้นสิน	การดูแลและการจัดสวนแนวตั้ง	เรือนจำกลางอุบลราชธานี	8 ธันวาคม 2560
5	ดร.ศศธร ศรีวิเชียร ผศ.อังคณา ธนัญญา	การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะการผลิตพืช	ม.สุโขทัยธรรมาธิราช	3 ธันวาคม 2560
6	ผศ.อรัญญา ภู่ออด	คณะกรรมการตัดสิน การประกวด แข่งขันสุดยอดข้าวอร่อย ปี 2560	กองพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าว กรมการข้าว	18 ธันวาคม 2560
7	ผศ.ดร.วรินทร์ พูลศรี	การสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าด้วยการ พัฒนาและเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่ เหมาะสม เพื่อยืดอายุผักและผลไม้	ธีรมาคอตเทจ รีสอร์ท อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี	26 มกราคม 2561
8	รศ.ดร.อัญชลี สงวนพงษ์	กระบวนการพัฒนาสินค้าเกษตร อินทรีย์และเครื่องสำอางอินทรีย์ด้วย นวัตกรรม	โรงแรมอีสติน มักกะสัน กรุงเทพมหานคร	12 มกราคม 2561
9	ดร.สวัสดี พิมพ์สุวรรณ	การส่งเสริมการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ หลักสูตรการขยายพันธุ์พืช	สำนักงานเขตสายไหม	5,7 กุมภาพันธ์ 2561
10	ผศ.ดร.อัญชลี สวัสดิ์ธรรม	การเลี้ยงผึ้งชันโรง	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ การเกษตร จ.จันทบุรี	22 กุมภาพันธ์ 2561
11	ดร.สวัสดี พิมพ์สุวรรณ	การขยายพันธุ์พืชพร้อมฝึกปฏิบัติ	อาคารเรือนกระจก สวนลุมพินี	17-19 มีนาคม และ 19-20 พฤษภาคม 2561
12	ผศ.ดร.นันท์ชนก นันทะไชย	การประเมินคุณภาพอาหารทาง ประสาทสัมผัส	ม.หัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ	23 กุมภาพันธ์ 2561
13	ดร.นภาพร ลาภส่งผล	การทดสอบเครื่องมือประเมิน มาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพ	ม.เกษมบัณฑิต	20-22 กุมภาพันธ์ 2561
14	นายอมร อิศววงศานนท์	การดูแลสุขภาพสัตว์และระบบการ สืบพันธุ์	ชมรมคนรักไก่ซิลกี้	11 มีนาคม 2561
15	ผศ.ประดิษฐ์ คำหนองไผ่	การแปรรูปผลิตภัณฑ์ การทำอาหาร ปิ้งย่าง และน้ำจิ้มสูตรต่างๆ	ศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพคนงาน ภาค 1	19-20 มีนาคม 2561

งบประมาณ ประจำปี 2560

ผลผลิต	เงินงบประมาณ	เงินรายได้	รวม	ใช้ไป	คงเหลือ	คิดเป็นร้อยละของการใช้จ่าย
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทย์	48,605,500	10,897,530	59,503,030	49,876,687.07	9,626,342.93	83.82
ผลงานการให้บริการวิชาการ	600,200	-	600,200	587,694	12,506	97.92
ผลงานทำนุบำรุงศิลปะ วัฒนธรรม	200,000	-	200,000	200,000	-	100
ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้	8,334,860	3,395,000	11,729,860	10,029,520	1,700,340	85.50
รวม	57,740,560	14,292,530	72,033,090	60,693,901.07	11,339,188.93	

แผนงานคณะเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปี 2560

แผนงาน : ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน		216,099,270 บาท
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทย์		59,503,030 บาท
เงินงบประมาณ		48,605,500
เงินรายได้		10,897,530
ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ		600,200 บาท
เงินงบประมาณ		600,200
เงินรายได้		-
ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปะ วัฒนธรรม		200,000 บาท
เงินงบประมาณ		200,000
เงินรายได้		-
ผลผลิต : ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้		11,729,860 บาท
เงินงบประมาณ		8,334,860
เงินรายได้		3,395,000

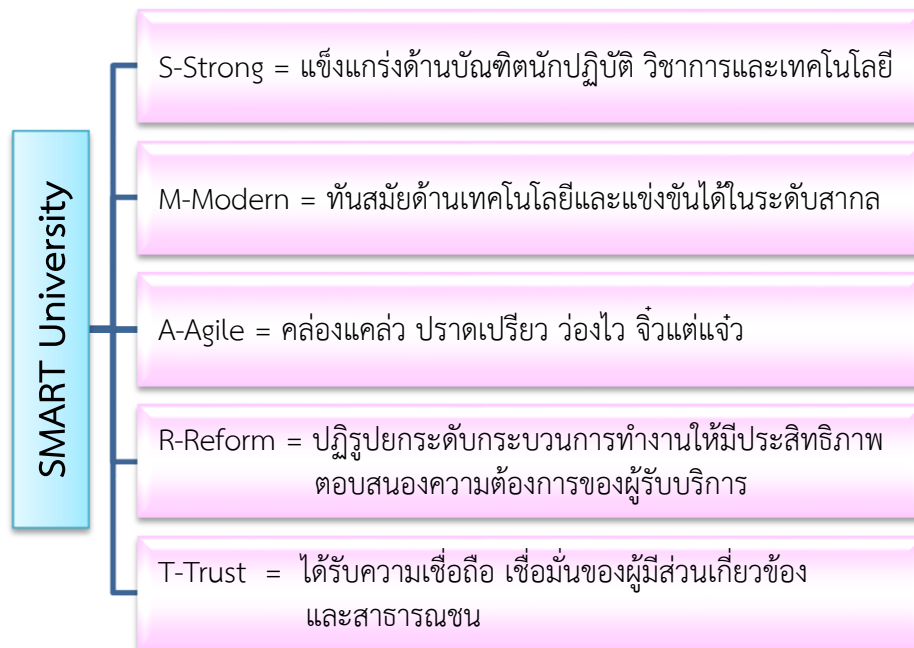
ผลการดำเนินงาน ประจำปี 2560

แผนพัฒนาเชิงยุทธศาสตร์ วาระเร่งด่วน
คณะเทคโนโลยีการเกษตร พ.ศ.2557 – 2560 ประจำปี 2560

ยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนา 4 ด้าน



SMART = เก่ง ฉลาด ปราดเปรื่อง คล่องแคล่ว นำสมัย



◆โครงการสำคัญเพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ : 7 Flagship

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1 PROFESSIONAL COURSE | หลักสูตรที่พัฒนาความเชี่ยวชาญ บุคลากร และสร้างความสามารถในการลงมือปฏิบัติ โดยพัฒนาหลักสูตรเฉพาะร่วมกับภาคอุตสาหกรรม หรือสถานประกอบการในกลุ่มที่มีความต้องการบุคลากรที่มีศักยภาพเฉพาะทาง |
| 2 PROFESSIONAL LAB | การบริการห้องปฏิบัติการ โรงฝึกงาน เครื่องมือ ในการศึกษา ทดลอง โดยการเพิ่มผู้เชี่ยวชาญในการดูแลรักษาแนะนำการใช้เครื่องมือและครุภัณฑ์การทดลอง ห้องปฏิบัติต้นแบบการสนับสนุนการสร้างโครงงาน นวัตกรรม |
| 3 PROFESSIONAL & EXCELENCE CENTER | เพื่อส่งเสริมการสร้างความเชี่ยวชาญเฉพาะทาง การพัฒนางานวิจัย บริการวิชาการ |
| 4 PROFESSIONAL TEACHER | การพัฒนาอาจารย์มืออาชีพให้มีศักยภาพการสอนโดยเข้าร่วมโครงการฝังตัวสถานประกอบการ โครงการ ONE Teacher ONE Text ONE Research พัฒนาการเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาที่สามารถให้คำปรึกษาแนะนำอย่างเหมาะสม |
| 5 PROFESSIONAL GRADUATE | พัฒนานักศึกษาในมิติต่างๆ การบ่มเพาะความเป็นมืออาชีพ ทั้งด้านวิชาการและกิจกรรม มีSoft Skillตลอดจนการมีสมุดบันทึกกิจกรรมสำหรับศึกษานำไปสู่การออก Activity Transcript |
| 6 PROFESSIONAL STAFF | บุคลากรมีศักยภาพในการปฏิบัติงาน การให้บริการต่างๆอย่างมีมาตรฐาน มีระบบการฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากรโดยการสร้างแผนพัฒนาสมรรถนะรายบุคคล Individual Development Plan |
| 7 PROFESSIONAL SERVICES | พัฒนาระบบบริการด้านต่างๆที่มีมาตรฐาน รองรับบริการได้ทุกมิติของกิจกรรมทั้งภายในมหาวิทยาลัยและระดับนานาชาติ |

AGR 2560

“Professional Faculty”

การพัฒนาคณะเทคโนโลยีการเกษตร ในช่วงปี 2557-2560 มุ่งเน้นการพัฒนาคณะสู่ “คณะแห่งการสร้างนักปฏิบัติมืออาชีพด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม” ซึ่งหมายถึงคณะที่มุ่งเน้นการผลิตบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่มีความเป็นมืออาชีพ มีความเชี่ยวชาญ ชำนาญการ มีทักษะขั้นสูง มีความสามารถในการ “คิดเป็น ทำเป็น สร้างเป็น แก้ปัญหาเป็น สื่อสารเป็น” สู่ภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม สนองต่อการพัฒนาประเทศ ซึ่งเป้าหมายของการพัฒนาประกอบไปด้วยการสร้างมืออาชีพคือ บัณฑิต ผู้สอน บุคลากร และการบริหารจัดการ คณะจึงได้ดำเนินการตามยุทธศาสตร์ 4 ด้าน ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้กำหนดแผนพัฒนาเชิงยุทธศาสตร์เพื่อพัฒนามหาวิทยาลัย เพื่อก้าวไปสู่ SMART University ดังนี้

1. Hands On : การสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ

-  ความรู้
-  ทักษะวิชาชีพ
-  ทักษะทางสังคม (Soft Skills)
 - ภาษาต่างประเทศ
 - การสื่อสารและสารสนเทศ

2. Research & Innovations : พัฒนางานวิจัย และนวัตกรรม

-  บูรณาการกับการเรียนการสอน
-  ตอบโจทย์
 - ชุมชน
 - อุตสาหกรรม
-  ส่งเสริมนักวิจัย

3. Internationalization : ส่งเสริมความเป็นนานาชาติ

-  ภาษา
-  วัฒนธรรม
-  สภาพแวดล้อม
-  พัฒนาเครือข่ายความร่วมมือ

4. Modern Management : การบริหารจัดการสมัยใหม่

ยุทธศาสตร์ที่ 1: Hands On : การสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ



หลักการและเหตุผล (กรอบแนวคิด/นิยามศัพท์/คำจำกัดความ)

ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ (Hands-on) ที่มีความรู้ ทักษะวิชาชีพ ทักษะสังคม (Soft skills) และประสบการณ์ในการทำงานจริง โดยการร่วมมือกับสถานประกอบการ บนพื้นฐานของการพัฒนาอาจารย์ หลักสูตร การบริหารหลักสูตรและห้องปฏิบัติการ

บัณฑิตนักปฏิบัติ หมายถึง บัณฑิตที่มีสมรรถนะตามสาขาวิชาชีพ คิดเป็น ทำเป็น สร้างเป็น แก้ปัญหาเป็น สื่อสารเป็น ตรงตามความต้องการของสถานประกอบการ

ความรู้ หมายถึง ศาสตร์ด้านต่างๆ ที่สอนอยู่ในสาขาวิชานั้นๆ โดยสอนหลักการที่สำคัญ (Principle) ของศาสตร์นั้นๆ และการประยุกต์ใช้งานในขั้นสูง ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของอาจารย์ผู้สอนที่ผ่านการอบรมแนวทางการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติในลักษณะบูรณาการองค์ความรู้มาแล้ว

ทักษะวิชาชีพ หมายถึง การฝึกปฏิบัติทักษะทางวิชาชีพพื้นฐานและขั้นสูงให้สอดคล้องกับสมรรถนะสาขาวิชาชีพ ที่สถานประกอบการต้องการ

ทักษะทางสังคม (Soft skills) หมายถึง ทักษะที่เติมเต็มบัณฑิตนักปฏิบัติ นอกเหนือจากศาสตร์เฉพาะสาขาที่ศึกษาในชั้นเรียน โดยสามารถพัฒนาทักษะเหล่านี้นอกชั้นเรียนด้วยความร่วมมือของหน่วยงานต่างๆ ใน มทร. รัตนบุรีโดยเน้นทักษะทางสังคมที่สำคัญจำนวน 8 ด้าน ดังนี้

1. ภาษาต่างประเทศ
2. การสื่อสารและสารสนเทศ (Communication and IT)
3. การทำงานเป็นทีม (Teamwork)
4. ใฝ่เรียน ใฝ่รู้ (Learn how to learn)
5. คิดวิเคราะห์ หรือกระบวนการคิดและการแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ
6. นิสสัยอุตสาหกรรม
7. ความมีระเบียบวินัยและรักองค์กร
8. จิตสาธารณะ

เป้าหมาย

1. รูปแบบ (Model) การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติเชิงลึก กลุ่มสาขาวิชาการเกษตร
2. อาจารย์และบุคลากรทางการศึกษาเข้าใจในกระบวนการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติการ
3. ห้องปฏิบัติการพื้นฐานและขั้นสูงมีความพร้อมและรองรับการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติการ
4. เครือข่ายจากสถานประกอบการ อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติการ
5. บัณฑิตนักปฏิบัติการ ที่มีความรู้ ทักษะวิชาชีพ ทักษะสังคม (Soft Skills) และประสบการณ์ในการทำงาน

ประเด็นเชิงนโยบาย	แนวทางขับเคลื่อนนโยบาย/กลยุทธ์
1.1 การพัฒนาหลักสูตร	1. ปรับปรุงหลักสูตร ชั่วโมงปฏิบัติมากกว่าทฤษฎี - ด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี 70:30
	2. พัฒนาระบบสหกิจศึกษา และ WIL
	3. พัฒนา Model การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ
1.2 พัฒนาระบบการเรียนการสอน	1. พัฒนาครุภัณฑ์ ห้องปฏิบัติการ
	2. เพิ่มทักษะทางสังคม (Soft Skills) ภาษาอังกฤษ, IT , Activity Transcript
	3. พัฒนาระบบการทดสอบสมรรถนะวิชาชีพ
	4. วิจัยและนำเสนอรูปแบบการเรียนรู้ใหม่
1.3 พัฒนาระบบผู้สอน	1. พัฒนาอาจารย์มืออาชีพ (ฝึกอบรมวิชาชีพเฉพาะทาง ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ฝังตัวในสถานประกอบการ)
	2. พัฒนาคู่มือและอบรมอาจารย์ผู้สอน
1.4 พัฒนาระบบบริการการศึกษาและความร่วมมือ	1. พัฒนาระบบฐานข้อมูลการผลิตนักปฏิบัติ
	2. ระบบแลกเปลี่ยนเรียนรู้
	3. ระบบฐานข้อมูลเกี่ยวกับสถานประกอบการ
	4. ระบบเผยแพร่การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ

ตัวชี้วัดความสำคัญและค่าเป้าหมาย
ยุทธศาสตร์ที่ 1 : Hands On : การสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ

ชื่อตัวชี้วัด	หน่วย นับ	Based line	ค่าเป้าหมาย				ผู้รับผิดชอบ	ผู้เกี่ยวข้อง
			2557	2558	2559	2560		
*1. รูปแบบ (Model) การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพในเชิงลึก กลุ่มสาขาวิชาการเกษตร (มทร. 1.2)	Model	-	-	-	-	1	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
*2. หลักสูตรใหม่ที่สอดคล้องกับการผลิตบัณฑิต (มทร.1.3)	หลักสูตร	N/A	-	-	1	-	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
*3. หลักสูตรเก่าที่ครบรอบถูกพัฒนาให้สอดคล้องกับการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (มทร.1.4)	ร้อยละ	N/A	25	100	100	100	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
*4. อาจารย์และบุคลากรการศึกษาเข้าใจในกระบวนการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ (มทร.1.5)	ร้อยละ	10	50	75	80	90	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
*5. อาจารย์ผ่านการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ/ฝังตัวในสถานประกอบการ (มทร.1.6)	ร้อยละ	5	20	40	60	80	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
*6. ห้องปฏิบัติการพื้นฐานและขั้นสูงมีความพร้อมและรองรับการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ (มทร.1.7)	ร้อยละ	N/A	50	80	85	90	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
*7. พัฒนาศูนย์ COE เพื่อรับงานให้อาจารย์และนักศึกษาได้ปฏิบัติงานจริงเป็นต้นแบบของอุตสาหกรรม (มทร.1.8)	ศูนย์	-	-	-	1	-	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
*8. เครือข่ายจากสถานประกอบการอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ (มทร.1.9)	ร้อยละ	N/A	10	60	65	70	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
9. นักศึกษาที่ผ่านการทดสอบทางด้านภาษาอังกฤษ TOEIC ไม่ต่ำกว่า 500 หรือเทียบเท่า (มทร.1.10)	ร้อยละ	N/A	20	20	25	30	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
10. นักศึกษาที่สอบผ่านมาตรฐานด้าน IT (มทร.1.11)	ร้อยละ	N/A	60	60	65	70	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา

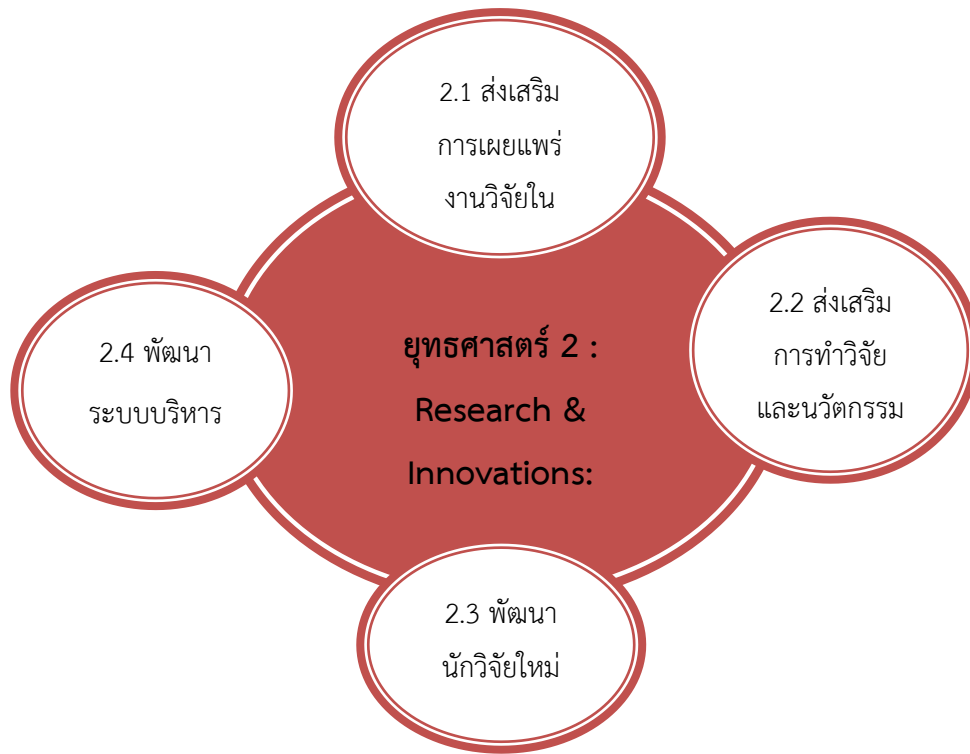
ชื่อตัวชี้วัด	หน่วย นับ	Based line	ค่าเป้าหมาย				ผู้รับผิดชอบ	ผู้เกี่ยวข้อง
			2557	2558	2559	2560		
11. นักศึกษาที่ผ่านการทดสอบทักษะทางสังคมอีก 6 ด้าน (การทำงานเป็นทีม ใฝ่เรียนรู้ ใฝ่รู้ คิดวิเคราะห์ นิสัยอุตสาหกรรม ความมีระเบียบวินัย และ รักองค์กรและจิตสาธารณะ) (มทร.1.12)	ร้อยละ	N/A	ประเมินในปี 2559-2560		50	75	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	- หัวหน้าสาขาวิชา - ฝ่ายพัฒนานักศึกษา
12. ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการจัดการการเรียนการสอนและสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ (มทร.1.13)	ร้อยละ	76.84	80	85	90	90	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
13. ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาตรีต่อคุณภาพของบัณฑิตตามอัตลักษณ์ "บัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ" (มทร.1.14)	ร้อยละ	87.53	88	90	90	90	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
14. ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาตรีต่อคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ (ภาษาต่างประเทศ การสื่อสาร และสารสนเทศ การทำงานเป็นทีม ใฝ่เรียนรู้ คิดวิเคราะห์ นิสัยอุตสาหกรรม ความมีระเบียบวินัยและรักองค์กร และจิตสาธารณะ) (มทร.1.15)	ร้อยละ	84.4	85	88	90	90	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา

หมายเหตุ : * หมายถึง มีการเปลี่ยนแปลงชื่อตัวชี้วัด / ค่าเป้าหมาย

โครงการ/กิจกรรมที่สำคัญ
ยุทธศาสตร์ที่ 1 : Hands On : การสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	ผู้เกี่ยวข้อง
1. วิจัยรูปแบบ (Model) การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติเชิงลึกกลุ่มสาขาวิชาการเกษตร	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
2. พัฒนาหลักสูตรบัณฑิตนักปฏิบัติร่วมกับสถานประกอบการ หนึ่งคณะ หนึ่งหลักสูตร	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
3. พัฒนาหลักสูตรเดิมของแต่ละสาขาวิชาให้สอดคล้องกับรูปแบบ (Model) เชิงลึก ของแต่ละสาขาวิชา	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
4. พัฒนาระบบทดสอบสมรรถนะวิชาชีพ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
5. พัฒนาระบบฐานข้อมูลเรื่องการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติและการเผยแพร่	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
6. พัฒนาทักษะทางสังคม (Soft Skills) ด้านภาษาต่างประเทศ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
7. พัฒนาทักษะทางสังคม (Soft Skills) ด้านการสื่อสารและสารสนเทศ (Communication and IT)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
8. พัฒนาทักษะทางสังคม (Soft Skills) ด้านการทำงานเป็นทีม (Teamwork)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
9. พัฒนาทักษะทางสังคม (Soft Skills) ด้านการใฝ่เรียนรู้ (Learn how to learn)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
10. พัฒนาทักษะทางสังคม (Soft Skills) ด้านการคิดวิเคราะห์ (กระบวนการคิดและการแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
11. พัฒนาทักษะทางสังคม (Soft Skills) ด้านนิสัยอุตสาหกรรม	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
12. พัฒนาทักษะทางสังคม (Soft Skills) ด้านความมีระเบียบวินัยและรักองค์กร	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	- หัวหน้าสาขาวิชา - ผู้สอน
13. พัฒนาทักษะทางสังคม (Soft Skills) ด้านจิตสาธารณะ	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย -รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา	หัวหน้าสาขาวิชา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : Research & Innovations : พัฒนางานวิจัย และนวัตกรรม



หลักการและเหตุผล (กรอบแนวคิด/นิยามศัพท์/คำจำกัดความ)

จากนโยบายการวิจัยของชาติ (พ.ศ.2555-2559) เน้นการบูรณาการด้านการวิจัยที่สอดคล้องกับแนวนโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ ควบคู่ไปกับการวิจัยเพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการเพื่อนำไปสู่การพัฒนาประเทศอย่างสมดุลและยั่งยืน ภายใต้วิสัยทัศน์การวิจัยของชาติ (พ.ศ.2555-2559) คือ “ประเทศไทยมีและใช้งานวิจัยที่มีคุณภาพ เพื่อการพัฒนาที่สมดุลและยั่งยืน” และพันธกิจ คือ “พัฒนาศักยภาพและขีดความสามารถในการวิจัยของประเทศให้สูงขึ้น และสร้างฐานความรู้ที่มีคุณค่า สามารถประยุกต์และพัฒนาวิทยาการที่เหมาะสมและแพร่หลาย รวมทั้งให้เกิดการเรียนรู้และต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อให้เกิดประโยชน์เชิงพาณิชย์และสาธารณะ ตลอดจนเกิดการพัฒนาคุณภาพชีวิต โดยใช้ทรัพยากรและเครือข่ายวิจัยอย่างมีประสิทธิภาพที่ทุกฝ่ายมีส่วนร่วม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีมีวิสัยทัศน์ที่จะเป็นมหาวิทยาลัยนักปฏิบัติชั้นนำทางทักษะวิชาชีพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในระดับสากล ร่วมกับนโยบายอธิการบดีที่มุ่งมั่นในการพัฒนาคุณภาพของมหาวิทยาลัย เพื่อเป็นมหาวิทยาลัยที่เน้นบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands-On) มีผลงานวิจัยที่ตอบโจทย์ภาคอุตสาหกรรมและสนองตอบความต้องการของประเทศเป็นที่ยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ มีความเป็นสากล (Internationalization) และเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ (Visibility) มีระบบบริหารจัดการที่มีคุณภาพคู่กับการสร้างธรรมาภิบาล และมาตรฐานการทำงานที่มีผลสัมฤทธิ์สูง (High Performance Organization) ชุมชนและสังคม

ได้รับการเสริมสร้างศักยภาพยกระดับความเข้มแข็ง และสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน และมีการฟื้นฟู อนุรักษ์ สืบสาน ศิลปะ วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น รักษาสิ่งแวดล้อมที่บูรณาการกับการเรียนการสอน กิจกรรมนักศึกษา และเผยแพร่ต่อสาธารณชน ประกอบกับคณะเทคโนโลยีการเกษตรมีพันธกิจหลักที่สำคัญ 4 ด้าน กล่าวคือ ด้านการเรียนการสอน ด้านการวิจัย ด้านการบริการวิชาการ และด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม คณะจึงกำหนดประเด็น ยุทธศาสตร์ การพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์และช่วย พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ เพื่อพัฒนาและส่งเสริมผลงานวิจัย องค์ความรู้ นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ที่มีคุณภาพและมีคุณค่าที่จะนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

เป้าหมาย

1. มีผลงานด้านวิชาการ วิจัย และวิทยานิพนธ์ที่ตอบปัญหาภาคเกษตรกรรมและของประเทศ
2. คุณภาพผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เป็นที่ยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ
3. เพิ่มศักยภาพของหน่วยงานในการหาแหล่งงบประมาณ เพื่อสนับสนุนการทำวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์

ประเด็นเชิงนโยบาย	แนวทางขับเคลื่อนนโยบาย/กลยุทธ์
2.1 ส่งเสริมการเผยแพร่ งานวิจัยในระดับสูง	1. จัดระบบการช่วยเหลือและให้คำปรึกษา
	2. จัดกิจกรรม งานสัมมนาทางวิชาการระดับนานาชาติ
	3. จัดประกวดแข่งขัน โครงการ นวัตกรรมนักศึกษา
2.2 ส่งเสริมการทำวิจัย และนวัตกรรม	1. ทำวิจัยที่ตอบโจทย์ภาคอุตสาหกรรมหรือทำวิจัยร่วมกับภาครัฐและเอกชน
	2. พัฒนาและต่อยอดโครงการงานของนักศึกษา
	3. บูรณาการงานวิจัยเข้ากับกระบวนการเรียนการสอนและการบริการวิชาการ
	4. โครงการ ONE TEXT ONE RESEARCH
2.3 พัฒนานักวิจัยใหม่	1. ปรับระบบการให้ทุนสนับสนุนงานวิจัยกับอาจารย์รุ่นใหม่
	2. นำโจทย์จากภาคประกอบการ SME OTOP มาเป็นปัญหาในการวิจัย และพัฒนาโครงการนักศึกษาและต่อยอด
	3. ให้ความสำคัญกับ STUDENT PROJECT
2.4 พัฒนาระบบบริหาร งานวิจัย	1. สร้างพันธมิตร และหาแหล่งทุน
	2. พัฒนาระบบผู้เชี่ยวชาญเพื่อรวบรวมข้อมูล คลังปัญญาของคณะ
	3. สร้างระบบการพัฒนาเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการจากผล การดำเนินงานวิจัย

ตัวชี้วัดความสำคัญและค่าเป้าหมาย
ยุทธศาสตร์ที่ 2 : Research & Innovations : พัฒนางานวิจัย และนวัตกรรม

ชื่อตัวชี้วัด	หน่วย นับ	Based line	ค่าเป้าหมาย				ผู้รับผิดชอบ	ผู้เกี่ยวข้อง
			2557	2558	2559	2560		
1. ผลงานวิจัย ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ ในระดับชาติและนานาชาติ ต่อ อาจารย์ประจำ (มทร.2.1)	ร้อยละ	22.3	25	30	35	40	รองคณบดีฝ่าย วิชาการและวิจัย	- หัวหน้า สาขาวิชา - แผนกวิจัย
*2. จำนวนของอนุสิทธิบัตร/ สิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์/ เครื่องหมายการค้า (มทร.2.2)	ผลงาน	1	1	-	-	1	รองคณบดีฝ่าย วิชาการและวิจัย	- หัวหน้า สาขาวิชา - แผนกวิจัย
3. ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เพื่อสร้างความเข้มแข็ง ทางเศรษฐกิจ ตอบสนอง ภาคอุตสาหกรรมและตอบ โจทย์ ให้ประเทศ (มทร.2.3)	เรื่อง	-	1	1	1	1	รองคณบดีฝ่าย วิชาการและวิจัย	- หัวหน้า สาขาวิชา - แผนกวิจัย
*4. อาจารย์และนักศึกษาเข้า ประชุม/นำเสนอผลงานวิชาการ ระดับชาติหรือระดับนานาชาติ (มทร.2.4)	คน	-	10	10	15	20	รองคณบดีฝ่าย วิชาการและวิจัย	- หัวหน้า สาขาวิชา - แผนกวิจัย
*5. ผลงานทางวิชาการ/ ผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์/ นวัตกรรม/งานสร้างสรรค์ที่ นำไปใช้ประโยชน์ (มทร.2.5)	เรื่อง	-	3	3	5	10	รองคณบดีฝ่าย วิชาการและวิจัย	- หัวหน้า สาขาวิชา - แผนกวิจัย
*6. ผลงานวิจัยของผู้ที่จบ การศึกษาในระดับบัณฑิต ศึกษา เผยแพร่ในวารสาร วิชาการหรือ ฐานข้อมูลในห้องสมุดของมทร. ธัญบุรี (มทร.2.7)	ร้อยละ	N/A	10	80	90	100	รองคณบดีฝ่าย วิชาการและวิจัย	หัวหน้า สาขาวิชา
7. มีแหล่งทุนจากภายนอก มหาวิทยาลัย ซึ่งได้จากองค์กร ภาครัฐ/เอกชน สถาน ประกอบการ และ ภาคอุตสาหกรรม (มทร.8)	แหล่ง ทุน	-	1	1	1	2	รองคณบดีฝ่าย วิชาการและวิจัย	- หัวหน้า สาขาวิชา - แผนกวิจัย

หมายเหตุ : * หมายถึง มีการเปลี่ยนแปลงชื่อตัวชี้วัด / ค่าเป้าหมาย

โครงการ/กิจกรรมที่สำคัญ

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : Research & Innovations : พัฒนางานวิจัย และนวัตกรรม

ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	ผู้เกี่ยวข้อง
1. โครงการส่งเสริมงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ เพื่อสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจตอบสนองแนวโน้มอุตสาหกรรมในอนาคต และตอบโจทย์ให้ประเทศ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	- หัวหน้าสาขาวิชา - แผนกวิจัย
2. โครงการ One Teacher One Research	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	- หัวหน้าสาขาวิชา - แผนกวิจัย
3. โครงการส่งเสริมการตีพิมพ์และสนับสนุนส่งเสริมการนำเสนอผลงานวิจัยในต่างประเทศ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	- หัวหน้าสาขาวิชา - แผนกวิจัย
4. โครงการเสริมสร้างเครือข่ายด้านการวิจัยทั้งในและต่างประเทศ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	- หัวหน้าสาขาวิชา - แผนกวิจัย
5. โครงการจัดตั้งกองทุนเพื่อสนับสนุนทุนและค่าใช้จ่ายให้อาจารย์และนักศึกษาเข้าประชุมวิชาการ และไปนำเสนอผลงานทางวิชาการ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	- หัวหน้าสาขาวิชา - แผนกวิจัย
6. โครงการพัฒนาระบบและกลไกด้านวิจัย	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	- หัวหน้าสาขาวิชา - แผนกวิจัย

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : Internationalization :ส่งเสริมความเป็นนานาชาติ



หลักการและเหตุผล (กรอบแนวคิด/นิยามศัพท์/คำจำกัดความ)

คณะเทคโนโลยีการเกษตรให้ความสำคัญของการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการจัดการศึกษาให้เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับชาติและนานาชาติภายใต้วิสัยทัศน์ “คณะเทคโนโลยีการเกษตรเป็นคณะนักปฏิบัติมีอาชีพชั้นนำด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมในระดับประเทศและก้าวสู่ระดับโลก” ซึ่งนำไปสู่การกำหนดเป้าหมาย กลยุทธ์ และแนวทางปฏิบัติเพื่อการพัฒนาคณะสู่ความเป็นสากล (Internationalization) ดังนี้

เป้าหมาย

คณะเทคโนโลยีการเกษตร มีความเป็นสากล (Internationalization) และเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ (Visibility)

ประเด็นเชิงนโยบาย	แนวทางขับเคลื่อนนโยบาย/กลยุทธ์
3.1 การสร้างความร่วมมือกับต่างประเทศ	1. ทบทวน MOU หาพันธมิตรหลัก ในการดำเนินความร่วมมือเชิงลึก
	2. แลกเปลี่ยนบุคลากรกับต่างประเทศ
	3. หลักสูตรนานาชาติการแลกเปลี่ยนนักศึกษา การฝึกอบรมระยะสั้น การเทียบโอนหลักสูตร
3.2 พัฒนาทักษะด้านภาษา และความเข้าใจในสังคมพหุวัฒนธรรม	1. การฝึกอบรม สื่อสารการเรียนรู้ การใช้สื่อ e-learning
	2. ส่งเสริมการศึกษาดูงานแลกเปลี่ยน ฝึกอบรมต่างประเทศ
3.3 พัฒนาระบบการบริการและการสร้างการยอมรับ	1. บุคลากรและนักศึกษาส่งผลงานประกวดระดับนานาชาติ
	2. จัดกิจกรรม การประชุมสัมมนาระดับนานาชาติ
3.4 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสภาพแวดล้อม	1. มีหน่วยงานในการบริการประสานงาน การดำเนินกิจกรรมกับต่างประเทศ
	2. พัฒนาระบบฐานข้อมูลชาวต่างชาติ
	3. ปรับปรุงอาคาร หอพัก ที่พัก โรงแรม

ตัวชี้วัดความสำคัญและค่าเป้าหมาย
ยุทธศาสตร์ที่ 3 : Internationalization :ส่งเสริมความเป็นนานาชาติ

ชื่อตัวชี้วัด	หน่วย นับ	Based line	ค่าเป้าหมาย				ผู้รับผิดชอบ	ผู้เกี่ยวข้อง
			2557	2558	2559	2560		
*1.นักศึกษาปีสุดท้ายของคณะเทคโนโลยีการเกษตรเดินทางไปแลกเปลี่ยน/ฝึกประสบการณ์กับมหาวิทยาลัย/องค์กรในต่างประเทศ (มทร.3.1)	คน	N/A	2	40	40	40	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	- หัวหน้าสาขาวิชา - แผนกสหกิจศึกษา
*2.นักศึกษาต่างชาติที่เดินทางมาแลกเปลี่ยนยังคณะเพิ่มขึ้น(มทร.3.2)	คน	14 คน ณ 30ก.ค.56	30	10	10	10	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
*3.อาจารย์และบุคลากรของคณะที่ไปแลกเปลี่ยน/ฝึกประสบการณ์กับมหาวิทยาลัย/องค์กรในต่างประเทศ (มทร.3.3)	คน	N/A	5	5	10	10	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
*4. อาจารย์และบุคลากรต่างชาติที่เข้ามาทำงานในคณะเพิ่มขึ้น (มทร.3.4)	คน	-	-	-	-	1	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
*5.หลักสูตรที่เป็นความร่วมมือกับหน่วยงาน/สถาบันการศึกษาในต่างประเทศ Dual Degree /Joint Degree /Joint Program /International เพิ่มขึ้น (มทร.3.5)	หลักสูตร	-	-	-	-	1	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	- หัวหน้าสาขาวิชา - งานวิชาการและงานทะเบียน
6.จำนวนกิจกรรมการจัดประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติที่คณะเทคโนโลยีการเกษตร เป็นเจ้าภาพ เจ้าภาพร่วม หรือเป็นคณะกรรมการดำเนินการ (มทร.3.6)	กิจกรรม	-	1	1	1	1	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
*7. จำนวนกิจกรรมภายใต้ MOU ระหว่างคณะกับมหาวิทยาลัยและองค์กรต่างประเทศ (มทร.3.7)	กิจกรรม	-	1	3	5	5	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
**8.จำนวนนักศึกษาของคณะเข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมความเป็นนานาชาติที่จัดโดย มทร.ธัญบุรี และหน่วยงานภายในประเทศ (มทร.3.8)	คน	-	-	20	20	20	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา

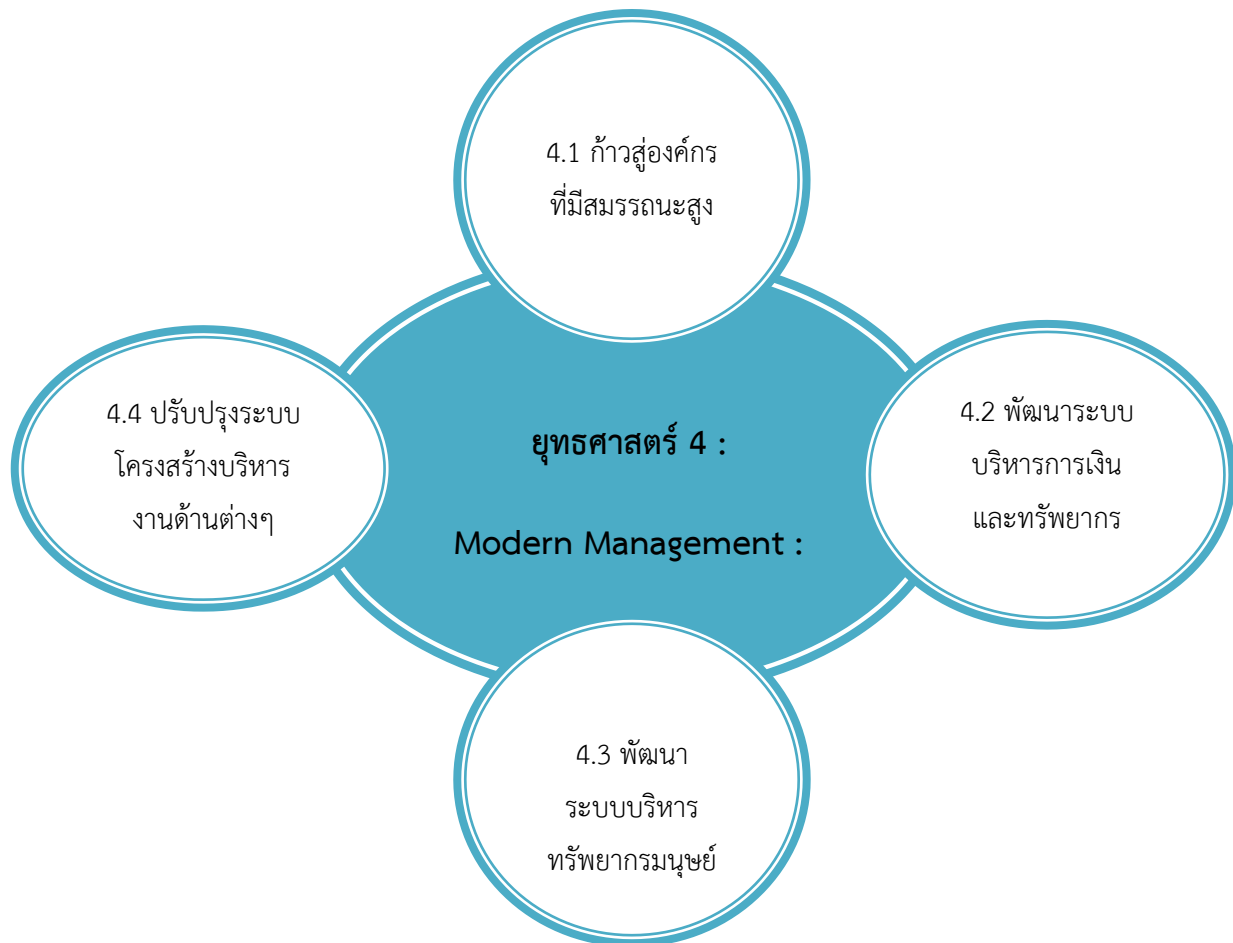
หมายเหตุ : * หมายถึง มีการเปลี่ยนแปลงชื่อตัวชี้วัด / ค่าเป้าหมาย

** หมายถึง ตัวชี้วัดที่เพิ่มขึ้น ในปี 2558-2560

โครงการ/กิจกรรมที่สำคัญ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 : Internationalization : ส่งเสริมความเป็นนานาชาติ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	ผู้เกี่ยวข้อง
1. โครงการต่อยอดความร่วมมือกับหน่วยงานที่ทำ MOU ในการแลกเปลี่ยนนักศึกษา แลกเปลี่ยนอาจารย์ การฝึกประสบการณ์การทำงานการวิจัยร่วม และการแข่งขันในระดับนานาชาติ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	- หัวหน้าสาขาวิชา - แผนกสหกิจศึกษา
2. โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างมหาวิทยาลัยและหน่วยงานในต่างประเทศ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
3. โครงการแลกเปลี่ยน จ้าง หรืออาสาสมัครบุคลากร หรือนักศึกษาจากต่างประเทศมาทำงานหรือเรียนที่ คณะเทคโนโลยีการเกษตร	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
4. โครงการพัฒนาหลักสูตรแบบ Dual Degree/ Joint Degree ที่เป็นความร่วมมือกับหน่วยงาน/สถาบันการศึกษาต่างประเทศ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
5. โครงการจัดประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา
6. โครงการฝึกอบรมภาษาอังกฤษ ภาษาในกลุ่มอาเซียน หรือ ภาษาจีน ภาษาญี่ปุ่น เกาหลี สำหรับอาจารย์ และบุคลากร	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	หัวหน้าสาขาวิชา

ยุทธศาสตร์ 4 : Modern Management :การบริหารจัดการสมัยใหม่



หลักการและเหตุผล (กรอบแนวคิด/นิยามศัพท์/คำจำกัดความ)

สถาบันอุดมศึกษาต้องให้ความสำคัญกับการบริหารจัดการโดยมีสภามหาวิทยาลัยทำหน้าที่ในการกำกับดูแลการทำงานให้มีประสิทธิภาพ ปัจจัยที่จะต้องทำหน้าที่บริหารจัดการให้มีคุณภาพ ได้แก่ ทรัพยากรบุคคล ระบบฐานข้อมูลการบริหารความเสี่ยง การบริหารการเปลี่ยนแปลง การบริหารทรัพยากรทั้งหมด ฯลฯ เพื่อสัมฤทธิ์ผลตามเป้าหมายที่กำหนดไว้โดยใช้หลักการบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี (Good Governance)

เป้าหมาย

1. คณะมีการบริหารจัดการเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล (Good Governance) มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล
2. มีสัดส่วนรายได้จากแหล่งเงินทุนภายนอกทั้งจากการบริการวิชาการ การวิจัย การบริหารทรัพย์สิน และรายได้อื่นๆเพิ่มมากขึ้น
3. มีระบบฐานข้อมูลและโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่สนับสนุนทุกภารกิจของคณะ
4. มีการพัฒนาระบบบริหารจัดการพลังงาน สิ่งแวดล้อม และความปลอดภัย อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน
5. บุคลากรมีสมรรถนะ (Competency) ที่เหมาะสมกับตำแหน่งและมีสุขภาวะที่ดีในการทำงาน

ประเด็นเชิงนโยบาย	แนวทางขับเคลื่อนนโยบาย/กลยุทธ์
4.1 ก้าวสู่องค์กรที่มีสมรรถนะ	1. สร้างวัฒนธรรมองค์กร
	2. ส่งเสริมระบบธรรมาภิบาล
	3. สร้างความตระหนักในความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน
	4. สร้างภาพลักษณ์ในการผลิตบัณฑิตมีอาชีพที่มีคุณธรรมและความรับผิดชอบต่อสังคม
4.2 พัฒนาระบบบริหารการเงินและทรัพยากร	1. พัฒนาระบบบริหารทรัพยากร งบประมาณ
	2. เพิ่มรายได้จากบริการวิชาการ รับงานจากภายนอก
4.3 พัฒนาระบบบริหารทรัพยากรมนุษย์	1. ปรับปรุงระบบการสรรหา คัดเลือกบุคลากร
	2. พัฒนาศักยภาพของการบริการวิชาการ
4.4 ปรับปรุงระบบโครงสร้างบริหารงานด้านต่างๆ	1. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ การจัดซื้อจัดจ้าง
	2. ปรับปรุงระบบบริหารจัดการประชุม
	3. พัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ
	4. พัฒนาสิ่งแวดล้อมเข้าสู่การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติมีอาชีพ

ตัวชี้วัดความสำคัญและค่าเป้าหมาย
ยุทธศาสตร์ 4 : Modern Management :การบริหารจัดการสมัยใหม่

ชื่อตัวชี้วัด	หน่วย นับ	Based line	ค่าเป้าหมาย				ผู้รับผิดชอบ	ผู้เกี่ยวข้อง
			2557	2558	2559	2560		
1. ร้อยละของบุคลากรได้รับการพัฒนาทักษะและสมรรถนะวิชาชีพ	ร้อยละ	60	65	70	75	80	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย - รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน - หัวหน้าสำนักงานคณบดี	- ฝ่ายวิชาการและวิจัย - ฝ่ายบริหารและวางแผน - สำนักงานคณบดี
2. ร้อยละของจำนวนหน่วยพลังงานไฟฟ้าที่ประหยัดได้	ร้อยละ	-	4	6	8	10	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน - หัวหน้าสำนักงานคณบดี	- ฝ่ายบริหารและวางแผน - สำนักงานคณบดี
3. แหล่งฝึกปฏิบัติการเพื่อรองรับการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติมีอาชีพที่เพิ่มขึ้น	แหล่ง	-	1	1	1	1	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	- หัวหน้าสาขาวิชา
4. ระดับความสำเร็จของการพัฒนาปรับปรุงวัฒนธรรมองค์กร	ระดับ (1-5)	-	3	3	4	4	- หัวหน้าสำนักงานคณบดี	บุคลากรของคณะ

โครงการ/กิจกรรมที่สำคัญ
ยุทธศาสตร์ 4 : Modern Management :การบริหารจัดการสมัยใหม่

ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	ผู้เกี่ยวข้อง
1. โครงการ One Teacher One Text	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย - รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน	- ฝ่ายวิชาการและวิจัย - ฝ่ายบริหารวางแผน
2. โครงการ One Faculty, One Excellence	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย - รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน	- ฝ่ายวิชาการและวิจัย - ฝ่ายบริหารวางแผน - หัวหน้าสาขาวิชา
3. โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมองค์กรเพื่อเพิ่มศักยภาพการทำงานแบบมุ่งผลงาน ทำงานเป็นทีม มีสมรรถนะสามารถเรียนรู้และปรับตัว โดยมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน	- หัวหน้าสำนักงานคณบดี	- สำนักงานคณบดี - ฝ่ายบริหารวางแผน

สรุปข้อมูลผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาเชิงยุทธศาสตร์วาระเร่งด่วน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

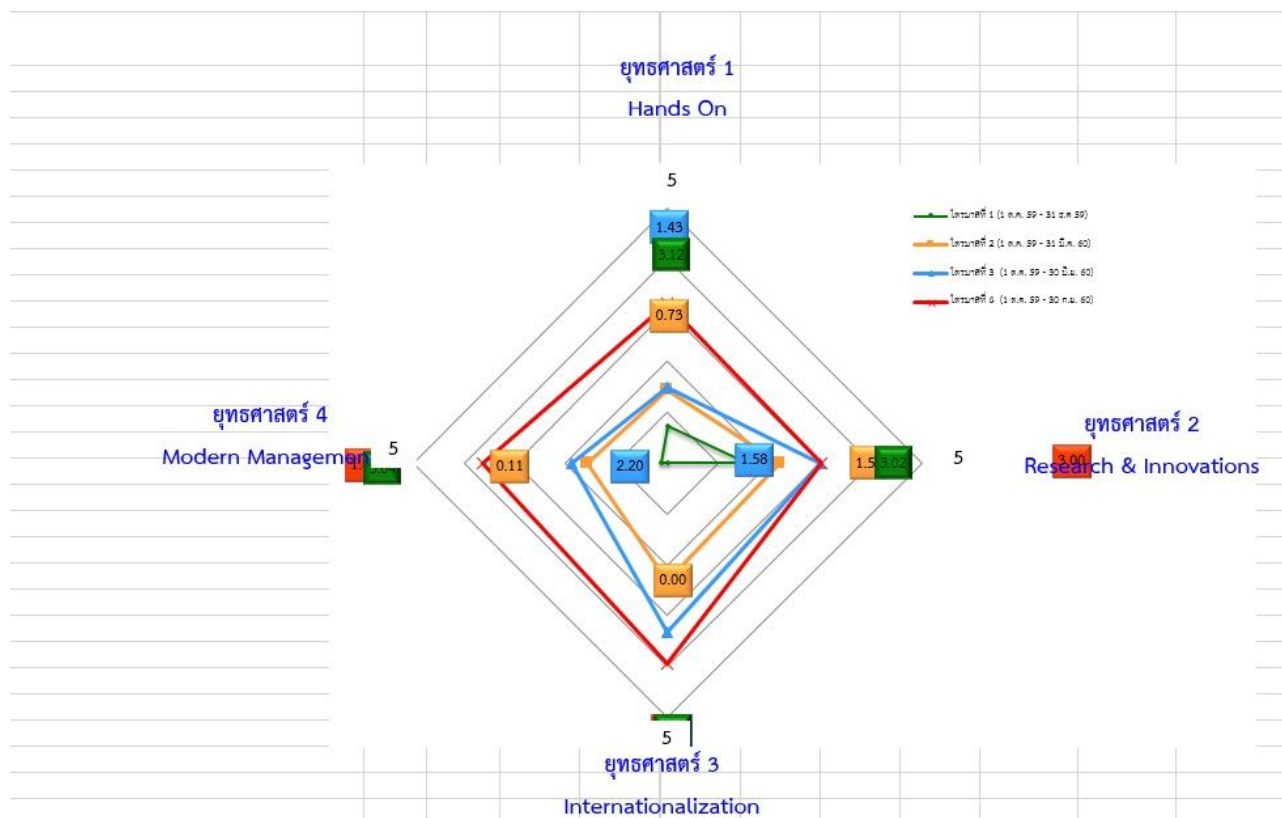
ระหว่างวันที่ 1 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2559 - วันที่ 30 เดือน กันยายน พ.ศ.2560

การประเมินผลการดำเนินงานไตรมาส 4 สรุปจากตัวชี้วัดจำนวนทั้งสิ้น 28 ตัวชี้วัด มีจำนวนตัวชี้วัดที่ดำเนินการแล้วบรรลุเป้าหมาย 9 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 32.14 ไม่บรรลุเป้าหมาย 3 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 10.71 ยังไม่ได้ดำเนินการ 16 ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ 57.14 รายละเอียดปรากฏตามตารางแสดงผลดังนี้

ยุทธศาสตร์	แผน	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด							ค่าคะแนนถ่วงน้ำหนักแต่ละยุทธศาสตร์		วิเคราะห์ตำแหน่ง การดำเนินงาน (โดยเทียบให้ ทุกยุทธศาสตร์ มีคะแนนเต็ม 5)
		รอบ	บรรลุเป้าหมาย		ไม่บรรลุเป้าหมาย		ยังไม่ได้ดำเนินการ		คะแนน เต็ม	ผลการ ดำเนินงาน	
			ตัวชี้วัด		ตัวชี้วัด		ตัวชี้วัด				
			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
ยุทธศาสตร์ 1 : Hands On : การสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ	12	3 เดือน	1	83.33333	11	91.66667	0	0	2.00	0.2919	0.73
	12	6 เดือน	2	16.67	10	83.33	0	0.00	2.00	0.5718	1.43
	12	9 เดือน	2	16.67	10	83.33	0	0.00	2.00	0.5901	1.48
	12	12 เดือน	8	66.67	4	33.33	0	0.00	2.00	1.2482	3.12
ยุทธศาสตร์ 2 : Research & Innovations : พัฒนางานวิจัย และนวัตกรรม	7	3 เดือน	2	28.57	5	71.43	0	0.00	1.25	0.3895	1.56
	7	6 เดือน	4	57.14	0	0.00	3	42.86	1.25	0.5505	2.20
	7	9 เดือน	4	57.14	3	42.86	0	0.00	1.25	0.7500	3.00
	7	12 เดือน	3	42.86	4	57.14		0.00	1.25	0.7560	3.02
ยุทธศาสตร์ 3 : Internationalization : ส่งเสริมความเป็นนานาชาติ	4	3 เดือน	0	0.00	0	0.00	4	100.00	0.75	0.0000	0.00
	4	6 เดือน	1	25.00	1	25.00	2	50.00	0.75	0.3492	2.33
	4	9 เดือน	1	25.00	1	25.00	2	50.00	0.75	0.4990	3.33
	4	12 เดือน	3	75.00	1	25.00	0	0.00	0.75	0.5560	3.71
ยุทธศาสตร์ 4 : Modern Management : การบริหารจัดการสมัยใหม่	5	3 เดือน	0	0.00	0	0.00	5	100.00	1.00	0.0224	0.11
	5	6 เดือน	0	0.00	5	100.00	0	0.00	1.00	0.3168	1.58
	5	9 เดือน	2	40.00	4	80.00	0	0.00	1.00	0.3760	1.88
	5	12 เดือน	3	60.00	2	40.00	0	0.00	1.00	0.7156	3.58
รวมทุกยุทธศาสตร์	28	3 เดือน	3	10.71	16	57.14	9	32.14	5.00		
	28	6 เดือน	7	25.00	16	57.14	5	17.86	5.00		
	28	9 เดือน	9	32.14	18	64.29	2	7.14	5.00		
	28	12 เดือน	17	60.71	11	39.29	0	0.00	5.00		

หมายเหตุ : การประเมินผลใช้ระบบการประเมินของ กพร.

ผลการวิเคราะห์ตำแหน่งการดำเนินงานตามตัวชี้วัดของแผนพัฒนาเชิงยุทธศาสตร์วาระเร่งด่วน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560
ระหว่างวันที่ 1 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2559 - วันที่ 30 เดือน กันยายน พ.ศ.2560



AGR 2560 “Professional Faculty”ภาพของคณะ ในปี 2560

- ◆ การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ : Hands-On
- ◆ การพัฒนางานวิจัย และนวัตกรรม : Research & Innovation
- ◆ การส่งเสริมความเป็นนานาชาติ : Internationalization
- ◆ การบริหารจัดการสมัยใหม่ : Modern Management

1. การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ

Hands - On

- 1.1 นักศึกษาสอบผ่านภาษาอังกฤษ TOEIC ไม่ต่ำกว่า 500 หรือเทียบเท่า มากกว่า ร้อยละ 30
- 1.2 นักศึกษาสอบผ่านมาตรฐาน IT มากกว่า ร้อยละ 70
- 1.3 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต นักปฏิบัติมีอาชีพ และ Soft Skills ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 90
- 1.4 ได้รูปแบบ Model ในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติร่วมกับสถานประกอบการ อย่างน้อย 1 หลักสูตร
- 1.5 อาจารย์และบุคลากรทางการศึกษาเข้าใจในกระบวนการเรียนการสอนบัณฑิตนักปฏิบัติมีอาชีพ ร้อยละ 90
- 1.6 อาจารย์ผ่านการฝึกประสบการณ์วิชาชีพและการฝังตัวในสถานประกอบการ ร้อยละ 80

2. การพัฒนางานวิจัย และนวัตกรรม

Research & Innovation

- 2.1 ร้อยละ/จำนวนผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับชาติ และนานาชาติ ต่ออาจารย์ประจำไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 40
- 2.2 จำนวนของอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์/เครื่องหมายการค้า จำนวน 1 ผลงาน
- 2.3 ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ เพื่อสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจ ตอบสนองภาคอุตสาหกรรมและตอบโจทย์ให้กับประเทศ จำนวน 1 เรื่อง
- 2.4 อาจารย์และนักศึกษาเข้าร่วมประชุม/นำเสนอผลงานวิชาการระดับชาติและนานาชาติ ไม่น้อยกว่า 50 คน
- 2.5 ผลงานวิชาการ/ผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์/นวัตกรรม/งานสร้างสรรค์ ที่นำไปใช้ประโยชน์ไม่น้อยกว่า 10 เรื่อง
- 2.6 จำนวนงานวิจัยของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท เผยแพร่ในวารสาร วิชาการ และฐานห้องสมุด มทร.ธัญบุรี ร้อยละ 100
- 2.7 มีแหล่งเงินทุนภายนอกมหาวิทยาลัย 2 แห่ง

3. การส่งเสริมความเป็นนานาชาติ Internationalization

- 3.1 นักศึกษาเดินทางไปแลกเปลี่ยน/ฝึกประสบการณ์กับ มหาวิทยาลัยกับมหาวิทยาลัย/องค์กรในต่างประเทศ ไม่น้อยกว่า 40 คน
- 3.2 นักศึกษาต่างชาติเดินทางมาแลกเปลี่ยนกับ คณะเทคโนโลยีการเกษตรไม่น้อยกว่า 10 คน
- 3.3 อาจารย์และบุคลากรแลกเปลี่ยนของคณะเทคโนโลยีการเกษตร ที่ไปแลกเปลี่ยน/ฝึกประสบการณ์ กับมหาวิทยาลัย/องค์กรทั้งในต่างประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
- 3.4 อาจารย์และบุคลากรต่างชาติที่เข้ามาทำงานในคณะ ไม่น้อยกว่า 1 คน
- 3.5 หลักสูตรฝึกอบรมที่มีชาวต่างชาติมาเข้าร่วมไม่น้อยกว่า 2 หลักสูตร
- 3.6 หลักสูตร Dual degree

4. การบริหารจัดการสมัยใหม่ Modern Management

- 4.1 บุคลากรได้รับการพัฒนาทักษะและสมรรถนะ (Competency) ในระบบ IDP มากกว่าร้อยละ 80
- 4.2 พัฒนาอาจารย์เข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ ระดับ ผศ. และ รศ. (จากผู้ที่มีคุณสมบัติ) ร้อยละ 80
- 4.3 ประหยัดพลังงานระบบไฟฟ้าได้ร้อยละ 10 ของหน่วยงานที่ใช้
- 4.4 มีศูนย์ปฏิบัติการและสำหรับฝึกภาคปฏิบัติและรับงานนอก 1 ศูนย์

ผลการดำเนินงาน ประจำปี 2560

แผนปฏิบัติราชการประจำปี 2560

ประเด็นยุทธศาสตร์ (Strategic Issue)

1. การพัฒนาการศึกษาด้านวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สร้างคนดี คนเก่งให้เป็นทุนมนุษย์ (Human Capital) ในระดับสากล
2. การพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์และช่วยพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมของประเทศ
3. การเสริมสร้างความแข็งแกร่งให้กับชุมชนสังคม บนพื้นฐานองค์ความรู้
4. การอนุรักษ์ สร้างสรรค์ศิลปะและวัฒนธรรมภูมิปัญญาท้องถิ่น และสิ่งแวดล้อม
5. การพัฒนาบุคลากรและผู้บริหารทุกระดับ เพื่อรักษาคนดี คนเก่ง และเตรียมความพร้อมในการเป็นผู้นำ
6. การพัฒนาระบบบริหารจัดการโดยใช้หลักธรรมาภิบาลและการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของคณะ

เป้าประสงค์

1. บัณฑิตมีความรู้ความสามารถ สอดคล้องกับอัตลักษณ์ “บัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ” และมีคุณภาพตาม คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์
2. มีงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์ ที่ตอบโจทย์ภาคอุตสาหกรรม เป็นที่ยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ
3. ชุมชนและสังคมได้รับการเสริมสร้างศักยภาพ ยกระดับความเข้มแข็ง และสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน
4. มีการฟื้นฟู อนุรักษ์ สืบสาน ศิลปะ วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น รักษาสิ่งแวดล้อม ที่บูรณาการกับการเรียน การสอน กิจกรรมนักศึกษา และเผยแพร่ต่อสาธารณชน
5. บุคลากรได้รับการส่งเสริมความก้าวหน้าในอาชีพ มีความสุขในการทำงาน บนฐานสมรรถนะของบุคลากร เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มด้านผลงานให้เกิดขึ้นกับองค์กร
6. มีระบบบริหารจัดการที่มีคุณภาพควบคู่กับการสร้างธรรมาภิบาลและมาตรฐานการทำงานที่มีผลสัมฤทธิ์สูง (high performance organization)

กลยุทธ์

1. พัฒนาหลักสูตร และการเรียนการสอนเพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติ : Hands-On
2. ส่งเสริมความร่วมมือกับภาคการผลิต สถาบันการศึกษา องค์กรของรัฐ และเอกชน
3. พัฒนาศักยภาพให้เป็นคนเก่งและเป็นคนดี
4. พัฒนาสู่ความเป็นสากล (Internationalization)
5. พัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ บนพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ต่อสถานประกอบการ ชุมชน สังคม และมีส่วนในการพัฒนาประเทศ
6. ลดความเหลื่อมล้ำในสังคมด้วยการให้บริการทางวิชาการแบบมีส่วนร่วมของชุมชนและสังคม เพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ และภูมิปัญญาท้องถิ่น
7. สร้างระบบและกลไกการดำเนินงาน ศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และสิ่งแวดล้อม เพื่อการบูรณาการกับการเรียนการสอน กิจกรรมนักศึกษา และสนับสนุนการเผยแพร่กิจกรรมต่อสาธารณชน
8. พัฒนาระบบบริหารทรัพยากรมนุษย์
9. พัฒนาระบบการบริหารจัดการสมัยใหม่ : Modern Management

กลวิธี / มาตรการ

1. พัฒนารูปแบบ (Model) การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ คณะเทคโนโลยีการเกษตร
2. พัฒนารูปแบบ (Model) การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติเชิงลึกของแต่ละกลุ่มสาขาวิชาเกษตร
3. ปรับปรุงและพัฒนาระบบนิเทศ สำหรับนักศึกษาฝึกงาน หรือสหกิจศึกษา และการฝังตัวของอาจารย์
4. อบรมอาจารย์ในเรื่อง รูปแบบ (Model) การผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ หลักเกณฑ์ และข้อปฏิบัติ ในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่ครบถ้วน
5. พัฒนาหลักสูตรสาขาวิชาใหม่ ที่เป็นบัณฑิตนักปฏิบัติ หนึ่งคณะหนึ่งหลักสูตรร่วมกับภาคประกอบการ
6. ปรับปรุงหลักสูตรเดิม ทั้งโครงสร้างและรายวิชา ให้ตรงกับแผนการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ ร่วมกับภาคประกอบการ
7. พัฒนาระบบฐานข้อมูลและกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ
8. สนับสนุนอุปกรณ์ ครุภัณฑ์ ห้องปฏิบัติการที่สามารถสร้างทักษะให้เกิดขึ้นในตัวผู้เรียนโดยสามารถเข้าไปใช้ได้ทั้งในเวลาเรียนและนอกเวลาเรียน
9. พัฒนาเกณฑ์การเลือกสถานประกอบการ การส่งนักศึกษาและอาจารย์ ไปยังสถานประกอบการ
10. ฝึกอบรมพี่เลี้ยงในสถานประกอบการให้เข้าใจการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ
11. เผยแพร่กระบวนการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติไปยังหน่วยงานภายนอก
12. ร่วมมือกับรัฐ/เอกชน/รัฐวิสาหกิจ ผลิตบัณฑิตที่ตรงตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต
13. เพิ่มพูน Soft Skills และพัฒนาทักษะทางสังคม เพื่อส่งเสริมให้การทำงานมีประสิทธิภาพ
14. พัฒนาศักยภาพให้เป็นคนดี มีคุณธรรม
15. บูรณาการการจัดกิจกรรมนักศึกษาทั้งงานด้านวิชาการ
16. จัดทำ Activities Transcript ส่งเสริมให้นักศึกษาทำกิจกรรม เพื่อพัฒนาสุขภาพที่สมบูรณ์
17. พัฒนาระบบอาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อให้การช่วยเหลือและสนับสนุนให้นักศึกษาประสบความสำเร็จในการศึกษา

กลยุทธ์ / มาตรการ (ต่อ)

18. จัดหาสิ่งอำนวยความสะดวกและสวัสดิการ เพื่อสร้างคุณภาพชีวิตที่ดี
19. เชิดชูเกียรติคนดี คนเก่ง และสนับสนุนคนที่มีความประพฤติดีด้วยการให้ทุนความประพฤติดี หรือเรียนดี
20. พัฒนาระบบเครือข่ายศิษย์เก่าให้เข้มแข็ง เพื่อสร้างผลสัมฤทธิ์ในการประสานประโยชน์ มีส่วนร่วมในการพัฒนาคณะและมหาวิทยาลัย
21. สร้างแรงจูงใจสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับศิษย์เก่า และการระดมทุนเพื่อสนับสนุนกิจการของคณะ
22. ทบทวน MOU จัดระดับ กลุ่มความร่วมมือ และหาพันธมิตรหลักในการดำเนินความร่วมมือเชิงลึก
23. ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนบุคลากรกับต่างประเทศในด้านต่างๆ เช่น Visiting Professor นักวิจัย อาสาสมัคร
24. ส่งเสริมการจัดการศึกษา หลักสูตรนานาชาติ การแลกเปลี่ยนนักศึกษา การฝึกอบรมระยะสั้น การเทียบโอน หลักสูตร Dual Degree เพื่อนักศึกษาต่างชาติ
25. พัฒนาบุคลากร อาจารย์ ให้มีทักษะการใช้ภาษาต่างประเทศ โดยการฝึกอบรม สื่อการเรียนรู้ การใช้สื่อ e-Learning
26. ส่งเสริมการศึกษา ดูงาน แลกเปลี่ยน ฝึกอบรมต่างประเทศ และประเทศเพื่อนบ้านเพื่อความเข้าใจศาสนา และวัฒนธรรมที่ต่างกัน
27. ส่งเสริมให้บุคลากรและนักศึกษาส่งผลงานประกวดระดับนานาชาติ
28. การจัดกิจกรรม การประชุม สัมมนาระดับนานาชาติ เป็นไปตามมาตรฐานการจัดประชุมนานาชาติ
29. มีหน่วยงานในการบริการ ประสานงาน การดำเนินกิจกรรมกับต่างประเทศ เช่นการเดินทางต่างประเทศ การปฐมนิเทศนักศึกษาต่างชาติ การต่ออายุการออกหนังสือเดินทาง
30. พัฒนาระบบฐานข้อมูลชาวต่างชาติที่เข้ามาทำกิจกรรมร่วมกับคณะ
31. ปรับปรุงอาคาร ให้มีความเหมาะสมกับการรับรอง นักศึกษา ผู้เชี่ยวชาญ ชาวต่างชาติ
32. จัดโครงการ ONE TEACHER ONE RESEARCH เพื่อสนับสนุนการทำวิจัยอย่างต่อเนื่อง
33. ส่งเสริมการตีพิมพ์เผยแพร่งานวิจัยและนวัตกรรม โดยการจัดระบบการช่วยเหลือและให้คำปรึกษา
34. จัดกิจกรรม งานสัมมนาทางวิชาการ ระดับนานาชาติ
35. บูรณาการงานวิจัยเข้ากับกระบวนการเรียนการสอนและการบริการวิชาการ โดยกำหนดเป็นหัวข้อบรรยาย ในรายวิชาที่เกี่ยวข้อง
36. ให้ความสำคัญกับ STUDENT PROJECT ในการสนับสนุนวัสดุ เครื่องมือ ห้องปฏิบัติการ การใช้งานนอกเวลาเรียน
37. มีการจัดประกวดแข่งขัน โครงการนวัตกรรมนักศึกษา
38. พัฒนาระบบผู้เชี่ยวชาญเพื่อรวบรวมข้อมูล ผู้เชี่ยวชาญ โครงการ งานวิจัย นวัตกรรม และจัดเก็บรวบรวม เป็นคลังปัญญา คลังสมองของคณะ
39. การพัฒนาเครือข่ายการบริการวิชาการตามความต้องการของชุมชน ท้องถิ่น สถานประกอบการ
40. สร้างโอกาส สร้างรายได้ และ พัฒนาศักยภาพของชุมชน ด้วยแนวคิดเชิงสร้างสรรค์
41. ส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่น และทุนทางวัฒนธรรม เพื่อสร้างอาชีพ เพิ่มมูลค่า และเพิ่มความ มั่นคงให้กับชุมชน ด้วยการบริการทางวิชาการแบบมีส่วนร่วม
42. สนับสนุนโครงการ/กิจกรรมบริการวิชาการที่บูรณาการกับการเรียนการสอนและการวิจัย

กลยุทธ์ / มาตรการ (ต่อ)

43. ทำนุบำรุงศาสนา ศิลปะและวัฒนธรรม เรียนรู้ และปลูกฝังจิตสำนึก การอนุรักษ์ศิลปะและวัฒนธรรม และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
44. กำหนดให้คณะวิชาพัฒนารายวิชาและสอดแทรกเนื้อหาสาระ เทคโนโลยีสะอาดเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม บูรณาการกับภูมิปัญญาท้องถิ่น
45. พัฒนาด้วยทรัพยากรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และพัฒนาคณะเป็น Green Faculty
46. อนุรักษ์ และพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์ด้วยทุนทางวัฒนธรรม และภูมิปัญญา เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
47. สนับสนุนการเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น
48. พัฒนาระบบการฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากรโดยการสร้างแผนพัฒนารายบุคคล Individual Development Plan และสนับสนุนรางวัลให้กับผู้ทำผลงานทางวิชาการ
49. พัฒนาระบบ Successor Plan
50. พัฒนาทักษะอาจารย์ด้วยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานจริง WIL or Cooperative Education และบูรณาการกับการเรียนการสอนด้วย R&D
51. พัฒนาทักษะอาจารย์โดยการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานจริงด้วยการฝังตัวในสถานประกอบการ (Embedded)
52. ส่งเสริมและพัฒนาภาวะผู้นำ เพื่อเตรียมสร้างบุคลากรให้มีวิสัยทัศน์ และมีความสามารถในการบริหารจัดการ
53. สนับสนุนการสร้างภาวะผู้นำ
54. สร้างแรงจูงใจและขวัญกำลังใจในการทำงาน
55. สนับสนุนกิจการของคณะ
56. สร้างวัฒนธรรมองค์กรที่มีความร่วมมือในทุกภาคส่วน
57. ส่งเสริมระบบธรรมาภิบาลในคณะ
58. สร้างภาพลักษณ์ของคณะในการผลิตบัณฑิตมีอาชีพ ที่มีคุณธรรมและความรับผิดชอบต่อสังคม
59. พัฒนาสิ่งแวดล้อมภายในคณะให้เป็นคณะที่มีชีวิต มีบรรยากาศความเป็น Hands On ในรูปแบบโรงเรียนในโรงงาน
60. เพิ่มประสิทธิภาพและมาตรฐานการประกันคุณภาพการศึกษา
61. พัฒนาแผนแม่บททางกายภาพเพื่อใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด
62. จัดสภาพแวดล้อม และโครงสร้างพื้นฐานเทียบเท่าระดับสากล

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1

การพัฒนาการศึกษาด้านวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
สร้างคนดี คนเก่งให้เป็นทุนมนุษย์ (Human Capital) ในระดับสากล



ลงนามความร่วมมือ

ในปีการศึกษา 2560 คณะเทคโนโลยีการเกษตร ได้ลงนามความร่วมมือกับภายนอกทั้งหมด จำนวน 4 เรื่อง โดยเป็นความร่วมมือกับต่างประเทศ จำนวน 3 เรื่อง และความร่วมมือในประเทศ จำนวน 1 เรื่อง

หน่วยงานที่ลงนามความร่วมมือ	เนื้อหาความร่วมมือ	ระยะเวลา
Universitas 17 Agustus 1945 Banyuwagi (UNTAG)	แลกเปลี่ยนทางวิชาการ แลกเปลี่ยนอาจารย์ บุคลากรและนักศึกษา ส่งเสริมให้บุคลากรได้ทำการศึกษาและวิจัยร่วมกัน	4 ส.ค. 2555 ถึง 4 ส.ค. 2560
State Polytechnic of Jember Ministry of Research, Technology and Higher Education, Indonesia	แลกเปลี่ยนทางวิชาการ แลกเปลี่ยนอาจารย์ บุคลากรและนักศึกษา ส่งเสริมให้บุคลากรได้ทำการศึกษาและวิจัยร่วมกัน จัดทำ dual degree program ระหว่างสถาบัน	29 ส.ค. 2559 ถึง 29 ส.ค. 2564
HENRITEX (M) SDN BHD	พัฒนาบุคลากรด้านการเกษตร สถานที่ฝึกงานสหกิจศึกษาของนักศึกษา และทำวิจัยร่วมกัน และการร่วมจัดกิจกรรมอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกัน	29 ส.ค. 2559 ถึง 29 ส.ค. 2562
บริษัท ไบโอเวลล์ จำกัด	ผลิตบุคลากรด้านการเกษตร พัฒนาองค์ความรู้ด้านการเกษตร ส่งเสริมให้บุคลากรได้ทำการศึกษาและวิจัยร่วมกัน เสริมสร้างการมีส่วนร่วมในธุรกิจการเกษตร และการ ร่วมจัดกิจกรรมอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกัน	9 ก.ย. 2559 ถึง 9 ก.ย. 2562

หลักสูตรและสาขาวิชาที่เปิดสอน

คณะเทคโนโลยีการเกษตร มีหลักสูตรและสาขาวิชาที่เปิดสอน ทั้งหมด 7 หลักสูตร

จำแนกเป็นหลักสูตร ระดับปริญญาตรี จำนวน 6 หลักสูตร

ระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 1 หลักสูตร ดังนี้

รายชื่อหลักสูตรและสาขาที่เปิดสอน จำแนกตามประเภทการจัดการศึกษา ปีการศึกษา 2560

ลำดับ ที่	ชื่อหลักสูตร/สาขา		วันเดือนปี ที่ได้รับการรับรอง
1	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต	การผลิตพืช	28 ธ.ค. 2558
2	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต	เทคโนโลยีภูมิทัศน์	19 พ.ค. 2559
3	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต	สัตวศาสตร์	2 พ.ย. 2559
4	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต	วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	31 ต.ค. 2559
5	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต	ประมง	25 พ.ย. 2559
6	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร	31 ต.ค. 2559
7	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เทคโนโลยีอาหาร	19 พ.ย. 2558

จำนวนนักศึกษาใหม่

จำนวนนักศึกษาใหม่ ระดับปริญญาตรี และปริญญาโท ปีการศึกษา 2560

มีนักศึกษา จำนวนทั้งสิ้น 359 คน

สาขาวิชา	จำนวนนักศึกษา (คน)		
	ชาย	หญิง	รวม
❖ ปริญญาตรี			
สาขาวิชาการผลิตพืชและเทคโนโลยีภูมิทัศน์			
สาขาการผลิตพืช	16	35	55
สาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์	51	25	76
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์และวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์			
สาขาสัตวศาสตร์	11	35	46
สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	5	30	35
สาขาประมง	25	22	47
สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร			
สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	18	83	101
สาขาวิศวกรรมการผลิตผลเกษตร	0	0	0
รวม นักศึกษาใหม่ระดับปริญญาตรี	126	230	356
❖ ปริญญาโท			
สาขาเทคโนโลยีการผลิตพืช	0	0	0
สาขาเทคโนโลยีอาหาร	0	3	3
รวม นักศึกษาใหม่ระดับปริญญาโท	0	3	3
รวมทั้งสิ้น	126	233	359

จำนวนนักศึกษาทั้งหมด

จำนวนนักศึกษาทั้งหมด ระดับปริญญาตรี และปริญญาโท ปีการศึกษา 2560

มีนักศึกษา จำนวนทั้งสิ้น 1,665 คน

สาขาวิชา	จำนวนนักศึกษา (คน)		
	ชาย	หญิง	รวม
❖ <u>ปริญญาตรี</u>			
สาขาวิชาการผลิตพืชและเทคโนโลยีภูมิทัศน์			
สาขาการผลิตพืช	81	114	195
สาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์	197	117	314
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์และวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์			
สาขาสัตวศาสตร์	64	170	234
สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	27	133	160
สาขาประมง	88	97	185
สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร			
สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	73	371	444
สาขาวิศวกรรมการแปรรูปผลิตผลเกษตร	43	80	123
รวมนักศึกษาระดับปริญญาตรี	573	1,082	1,655
❖ <u>ปริญญาโท</u>			
สาขาเทคโนโลยีการผลิตพืช	2	1	3
สาขาเทคโนโลยีอาหาร	4	3	7
รวมนักศึกษาระดับปริญญาโท	6	4	10
รวมทั้งสิ้น	579	1,086	1,665

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

ในปีการศึกษา 2559 คณะเทคโนโลยีการเกษตร มีผู้ที่สำเร็จการศึกษา จำนวนทั้งสิ้น 352 คน

สาขาวิชา	จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา (คน)		
	ชาย	หญิง	รวม
❖ <u>ปริญญาตรี</u>			
สาขาวิชาการผลิตพืชและเทคโนโลยีภูมิทัศน์			
สาขาการผลิตพืช	17	28	45
สาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์	40	27	67
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์และวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์			
สาขาสัตวศาสตร์	14	30	44
สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	8	30	38
สาขาประมง	11	29	40
สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร			
สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	17	64	81
สาขาวิศวกรรมการแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร	13	22	35
รวมระดับปริญญาตรี	120	230	350
❖ <u>ปริญญาโท</u>			
สาขาการบริหารศัตรูพืชอย่างยั่งยืน	1	1	2
รวมระดับปริญญาโท	1	1	2
รวมจำนวนทั้งหมด	121	231	352

การสำรวจภาวะการมีงานทำของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา

ในการสำรวจภาวะการมีงานทำของบัณฑิตคณะเทคโนโลยีการเกษตร ในปีการศึกษา 2559 โดยคณะได้ทำแบบสอบถามจากสถานประกอบการ และสภาพปัญหาและความพึงพอใจในการใช้บัณฑิต คณะเทคโนโลยีการเกษตร

ระดับ	บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา ในปีการศึกษา 2559
บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี	350
บัณฑิตที่ตอบแบบสอบถาม	347
บัณฑิตที่ตอบแบบสอบถามและกำลังศึกษาต่อ	23
บัณฑิตที่ตอบแบบสอบถามที่มีงานทำ หรือประกอบอาชีพอิสระ	245
ร้อยละของบัณฑิตที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี หลังจากสำเร็จการศึกษา	70.61 %
ร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับเงินเดือนเริ่มต้นเป็นไปตามเกณฑ์	19.25 %
ร้อยละของบัณฑิตที่ทำงานตรงตามสาขาที่สำเร็จการศึกษา	59.36 %
ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้จ้างงานที่มีต่อบัณฑิต (ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจในภาพรวม $\pm$ ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน)	-

การพัฒนาการศึกษา

ในปีงบประมาณ 2560 คณะเทคโนโลยีการเกษตร มีการพัฒนาการศึกษาที่ดำเนินการและได้รับงบประมาณสนับสนุนการพัฒนาการศึกษาภายในคณะ จำนวนเงิน 1,170,000 บาท จำนวน 7 โครงการ จากเงินงบประมาณรายจ่าย เท่ากับ 750,000 บาท โดยมีงาน/โครงการ จำนวน 3 โครงการ และจากเงินงบประมาณรายได้ เท่ากับ 420,000 บาท โดยมีงาน/โครงการ จำนวน 4 โครงการ เบิกจ่ายเป็นจำนวนเงิน 736,382 บาท

ลำดับ	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย (คน)	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบประมาณที่จ่ายจริง (บาท)	ความพึงพอใจ (ร้อยละ)		
					บรรลุตามวัตถุประสงค์	กระบวนการจัดการโครงการ	ประโยชน์ที่ได้รับ
1.	โครงการเปิดบ้าน (Open house) เทคโนโลยีการเกษตร นิทรรศการ และการแข่งขันทักษะวิชาการเกษตรราชมงคล ครั้งที่ 2	800	903	400,000	100	90.30	88.60
2.	โครงการพัฒนาทักษะทางด้านการใช้ภาษาอังกฤษ	20	20	66,924	90	84.00	84.00
3.	โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการ ด้านภาษาอังกฤษ และการสอทดแทรกภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน	20	20	250,000	100	82.17	84.00
4.	โครงการปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาตรี	71	10	8,700	100	86.00	84.00
5.	โครงการจัดการความรู้ด้านการเรียนการสอน “ถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดการเรียนการสอนผ่านระบบสารสนเทศ”	30	32	26,070	100	84.70	86.00
6.	โครงการแนะแนวการศึกษาสู่จรรยาบรรณ	1,030	170	34,688	16.50	95.80	95.40
7.	โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการเข้าร่วมประกวดและแข่งขันวิชาชีพ	100	343	200,000	100	88.30	86.8

***หมายเหตุ โครงการแนะแนวการศึกษาสู่จรรยาบรรณ ไม่บรรลุตามแผน เนื่องจากช่วงของการปิดภาคเรียนของโรงเรียนกับมหาวิทยาลัยไม่ตรงกัน

ชื่องาน/โครงการ	ชื่อผู้รับผิดชอบ	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท)
1.โครงการเปิดบ้าน (Open house)เทคโนโลยีการเกษตร นิทรรศการ และการแข่งขันทักษะวิชาการเกษตรราชมงคล ครั้งที่ 2	ผศ.อัญชลินทร์ สิงห์คำ	400,000
2.โครงการพัฒนาทักษะทางด้านการใช้ภาษาอังกฤษ	ผศ.จันทร์เพ็ญ ชัยมงคล	100,000
3.โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการ ด้านภาษาอังกฤษ และการสอทดแทรกภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน	ดร.ลลิตา ศิริวัฒนานนท์	250,000
4.โครงการปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาตรี	ผศ.ดร.ปาลิตา ตั้งอนุรัตน์	70,000
5.โครงการจัดการความรู้ด้านการเรียนการสอน “ถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดการเรียนการสอนผ่านระบบสารสนเทศ”	ดร.ศุภมาส ศรีวงศ์พุท	50,000
6.โครงการแนะแนวการศึกษาสู่จรรยาบรรณ	อ.เยาวรัตน์ วงศ์ศรีสกุลแก้ว	100,000
7.โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการเข้าร่วมประกวดและแข่งขันวิชาชีพ	ผศ.อัญชลินทร์ สิงห์คำ	200,000
รวมงบประมาณทั้งหมด		1,170,000

กิจกรรมนักศึกษา

ปีงบประมาณ 2560 คณะเทคโนโลยีการเกษตร ได้จัดและส่งเสริมให้นักศึกษาจัดกิจกรรมนักศึกษาจำนวนรวม 23 โครงการ ใช้งบประมาณทั้งสิ้นรวม 1,442,720 บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสี่หมื่นสองพันเจ็ดร้อยยี่สิบบาทถ้วน) ครอบคลุมกิจกรรมทั้ง 5 ประเภท

คือ (1) ด้านกีฬา นันทนาการและการส่งเสริมสุขภาพ (2) ด้านส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมไทย (3) ด้านวิชาการที่ส่งเสริมคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ (4) ด้านบำเพ็ญประโยชน์ และรักษาสีแกวเดียม (5) ด้านทักษะเสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และผู้นำนักศึกษา ดังนี้

1. ด้านกีฬา นันทนาการและการส่งเสริมสุขภาพ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย (คน)	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบ ประมาณ ที่จ่ายจริง (บาท)	ความพึงพอใจ (ร้อยละ)		
					บรรลุ ตาม วัตถุประสงค์	กระบวนการ จัดการ โครงการ	ประโยชน์ ที่ได้รับ
1	การแข่งขันพระพิรุณเกมส์	360	676	168,500	100	86.4	86.2
2	อบรมสันตนาการ พิสอนน้องบ้านอุเบกขา	124	124	2,000	100	84.8	86.2
3	สานสัมพันธ์ร่วมใจรวมเป็นหนึ่งเทคโนโลยีเกษตร	459	859	46,296	100	88.0	88.4
4	สานสัมพันธ์สันตนาการ	123	250	60,573	100	84.4	83.8
5	ส่งนักศึกษาเข้าร่วมแข่งขันกีฬาเฟรชชี	374	375	66,495	100	86.0	86.0

2. ด้านส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมไทย

ลำดับ	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย (คน)	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบ ประมาณ ที่จ่ายจริง (บาท)	ความพึงพอใจ (ร้อยละ)		
					บรรลุ ตาม วัตถุประสงค์	กระบวนการ จัดการ โครงการ	ประโยชน์ ที่ได้รับ
1	นิทรรศการเทิดพระเกียรติและถวายอาลัยแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช	470	985	55,156	100	85.0	85.0
2	เทคโนโลยีการเกษตรร้อยดวงใจ ปลุกดอกดาวเรืองถวายเป็นราชสักการะ	220	230	25,117	100	86.0	86.2
3	เทิดพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ 9	200	1115	18,167	100	85.4	85.6
4	เทิดพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร เนื่องในวันคล้ายวันพระราชสมภพ 28 กรกฎาคม 2560	360	400	23,195	100	88.4	88.4
5	พิธีสักการะและบวงสรวงสิ่งศักดิ์สิทธิ์ประจำคณะเทคโนโลยีการเกษตร	399	643	30,031	100	86.0	86.6

3.ด้านวิชาการที่ส่งเสริมคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์

ลำดับ	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย (คน)	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบประมาณที่ จ่ายจริง (บาท)	ความพึงพอใจ (ร้อยละ)		
					บรรลุ ตาม วัตถุประสงค์	กระบวนการ จัดการ โครงการ	ประโยชน์ ที่ได้รับ
1	คณะเทคโนโลยีการเกษตรพบผู้ปกครองนักศึกษาใหม่	360	405	18,800	100	86.2	85.4
2	ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่	600	600	360,084	100	85.0	85.2
3	อบรมภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษา	30	35	78,350	100	86.0	91.4
4	ปัจฉิมนิเทศ	410	413	126,450	100	85.8	85.4
5	ค้นหาพฤติกรรมคณะเทคโนโลยีการเกษตร	520	522	70,091	100	86.2	87.0

4.ด้านบำเพ็ญประโยชน์ และรักษาสีงแวดล้อม

ลำดับ	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย (คน)	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบประมาณที่ จ่ายจริง (บาท)	ความพึงพอใจ (ร้อยละ)		
					บรรลุ ตาม วัตถุประสงค์	กระบวนการ จัดการ โครงการ	ประโยชน์ ที่ได้รับ
1	Big Cleaning Day ประจำปี 2560	399	621	2,040	100	87.0	87.0

5.กิจกรรมส่งเสริมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและสอดคล้องกับคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์

ลำดับ	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย (คน)	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบประมาณที่ จ่ายจริง (บาท)	ความพึงพอใจ (ร้อยละ)		
					บรรลุ ตาม วัตถุประสงค์	กระบวนการ จัดการ โครงการ	ประโยชน์ ที่ได้รับ
1	สืบสานวัฒนธรรมไทย ครั้งที่ 23	800	961	200,000	100	86.2	85.8
2	ถวายเทียนพรรษา	100	101	2,700	100	89.80	94.60
3	พิธีไหว้ครูมหาวิทยาลัย	340	340	3,175	100	85.2	85.6
4	บายศรีสู่ขวัญนักศึกษาใหม่	520	526	34,655	100	88.0	88.6
5	พิธีไหว้ครูคณะเทคโนโลยีการเกษตร	399	604	7,120	100	88.6	87.0
6	เผยแพร่เพลงลูกทุ่ง	70	101	39,000	100	88.0	87.8
7	สืบสานสงกรานต์ไทย	90	92	6,000	100	91.8	92.2

สรุปกิจกรรม/โครงการ

ชื่องาน/โครงการ	ชื่อผู้รับผิดชอบ	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท)
1 การแข่งขันพระพิรุณเกมส์	สโมสรมักศึกษา	168,500
2 อบรมสันตนาการ พิสนอน้องบ้านอุเบกขา	สโมสรมักศึกษา	2,000
3 สานสัมพันธ์ร่วมใจรวมเป็นหนึ่งเทคโนโลยีเกษตร	สโมสรมักศึกษา	46,200
4 สานสัมพันธ์สันตนาการ	สโมสรมักศึกษา	60,360
5 ส่งนักศึกษาเข้าร่วมแข่งขันกีฬาเพชรชี้	สโมสรมักศึกษา	66,000
6 นิทรรศการเทิดพระเกียรติและถวายอาลัยแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช	สโมสรมักศึกษา	55,000
7 เทคโนโลยีการเกษตรร้อยดวงใจ ปลุกดอกดาวเรืองถวายเป็นราชสักการะ	สโมสรมักศึกษา	25,000
8 เทิดพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ 9	สโมสรมักศึกษา	18,000
9 เทิดพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณบดินทร เทพยวรางกูร เนื่องในวันคล้ายวันพระราชสมภพ 28 กรกฎาคม 2560	สโมสรมักศึกษา	23,000
10 พิธีสักการะและบวงสรวงสิ่งศักดิ์สิทธิ์ประจำคณะเทคโนโลยีการเกษตร	สโมสรมักศึกษา	30,000
11 คณะเทคโนโลยีการเกษตรพบผู้ปกครอง นักศึกษาใหม่	ฝ่ายพัฒนานักศึกษา	18,800
12 ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่	ฝ่ายพัฒนานักศึกษา	371,110
13 อบรมภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษา	ฝ่ายพัฒนานักศึกษา	68,000
14 ปัจฉิมนิเทศ	ฝ่ายพัฒนานักศึกษา	126,450
15 Big Cleaning Day ประจำปี 2560	สโมสรมักศึกษา	2,000
16 สืบสานวัฒนธรรมไทย ครั้งที่ 23	ฝ่ายพัฒนานักศึกษา	200,000
17 ถวายเทียนพรรษา	สโมสรมักศึกษา	2,700
18 พิธีไหว้ครูมหาวิทยาลัย	สโมสรมักศึกษา	3,000
19 บายศรีสู่ขวัญนักศึกษาใหม่	สโมสรมักศึกษา	34,600
20 พิธีไหว้ครูคณะเทคโนโลยีการเกษตร	สโมสรมักศึกษา	7,000
21 เผยแพร่เพลงลูกทุ่ง	สโมสรมักศึกษา	39,000
22 สืบสานสงกรานต์ไทย	ฝ่ายพัฒนานักศึกษา	6,000
23 ค้นหาทูตกิจกรรมคณะเทคโนโลยีการเกษตร	สโมสรมักศึกษา	70,000
รวมจำนวนเงิน		1,442,720

จากผลการประเมินกิจกรรม/โครงการ คณะฯ จึงควรจัดกิจกรรม/โครงการ
ในส่วนที่ยังขาดและบกพร่องที่จะเอื้อต่อการเรียนรู้และการพัฒนาของนักศึกษา
สำหรับปีงบประมาณ 2560 ดังนี้

โครงการ / กิจกรรม	กลุ่มนักศึกษา/ จำนวน	หน่วยงานที่สังกัด
1. โครงการอบรมภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษา	35	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
2. เผยแพร่เพลงลูกทุ่ง	101	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
3. เทคโนโลยีการเกษตรร้อยดวงใจ ปลุกดอกดาวเรือง ถวายเป็นราชสักการะ	230	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
4. นิทรรศการเทิดพระเกียรติและถวายอาลัยแด่ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช	985	คณะเทคโนโลยีการเกษตร

นักศึกษาที่ได้รับรางวัล

ในปีการศึกษา 2560 มีนักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตร ที่ได้รับรางวัลจากการเข้าร่วมการแข่งขันต่างๆ ทั้งสิ้นจำนวน 6 รางวัล รวม 18 คน ได้รับรางวัลและประกาศเกียรติคุณ ที่จัดขึ้นโดยหน่วยงานภายนอก จำนวน 5 รางวัล รวม 17 คน และได้รับรางวัลและใบประกาศเกียรติคุณที่จัดขึ้นโดยหน่วยงานภายใน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จำนวน 1 รางวัล รวม 1 คน

ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อรางวัล	วัน เดือน ปี	หน่วยงานที่ให้
1	นายอดิสร ลิทหาร	Best Landscape Tank ตู้ทิวทัศน์ เลียนแบบป่าไม้ภูเขาและ ภูมิศาสตร์ทางธรรมชาติยอดเยี่ยม	29 กรกฎาคม 2560	หอศิลปวัฒนธรรมแห่ง กรุงเทพมหานคร
2	1 นายชิษณุชา รัตนวงศ์ 2 นายธัชธร คิตควร 3 นายพงษ์สิทธิ์ ศรีวะอุไร 4 นางสาวพัชยา จันเพ็ง 5 นางสาวณิชาธิ์ รุจิชัยเวชย์	รางวัลชนะเลิศ ประเภทอุดมศึกษา การแข่งขันจัดสวนหย่อมเฉลิมพระ เกียรติชิงชนะเลิศแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 10 เฉลิมพระเกียรติพระ เจ้าอยู่หัวฯ รัชกาลที่ 10	วันที่ 24 พฤศจิกายน - 5 ธันวาคม 2560	ศูนย์การค้า ฟิวเจอร์ พาร์ค รังสิต
3	1 นายพัฒนเศรษฐ์ ประชากุล 2 นายวิศิษฐ์ สุริโย 3 นายณัฐพล ปวินธาดา 4 นางสาวอติตา สุรสุมบุรณ์ 5 นางสาวอภิญญา ทนงจิตต์	รางวัลรองชนะเลิศ ประเภทอุดมศึกษา การแข่งขันจัดสวนหย่อมเฉลิมพระ เกียรติชิงชนะเลิศแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 10 เฉลิมพระเกียรติพระ เจ้าอยู่หัวฯ รัชกาลที่ 10	วันที่ 24 พฤศจิกายน - 5 ธันวาคม 2560	ศูนย์การค้า ฟิวเจอร์ พาร์ค รังสิต
4	1 นายนายพีรวัส ระเบียบ 2 นายขวัญชัย กลั่นประสิทธิ์ 3 นายเสกฐวุฒิ ช้างงาม	รางวัลชนะเลิศ ประเภทประชาชนทั่วไป การแข่งขันจัดสวนหย่อมเฉลิมพระ เกียรติชิงชนะเลิศแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 10 เฉลิมพระเกียรติพระ เจ้าอยู่หัวฯ รัชกาลที่ 10	วันที่ 24 พฤศจิกายน - 5 ธันวาคม 2560	ศูนย์การค้า ฟิวเจอร์ พาร์ค รังสิต
5	1 นายเรวุฒิ มุคุระ 2 นายนรวิชัย รุ่งอินทร์ 3 นายศิลป์ สายทิพย์	รางวัลชมเชย ประเภทประชาชนทั่วไป การแข่งขันจัดสวนหย่อมเฉลิมพระ เกียรติชิงชนะเลิศแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 10 เฉลิมพระเกียรติพระ เจ้าอยู่หัวฯ รัชกาลที่ 10	วันที่ 24 พฤศจิกายน - 5 ธันวาคม 2560	ศูนย์การค้า ฟิวเจอร์ พาร์ค รังสิต
6	นายปิยบุตร ชาญประโคน	รางวัลชมเชย นักศึกษาต้นแบบ ความดีระดับมหาวิทยาลัย	16 มกราคม 2561	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลธัญบุรี

ในปีการศึกษา 2560 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ได้จัดกิจกรรม/โครงการสนับสนุน เพื่อสร้างบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ ดังนี้

1. ด้านพัฒนาหลักสูตร

โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการ

โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการ อบรมเชิงปฏิบัติการ ประเมินสมรรถนะรายวิชา
เมื่อวันที่ 16 – 17 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



โครงการพัฒนา มคอ.

จัดอบรมโครงการพัฒนา มคอ. ตามมาตรฐานการประกันคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา
สำหรับคณาจารย์และบุคลากรทางการศึกษา เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



โครงการปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาตรี

โครงการปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาตรี (วิพากษ์หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร) จากผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2560 ณ อาคารศูนย์บริการความรู้ (CKC)



โครงการ “พัฒนาหลักสูตรระดับปริญญาตรี

ตามแนวทางการบริหารเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558”

สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์และวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์ (สาขาประมง)

เมื่อวันที่ 18 เมษายน 2560



สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร (สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร)

เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2560



สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืชและภูมิทัศน์ เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2560



สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์และวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์ (สาขาสัตวศาสตร์)

เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2560



การประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2559

ระดับหลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)

สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์

คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน นำโดย ผศ.ดร.น.สพ.ธีระศักดิ์ พราพงษ์ ผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประธานกรรมการ และคณะ เข้าตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์ เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



สาขาสัตวศาสตร์

คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน นำโดย ผศ.ดร.น.สพ.ธีระศักดิ์ พราพงษ์ ผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประธานกรรมการ และคณะ เข้าตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน สาขาสัตวศาสตร์ เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2560 ณ อาคารศูนย์บริการความรู้ (CKC)



สาขาประมง

คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน นำโดย ผศ.ดร.นฤมล ธนानันท์ ผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์ ประธานกรรมการ และคณะ เข้าตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน สาขาประมง เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



สาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์

คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน นำโดย ดร.ปรียานุช จุลกะ ผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประธานกรรมการ และคณะ เข้าตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน สาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์ เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



สาขาการผลิตพืช

คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน นำโดย รศ.ดร.ลิลลี่ กาวิฑะ ผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประธานกรรมการ และคณะ เข้าตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน สาขาการผลิตพืช เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน นำโดย ผศ.ดร.วันวิสาข์ กระแสคุปต์ ผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ ประธานกรรมการ และคณะ เข้าตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



สาขาวิศวกรรมแปรรูปผลผลิตการเกษตร

คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน นำโดย ผศ.ดร.ศุภกิตต์ สายสุนทร ผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประธานกรรมการ และคณะ เข้าตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน สาขาวิศวกรรมแปรรูปผลผลิตการเกษตร เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



ระดับหลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.ม.)

สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช

คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน นำโดย รศ.ดร.ลิลลี่ กาวีตะ ผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประธานกรรมการ และคณะ เข้าตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



สาขาเทคโนโลยีการอาหาร

คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน นำโดย ผศ.ดร.วันวิสาข์ กระแสคุปต์ ผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ ประธานกรรมการ และคณะ เข้าตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีการอาหาร เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



2. ด้านความร่วมมือ

โครงการประสานความร่วมมือในต่างประเทศ

ศึกษาดูงานด้านการวิจัยเกี่ยวกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม ณ ประเทศญี่ปุ่น

คณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ศึกษาดูงานด้านการวิจัยเกี่ยวกับเทคโนโลยีและนวัตกรรม ณ Hokkaido University และ Hokkaido Information University ประเทศญี่ปุ่น เพื่อขยายความร่วมมือทางวิชาการ เมื่อวันที่ 17 - 25 มิถุนายน 2560



อาสาสมัคร จากประเทศญี่ปุ่น

ดร.ลลิตา ศิริวัฒนานนท์ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย ต้อนรับอาสาสมัครจาก Institute of Environment Rehabilitation and Conservation (ERECON) และ National Land Afforestation Promotion Organization (NALAPO) ประเทศญี่ปุ่น โครงการความร่วมมือนำอาสาสมัครระหว่างสถาบัน เข้าร่วมปลูกป่าในพื้นที่จังหวัดสระบุรี จังหวัดชัยนาทและจังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 7 - 13 สิงหาคม 2560



ความร่วมมือด้านประมง รัฐบาลสาธารณรัฐประชาชนจีน

คณะผู้บริหาร และคณาจารย์คณะเทคโนโลยีการเกษตร ให้การต้อนรับคณะเจ้าหน้าที่จากรัฐบาลสาธารณรัฐประชาชนจีน เพื่อหารือแนวทางความร่วมมือด้านประมง เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



พิธีมอบใบประกาศนียบัตรนักศึกษาแลกเปลี่ยน

ณบดีเป็นประธานในพิธีมอบใบประกาศนียบัตร นักศึกษาแลกเปลี่ยน จาก Universitas 17 Agustus 1945 Banyuwangi (Untag Banyuwang) ประเทศอินโดนีเซีย สาขาประมงและสาขาการผลิตพืช ฝึกประสบการณ์ ระยะเวลา 3 เดือน เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



โครงการนักศึกษาแลกเปลี่ยนทางวิชาการและประสบการณ์ด้านเทคโนโลยีการเกษตร

โครงการนักศึกษาแลกเปลี่ยนทางวิชาการและประสบการณ์ ด้านเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 20 คน ตามความร่วมมือมหาวิทยาลัยชั้นนำของประเทศอินโดนีเซีย Bogor Agricultural University และมาเลเซีย University Putra Malaysia ณ ประเทศอินโดนีเซีย เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม - 7 สิงหาคม 2560



ประเมินผลและพัฒนาปรับปรุงโครงการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ของนักศึกษา (SLP)

รองศาสตราจารย์ ดร.ณฐา คุปต์ชัยเชื้อร ผู้ช่วยอธิการบดี มทร.ธัญบุรี เป็นประธาน เพื่อประเมินผลและพัฒนาปรับปรุงโครงการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ของนักศึกษา (Service Learning Program : SLP) ระหว่าง มหาวิทยาลัยเกษตรโบบอร์ ประเทศอินโดนีเซีย (Bogor Agricultural University) มหาวิทยาลัยเกษตรมาเลเซีย (University Putra Malaysia) และ มทร.ธัญบุรี เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



ประสานความร่วมมือ State Polytechnic of Jember ประเทศอินโดนีเซีย

ผู้บริหารคณะ ให้การต้อนรับ คณะอาจารย์จากมหาวิทยาลัย State Polytechnic of Jember ประเทศอินโดนีเซีย เพื่อหารือแนวทางแลกเปลี่ยนนักศึกษาระหว่างสถาบัน เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



ความร่วมมือกับ Bogor Agricultural University, Indonesia

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัลลภ พรหมทอง ศึกษาดูงานด้านการเรียนการสอน และหารือแนวทางการร่วมมือกับ Bogor Agricultural University, Indonesia เมื่อวันที่ 7 - 11 มีนาคม 2560 ณ ประเทศอินโดนีเซีย



HENRITEX(M) SDN.BHD ประเทศมาเลเซีย

บริษัท HENRITEX (M) SDN.BHD กิจการฟาร์มไก่ไข่ จากประเทศมาเลเซีย ให้ข้อมูลการรับนักศึกษาสาขาสัตวศาสตร์ และวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์ จำนวน 5 คน เพื่อฝึกสหกิจศึกษา ประจำปีการศึกษา 1/2560 พร้อมทั้งรับสมัครงานและสัมภาษณ์นักศึกษาอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งยังวางแผนเตรียมโครงการวิจัยในสหกิจศึกษาของนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์และวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์ เพื่อให้ได้โครงการวิจัยในสหกิจศึกษา ที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษา และสามารถนำไปใช้ในการเลี้ยงไก่ไข่ในฟาร์มได้อย่างมีประสิทธิภาพ



โครงการประสานความร่วมมือในประเทศ

พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

คณาจารย์และนักศึกษา เข้าร่วมพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ระหว่าง มทร.ธัญบุรี และบริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เพื่อเพิ่มศักยภาพและพัฒนากระบวนการเลี้ยงสัตว์ปกร่วมกัน เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



เยี่ยมชมคณะนวัตกรรมการจัดการเกษตร สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์

ผู้บริหาร พร้อมด้วยคณาจารย์ของคณะ เข้าเยี่ยมชมคณะนวัตกรรมการจัดการเกษตร สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ด้านการเกษตร และทำความร่วมมือด้านการศึกษา การบริการวิชาการในอนาคต เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2560



อบรมเชิงปฏิบัติการ จัดทำแผนพัฒนาเครือข่ายสมุนไพร

ผู้บริหารและอาจารย์ของคณะ ร่วมกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ จัดทำแผนพัฒนาเครือข่ายสมุนไพร โครงการสนับสนุนเครือข่าย SMEs ในกลุ่มอุตสาหกรรมสมุนไพรไทย ระหว่างสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อม ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เมื่อวันที่ 24 และ 28 - 29 สิงหาคม 2560 ณ วัดป่าธรรมดา จ.นครราชสีมา และโรงแรม เคพี แกรนด์ จังหวัดจันทบุรี



บริษัท ฟาร์มสุกรพนัสโกภณท์ จำกัด รับสมัครงาน

บริษัท ฟาร์มสุกรพนัสโกภณท์ จำกัด และบริษัท เอก-หฤษฎ์ จำกัด ในนามบริษัทในเครือเอกกรุป เข้ารับสมัครงาน พร้อมให้นักศึกษากรอกใบสมัครและคัดเลือกเข้าสัมภาษณ์ เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



บริษัท ไทยยูเนี่ยนกรุ๊ป จำกัด (มหาชน) เข้ารับสมัครงาน

บริษัท ไทยยูเนี่ยนกรุ๊ป จำกัด (มหาชน) เข้ารับสมัครงาน นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2560 ณ อาคารศูนย์บริการความรู้ (CKC)



แนะแนวการศึกษา

ผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่และนักศึกษา ออกแนะแนวการศึกษาวางแผนรับนักศึกษาปีการศึกษา 2560 สถานศึกษาในเขต จังหวัดปราจีนบุรี และจังหวัดนครนายก เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2560



โรงเรียนปทุมวิไล จังหวัดปทุมธานี
เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560



3. ด้านการพัฒนาการศึกษา

โครงการ/กิจกรรม ที่สอดคล้องกับคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

โครงการแข่งขันทักษะทางวิชาการ เกษตรราชมงคล (6 มทร.)

โครงการแข่งขันทักษะทางวิชาการ เกษตรราชมงคล (6 มทร.) ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 29 - 30 มิถุนายน 2560 ณ คณะเทคโนโลยีการเกษตร



โครงการแข่งขันทักษะทางวิชาการ คณะเทคโนโลยีการเกษตร ครั้งที่ 3

โครงการแข่งขันทักษะทางวิชาการ คณะเทคโนโลยีการเกษตร ครั้งที่ 3 เพื่อฝึกประสบการณ์การแข่งขันและเตรียมความพร้อมในการเข้าแข่งขันงานเกษตรราชมงคล เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2560



โครงการนวัตกรรมการเกษตรเพื่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม

งานนิทรรศการเผยแพร่ผลงานวิจัยของอาจารย์และนักศึกษา ในงานวันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี “นวัตกรรมสร้างสรรค์ ราชมงคลธัญบุรี” ประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 18 - 20 มกราคม 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการอบรมนักศึกษากองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา

นักศึกษาของคณะ เข้าร่วมโครงการอบรมนักศึกษากองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา เพื่อเสริมสร้าง “บัณฑิตไทยโตไปไม่โกง” เมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการอบรมภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษา

โครงการอบรมภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษา เพื่อตอบสนองต่อนโยบายของมหาวิทยาลัย ในการส่งเสริม ความเป็นนานาชาติ ให้ได้รับการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ พร้อมในการเข้าทดสอบ วัดระดับความรู้ เมื่อวันที่ 1 - 5 พฤษภาคม 2560 ณ อาคารศูนย์บริการความรู้ (CKC)



โครงการพัฒนาและส่งเสริมนักศึกษา “เพชรราชมงคลธัญบุรี”

นายธรรมรัตน์ พลอยแจ็ก นางสาวกริตา เม่นเผือก และนางสาววัลภา ปลั่งดี นักศึกษาของคณะ เข้าร่วมโครงการพัฒนาและส่งเสริมนักศึกษา “เพชรราชมงคลธัญบุรี” เมื่อวันที่ 12 - 17 มิถุนายน 2560 ณ Normal University of Hainan, China สาธารณรัฐประชาชนจีน



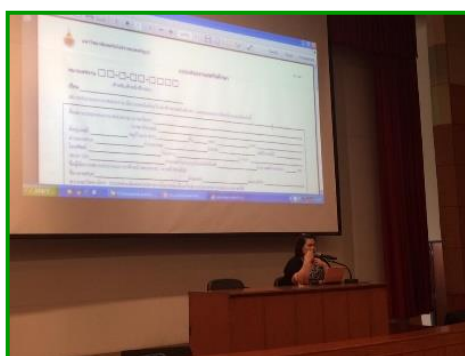
โครงการแสดงผลงานภาคโปสเตอร์ของนักศึกษา

สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร จัดโครงการแสดงผลงานภาคโปสเตอร์ ของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 (ปัญหาพิเศษ) ประจำปีการศึกษา 2559 เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2560 ณ อาคารโภชนาการ 2545



โครงการเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา

โครงการเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา เพื่อให้ความรู้และเตรียมความพร้อม กับนักศึกษาที่จะออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพในภาคการศึกษาที่ 1/2560 และออกปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ในภาคการศึกษาที่ 3/2560 ณ ห้องประชุมคณะ



โครงการเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

โครงการเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เพื่อเป็นการให้ความรู้และเตรียมความพร้อมให้กับ นักศึกษาที่จะออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ในหัวข้อเรื่อง การเขียน เรซูเม่ และจดหมายสมัครงานฉบับภาษาอังกฤษ วิทยากรโดย อาจารย์สุรรัตน์ ทองอินทร์ ณ ห้องประชุมคณะ



โครงการ “ปฐมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา” ประจำปีการศึกษา 1/2560

โครงการ “ปฐมนิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา” ประจำปีการศึกษา 1/2560 ได้รับเกียรติจาก ดร.เศกศักดิ์ เขยชม นักพัฒนาธุรกิจอาวุโส สำนักจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) บรรยายเรื่อง ปฏิบัติตนอย่างไรเมื่อไปสหกิจศึกษา เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



ตรวจนิเทศนักศึกษาสหกิจ

ผศ.วัฒนา วิริวุฒิกกร ตรวจนิเทศนักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560 ณ บริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน) จังหวัดปทุมธานี และบริษัท ไทยน้ำทิพย์ จำกัด (มหาชน) จังหวัดปทุมธานี



สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนีเข้าหาหรือผู้บริหารคณะ

สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี พบปะหาหรือผู้บริหารคณะ เตรียมจัดอบรมหลักสูตรการพยาบาลเฉพาะทางสาขาการพยาบาลผู้ติดยาและสารเสพติด โดยมีพยาบาลจากทั่วประเทศ เข้าร่วมอบรม เป็นวิทยากรอบรมให้กับนักศึกษาของคณะเพื่อป้องกันให้ห่างไกลยาเสพติด ในระหว่างวันที่ 3 -7 เมษายน 2560



โครงการสัมมนา และสอบปัญหาพิเศษของนักศึกษา

นำเสนอความก้าวหน้าปัญหาพิเศษ นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิศวกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร นำเสนอความก้าวหน้าปัญหาพิเศษ เพื่อเป็นแนวทางและปรับปรุงข้อมูลในการทำปัญหาพิเศษ เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2560 ณ ห้องเรียนอาคารเทคโนโลยีการเกษตร



โครงการสัมมนาทางการผลิตพืช นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาการผลิตพืช จัดโครงการสัมมนาทางการผลิตพืช เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



โครงการสัมมนาเพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ทางด้านภูมิทัศน์ นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์ จัดสัมมนาเพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ทางด้านภูมิทัศน์ เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



โครงการสัมมนา และสอบปัญหาพิเศษของนักศึกษา

โครงการพิเศษทางประมง นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาประมง สอบโครงการพิเศษทางประมง ณ ห้องเรียนอาคารสาขาประมง



โครงการสัมมนาทางประมง นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาประมง จัดโครงการสัมมนาทางประมง เมื่อวันที่ 26 - 27 พฤษภาคม 2560 พร้อมทั้งนักศึกษาแลกเปลี่ยนจากประเทศอินโดนีเซียเข้าร่วมสัมมนาในครั้งนี้ด้วย



สอบสัมภาษณ์ เข้าศึกษาระดับปริญญาตรี (โควตา) ประจำปีการศึกษา 2560

สอบสัมภาษณ์ เข้าศึกษาระดับปริญญาตรี (โควตา) ประจำปีการศึกษา 2560 เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2560 ณ อาคารเรียนรวมและปฏิบัติการ มทร.ธัญบุรี



เลือกตั้งสมาชิกสถานศึกษา คณะกรรมการบริหารองค์การนักศึกษา

การเลือกตั้งสมาชิกสถานศึกษา คณะกรรมการบริหารองค์การนักศึกษามหาวิทยาลัย และสโมสรนักศึกษา คณะเทคโนโลยีการเกษตร เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ศูนย์รังสิต และอาคารคณะ มทร.ธัญบุรี



คัดเลือกนักศึกษา เข้ารับทุนการศึกษา

คณะกรรมการคัดเลือกนักศึกษา พิจารณาเข้ารับทุนการศึกษา ประจำปี 2560 ให้กับนักศึกษาที่มีผลการเรียนดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์ เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



แข่งขันกีฬาภายในคณะ “พระพิรุณเกมส์” 2560

คณะเทคโนโลยีการเกษตร จัดกิจกรรมการแข่งขันกีฬาภายในคณะ “พระพิรุณเกมส์” ประจำปี 2560 เพื่อเชื่อมความสัมพันธ์อันดีและสร้างความสามัคคีของนักศึกษา เมื่อวันที่ 11 - 16 กันยายน 2560 ณ สนามกีฬา (ศูนย์รังสิต)



กิจกรรมแข่งขันกีฬาพรีเมียร์ทศน์

สาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์ จัดกิจกรรมแข่งขันกีฬาพรีเมียร์ทศน์ เพื่อสร้างความสัมพันธ์และความสามัคคีระหว่างพี่น้อง เมื่อวันที่ 1 - 4 มกราคม 2560 ณ สนามกีฬา (ศูนย์รังสิต)



บริจาคโลหิตเพื่อถวายเป็นพระราชกุศล

ผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากรและนักศึกษา ร่วมทำความดีบริจาคโลหิตเพื่อถวายเป็นพระราชกุศลและแสดงความอาลัยแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการสร้างฝายชะลอน้ำคืนความชุ่มชื้นให้ผืนป่า

นักศึกษาสาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์ จัดโครงการสร้างฝายชะลอน้ำคืนความชุ่มชื้นให้ผืนป่า ถวายเป็นพระราชกุศล แด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เมื่อวันที่ 21 - 23 มกราคม 2560 ณ อุทยานธรรมชาติวิทยา ตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จังหวัดราชบุรี



โครงการพัฒนาโรงเรียนเพื่อพ่อ

นักศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร จัดโครงการพัฒนาโรงเรียนเพื่อพ่อ เมื่อวันที่ 24 - 26 ธันวาคม 2559 ณ โรงเรียนบ้านวังน้ำเขียว (พ่วงโพธิ์อุบลรัตน์) จังหวัดนครราชสีมา



พิธีพระราชทานปริญญาบัตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 30

งานพิธีพระราชทานปริญญาบัตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 30 ประจำปีการศึกษา 2558 เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



พิธีพระราชทานปริญญาบัตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 31

งานพิธีพระราชทานปริญญาบัตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 31 ประจำปีการศึกษา 2559 เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2560 ณ หอประชุม มทร.ธัญบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี



เสวนาทางวิชาการ

โครงการให้ความรู้แก่นักศึกษาทางด้านเทคโนโลยีการเกษตร ในยุคประเทศไทย 4.0 ให้กับนักศึกษาที่จบการศึกษา เพื่อเตรียมความพร้อมในการไปประกอบอาชีพในอนาคต เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



โครงการ “ปัจฉิมนิเทศและอำลาสถาบัน” ประจำปี 2559

ช่วงเช้าจัดให้มีการบรรยายให้ความรู้ ในหัวข้อ “การเตรียมตัว การสัมภาษณ์งานอย่างไร จึงจะได้งาน” โดยคุณสัญญาพงศ์ พิฑูรพงศ์ภัก บริษัท ซูเปอร์ เรซูเม่ จำกัด และช่วงเย็นงานพิธีบายศรีสู่ขวัญและงานเลี้ยงอำลาสถาบัน เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2560



งานเลี้ยงแสดงความยินดีบัณฑิตใหม่

สาขาประมงจัดงาน “คืนความสุข #เกษตรปทุม และแสดงความยินดีบัณฑิต FR 33” เพื่อสานสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร อาจารย์ ศิษย์เก่า ศิษย์ปัจจุบัน พร้อมทั้งหารายได้สมทบทุนการศึกษาให้กับคณะ และแสดงความยินดีกับบัณฑิตสาขาประมง เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2560 ณ อาคารโภชนาการ 2545



ปฐมนิเทศนักศึกษา ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2560

มหาวิทยาลัยจัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษา นักศึกษาใหม่ ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2560 เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการพบผู้ปกครองนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2560

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จัดโครงการพบผู้ปกครองนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2560 สำหรับคณะเทคโนโลยีการเกษตร ในวันที่ 24 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2560

คณะจัดปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2560 เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการต้อนรับน้องใหม่และประชุมเชียร์

“สานสัมพันธ์ร่วมใจรวมเป็นหนึ่ง ในคณะเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปีการศึกษา 2560”
เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2560 ณ อาคารโชนาคาร 2545



ศึกษาดูงานและฝึกปฏิบัติ นักศึกษาชั้นปีที่ 1

ศึกษาดูงานและฝึกปฏิบัติ ณ ศูนย์เรียนรู้วิถีชีวิตและจิตวิญญาณชาวนาไทย นาเสียดใช้ จ.สุพรรณบุรี
เพื่อปลูกฝังให้นักศึกษารักในความเป็นเกษตร

สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2560



สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืชและภูมิทัศน์ เมื่อวันที่ 1 - 2 มิถุนายน 2560



โครงการสานสัมพันธ์สหพันธนาการ 2560

โครงการสานสัมพันธ์สหพันธนาการ เพื่อสร้างสรรค์สามัคคี ปลุกฝังความเป็นผู้นำ ปีการศึกษา 2560
เมื่อวันที่ 27 - 28 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการเตรียมความพร้อม

ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ของแต่ละสาขา ประจำปีการศึกษา 2560



โครงการแนะแนวทางการประกอบอาชีพในสายงานการผลิตพืช

วิทยากรโดย คุณชุติมา อ้อมกิ่ง นักวิชาการเกษตร กลุ่มงานวิจัยและเฝ้าระวังกักกันพืช สำนักวิจัยพัฒนาการอารักขาพืช จากกรมวิชาการเกษตร และคุณณฤพณ รักขยัน นักวิชาการเกษตร กลุ่มงานสถาบันวิจัยพืชไร่และพืชทดแทนพลังงาน บรรยายแนะนำการทำงานในสายงานที่ได้เรียน ตลอดจนชี้แนะแนวทางการประกอบอาชีพในสายงานการผลิตพืช ในรายวิชา แนะนำวิชาชีพการผลิตพืช ให้แก่นักศึกษาชั้นปีที่ 1 สาขาการผลิตพืช เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุมอาคารคณะเทคโนโลยีการเกษตร



ศึกษาดูงานนอกสถานที่ตามรายหลักสูตร

ศึกษาดูงานศูนย์บริการ การพัฒนาปลวกแดงพระราชดำริ นักศึกษาชั้นปีที่ 3 สาขาการผลิตพืช ศึกษาดูงานศูนย์บริการ การพัฒนาปลวกแดงพระราชดำริ จังหวัดระยอง ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง การทำน้ำส้มควันไม้ การเลี้ยงหมูหลุม การเลี้ยงจิ้งหรีด การปลูกมะนาวในวงบ่อซีเมนต์ การปลูกไม้ประดับ ในรายวิชา การเกษตร ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ควบคุมดูแลโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัลลภ พรหมทอง



พิพิธภัณฑ์ดิน สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 1 นักศึกษาชั้นปีที่ 1 สาขาการผลิตพืช ศึกษาดูงาน ในรายวิชา ปฐพีวิทยาเพื่อการผลิตพืช ควบคุมดูแลโดย ผศ.อังคณา ธนิกัญญา และอาจารย์ธีรยุทธ คล้าชื่น



ศึกษาดูงานและสำรวจออกแบบเส้นทางศึกษาธรรมชาติอุทยานแห่งชาติธารโบกขรณี นักศึกษาชั้นปีที่ 3 สาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์ ศึกษาดูงานและสำรวจออกแบบเส้นทางศึกษาธรรมชาติอุทยานแห่งชาติธารโบกขรณี จ.กระบี่ ในรายวิชา การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและรายวิชาการออกแบบและจัดสร้างสวนน้ำ เมื่อวันที่ 11 - 14 มีนาคม 2560 ควบคุมดูแลโดย อาจารย์พิศาล ต้นสิน



ศึกษาดูงานนอกสถานที่ตามหลักสูตร

ศึกษาดูงานโรงงาน บริษัท ไทยน้ำทิพย์ จำกัด และบริษัท กรีนสปอต จำกัด นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ศึกษาดูงานโรงงาน บริษัท ไทยน้ำทิพย์ จำกัด (โรงงานรังสิต) คลอง 13 โค้กเวิลด์ และบริษัท กรีนสปอต จำกัด ศึกษากระบวนการผลิตเครื่องดื่มน้ำผลไม้ น้ำอัดลมและน้ำดื่ม ในรายวิชา เทคโนโลยีเครื่องดื่ม ควบคุมดูแลโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วัฒนา วิรุฒิกกร



ศึกษาดูงานสหกรณ์โคนมมวกเหล็ก บริษัท ซีพีเอฟ(ประเทศไทย) จำกัด(มหาชน) บริษัท กรีนสปอต จำกัด โรงงานอายิโนะโมะโต๊ะ โรงงานต้นแบบจุฬาลงกรณ์ และบริษัท อิชิตัน กรุ๊ป จำกัด นักศึกษาชั้นปีที่ 3 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ศึกษาดูงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์นำความรู้ไปใช้ประโยชน์ต่อไป เมื่อวันที่ 14 - 18 สิงหาคม 2560 ควบคุมดูแลโดย อาจารย์สุภาพร ร่มโพธิ์ไทร



ศึกษาดูงานสุระสิงห์ฟาร์ม นักศึกษาชั้นปีที่ 3 และ 4 สาขาสัตวศาสตร์ เข้าศึกษาดูงานสุระสิงห์ฟาร์ม (นายวิบูลย์ ไวยสุระสิงห์) จังหวัดระยอง เพื่อให้ นักศึกษาได้มีความรู้ ทางด้านการเลี้ยงโคเนื้อ และการตลาดที่สามารถทำการผลิตได้อย่างเหมาะสมอย่างมีประสิทธิภาพ และได้รับความรู้ประสบการณ์ ในรายวิชา การผลิตโคเนื้อ-กระบือ ควบคุมดูแลโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมจิตร ถนอมวงศ์วัฒน์



ศึกษาดูงานนอกสถานที่ตามรายการหลักสูตร

ศึกษาดูงานโคนมแห่งชาติ นักศึกษาชั้นปี 3 - 4 สาขาสัตวศาสตร์และสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์ ศึกษาดูงานโคนมแห่งชาติ เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์และร่วมงานประจำปี ณ องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย จังหวัดสระบุรี ในรายวิชา การผลิตโคนม ควบคุมดูแลโดย ผศ.ดร.สมจิตร ถนอมวงศ์วัฒนะ



ศึกษาดูงานศูนย์ศึกษาพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งจันทบุรี จ.จันทบุรี ศูนย์วิจัย และพัฒนาประมงอ่าวไทยฝั่งตะวันออก สถานีวิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งระยอง จ.ระยอง นักศึกษาชั้นปีที่ 3 สาขาประมง เข้าศึกษาดูงานเพื่อศึกษาเรียนรู้เกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง และศึกษาระบบนิเวศป่าชายเลน ในรายวิชาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ควบคุมดูแลโดยอาจารย์สมิง จำปาศรี อาจารย์จิราพร กุลคำ ดร.กิตติมา วานิชกุล ดร.บุญธิรกา ทองดอนพุ่ม และดร.ศุภมาส ศรีวงศ์พุก



ศึกษาดูงาน บริษัท ป. เจริญฟาร์ม และศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่ง นักศึกษาชั้นปีที่ 3 สาขาประมง เข้าศึกษาดูงาน บริษัท ป. เจริญฟาร์ม และศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่ง จังหวัดฉะเชิงเทรา ในรายวิชา ปฏิบัติการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ควบคุมดูแลโดย อาจารย์สมิง จำปาศรี และอาจารย์สงบ ศรีเมือง



ศึกษาดูงานนอกสถานที่ตามรายหลักสูตร

ศึกษาดูงาน บริษัท คิง ฟรุทส์ จำกัด นักศึกษาชั้นปีที่ 3 สาขาการผลิตพืช ศึกษาดูงานบริษัท คิง ฟรุทส์ จำกัด เยี่ยมชมการจัดการฟาร์ม พร้อมทั้งชมกระบวนการผลิตกล้วยหอมผลสด ภายในโรงงานคัดบรรจุ อีกทั้งเป็นแรงบันดาลใจในการทำธุรกิจเกษตร และนำความรู้ไปปรับใช้ในการพัฒนาการเกษตรให้ปลอดภัยและยั่งยืนต่อไป ในรายวิชา ภูมิวิทยาทางการเกษตร ควบคุมดูแลโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี สวาสดิ์ธรรม



ศึกษาดูงานการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสับปะรด บริษัท สยามอุตสาหกรรมเกษตร จำกัด จังหวัดระยอง และกระบวนการผลิตไวน์ โรงงานซิลเวอร์เลค จังหวัดชลบุรี นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีอาหาร ในรายวิชา การแปรรูปขั้นสูง และรายวิชาเทคโนโลยีจุลินทรีย์ในอุตสาหกรรม ควบคุมดูแลโดย ดร.นวพร ลาภส่งผล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เจริญ เจริญชัย และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปาลิดา ตั้งอนรรตน์



ศึกษาดูงาน บริษัท ไพทิวรียัสเพลลี นักศึกษาชั้นปีที่ 3 ปี 4 และนักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาการผลิตพืช ศึกษาดูงานด้านการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช ณ บริษัท ไพทิวรียัสเพลลี อ.ปากเกร็ด จ. นนทบุรี ในรายวิชาการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช ควบคุมดูแลโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะวดี เจริญวัฒนะ



การเรียนการสอน : บัณฑิตนักปฏิบัติ

สาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์

จัดภูมิทัศน์ ห้องสวย นักศึกษาสาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์ ร่วมจัดภูมิทัศน์ ห้องสวย ถวายสมเด็จพระเทพฯ
ในงานพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ครั้งที่ 30 ออกแบบและควบคุมโดย อาจารย์พิศาล ต้นสิน



เรียนรู้วิธีตกแต่งพื้นผิวคอนกรีตในงานภูมิทัศน์ นักศึกษาชั้นปีที่ 3 เรียนรู้วิธีตกแต่งพื้นผิวคอนกรีตในงาน
ภูมิทัศน์ ในรายวิชา ก่อสร้างงานภูมิทัศน์เคหะสถาน ผู้สอนโดย อาจารย์บุญญาพร บุญศรี



ประกวดจัดสวนขนาดเล็ก นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ประกวดจัดสวนขนาดเล็ก ในรายวิชา ภูมิทัศน์เบื้องต้น
ผู้สอนโดย อาจารย์วีระยุทธ นาคทิพย์



ฝึกการจัดสวนหย่อม นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ฝึกการจัดสวนหย่อม ภายนอกอาคาร ในรายวิชา ทักษะวิชาชีพ
ภูมิทัศน์ 1 ควบคุมโดย นายพงศกร สุขแสงแก้ว



สาขาการผลิตพืช

ฝึกปฏิบัติการขับรถไถเดินตาม นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ฝึกปฏิบัติการขับรถไถเดินตาม
ในรายวิชา เครื่องจักรกลการเกษตร ผู้สอนโดย ดร.ดาวรุ่งวัชรินทร์รัตน์



ฝึกปฏิบัติการเพาะเมล็ด
นักศึกษาชั้นปีที่ 3
ฝึกปฏิบัติการเพาะเมล็ด
ในรายวิชา ผักเศรษฐกิจ
ผู้สอนโดย อาจารย์ปิยภรณ์ จิตรเอก



ฝึกการจัดสวนสไตล์ญี่ปุ่น นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ฝึกการจัดสวนสไตล์ญี่ปุ่น (kokedama)
ในรายวิชา ทักษะวิชาชีพทางการผลิตพืช ผู้สอนโดย ดร. สวัสดิ์ พิมพ์สุวรรณ



ฝึกปฏิบัติการใช้กล้องจุลทรรศน์ นักศึกษาชั้นปีที่ ๒ ฝึกปฏิบัติการใช้กล้องจุลทรรศน์ เพื่อศึกษาเชื้อรา
สาเหตุโรคพืช ในรายวิชา โรคพืช ผู้สอนโดย ดร.พรวามาส เจริญรักษ์



สาขาสัตวศาสตร์

ฝึกปฏิบัติ การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปาก
และเท้าเปื่อยในลูกสุกร

นักศึกษาชั้นปีที่ 3 ฝึกปฏิบัติ

การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในลูกสุกร
ในรายวิชา การผลิตสุกร

ผู้สอนโดย อาจารย์ชาติชาย โยเหลา

และอาจารย์พรพนม คำมุงคุณ



ฝึกทักษะวิชาชีพทางสัตวศาสตร์ (ไก่ไข่) นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ฝึกทักษะวิชาชีพ ทางสัตวศาสตร์ (ไก่ไข่)
ในรายวิชา ทักษะวิชาชีพทางสัตวศาสตร์ 1 ผู้สอนโดย อาจารย์อชิรา ผดุงฤกษ์



ศึกษาการแต่งกีบเท้าแพะ นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาสัตวศาสตร์ ศึกษาการแต่งกีบเท้าแพะ
ในรายวิชา การผลิตแพะและ ผู้สอนโดย อาจารย์ชาติชาย โยเหลา



ฝึกผสมอาหารสัตว์

นักศึกษาชั้นปีที่4

ฝึกผสมอาหารสัตว์

ในรายวิชา หลักการผลิตอาหารสัตว์

ระดับอุตสาหกรรม

ผู้สอนโดย อาจารย์อชิรา ผดุงฤกษ์



สาขาประมง

ศึกษาคุณภาพดินตะกอนในบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ศึกษาคุณภาพดินตะกอนในบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

โดยใช้ Gravity Corer และ Sediment grab

ในรายวิชา สิ่งแวดล้อมทางประมง

ผู้สอนโดย ดร.บุญทริกา ทองดอนพุ่ม



ฝึกปฏิบัติ ถัก และซ่อมแซมอุปกรณ์เพื่อใช้ในการจับสัตว์น้ำ นักศึกษาชั้นปีที่ ฝึกปฏิบัติ ถัก และซ่อมแซม อุปกรณ์เพื่อใช้ในการจับสัตว์น้ำ ผู้สอนโดย อาจารย์สมิง จำปาศรี อาจารย์จิราพร กุลคำ ผศ.ดร. กิตติมา วานิชกุล ดร.ศุภมาศ ศรีวงศ์พุก และอาจารย์สงบ ศรีเมือง



เพาะพันธุ์ปลาดุกรัสเซีย

นักศึกษาชั้นปีที่ 3

ฝึกปฏิบัติเพาะพันธุ์ปลาดุกรัสเซีย

ในรายวิชา การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

ผู้สอนโดย อาจารย์สมิง จำปาศรี

และอาจารย์สงบ ศรีเมือง



ฝึกทักษะการใช้กล้องจุลทรรศน์

นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ฝึกทักษะการใช้กล้องจุลทรรศน์

ในการศึกษาจุลชีพทางการประมง

ในรายวิชา จุลชีววิทยาประมง Fisheries Microbiology

ผู้สอนโดย ดร.ศุภมาศ ศรีวงศ์พุก



สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์

ศึกษาการฉีดวัคซีนไก่

นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ศึกษาการฉีดวัคซีนไก่ ในรายวิชา การจัดการสัตว์สวยงามและสัตว์ทดลอง
ผู้สอนโดย อาจารย์อมร อัครวงศานนท์



ศึกษาการตรวจหาไข่พยาธิในอุจจาระโดยวิธีตกตะกอน

นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ศึกษาการตรวจหาไข่พยาธิในอุจจาระโดยวิธีตกตะกอน ในรายวิชา ปรสิตในสัตว์
ผู้สอนโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ชนินทร์ รัตนสิน



ศึกษาบทปฏิบัติการ ราและแอคติโนมัยสีท

นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ศึกษาบทปฏิบัติการ ราและแอคติโนมัยสีท ในรายวิชา จุลชีววิทยาการเกษตร
ผู้สอนโดย อาจารย์สุวิทย์ อิศรายูพร



สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

ฝึกการทำเห็ดสวรรค์ เฟรนฟราย เยลลี่ และ แยมผลไม้ นักศึกษานักศึกษาชั้นปี 2 ฝึกการทำเห็ดสวรรค์ เฟรนฟราย เยลลี่ และ แยมผลไม้ ในรายวิชา ทักษะ 2 ผู้สอนโดย ผศ.ดร.อินทิรา ลิจันทรพร



การผลิตผลไม้ในน้ำเชื่อม (เงาะในน้ำเชื่อม) นักศึกษาชั้นปีที่ 2 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ฝึกปฏิบัติการผลิตผลไม้ในน้ำเชื่อม (เงาะในน้ำเชื่อม) ในรายวิชา เทคโนโลยีการแปรรูปอาหาร 1 ผู้สอนโดย ผศ.อัญชลินทร์ สิงห์คำ



ผลิตไส้กรอกไก่และลูกชิ้นไก่

นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ผลิตไส้กรอกไก่และลูกชิ้นไก่
ในรายวิชา ทักษะวิชาชีพ 2

ผู้สอนโดย อาจารย์สุภาพร ร่มโพธิ์ไทร

เทคนิคการแยกเชื้อแบคทีเรียกรดแลคติกจากอาหารหมักดอง
นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ปฏิบัติการเกี่ยวกับเทคนิคการแยกเชื้อ
แบคทีเรียกรดแลคติกจากอาหารหมักดอง
ในรายวิชา จุลชีววิทยาสำหรับอุตสาหกรรมอาหาร
ผู้สอนโดย ผศ.ดร.ปาลิดา ตั้งอนุรัตน์



สาขาวิศวกรรมแปรรูปผลผลิตการเกษตร

ศึกษาการทำแห้งแบบแช่เยือกแข็ง (Freeze drying)

นักศึกษาชั้นปีที่ 3

ศึกษาการทำแห้งแบบแช่เยือกแข็ง (Freeze drying)

ในรายวิชา เทคโนโลยีการอบแห้ง

ผู้สอนโดย ดร.จรัญ ลิขิตรัตน์พร



ศึกษาการสกัดและการระเหยจากเสเดาและเปลือกมังคุด

นักศึกษาชั้นปีที่ 3 ศึกษาการสกัดและการระเหยจากเสเดาและเปลือกมังคุด ด้วยเฮกเซนและเอทานอล ในรายวิชาวิศวกรรมแปรรูปทางการเกษตร 2 ผู้สอนโดยรองศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี สงวนพงษ์



ศึกษาการทำไข่เค็ม

นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ศึกษาการทำไข่เค็ม

ซึ่งเปรียบเทียบระหว่างไข่เป็ดและไข่ไก่

เปรียบเทียบน้ำตองระหว่างการใช้น้ำเกลือกับเหล้า

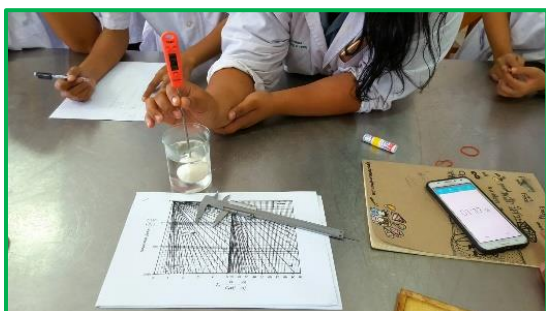
ในรายวิชาเทคโนโลยีการถนอมอาหารและแปรรูป 1

ผู้สอนโดย ดร.ศศธร ศรีวิเชียร



ปฏิบัติการเรื่อง Heat Transfer นักศึกษาชั้นปีที่ 3

ศึกษาปฏิบัติการเรื่อง Heat Transfer ในรายวิชา หลักวิศวกรรมอาหาร ผู้สอนโดย ผศ.ดร.วรินทร์ พูลศรี



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2

การพัฒนาศักยภาพงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์
ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์และช่วยพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ



ผลงานวิจัย

ในปีงบประมาณ 2560 คณะเทคโนโลยีการเกษตร มีงานวิจัยที่ดำเนินการและได้รับงบประมาณสนับสนุนงานวิจัย เพื่อสร้างองค์ความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยี จากเงินงบประมาณเงินรายได้ จำนวน 34 เรื่อง งบประมาณ 1,520,000 บาท และงบประมาณแผ่นดิน จำนวน 13 เรื่อง งบประมาณ 8,234,860 บาท มีเงินสนับสนุนงานวิจัยภายนอก จำนวน 3 เรื่อง งบประมาณ 340,000 บาท รวมมีงานวิจัยทั้งหมดจำนวน 50 เรื่อง งานวิจัยและงานสร้างสรรค์ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ระดับชาติ รวม 40 เรื่อง งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ที่นำมาบูรณาการหรือนำมาใช้ อันก่อให้เกิดประโยชน์ จำนวน 1 เรื่อง

ชื่องานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	งบประมาณ (บาท)
งบประมาณเงินรายได้		
1. ผลของปุ๋ยอินทรีย์บางชนิดต่อการออกดอกของมะลิอินทรีย์	ผศ.อังคณา ธนิกัญญา	45,000
2. การศึกษาการเจริญเติบโต ผลผลิต และความเป็นไปได้ในการปลูกมะรุ้มเป็นการค้าในเขตรอบลุ่มภาคกลางของประเทศไทย	ผศ.ดร.วัลลภ พรหมทอง	45,000
3. เทคนิคการผลิตต้นพันธุ์กล้วยเป็นการค้า	ผศ.ดร.ปิยะวดี เจริญวัฒนะ	45,000
4. ความพึงพอใจของผู้บริโภคต่อสีและรสชาติของเยลลี่จากน้ำพริกข้าวและสับปะรด	ผศ.ดร.สมพร เจนคุณาวัฒน์	40,000
5. ความรู้ความเข้าใจของคนในชุมชนต่อการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ; กรณีศึกษาชุมชนในอำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี	ผศ.นิยม บัวบาน	45,000
6. ผลของน้ำหมักชีวภาพต่อการเจริญเติบโตและคุณภาพของผลเมล่อน	นางสาวเยาวรัตน์ วงศ์ศรีสกุลแก้ว	45,000
7. การเพาะกล้าข้าวสำหรับเครื่องดำน	ว่าที่ร.ต.ดร.ดาวรุ่ง วัชรินทร์รัตน์	45,000
8. ผลของวัสดุเพาะต่อการงอกของสปอร์เห็ดนางฟ้า	ดร.สวัสดี พิมพ์สุวรรณ	45,000
9. ศักยภาพของถั่วเขียวพันธุ์ใหม่ 7 พันธุ์ ต่อการให้ผลผลิตและองค์ประกอบผลผลิต ใน 2 ฤดูปลูก	ผศ.ดร.รัชตา ทนวิทูวรร	45,000
10. ผลของระยะการปลูกต่อองค์ประกอบทางพฤกษศาสตร์และผลผลิตชีวมวลของมะรุ้ม	ผศ.ดร.อัญชลี สวาสดีธรรม ผศ.ดร.สมจิตร ถนอมวงศ์วัฒนะ	45,000
11. การศึกษาความเป็นไปได้ทางกายภาพของการทำเกษตรกรรมในเมืองบนพื้นที่อาคาร	นายไทรภพ บุญธรรม	45,000
12. การสำรวจพันธุ์ไม้น้ำในบริเวณคลองรังสิตประยูรศักดิ์ จังหวัดปทุมธานี	ดร.สุกัญญา ชัยพงษ์	45,000
13. การศึกษายีนอัลฟาเอสวันเคซินของโคนมลูกผสมพันธุ์ชาวดำที่เลี้ยงในสภาพอากาศร้อนชื้นของประเทศไทยในระดับโมเลกุล 2. การเพิ่มปริมาณสารพันธุกรรมในหลอดทดลอง	ดร.พัฒนพงษ์ ทัดทา	45,000
14. ผลของระดับใบมะรุ้มในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตไก่ไข่	ผศ.ดร.สมจิตร ถนอมวงศ์วัฒนะ	45,000
15. การใช้สารสกัดฟีนอลิกจากเปลือกมะขามเพื่อต้านการเกิดอนุมูลอิสระในอาหารสัตว์	ผศ. ศศิษฐา ถนอมวงศ์วัฒนะ	45,000

16. ผลของระดับการใช้ใบมะรุมปนในสูตรอาหารชั้นต่อสมรรถภาพการผลิตแพนเม	นายชาติชาย โยเหลา	45,000
17. การทดสอบสมรรถภาพการผลิตของพ่อพันธุ์โคเนื้อลูกผสมชาร์โรเลส์ที่อายุหลังหย่านม-1ปี	ผศ.ดร.สมจิตร ถนอมวงศ์วัฒนะ	45,000
18. การประเมินการสะสมของตะกอนบริเวณพื้นที่เลี้ยงปลาในกระชัง :กรณีศึกษาคลองรังสิตประยูรศักดิ์ 13 อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	ดร. บุญชริกา ทองดอนพุ่ม	45,000
19. ผลของการใช้ไฟโรไบโอติก (Bacillus licheniformis) ในการเลี้ยงปลานิล	ดร.กิตติมา วานิชกุล	45,000
20. ผลของฮอร์โมนสังเคราะห์ต่อการวางไข่ของปลาหมอไทย	นายสมิง จำปาศรี	45,000
21. ความชุกของ Class 1 integron และ <i>QacEΔ1</i> ของเชื้อ <i>Escherichia coli</i> ที่แยกจากฟาร์มสัตว์	ผศ.การันต์ ชีพนรัตน์	45,000
22. การศึกษาความชุกของเชื้อริกเก็ตเซีย Ehrlichia canis ในสุนัขเลี้ยงโดยอาศัยเทคนิคทางโมเลกุลในจังหวัดสตูลและสงขลา	ดร.พชรธรรม สิมกิง	45,000
23. ประสิทธิภาพการให้อาหารเพื่อผลิตแม่สุกรลูกผสม	อาจารย์พรพนม คำมุงคุณ	45,000
24. ผลของการใช้ผงใบมะรุมต่อคุณภาพเค้ก	ผศ.ประดิษฐ์ คำหนองไผ่	45,000
25. ปัจจัยที่มีผลต่อการผลิตเครื่องดื่มน้ำข้าวกล้องงอกไรซ์เบอร์รี่ผสมน้ำพริกข้าว	ผศ.วัฒนา วิริวุฒิก	40,000
26. ผลของการใช้แบงก์กันตะวัน แคปปา-คาราจีแนน และโลคัส บินกัมต่อคุณภาพของไส้กรอกปลานิล ไชมันต่ำ	ผศ.อัญชลินทร์ สิงห์คำ	45,000
27. การใช้ประโยชน์ของผลพลอยได้จากเปลือกมะม่วงที่เป็นแหล่งสารต้านอนุมูลอิสระ และโพลีฟีนอลในผลิตภัณฑ์เค้กช็อกโกแลตตามคณะกรรมการวิจัย (สวพ.) ผลของเปลือกมะม่วงต่อปริมาณฟีนอลิกและสารต้านอนุมูลอิสระของผลิตภัณฑ์เค้ก	ผศ.ดร.อินทรา ลิจันทรพร	45,000
28. การวิเคราะห์ปริมาณวิตามินซีและธาตุเหล็กในส่วนต่างๆของมะรุม	ดร.ลลิตา ศิริวัฒนานนท์	45,000
29. การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากมะรุมกึ่งสำเร็จรูปเสริมใยอาหาร	ดร.ศรินญา สังข์สัญญา	45,000
30. การพัฒนาใบบัวหลวงแผ่นทอดกรอบ	ดร.ปาลิตา ตั้งอนุรัตน์	45,000
31. การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ย่อยสลายได้ตามธรรมชาติจากใบบัวหลวง	ดร.นันท์ชนก นันทะไชย	45,000
32. การระบุสายพันธุ์ยีสต์จากเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ของไทยด้วยเทคนิคทางชีวโมเลกุล	ผศ.ดร. เจริญ เจริญชัย	45,000
33. ผลของสารสกัดหยาบจากมะรุมต่อความสามารถในการต้านออกซิเดชัน	ดร. นวพร ลากส่งผล	45,000
34. การศึกษาสถานีย่อยก๊าซชีวภาพขนาดเล็ก	ผศ.ภูรินทร์ อัครกุลธร	45,000
รวมงบประมาณทั้งหมด		1,520,000

ชื่องานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	งบประมาณ (บาท)
งบประมาณแผ่นดิน		
1. การวิเคราะห์ทางพันธุกรรมในไก่พื้นเมืองสายพันธุ์กรมปศุสัตว์ (เหลืองหางขาวกบินทร์)	ดร.พัฒนพงษ์ ทัดทา	1,882,000
2. การศึกษาความหลายรูปแบบของยีนที่สัมพันธ์กับลักษณะการให้ผลผลิตในโคขาวลำพูน	ดร.พัฒนพงษ์ ทัดทา	626,000
3. ผลของการใช้ใบฝรั่งผสมอาหารวัตถุดิบโปรตีนทดแทนจากแปลงเกษตรปลอดสารพิษต่อคุณภาพผลผลิตของปลานิล	ดร.บุญทริกา ทองดอนพุ่ม	620,000
4. ผลของการเสริมเปลือกเมล็ดมะขามในอาหารชั้นต่อสมรรถภาพการผลิตโครีดนม	ผศ.ดร.สมจิตร ถนอมวงศ์วัฒนะ	685,170
5. การศึกษาองค์ประกอบทางโภชนาการและการใช้ประโยชน์ทางยาจากข้าวพันธุ์พื้นเมืองในจังหวัดปทุมธานี	ผศ.ดร.อินทรา ลิจันทรพร	855,000
6. ผลของสารเคลือบผิวแคลเซียมคาร์บอเนตนาโนพาทิเคิล ร่วมกับสารสกัดจากเปลือกถั่วลิสงต่อคุณภาพและการเกิดสีน้ำตาลของผลถั่วลิสงหลังการเก็บเกี่ยว	ผศ.ดร.อินทรา ลิจันทรพร	400,000
7. การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มชาจากเปลือกมะม่วง	ผศ.ดร.นันทชนก นันทะไชย	200,000
8. เครื่องอบแห้งผลิตภัณฑ์จากบัว	ดร.วรินทร์ พูลศรี	600,000
9. เครื่องบดตัดใบบัวสำหรับผลิตชาใบบัว	ดร.วรินทร์ พูลศรี	300,000
10. การวิเคราะห์หาสารสำคัญทางยาของพืชน้ำในทุ่งหลวงรังสิต และอ่างเก็บน้ำบึงพระราม 9	สพ.ญ.ดร.พชรธร สิมกิง	1,200,000
11. การพัฒนาการเลี้ยงชันโรง Tetragonula pegdeni เพื่อการเพิ่มผลผลิตน้ำผึ้งและพาราลิซิสเชิงพาณิชย์	ผศ.ดร.อัญชลี สวาสดีธรรม	568,100
12. การเพิ่มการรอดชีวิตของเซลล์โปรไบโอติกที่ห่อหุ้มร่วมกับพรีไบโอติกส์ระหว่างการทำแห้งแบบโพรหมและสภาวะภายในระบบทางเดินอาหารจำลอง	ผศ.ดร.ปาลิตา ตั้งอนุรัตน์	150,000
13. ผลของกระบวนการทำแห้งผงต่อการเปลี่ยนแปลงคุณค่าทางโภชนาการของผลิตภัณฑ์น้ำข้าวไรซ์เบอร์รี่พร้อมดื่ม	ดร.ลลิตา ศิริวัฒนานนท์	148,590
รวมงบประมาณทั้งหมด		8,234,860

ได้รับทุนทำวิจัยจากภายนอกมหาวิทยาลัย จำนวน 3 เรื่อง

ชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้วิจัย	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
1.การพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำพริกข้าว สกัดเข้มข้นพร้อมดื่มอุดมด้วยแค โรทีนอยด์ที่มีส่วนเหลือทิ้งเนื้อสี เหลืองเป็นส่วนประกอบ	ดร.ศรินญา สังขสัณญา	กองทุนส่งเสริม งานวิจัย มหาวิทยาลัยฯ	50,000
2.ผลของระดับความสูงของวัสดุ ปลูกต่อการเจริญเติบโตของ ผักแว่น (<i>Marsilea crenata</i> C. Presl.) และผลของการใช้ผักแว่น แห้งบด (<i>M. crenata</i> C. Presl.) และ ฟื้หมอสต่อการงอกของสปอร์เห็บ	ดร. สวัสดิ์ พิมพ์สุวรรณ	กองทุนส่งเสริม งานวิจัย มหาวิทยาลัยฯ	50,000
3.นวัตกรรมผลิตภัณฑ์ไต้จาก หญ้าแฝก	รศ.ดร.อัญชลี สงวนพงษ์	สำนักงาน กองทุน สนับสนุนการ วิจัย	240,000
รวมงบประมาณทั้งหมด			340,000

งานวิจัยและงานสร้างสรรค์ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ระดับชาติ รวม 39 เรื่อง

ชื่อบทความ	ชื่อผู้เขียน	ชื่อวารสาร	ชื่อเล่มที่ วัน เดือน ปี	เลขหน้า
1. Effect of the bioextract to control the curculionid leaf spot and canker of lemon	ผศ.วิทยา ทวีสุข	International Journal of GEOMATE,	Volume 11, Issue 28, 2016, (Special Issue on Science, Engineering and Environment) ***Nov-Dec 2016	Pages 2862-2865.
2. The effect of fertilizer on growth of staghorn fern at seedling stage	ดร.สวัสดิ์ พิมพ์สุวรรณ	International Journal of GEOMATE,	Volume 11, Issue 28, 2016, (Special Issue on Science, Engineering and Environment) ***Nov-Dec 2016	Pages 2879-2882.
3. Effect of dietary protein ingredients from nontoxic agricultural field sources on meat quality of NILE TILAPAI (<i>OREOCHROMIS NILOTICUS</i>)	ดร.บุญทริกา ทองดอนพุ่ม	International Journal of GEOMATE,	Volume 11, Issue 28, 2016, (Special Issue on Science, Engineering and Environment) ***Nov-Dec 2016	Pages 2901-2905.
4. Development of fishmeal production from catfish processing waste	ดร.จรัญ ลิขิตรัตน์พร	International Journal of GEOMATE, Dec 2016,	Vol. 11, Issue 28, (Special Issue on Science, Engineering and Environment) ***Nov-Dec 2016	Pages 2874-2878.

5. English learning development of agricultural students in an agricultural machinery course	ว่าที่ร้อยตรี ดร.ดาวรุ่ง วัชรินทร์	International Journal of GEOMATE, Dec 2016,	Vol. 11, Issue 28, (Special Issue on Science, Engineering and Environment) ***Nov-Dec 2016	Pages 2820-2823.
6. Effect of Drying Methods on Dietary Fiber Content in Dried Fruit and Vegetable from Non-Toxic Agricultural Field	ดร.ลลิตา ศิริพัฒนานนท์	International Journal of GEOMATE, Dec 2016,	Vol. 11, Issue 28, (Special Issue on Science, Engineering and Environment) ***Nov-Dec 2016	Pages 2896-2900.
7. ผลของแคลเซียมแอสคอร์เบตต่อการเกิดน้ำตาลของเปลือกผลลองกองหลังการเก็บเกี่ยว	ผศ.ดร.อินทิรา ลิจันทรพร	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	ปีที่ 47 ฉบับที่ 3 (พิเศษ) (กันยายน – ธันวาคม 2559)	***หน้า 123-126
8. การเก็บรักษาดอกกล้วยไม้สกุลหวายในสภาพควบคุมบรรยากาศ	ผศ.ดร.วรินทร์ พูลศรี	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	ปีที่ 47 ฉบับที่ 3 (พิเศษ) (กันยายน – ธันวาคม 2559)	***หน้า 305-308
9. สภาวะที่เหมาะสมของการสกัดพรีไบโอติกส์จากเปลือกด้านในของทุเรียน	ผศ.ดร.ปาลิตา ตั้งนุรัตน์	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	ปีที่ 47 ฉบับที่ 2 (พิเศษ) (พฤษภาคม – สิงหาคม 2559)	***หน้า 49-52
10. ผลของการทดแทนแป้งสาธิตด้วยโปรตีนจากถั่วเขียวต่อคุณภาพของคุกกี้เนย	ดร.นพพร ลาภส่งผล	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	ปีที่ 47 ฉบับที่ 2 (พิเศษ) (พฤษภาคม – สิงหาคม 2559)	***หน้า 293-296
11. การเตรียมน้ำพริกข้าวสาคูเข้มข้นพร้อมดื่ม : ผลของระดับการทาเข้มข้นต่อปริมาณสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพและความสามารถในการต้านอนุมูลอิสระ	ดร.ศรินญา สังขสัณญา	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	ปีที่ 47 ฉบับที่ 2 (พิเศษ) (พฤษภาคม – สิงหาคม 2559)	***หน้า 461-464
12. ผลของรูปแบบการตัดแต่งต่อคุณภาพของผลเงาะพันธุ์โรงเรียนพร้อมบริโภค	ผศ.ดร.อินทิรา ลิจันทรพร	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	ปีที่ 47 ฉบับที่ 2 (พิเศษ) พฤษภาคม – สิงหาคม 2559	***หน้า 565-568
13. การศึกษาปฏิบัติการหลังการเก็บเกี่ยวและคุณสมบัติทางกายภาพของกระเจี๊ยบแดง	ดร.จรัญ ลิขิตรัตน์พร	วารสารพืชศาสตร์สงขลานครินทร์	ปีที่ 3 ฉบับพิเศษ 1 Volume 3 Supplementary 1 (9-12 พฤศจิกายน 2559)	***หน้า 8-15
14. ผลของปุ๋ยเคมีและน้ำหมักชีวภาพต่อการเจริญเติบโตและคุณภาพของผักสลัดพันธุ์เรดโอ๊คและพันธุ์เรดคอรอล	นางสาวเยาวรัตน์ วงศ์ศรีสกุลแก้ว	วารสารพืชศาสตร์สงขลานครินทร์	ปีที่ 3 ฉบับพิเศษ 1 Volume 3 Supplementary 1 (9-12 พฤศจิกายน 2559)	***หน้า 46-53
15. ผลของน้ำส้มควันไม้และสารสกัดแมงลักคำที่มีต่อการเจริญเติบโตของแตงกวาลูกผสม	ผศ.ดร.อัญชลี สวัสดิ์ธรรม	วารสารพืชศาสตร์สงขลานครินทร์	ปีที่ 3 ฉบับพิเศษ 1 Volume 3 Supplementary 1 (9-12 พฤศจิกายน 2559)	***หน้า 10-16

16. ความเป็นไปได้ในการใช้เปลือกจันทน์เทศเพื่อเป็นแหล่งของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพในการผลิตผลิตภัณฑ์น้ำจันทน์เทศพร้อมดื่ม	ดร.ศรินญา สังข์สัญญา	วารสารพืชศาสตร์ สงขลานครินทร์	ปีที่ 4 ฉบับที่ 1 (มกราคม - มีนาคม 2560)	***หน้า 45-49
17. ผลของไซโตไคนินและออกซินต่อการเจริญและพัฒนาของการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อสับปะรด THE EFFECTS OF CYTOKININ AND AUXIN ON GROWTH AND DEVELOPMENT OF PINEAPPLE TISSUE CULTURE	ผศ.ดร.ปิยะวดี เจริญวัฒนะ	วารสารวิจัยและพัฒนา วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ปีที่ 11 ฉบับที่ 3 (กันยายน - ธันวาคม 2559)	***หน้า 55-64
18. อิทธิพลของการใส่ปุ๋ยต่อองค์ประกอบผลผลิต และผลผลิตเมล็ดพันธุ์ถั่วเหลืองฝักสดกลิ่นหอมพันธุ์เชียงใหม่ 84-2 Effects of Fertilizer Applications on Yield Components and Seed Yield of Aromatic Vegetable Soybean Cultivar: Chiang Mai 84-2	ผศ.ดร.รัชดา ธนวิทูวตร	วารสารวิจัยและพัฒนา วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ปีที่ 11 ฉบับที่ 3 (กันยายน - ธันวาคม 2559)	***หน้า 41 - 54
19. การประเมินคุณค่าทางโภชนาการในอาหารที่ผลิตจากวัตถุดิบโปรตีนทดแทนจากแปลงปลูกเกษตรปลอดสารพิษต่อการเจริญเติบโตของปลานิล	ดร.บุญทริกา ทองดอนพุ่ม	วารสารวิจัยและพัฒนา วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ปีที่ 11 ฉบับที่ 3 (กันยายน - ธันวาคม 2559)	***หน้า 11 - 19
20. Enhancing Extraction Efficiency of Carotenoids from Yellow Pulp of Gac Fruit (<i>Momordica cochinchinensis</i> (Lour.) Spreng) by Biological Process: Effect of Rapidase Concentration	ดร.ศรินญา สังข์สัญญา	The 28th Annual Meeting of the Thai Society for Biotechnology and International Conference	Date : November 28-30, 2016 Place : The Empress Hotel, Chiang Mai, Thailand	Page : 609 - 617
21. ผลของวิธีการทำให้สุกและเวลาการอบต่อปริมาณฟีนอลิกและแอนโทไซยานินในผลิตภัณฑ์ไรซ์เบอร์รี่เฟลก (AS-112)	ลลิตา ศิริวัฒนานนท์ ชุดิภาญจน์ หู่โลหะ อรุณวรรณ จิตถนอม	การประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบัน ASTC2017) ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	
22. ผลของกรรมวิธีการลดขนาดต่อการเปลี่ยนแปลงลักษณะทางกายภาพและเคมีของแป้งข้าว ไรซ์เบอร์รี่	ลลิตา ศิริวัฒนานนท์ วนิดา เฉยช้า รักษเสตุดา สังวาลรัมย์	ASTC 2017 ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	

23. ผลของอุณหภูมิเวลาการต้มต่อคุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่มีเปลือกแก้วมังกร (AS-086)	อินทิรา ลิจันทรพร	ASTC 2017 ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	
24. อิทธิพลของสารสกัดต่อปริมาณสารประกอบ ฟีนอลิกและสารออกฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระใน เปลือก เนื้อ และเมล็ดของมะละกอพันธุ์แขกดำและฮอลแลนด์ (AS-083)	ไชยกร เก็บเงิน <u>อินทิรา ลิจันทรพร</u> ลลิตา ศิริพัฒนานนท์	ASTC 2017 ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	
25. คุณสมบัติทางกายภาพและเคมีของแป้งมะม่วงที่สกัดด้วยโซเดียมไฮดรอกไซด์ (AS-092)	<u>นันท์ชนก นันทะไชย</u> อินทิรา ลิจันทรพร ปาไลตา ตั้งอนุรัตน์	ASTC 2017 ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	
26. การใช้สารแซนโทนจากเปลือกมังคุดร่วมกับวานิลลินสกัดเพื่อยับยั้งเชื้อแบคทีเรียที่ก่อให้เกิดโรคมดลูกอักเสบในสุกร (AS-105)	<u>เจียรอุทัย ศิริประเสริฐ</u> อชิรา ผดุงฤกษ์	ASTC 2017 ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	
27. สมการทำนายน้ำหนักมีชีวิตของโคระยะให้น้ำนม (AS-090)	สมจิตร ถนอมวงศ์วัฒนะ	ASTC 2017 ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	
28. ผลการใช้กากเบียร์สดทดแทนในอาหารชั้นต่อสมรรถภาพการผลิตโคนมเพศผู้ระยะรุ่น (AS-089)	<u>ศศิณัฐา ถนอมวงศ์วัฒนะ</u> เจียรอุทัย ศิริประเสริฐ สมจิตร ถนอมวงศ์วัฒนะ	ASTC 2017 ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	
29. ผลของความเข้มข้นปุ๋ยที่แตกต่างกันต่อการเจริญเติบโตของไผ่ (AS-096)	<u>สมใจ เปรมสมิทธิ์</u> บุญทริกา ทองดอนพุ่ม	ASTC 2017 ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	
30. การเลี้ยงสไปกมอสบนวัสดุสำหรับปลูกที่แตกต่างกัน (AS-087)	<u>กิตติมา วานิชกุล</u> บุญทริกา ทองดอนพุ่ม จิราพร กุลคำ พรเทพ ทรัพย์ทิพย์ บุญญาฤทธิ์ ใจดวง	ASTC 2017 ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	
31. การศึกษาปรสิตปลิงในปลากระแหจากแม่น้ำเจ้าพระยา ตำบลบ้านแปง อำเภอรพทบุรี จังหวัดสิงห์บุรี (BS-017)	<u>ศุภมาส ศรีวงศ์พัก</u> สุธิตา พูลผล พรทิพย์ คำนึ่ง	ASTC 2017 ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	
32. แนวทางการจัดการและการออกแบบภูมิทัศน์ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์กรณีศึกษาบ้านอุ้นไอรักสถาบันธัญญารักษ์ (AS-079)	วีระยุทธ นาคทิพย์	ASTC 2017 ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	

33. ผลของแบบการปลูกพืชร่วมต่อผลผลิตของข้าวโพดหวานลูกผสมและถั่วเหลืองฝักสดกลืนหอม (AS-093)	รัชดา ทนวิทูวรร	การประชุมวิชาการระดับชาติวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบัน ASTC2017) ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	
34. ผลของวัสดุปลูกต่อการออกดอกนอกฤดูของมะลิ (Jasminum sambac L. Aiton) ที่ปลูกในกระถาง (AS-099)	<u>อังคณา ธนัญญา</u> รัตนา ไก่ฟ้า ชฎาพร รูปสะอาด นัชชากร กรานโต	ASTC 2017 ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	
35. อิทธิพลของน้ำสกัดชีวภาพต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของบัวหลวง (AS-127)	ดาวรุ่ง วัชรินทร์รัตน์ ปิยะภรณ์ จิตรเอก พินิต รื่นชาญ พินิจ รื่นชาญ	ASTC 2017 ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	
36. อิทธิพลของปุ๋ยเคมีและสารควบคุมการเจริญเติบโตของพืชที่ผลต่อการเจริญเติบโตและการออกดอกของบัวมั่งคลอบล (AS-128)	<u>ดาวรุ่ง วัชรินทร์รัตน์</u> ปิยะภรณ์ จิตรเอก พินิจ รื่นชาญ พินิต รื่นชาญ	ASTC 2017 ครั้งที่ 5	วันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น	
37. ผลของน้ำมันกานพลูในการสลบและการลำเลียงปลาตะเพียนขาว	<u>จิราพร กุลคำ</u> สมิง จำปาศรี กิตติมา วาณิชกุล	วารสารแก่นเกษตร ปี	ที่ 45 ฉ.พิเศษ 1 (23-24 ม.ค. 60)	
38. การศึกษาหาความชุกของเชื้อ Babesia spp. โดยเทคนิคทางโมเลกุลในแพะ แกะ ที่อาศัยอยู่ในจังหวัดเชียงราย	พชรธร สิมกิง สินสมุทร แซ่โจ้ว สุพล ปานพาน ไชยนิรันดร์ สุนันตี การันต์ ชีพนุรัตน์	การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 6	The 6th National Animal Science Annual Conference of Thailand 2017 (ASAC 2017)	
39. การศึกษาความชุกของเชื้อริกเก็ตเซีย Ehrlichia canis ในสุนัขเลี้ยง โดยอาศัยเทคนิคทางโมเลกุลในจังหวัดสตูลและสงขลา	พชรธร สิมกิง สุวดี อิศรายูพร การันต์ ชีพนุรัตน์	การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 6	The 6th National Animal Science Annual Conference of Thailand 2017 (ASAC 2017)	

งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ที่นำมาบูรณาการหรือนำมาใช้ อันก่อให้เกิดประโยชน์ จำนวน 1 เรื่อง

ชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ผู้วิจัย	การนำไปใช้ประโยชน์
1. เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวผักและผลไม้ (Postharvest Technology of Vegetables and Fruits)	ผศ.ดร.วรินทร์ พูลศรี	ตำราและเอกสารวิชาการ สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร

โครงการพัฒนางานวิจัยที่ได้รับจัดสรร

ในปีงบประมาณ 2560 คณะเทคโนโลยีการเกษตร มีการโครงการพัฒนางานวิจัย ที่ดำเนินการและได้รับ งบประมาณสนับสนุนโครงการพัฒนางานวิจัย ภายในคณะ จำนวนเงิน 330,000 บาท จำนวน 3 โครงการ จากเงินงบประมาณ รายจ่าย เท่ากับ 100,000 บาท โดยมีงานโครงการ จำนวน 1 โครงการ และจากเงินงบประมาณรายได้ พัฒนางานวิจัย เท่ากับ 230,000 บาท โดยมีงานโครงการ จำนวน 2 โครงการ เบิกจ่ายเป็นจำนวนเงิน 278,262 บาท

ลำดับ	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย (คน)	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบ ประมาณ ที่จ่ายจริง (บาท)	ความพึงพอใจ (ร้อยละ)		
					บรรลุ ตาม วัตถุประสงค์	กระบวนการ จัดการ โครงการ	ประโยชน์ ที่ได้รับ
งบประมาณรายจ่าย							
1	โครงการการส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์และเผยแพร่ในระดับชาติและนานาชาติ	68	62	55,552	100	85.30	88.80
งบประมาณรายได้							
1	โครงการจัดการความรู้ด้านงานวิจัย “การถ่ายทอดเทคนิคการเขียนผลงานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์ระดับชาติและนานาชาติ”	30	31	22,710	100	85.60	84.80
2	ประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อน และกึ่งร้อน ครั้งที่ 11 ประจำปี 2560	90	90	200,000	100	85.38	89.40

ชื่องาน/โครงการ	ชื่อผู้รับผิดชอบ	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท)
งบประมาณรายจ่าย		
โครงการส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์และเผยแพร่ในระดับชาติและนานาชาติ	ผศ. ดร.อินทิรา ลิจันทรพร	100,000
งบประมาณรายได้		
โครงการจัดการความรู้ด้านงานวิจัย “การถ่ายทอดเทคนิคการเขียนผลงานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์ระดับชาติและนานาชาติ”	ดร.ศุภมาส ศรีวงศ์ทุก	30,000
ประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อน และกึ่งร้อน ครั้งที่ 11 ประจำปี 2560	ผศ. ดร.อินทิรา ลิจันทรพร	200,000
รวมงบประมาณทั้งหมด		330,000

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ในปีงบประมาณ 2560 คณะเทคโนโลยีการเกษตร มีโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่ดำเนินการและได้รับงบประมาณสนับสนุนการพัฒนาโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ภายในคณะ เท่ากับ 2,955,000 บาท โดยมีงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จำนวน 4 โครงการ เบิกจ่ายเป็นจำนวนเงิน 2,955,000 บาท

ลำดับ	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย (คน)	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบประมาณ ที่จ่ายจริง (บาท)	ความพึงพอใจ (ร้อยละ)		
					บรรลุ ตาม วัตถุประสงค์	กระบวนการ จัดการ โครงการ	ประโยชน์ ที่ได้รับ
1	เครื่องปั๊มตัวใบบัวสำหรับผลิตชาใบบัว			300,000			วิจัย
2	เครื่องอบแห้งผลิตภัณฑ์จากบัว			600,000			วิจัย
3	การวิเคราะห์หาสารสำคัญทางยาของพืชน้ำในทุ่งหลวงรังสิต และอ่างเก็บน้ำพระราม 9			1,200,000			วิจัย
4	การศึกษาองค์ประกอบทางโภชนาการ และการใช้ประโยชน์ทางยาจากข้าวพันธุ์พื้นเมืองในจังหวัดปทุมธานี (ระยะที่ 3)			855,000			วิจัย

ชื่องาน/โครงการ	ชื่อผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
เครื่องปั๊มตัวใบบัวสำหรับผลิตชาใบบัว	ผศ.ดร.วรินทร์ พูลศรี	300,000
เครื่องอบแห้งผลิตภัณฑ์จากบัว	ผศ.ดร.วรินทร์ พูลศรี	600,000
การวิเคราะห์หาสารสำคัญทางยาของพืชน้ำในทุ่งหลวงรังสิต และอ่างเก็บน้ำพระราม 9	สพ.ญ.ดร.พชรธร สิมกิง	1,200,000
การศึกษาองค์ประกอบทางโภชนาการ และการใช้ประโยชน์ทางยาจากข้าวพันธุ์พื้นเมืองในจังหวัดปทุมธานี (ระยะที่ 3)	ผศ.ดร.อินทิรา ลิจันทรพร	855,000
รวมงบประมาณทั้งหมด		2,955,000

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ได้จัดกิจกรรม/โครงการ สนับสนุนการสร้างองค์ความรู้พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง ดังนี้

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพ

ประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 11

คณะเทคโนโลยีการเกษตร เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 11 วันที่ วันที่ 3-4 สิงหาคม 2560 ณ โรงแรมวินเซอร์ สวีทส์ กรุงเทพฯ Center for Research and Development of Tropical and Sub-Tropical Crops (CRDC 2017) Agricultural Innovation for Competitiveness in the 4.0 Economy หัวข้อการประชุม สารสกัดและเอนไซม์ อาหาร หลังการเก็บเกี่ยว ข้าวและพืชไร่ ผักและผลไม้ พืชพลังงานและเทคโนโลยีการทำแห้ง และอื่นๆ



ประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบัน ครั้งที่ 5

คณาจารย์และนักศึกษาของคณะ เข้าร่วมประชุมและนำเสนอผลงานทางวิชาการ ในการประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบัน ครั้งที่ 5 (ASTC 2017) “วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อขับเคลื่อนสู่ประเทศไทย 4.0” เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2560 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น



ประชุมวิชาการนานาชาติ ICOR-TVET 2017

ผู้บริหาร คณาจารย์ ของคณะ เข้าร่วมการประชุมวิชาการนานาชาติ ICOR-TVET 2017 เมื่อวันที่ 4 พฤศจิกายน 2560 ณ มทร.ธัญบุรี ศูนย์รังสิต



ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ SEE2017

ดร.บุญทริกา ทองดอนพุ่ม อาจารย์สาขาประมง เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The Third International Conference on Science, Engineering & Environment (SEE2017) เมื่อวันที่ 13 - 16 พฤศจิกายน 2560 ณ University of Southern Queensland (USQ), Springfield Campus, Brisbane, Australia



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การเขียนบทความวิชาการรับใช้สังคม

คณาจารย์ของคณะ เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การเขียนบทความวิชาการรับใช้สังคม เพื่อลงตีพิมพ์ในวารสารวิจัย เพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ เมื่อวันที่ 3 - 4 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการวิจัยจากงานประจำ เพื่อให้ได้รับงบประมาณ”

บุคลากรของคณะ เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “เทคนิคการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยจากงานประจำ เพื่อให้ได้รับงบประมาณ” โดยทีมวิทยากรจากภาควิชาสังคมศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2560 ณ ห้องประชุมอาคารเรียนรวมและปฏิบัติการ มทร.ธัญบุรี



โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัย

แนวทางการต่อยอดงานวิจัยเชิงพาณิชย์

รองศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี สงวนพงษ์ อาจารย์ประจำสาขาวิศวกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร บรรยายให้ความรู้ กับนักวิจัยของคณะ ได้ทราบแนวทางการต่อยอดงานวิจัยเชิงพาณิชย์ เพื่อให้สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของคณะและมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



โครงการจัดการความรู้ด้านการวิจัย

โครงการจัดการความรู้ด้านการวิจัย หัวข้อเรื่อง “การถ่ายทอดเทคนิคการเขียนผลงานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์ระดับชาติและนานาชาติ” เมื่อวันที่ 18 - 19 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



โครงการส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย เพื่อการตีพิมพ์และเผยแพร่ในระดับชาติและนานาชาติ

โครงการ “การส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย เพื่อการตีพิมพ์และเผยแพร่ในระดับชาติและนานาชาติ” เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2560 และวันที่ 1 มิถุนายน 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



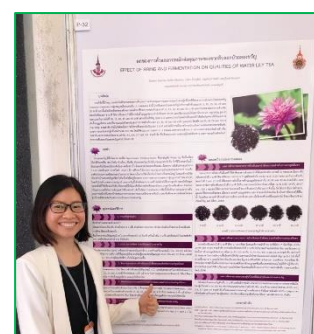
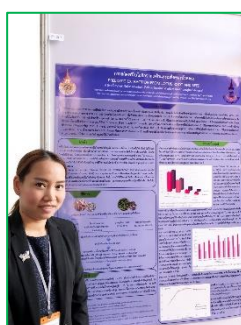
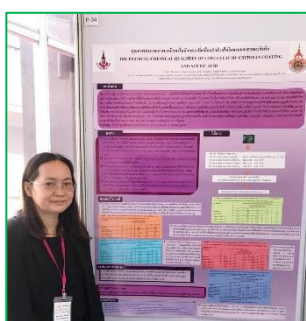
แนวทางการทำวิจัยร่วมกันระหว่างสถาบันและบริษัท เกี่ยวกับโคเนื้อแบบครบวงจร

น.สพ.ธนิต อยู่ในศีล กรรมการผู้จัดการ บริษัทไบโอเวลธ์ จำกัด เข้าร่วมประชุมหารือการทำวิจัยร่วมกันระหว่างสถาบันและบริษัทเกี่ยวกับโคเนื้อ การวิจัยและพัฒนาพันธุ์โคเนื้อแบบครบวงจร โดยอาศัยความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัย และบริษัทเอกชน



ประชุมวิชาการชมรม คณะปฏิบัติการวิทยาการ อพ.สธ.

คณาจารย์ของคณะ เข้าร่วมการประชุมวิชาการชมรม คณะปฏิบัติการวิทยาการ อพ.สธ. ครั้งที่ 8 “ทรัพยากรไทย : ศักยภาพมากล้นมีให้เห็น” เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2560 ณ ศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้ จังหวัดสระบุรี



นำเสนอผลงานวิจัย

แสดงผลงานวิจัยในงาน “วันเกษตรแห่งชาติ ประจำปี 2560”

ผศ.ดร.ปาลิตา ตั้งอนุรัตน์ อาจารย์สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร ร่วมแสดงผลงานวิจัยในงาน “วันเกษตรแห่งชาติ ประจำปี 2560” วันที่ 8 กรกฎาคม 2560 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก



ผลงานวิจัยปัญหาพิเศษของนักศึกษา

วิจัยผลของสารเคลือบผิวมะนาว

นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
วิจัยปัญหาพิเศษการยืดอายุของมะนาวและกล้วยน้ำว้า ประกอบด้วย
นายเกรียงไกร ดาวแสงเพชร น.ส.วนิดา กันหนองฮะ ทำการวิจัยผลของ
สารเคลือบอัลจิเนต และอุณหภูมิการเก็บรักษาต่อคุณภาพทางกายภาพ
และเคมีของมะนาว
โดยมีผศ.ดร.อินทิรา ลิจันทรพร เป็นที่ปรึกษาปัญหาพิเศษ



"น้ำฟักข้าวสกัดเข้มข้น" ส้มง่าย ได้ประโยชน์

นายธนวันต์ กล้าบุญสวัสดิ์ และ น.ส.วิมาลิน ชัยวังเย็น นักศึกษาสาขา
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ได้พัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำฟักข้าวสกัด
เข้มข้นพร้อมดื่ม โดยใช้ฟักข้าวจากวิสาหกิจชุมชน กลุ่มผู้ปลูกฟักข้าวบ้าน
ปลักไม้ลาย ต.ทุ่งขวาง อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม เป็นวัตถุดิบตั้งต้นในการ
แปรรูป ปรับปรุงกรรมวิธีการเตรียมน้ำฟักข้าวก่อนเข้าสู่กระบวนการทำ
เข้มข้น โดยใช้เอนไซม์เพคตินเนสและการทำเข้มข้นด้วยระบบสุญญากาศด้วย
เครื่องมือระเหยแบบสุญญากาศ

ดิงคุณค่าพืชสวนครัวจากตะไคร้ สู่ชาดอกไม้มาน

นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นางสาวเสาวลักษณ์ ผ่านสุวรรณ
และนางสาวกนกกานต์ บุญประสพ พัฒนาการชงชารูปแบบเดิม ดิงคุณค่าพืชสวนครัวจากตะไคร้ สู่ชาดอกไม้มาน
ช่วยขับลม แก้อท้องอืด ฆ่าเชื้อแบคทีเรียจุลินทรีย์ชาติความเป็นไทย

โดยมีผศ.ดร. นันทชนก นันทะไชย เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาปัญหาพิเศษ



ประโยชน์เปลือกมะม่วงทำน้ำชาดื่มเพื่อสุขภาพ

นางสาวปวีศา วรรณกุล และนางสาวกนกวรรณ สังข์ศิลป์ นักศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ได้คิดค้นวิธีการแปรรูปเปลือกมะม่วงน้ำดอกไม้ให้เป็นเครื่องดื่มชาเพื่อสุขภาพ ในเปลือกมะม่วงอุดมไปด้วยสารประกอบฟีนอล และแคโรทีนอยด์ ที่มีสมบัติเป็นสารต้านอนุมูลอิสระ คือสารที่สามารถยับยั้งหรือชะลอการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชัน สาเหตุที่เลือกมะม่วงน้ำดอกไม้เนื่องจากมีคุณสมบัติที่มีประโยชน์ต่างๆ มากมาย ช่วยต่อต้านอนุมูลอิสระที่จะทำให้ก่อเกิดมะเร็ง เพราะในมะม่วงมีวิตามินซี วิตามินอี และแคโรทีนการแปรรูปเป็นชา เนื่องจากชาจัดเป็นเครื่องดื่มที่ได้รับความนิยมบริโภค จึงได้นำเปลือกของมะม่วงน้ำดอกไม้ที่มีลักษณะเรียบเนียน ไม่มีรอยเจาะจากแมลงและวัชพืชต่างๆ นำมาล้างน้ำสะอาดที่มีสารละลายต่างทับทิม ล้างด้วยน้ำสะอาด ผึ่งให้แห้งและนำมาปอกเปลือก ผึ่งไว้ 15 นาที นวด 10 นาที หมัก 10 นาที จากนั้นนำไปอบที่อุณหภูมิ 60 องศาเซลเซียสให้ได้ความชื้น 4% เก็บในถุงปิดสนิท หรือเก็บในโถดูดความชื้น โดยมีผศ.ดร.นันทชนก นันทะไชย เป็นที่ปรึกษาปัญหาพิเศษ



ผลของโซเดียมไนไตรท์และมะเขือเทศผง ต่อคุณภาพของไส้กรอกเวียนนา

นางสาวธนภรณ์ วิเชียรรัตน์, นางสาวธนิดา ธนะไชย และนางสาวพรชุตาจันทมาศ นักศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ได้ทำการศึกษา “ผลของโซเดียมไนไตรท์และมะเขือเทศผง ต่อคุณภาพของไส้กรอกเวียนนา” เพื่อลดปริมาณไนไตรท์ในผลิตภัณฑ์ให้มีปริมาณต่ำลง โดยที่ผลิตภัณฑ์ยังมีคุณภาพยอมรับและยังช่วยลดอัตราเสี่ยงต่อปัญหาด้านสุขภาพอันเกิดจากการบริโภคไส้กรอกที่มีปริมาณไนไตรท์ตกค้าง ที่มหาวิทยาลัยบอว์ดัว ไส้กรอกเวียนนาที่มีจำหน่ายในท้องตลาดส่วนใหญ่จะมีปริมาณโซเดียมไนไตรท์ตกค้างเฉลี่ยในปริมาณที่มากกว่า 20 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม และเพื่อเป็นการลดความเสี่ยงต่อการเกิดโรคมะเร็ง จึงได้นำเอาปัญหาดังกล่าวมาทำการศึกษา และหาสิ่งที่จะมาทดแทนโซเดียมไนไตรท์และลดปริมาณการใช้ไนไตรท์ในไส้กรอกเวียนนา โดยพบว่า มะเขือเทศ มีสีแดง เป็นพืช ที่ให้สารไลโคปีนสูง ซึ่งไลโคปีนเป็นแหล่งของสารแคโรทีนอยด์ที่สำคัญ ซึ่งเมื่อบริโภคเข้าไปจะช่วยลดอัตราเสี่ยงต่อการเกิดมะเร็งในระบบทางเดินอาหาร จึงได้นำมะเขือเทศมาแปรรูปเป็นมะเขือเทศผงใช้เป็นส่วนผสมของไส้กรอกเวียนนา โดยมีอาจารย์สุภาพร ร่มโพธิ์ไทร เป็นที่ปรึกษาปัญหาพิเศษ



"น้ำสลัดข้าวไรซ์เบอร์รี่" เมนูเฮลตี้จากสาว ฟู้ดชายน้ มทร.ธัญบุรี

น.ส.ภูษณิศา อัจฉริยพานิชกุล นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร กล่าวว่า ความต้องการในการบริโภคอาหารเสริมสุขภาพเพิ่มมากขึ้น ข้าวไรซ์เบอร์รี่ มีคุณสมบัติที่โดดเด่นทางโภชนาการ เป็นธัญพืชเพื่อสุขภาพ มีสีและกลิ่นหอมอันเป็นเอกลักษณ์ มีสารต้านอนุมูลอิสระสูง เช่น เบตาแคโรทีน วิตามินอี แกมมาโอไรซานอล สังกะสี และโฟเลต ช่วยบำรุงร่างกาย เสริมสร้างคอลลาเจน ลดการอักเสบของผิวหนัง ชะลอความแก่ ลดความเสี่ยงต่อการเกิดโรคต่าง ๆ เช่น โรคหัวใจและหลอดเลือด โรคความดันโลหิตสูงและโรคสมองเสื่อม ช่วยบำรุงโลหิต และข้าวไรซ์เบอร์รียังมีเส้นใยอาหารสูง ซึ่งช่วยลดระดับไขมันและคอเลสเตอรอล มีผลดีต่อระบบขับถ่าย จึงมีแนวคิดและตั้งใจที่จะทำการพัฒนาน้ำสลัดจากข้าวไรซ์เบอร์รี่ โดยการใส่น้ำข้าวไรซ์เบอร์รี่ลงในน้ำสลัด ซึ่งช่วยเพิ่มคุณค่าทางโภชนาการในน้ำสลัด และเพิ่มมูลค่าให้กับน้ำสลัด และได้ศึกษาปริมาณน้ำข้าวไรซ์เบอร์รี่ต่อคุณภาพทางกายภาพ ทางเคมี และการยอมรับทางประสาทสัมผัสของผลิตภัณฑ์น้ำสลัดจากข้าวไรซ์เบอร์รี่ โดยมี ดร.ลลิตา ศิริวัฒนานนท์ เป็นที่ปรึกษาปัญหาพิเศษ



ไอศกรีมนมมะรุมน ด้านอนุมูลอิสระ

ดร.นภาพร ลาภสงผล อาจารย์สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นำเสนอไอศกรีมนมมะรุมน มะรุมนเป็นพืชที่มีประโยชน์ใช้ประโยชน์ได้ทุกส่วน ทั้งใบ ฝักและเมล็ด ซึ่งเป็นแหล่งของสารพฤกษเคมีที่สำคัญและมีศักยภาพในการนำไปประยุกต์ใช้ในอาหารสุขภาพเพื่อเป็นการเพิ่มมูลค่าให้กับมะรุมน นอกจากมะรุมนจะมีคุณค่าทางโภชนาการที่มากแล้วยังเป็นที่ยกย่องว่ามีสารสำคัญจากธรรมชาติ โดยเฉพาะสารประกอบในกลุ่มฟีนอลิก ซึ่งมีสรรพคุณที่ดีต่อสุขภาพ เช่น มีสมบัติเป็นสารต้านอนุมูลอิสระ (antioxidant) เป็นต้น ดังนั้นการนำมะรุมนมาเป็นส่วนประกอบเพื่อพัฒนาเป็นไอศกรีมนมเพื่อสุขภาพ จึงน่าจะเป็นการเพิ่มคุณค่าทางโภชนาการให้กับผลิตภัณฑ์ไอศกรีมเมื่อเทียบกับไอศกรีมนมทั่วไป



โจ๊กมะรุมกึ่งสำเร็จรูปเพื่อสุขภาพ ฝีมือ มทร.ธัญบุรี มังสวิรัติน่าได้

ดร.ศรินญา สังข์สัญญา อาจารย์สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร กล่าวว่า โจ๊กเป็นอาหารนิยมของคนไทยอีกหนึ่งเมนู เนื่องจากมีส่วนประกอบของข้าวเป็นหลัก ไม่ว่าจะเป็นกลุ่มของเด็ก ผู้สูงอายุ ผู้ป่วย หรือผู้ที่มีปัญหาด้านการบดเคี้ยว ด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เปลี่ยนไป โจ๊กจึงถูกพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์โจ๊กกึ่งสำเร็จรูป โดยการนำข้าวมาผ่านกระบวนการทำให้สุกและแห้งมีลักษณะเป็นเม็ดหรือเกล็ดเล็กๆ พร้อมด้วยเครื่องปรุงแต่งกลิ่นรสต่างๆ ทำให้สุกด้วยเวลาไม่เกิน 10 นาที ซึ่งเพิ่มความสะดวกให้กับคนในยุคปัจจุบัน แต่ผลิตภัณฑ์ที่วางจำหน่ายในท้องตลาดมักเป็นผลิตภัณฑ์โจ๊กกึ่งสำเร็จรูป ที่แต่งกลิ่นรสหรือมีส่วนผสมจากเนื้อหมู เนื้อไก่ อาหารทะเล ไข่ มีเพียงส่วนน้อยที่มีการผสมส่วนประกอบของผักหรือส่วนอาหารที่ไม่ใช่อาหารคาว ดังนั้น จึงได้นำเอาปัญหาดังกล่าวมาเป็นปัญหาพิเศษและแนวทางในการวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์โจ๊กกึ่งสำเร็จรูป ที่มีลักษณะเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของพืชผัก เพื่อเป็นแหล่งของใยอาหาร และที่สำคัญมุ่งเน้นพัฒนาให้เป็นอาหารมังสวิรัติน่าได้



ผลงานวิจัยและนวัตกรรมเชิงพาณิชย์ ปี 2560

กลุ่มงานวิจัยเพื่อการพัฒนาเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป “เครื่องรีดกล้วย”

ผศ.ดร.วรินทร์ พูลศรี อาจารย์ประจำสาขาวิศวกรรมแปรรูปผลิตผลเกษตร

คุณสมบัติ ใช้สำหรับรีดกล้วยตาก กล้วยอบ ฯลฯ กำลังการผลิต 3,600 ลูก/ชั่วโมง ขนาดตัวเครื่อง โดยประมาณ 35x50x60 เซนติเมตร น้ำหนักตัวเครื่อง ประมาณ 50 กิโลกรัม โครงสร้างเครื่องผลิตจากสแตนเลสอย่างดี แข็งแรง ทนทาน ไม่เป็นสนิม ส่วนประกอบตัวเครื่อง ผลิตจากวัสดุ Food grade ปลอดภัยเมื่อสัมผัสอาหาร ใช้งานง่าย สะดวก รวดเร็ว สามารถใช้ไฟฟ้าในครัวเรือนได้ทั่วไป 220 โวลต์ บำรุงรักษาง่าย ใช้อะไหล่ภายในประเทศ



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3

การเสริมสร้างความแข็งแกร่งให้กับชุมชน สังคม บนพื้นฐานองค์ความรู้



การให้บริการวิชาการ

ในปีงบประมาณ 2560 คณะเทคโนโลยีการเกษตร มีการให้บริการวิชาการที่ดำเนินการและได้รับงบประมาณสนับสนุนการให้บริการวิชาการ ทั้งหมด จำนวน 9 โครงการ เท่ากับ 988,200 บาท โดยได้รับงบประมาณสนับสนุนจากเงินงบประมาณรายจ่าย 9 โครงการ เท่ากับ 988,200 บาท เบิกจ่ายทั้งสิ้น เป็นจำนวนเงิน 983,750 บาท

ลำดับ	ชื่อโครงการ	เป้า หมาย (คน)	ผู้เข้า ร่วม (คน)	งบ ประมาณที่ จ่ายจริง (บาท)	ความพึงพอใจ (ร้อยละ)		
					บรรลุ ตาม วัตถุประสงค์	กระบวนการ จัดการ โครงการ	ประโยชน์ ที่ได้รับ
1	โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรเพื่อพัฒนาอาชีพในชุมชนจังหวัดปทุมธานี 1) การผลิตเห็ดเพื่อการค้า 2) การทำปุ๋ยหมักชีวภาพและปุ๋ยชีวภาพ 3) การเกษตรผสมผสานตามปณิธานเศรษฐกิจพอเพียง 4) การปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ 5) การเลี้ยงปลาในบ่อพลาสติก 6) การเลี้ยงกบ 7) การจัดการท่องเที่ยวเชิงเกษตรในชุมชน 8) การจัดสวนในขวดแก้ว 9) การจัดพื้นที่ตามแนวเกษตรผสมผสานตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	270	318	230,000	100	100	89.60
2	โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนาผลิตภัณฑ์ (เทคโนโลยีการผลิตอาหารกระป๋อง)	40	43	50,000	100	90.30	88.50
3	โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนาผลิตภัณฑ์เหลือใช้จากผักและผลไม้เพื่อเพิ่มมูลค่า	40	41	50,000	100	100	88.50
4	โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและการส่งเสริมการผลิตพืชผักสวนครัวในภาชนะที่เหลือใช้	30	30	23,500	100	100	88.00
5	โครงการพัฒนานักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตรสู่การเป็นผู้ประกอบการ	150	206	127,050	100	86.67	90.00
6	โครงการให้ความรู้แก่ศิษย์เก่าและนักศึกษาทางด้านเทคโนโลยีการเกษตรในยุคประเทศไทย 4.0	300	351	43,200	100	86.60	86.00
7	โครงการนวัตกรรมการเกษตรเพื่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม (วันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี)	1,000	1,089	100,000	88.40	88.40	88.40
8	โครงการบริการวิชาการเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตสู่ชุมชน หมู่ 7 ตำบลบึงกาสาม อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานีแบบมีส่วนร่วม ระยะที่ 3 มทร.ธัญบุรี 1) โครงการการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าวไรซ์เบอร์รี่	34	46	40,000	100	34.00	46.00
9	โครงการเข้าร่วมและจัดนิทรรศการงานวันเกษตรแห่งชาติ “เกษตรสืบสาน ปณิธานของพ่อ”			320,000	100		

ชื่องาน/โครงการ	ชื่อผู้รับผิดชอบ	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท)
โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรเพื่อพัฒนาอาชีพในชุมชน จังหวัดปทุมธานี	นายทองมี เหมาะสม	230,000
โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนาผลิตภัณฑ์(เทคโนโลยีการผลิตอาหารกระป๋อง)	ผศ.อัญชลินทร์ สิงห์คำ	50,000
โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนาผลิตภัณฑ์เหลือใช้จากผักและผลไม้เพื่อเพิ่มมูลค่า	ผศ.อัญชลินทร์ สิงห์คำ	50,000
โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและการส่งเสริมการผลิตพืชผักสวนครัวในภาชนะที่เหลือใช้	ผศ.นิยม บัวบาน	25,000
โครงการพัฒนานักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตรสู่การเป็นผู้ประกอบการ	อ.ชาติชาย โยเหลา	130,000
โครงการให้ความรู้แก่ศิษย์เก่าและนักศึกษาทางด้านเทคโนโลยีการเกษตรในยุคประเทศไทย 4.0	นางอารียา ปิ่นทอง	43,200
โครงการนวัตกรรมการเกษตรเพื่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม (วันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี)	อ.สุวดี อิศรายุพร	100,000
โครงการบริการวิชาการเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตสู่ชุมชน หมู่ 7 ตำบลบึงกาสาม อำเภอนองเสือ จังหวัดปทุมธานีแบบมีส่วนร่วม ระยะที่ 3 มทร.ธัญบุรี 1) โครงการการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากข้าวไรซ์เบอร์รี่	ดร.ลลิตา ศิริวัฒนานนท์	40,000
โครงการเข้าร่วมและจัดนิทรรศการงานวันเกษตรแห่งชาติ “เกษตรสืบสาน ปณิธานของพ่อ”	ผศ.จันทร์เพ็ญ ชัยมงคล	320,000
รวมงบประมาณทั้งหมด		988,200

โดยในปีการศึกษา 2560 คณาจารย์ได้มีการบูรณาการงานบริการวิชาการแก่สังคมกับการเรียนการสอน/ด้านการวิจัย /การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม จำนวน 9 เรื่อง

ชื่อโครงการ	ผู้สอน	การนำไปใช้ประโยชน์
การผลิตเห็ดเพื่อการค้า	ผศ.วิทยา ทวีสุข	ชุมชน , อาจารย์
การทำน้ำหมักชีวภาพและปุ๋ยชีวภาพ	อ.ปิยะภรณ์ จิตรเอก	ชุมชน , อาจารย์
การเกษตรผสมผสานตามปณิธานเศรษฐกิจพอเพียง	ผศ.ดร.วัลลภ พรหมทอง	ชุมชน , อาจารย์
การปลูกผักไฮโดรโปนิกส์	ผศ.จันทร์เพ็ญ ชัยมงคล	ชุมชน , อาจารย์
การเลี้ยงปลาในบ่อพลาสติก	อ.สมิง จำปาศรี /อ.จิราพร กุลคำ อ.ศุภมาศ ศรีวงษ์ทุก	ชุมชน , นักศึกษา , อาจารย์
การเลี้ยงกบ	ผศ.สมใจ เปรมสมิทธิ์ ดร.บุณยทริกา ทองดอนพุ่ม ผศ.ดร.กิตติมา วานิชกุล	ชุมชน , นักศึกษา , อาจารย์
การจัดการท่องเที่ยวเชิงเกษตรในชุมชน	ผศ.นิยม บัวบาน	ชุมชน , นักศึกษา , อาจารย์
การจัดสวนในขวดแก้ว	ดร.สุกัญญา ชัยพงษ์	ชุมชน , นักศึกษา , อาจารย์
การจัดการพื้นที่ตามแนวเกษตรผสมผสานตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	อ.พิศาล ต้นสิน	ชุมชน , นักศึกษา , อาจารย์

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ได้จัดกิจกรรม/โครงการ เสริมสร้างความเข้มแข็ง ให้กับชุมชนและสังคมได้นำความรู้ไปสร้างงาน สร้างอาชีพ ดังนี้

งานบริการวิชาการ ประจำปี 2560

โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรเพื่อพัฒนาอาชีพในชุมชนจังหวัดปทุมธานี จำนวน 9 หลักสูตร
ณ สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี

การเพาะเห็ดเพื่อการค้า
เมื่อวันที่ 26 - 27 เมษายน 2560
วิทยากรโดย ผศ.วิทยา ทวีสุข



การทำปุ๋ยหมักชีวภาพและปุ๋ยชีวภาพ
เมื่อวันที่ 3 - 4 พฤษภาคม 2560
วิทยากรโดย อาจารย์ปิยะภรณ์ จิตรเอก

การเกษตรผสมผสานตามปณิธานเศรษฐกิจพอเพียง
เมื่อวันที่ 8 - 9 พฤษภาคม 2560
วิทยากรโดย ผศ.ดร.วัลลภ พรหมทอง



การปลูกผักไฮโดรโปนิกส์
เมื่อวันที่ 17 - 18 พฤษภาคม 2560
วิทยากรโดย ผศ.จันทร์เพ็ญ ชัยมงคล
และอาจารย์ปิยะภรณ์ จิตรเอก

การเลี้ยงปลาในบ่อพลาสติก

เมื่อวันที่ 24 - 25 พฤษภาคม 2560
วิทยากรโดย อาจารย์สมิง จำปาศรี
อาจารย์จิราพร กุลคำ
และดร.ศุภมาศ ศรีวงศ์พุก



การเลี้ยงกบ

เมื่อวันที่ 30 - 31 พฤษภาคม 2560
วิทยากรโดย
ดร.บุญทริกา ทองดอนพุ่ม
และ ผศ.สมใจ เปรมสิทธิ์

การท่องเที่ยวเชิงเกษตร

เมื่อวันที่ 7 - 8 มิถุนายน 2560
วิทยากรโดย ผศ.นิยม บัวบาน



การจัดสวนในขวดแก้ว

เมื่อวันที่ 14 - 15 มิถุนายน 2560
วิทยากรโดย ดร.สุกัญญา ชัยพงษ์

การจัดการพื้นที่ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง

เมื่อวันที่ 19 - 22 มิถุนายน 2560
วิทยากรโดย อาจารย์พิศาล ตันสิน



โครงการบริการวิชาการในรูปแบบอื่น

จัดอบรมมาตรฐานโอท็อปส์และการตรวจสอบสารเคมีเบื้องต้น

สำนักงานกองทุนฟื้นฟูและพัฒนาเกษตรกร สาขาจังหวัดปทุมธานี จัดอบรมมาตรฐานโอท็อปส์ และการตรวจสอบสารเคมีเบื้องต้น กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตรหนองสามวัง โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัลลภ พรหมทอง และผู้ช่วยศาสตราจารย์อัญลินทร์ สิงห์คำ วิทยากรบรรยายให้ความรู้ เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560 ณ อาคารเรียน สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร



บริการตรวจสอบคุณสมบัติของดิน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อังคณา ธนภัญญา และอาจารย์ธีรยุทธ คล้าชื่น นำนักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาการผลิตพืช ให้บริการตรวจสอบคุณสมบัติของดิน และให้คำแนะนำการปรับปรุงดิน ณ สถานคุ้มครองคนไร้ที่พึ่งหญิง ธัญบุรี และได้มอบปุ๋ยหมักในนามของศูนย์ความเป็นเลิศ (COE) ให้ทางสถานสงเคราะห์เพื่อใช้ปรับปรุงดิน จำนวน 2 กระสอบ เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2560



การสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าด้วยการพัฒนาและเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสม เพื่อยืดอายุผักและผลไม้

กองส่งเสริมและบริหารระบบตลาด กรมการค้าภายในได้เชิญผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินทร์ พูลศรี อาจารย์ประจำสาขาวิศวกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร เป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อเรื่อง “การสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าด้วยการพัฒนาและเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสม เพื่อยืดอายุผักและผลไม้” เพื่อสร้างองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกร ผู้ค้าและผู้ประกอบการตลาดกลาง เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560 ณ โรงแรมซีแอล การ์เด็น อินน์ จ.อ่างทอง



โครงการเข้าร่วมและจัดนิทรรศการงานวันเกษตรแห่งชาติ “เกษตรสืบสาน ปณิธานของพ่อ”

คณะผู้บริหาร และอาจารย์ ร่วมรับเสด็จพระเจ้าหลานเธอ พระองค์เจ้าอทิตยาทรกิติคุณ เสด็จเป็นองค์ประธานในพิธีเปิดงานวันเกษตรแห่งชาติ ประจำปี 2560 “เกษตรสืบสาน ปณิธานของพ่อ” ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก และร่วมจัดนิทรรศการตามรอยพ่อ เมื่อวันที่ 8 – 16 กรกฎาคม 2560



ประชุมสำรวจความต้องการจัดทำมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เจริญ เจริญชัย อาจารย์ประจำสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เป็นประธานการประชุมสำรวจความต้องการจัดทำมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ รองรับ Thailand 4.0 สาขากลุ่มอุตสาหกรรมแปรรูปอาหาร เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2560 ณ กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน



โครงการระบบการจัดการคุณภาพ : Global GAP

ศูนย์ปฏิบัติการทางการเกษตรเพื่อสุขภาพ คณะเทคโนโลยีการเกษตร (COE) จัดฝึกอบรมหลักสูตร โครงการระบบการจัดการคุณภาพ : Global GAP ศัตรูพืช การใช้ยาปราบศัตรูพืชและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น ให้กับบริษัท ฟลอรา แคปปิตอล จำกัด เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 บรรยายโดย ผศ.ดร.วัลลภ พรหมทอง และคุณวิไลวรรณ อาจหาญ ณ อาคารศูนย์บริการความรู้ (CKC)



หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา เยี่ยมชมศึกษาฐานหลักสูตรฝึกอบรมของคณะ

ผู้บริหารคณะ ให้การต้อนรับนายทหารจากหน่วยบัญชาการทหารพัฒนา และนำเยี่ยมชมศึกษาฐานหลักสูตรฝึกอบรมของคณะ เพื่อเปิดโลกทัศน์เป็นแนวทางในการจัดหลักสูตรอบรมชาวบ้านตามแนวตะเข็บชายแดน เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2560



บริษัท Link Tech เข้าศึกษาฐาน

ผู้บริหารคณะ ให้การต้อนรับตัวแทนจากบริษัท Link Tech เข้าศึกษาฐานและหาแนวทางการความร่วมมือกับคณะ เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2560



สถาบันอาหาร กระทรวงอุตสาหกรรม เยี่ยมชมคณะ

สถาบันอาหาร กระทรวงอุตสาหกรรม เยี่ยมชมการดำเนินงานของคณะและร่วมหารือแนวทางความเชื่อมโยงกับผู้บริหาร เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2560



การจัดทำหลักสูตรการจัดการพื้นที่ตามแนวเกษตรผสมผสาน ตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี เข้าร่วมปรึกษาหารือผู้บริหารพร้อมด้วยอาจารย์และเจ้าหน้าที่ ในการจัดทำหลักสูตรการจัดการพื้นที่ตามแนวเกษตรผสมผสาน ตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



เผยแพร่องค์ความรู้สู่สาธารณะชน

ไม่อยากแก้ดื่มน้ำจันทน์เทศ' ดร.ศรินญา สังข์สัญญา อาจารย์สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ในฐานะนักวิจัย กล่าวว่า จันทน์เทศเป็นผลไม้ที่มีแหล่งของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพที่สำคัญ ทั้งสารประกอบฟีนอลิก สารฟลาโวนอยด์ เทอร์ปีนและอนุพันธ์ ส่งผลโดยตรงต่อความสามารถในการต้านอนุมูลอิสระ ช่วยชะลอวัยและห่างไกลจากโรคประกอบกับตลาดอาหารสุขภาพในปัจจุบันจำเป็นต้องลดพลังงานลดน้ำตาลเพื่อให้ดีต่อสุขภาพมากยิ่งขึ้น จึงได้ศึกษาวิจัยและทำเป็นผลิตภัณฑ์ 'น้ำจันทน์เทศพร้อมดื่ม' โดยใช้ส่วนเหลือของเนื้อผลจากภาคอุตสาหกรรมที่ได้จากการแยกเอารากและเมล็ดออก และยังได้ใช้เปลือกจันทน์เทศที่เหลือ นำกลับมาเป็นส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์



"น้ำจันทน์เทศ" ชะลอวัย ต้านแก่

ดร.ศรินญา สังข์สัญญา อาจารย์สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
คณะเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ธัญบุรี



ชะลอวัยด้วย 'น้ำจันทน์เทศ'
พลงานศึกษาวิจัยมทร.ธัญบุรี

งานวิจัยของนักวิทยาศาสตร์ มทร.ธัญบุรี เผยว่า น้ำจันทน์เทศพร้อมดื่ม เป็นเครื่องดื่มสุขภาพที่ทำจากเนื้อผลที่เหลือจากการแปรรูปของผลไม้ที่มีรสเปรี้ยวและเปรี้ยวอมหวาน ซึ่งอุดมไปด้วยวิตามินซีและสารต้านอนุมูลอิสระสูง ช่วยชะลอวัยและห่างไกลจากโรคประกอบกับตลาดอาหารสุขภาพในปัจจุบันจำเป็นต้องลดพลังงานลดน้ำตาลเพื่อให้ดีต่อสุขภาพมากยิ่งขึ้น จึงได้ศึกษาวิจัยและทำเป็นผลิตภัณฑ์ 'น้ำจันทน์เทศพร้อมดื่ม' โดยใช้ส่วนเหลือของเนื้อผลจากภาคอุตสาหกรรมที่ได้จากการแยกเอารากและเมล็ดออก และยังได้ใช้เปลือกจันทน์เทศที่เหลือ นำกลับมาเป็นส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์

วิธีทำแยมมะม่วงน้ำดอกไม้ บำรุงผิว-ต้านอนุมูลอิสระ ผศ.ประดิษฐ์ คำหนองไผ่ อาจารย์ประจำสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ธัญบุรี จึงได้แนะนำวิธีการนำมะม่วงน้ำดอกไม้มาทำเป็นแยมเก็บไว้รับประทาน “ผศ.ประดิษฐ์” บอกว่า ในมะม่วงน้ำดอกไม้สุกมีปริมาณวิตามินเอสูง มีคุณสมบัติต้านอนุมูลอิสระ มีส่วนช่วยบำรุงผิวพรรณให้เปล่งปลั่งสดใส ช่วยทำให้ร่างกายทำงานเป็นปกติ ปรับสมดุลภายใน ทั้งยังมีรสชาติที่หอม อร่อย หวานอมเปรี้ยวเล็กน้อย ซึ่งเป็นรสชาติที่ชื่นชอบของชาวต่างชาติ จึงได้นำมะม่วงพันธุ์น้ำดอกไม้ที่ไม่ได้มาตรฐานการส่งออกผลสด มาพัฒนาโดยการนำส่วนเนื้อมะม่วงสุกที่ยังมีคุณภาพดีมาผลิตเป็นแยมมะม่วง เพื่อเป็นการช่วยลดการสูญเสีย และเพิ่มมูลค่าให้กับมะม่วงพันธุ์ น้ำดอกไม้ได้



สัมภาษณ์รายการ MOST NEWS ดร.ศรินญา สังขสัณญา อาจารย์สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ให้สัมภาษณ์ รายการ MOST NEWS ออกอากาศทางสถานี Most Channel PSI ช่อง 246 เรื่องชะลอวัยต้านแก่ ด้วยน้ำจันทรเทศ เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2560



สัมภาษณ์รายการคนไทยสู้โรค สถานีโทรทัศน์ไทยพีบีเอส สัมภาษณ์ ดร.ศรินญา สังขสัณญา และดร.ลลิตา ศิริวัฒนานนท์ อาจารย์สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ผลงานวิจัยเกี่ยวกับน้ำพริกข้าวสาคูเข้มข้น และน้ำสลัดข้าวไรซ์เบอร์รี่



สัมภาษณ์รายการเข้านี้ที่ MSS ช่องเอ็มเอสเอส เคเบิล เน็ตเวิร์ค สัมภาษณ์ ดร.ศรินญา สังขสัณญา อาจารย์สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เกี่ยวกับการพัฒนาจิ๊กกิ้งสำเร็จรูป “มะรุ้ม”



สัมภาษณ์ ช่อง RAMA CHANNEL ดร.ศรินญา สังขสัณญา อาจารย์สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เรื่องน้ำจันทรเทศ ชะลอวัยต้านแก่ เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2560



สัมภาษณ์รายการ Most Exclusive ดร.ศรินญา สังขสัณญา อาจารย์สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 การอาหาร ให้สัมภาษณ์ รายการ Most Exclusive ทางสถานีโทรทัศน์ผ่านดาวเทียม PSI 246 ,GMMZ 207
 เรื่องน้ำจืดประเทศไทยพร้อมดื่ม



สัมภาษณ์สถานีวิทยุกระจายเสียงมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี FM 89.5

อาจารย์เอวารัตน์ วงศ์ศรีสกุลแก้ว หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืชและภูมิทัศน์ ให้สัมภาษณ์การปลูกดอกไม้ พร้อมทั้งให้ความรู้ แนะนำเกี่ยวกับการปลูกและดูแล โดยบอกว่า ดอกไม้ในบ้านเรามีมนต์เสน่ห์และมีความหลากหลาย ในการเที่ยวชมทุ่งดอกไม้ก็มีได้ในหลายเส้นทาง ทั้งยัง มีโอกาสสัมผัสความงามของดอกไม้ได้ตลอดปี อย่างเวลานี้มีความสวยงามของดอกไม้ป่า



รายการสนทนา : นวัตกรรมเกษตรเครื่องแยกเนื้อตาลสุก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภูรินทร์ อัครกุลธร
อาจารย์ประจำสาขาวิศวกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร ร่วมเป็นแขกรับเชิญในรายการสนทนาของนักศึกษา สาขาวิชา
เทคโนโลยีการโทรทัศน์และวิทยุกระจายเสียง คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มทร.ธัญบุรี ในหัวข้อเรื่อง นวัตกรรมเกษตรเครื่อง
แยกเนื้อตาลสุก เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2560 ณ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มทร.ธัญบุรี



ผู้สื่อข่าว U channel และ MSS ปทุมธานี ถ่ายทำและสัมภาษณ์ ผศ.สพ.ญ.รุ่งสวรรค์ วรรณสุทธิ์ คณบดี พร้อมด้วยอาจารย์พิศาล ต้นสิน และนักศึกษาคณะเทคโนโลยีภูมิทัศน์ เกี่ยวกับโครงการบริการวิชาการ ภาคปฏิบัติ จัดสร้างพื้นที่การเกษตรพอเพียงแบบจำลองตัวอย่าง เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2560 ณ สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี



เดลินิวส์

Daily News
Circulation: 810,000
Ad Rate: 2,200

Section: กีฬา/-

วันที่: พุธ 22 พฤศจิกายน 2560

ปีที่: -

ฉบับที่: 24877

หน้า: 1(ซ้าย), 22

ศิลปิน: มีสี

Col.Inch: 85.81

หัวข้อข่าว: เดลินิวส์ชีวิต 'วัยเกษียณ' ด้วยสวน



เป็นภาพจากหน้า 22



เต็มโอเดียนชีวิต 'วัยเกษียณ' ด้วยสวน

ใน วัยเกษียณ หลายท่านหันมาถือกรรม เติบโตขึ้นวัยว่างหลาย จิตใจ การจัดการสวนเป็นพื้นที่พักผ่อนเป็นแบบวิถีชีวิตที่หลายท่านสนใจ แต่สวนโอเดียนคือการทำ จึงเข้าใจจริงคือการที่สวนมีความรื่นรมย์ และให้เวลาไม่ใช่ว่าเหนื่อย

พิลาถ ต้นสิน ผู้ช่วยคณบดี คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ให้ความรู้เกี่ยวกับ การจัดการสวนของผู้สูงอายุ สวนโอเดียนเป็นพื้นที่พักผ่อน และเพื่อเพิ่มอากาศบริสุทธิ์ ให้กับพื้นที่พักผ่อน รวมถึงเป็นการสร้างกิจกรรม ในการทำสวน กระทั่งเพื่อปลูกผักกินเอง แล้วนำออกมาแบบพื้นที่ให้ดินได้สะดวก สามารถนำเอาพืชพันธุ์ที่ชื่นชอบมาปลูกได้

ปลูกกล้วยไม้ในสวนของสวนผู้สูงอายุ หลายคนที่ใช้พื้นที่นี้เพื่อพักผ่อนมาก ๆ ซึ่งไม่เหมาะสม แต่สวนโอเดียนแบบสวนโอเดียนนี้ไม่มีพื้นที่ว่างมากนัก และไม่ควรมีต้นไม้ที่มีกลิ่นฉุนมากนัก เพราะจะทำให้เกิดอันตรายได้ ดังนี้



ปลูกกล้วยไม้ในสวนของสวนผู้สูงอายุ



ปลูกกล้วยไม้ในสวนของสวนผู้สูงอายุ



ปลูกกล้วยไม้ในสวนของสวนผู้สูงอายุ

ที่นำมาปลูกควรคำนึงถึงรูปทรง และการใช้ประโยชน์ เช่น กับไม้ หรือไม้ล้มลุก การวางแผนของพื้นที่ ต้องออกแบบให้สวนเชื่อมต่อกับถนนทางเข้า และต้องคำนึง

ถึงทิศทางลม ที่สวนทางจะพัดแรงหรือไม่ และจะพัดออกเฉียงเหนือ ซึ่งเป็นทิศทางลมประจำของไทย ซึ่งสวนสร้างบ้านต้องไประดับที่สวนอยู่สูงในทิศทางที่สวนมา เพื่อป้องกันสวน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่อยู่ : 39 หมู่ 1 ถนนรังสิต-นครนายก(คลองหก) อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 12110

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4

การอนุรักษ์ สร้างสรรค์ศิลปวัฒนธรรม
ภูมิปัญญาท้องถิ่นและสิ่งแวดล้อม



การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

ในปีงบประมาณ 2560 คณะเทคโนโลยีการเกษตร มีการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ที่ดำเนินการรวมทั้งสิ้น 7 โครงการ ได้รับงบประมาณสนับสนุนทั้งสิ้น 292,300 บาท

โดยได้รับงบประมาณสนับสนุนกิจกรรมเสริมสร้างประสบการณ์ ทั้งในรายวิชาและนอกรายวิชา จากเงินงบประมาณรายจ่าย จำนวน 1 โครงการ เท่ากับ 200,000 บาท ทั้งยังได้รับสนับสนุนจากภายนอกจำนวน 1 โครงการ เท่ากับ 6,000 บาท และดำเนินการในรูปโครงการกิจกรรมพัฒนานักศึกษา จำนวน 5 โครงการ เท่ากับ 86,300 บาท เบิกจ่ายทั้งสิ้น เป็นจำนวนเงิน 286,650 บาท

ลำดับ	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย (คน)	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบ ประมาณ ที่จ่าย จริง (บาท)	ความพึงพอใจ (ร้อยละ)		
					บรรลุ ตาม วัตถุประสงค์	กระบวนการ จัดการ โครงการ	ประโยชน์ ที่ได้รับ
1	เงินงบประมาณแผ่นดิน 1) สืบสานวัฒนธรรมไทย ครั้งที่ 23	800	1055	200,000	100	86.2	85.8
2	เงินสนับสนุนจากภายนอก 1) สืบสานสงกรานต์ไทย	90	92	6,000	100	91.8	92.2
3	เงินกิจกรรมนักศึกษา 1) ถวายเทียนพรรษา 2) พิธีไหว้ครูมหาวิทยาลัย 3) บายศรีสู่ขวัญนักศึกษาใหม่ 4) พิธีไหว้ครูคณะเทคโนโลยีการเกษตร 5) เผยแพร่เพลงลูกทุ่ง	100 340 520 399 70	101 340 526 604 101	2,700 3,175 34,655 7,120 39,000	100 100 100 100 100	86.2 85.2 88.0 88.6 88.0	85.8 85.6 88.6 87.0 87.8

ชื่องาน/โครงการ	ชื่อผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
1.สืบสานวัฒนธรรมไทย ครั้งที่ 23	ฝ่ายพัฒนานักศึกษา	200,000
2.ถวายเทียนพรรษา	สโมสรนักศึกษา	2,700
3.พิธีไหว้ครูมหาวิทยาลัย	สโมสรนักศึกษา	3,000
4.บายศรีสู่ขวัญนักศึกษาใหม่	สโมสรนักศึกษา	34,600
5.พิธีไหว้ครูคณะเทคโนโลยีการเกษตร	สโมสรนักศึกษา	7,000
6.เผยแพร่เพลงลูกทุ่ง	สโมสรนักศึกษา	39,000
7.สืบสานสงกรานต์ไทย	ฝ่ายพัฒนานักศึกษา	6,000
รวมงบประมาณทั้งหมด		292,300

โดยในปีการศึกษา 2560 คณาจารย์ได้มีการบูรณาการงานบริการวิชาการแก่สังคม/การเรียนการสอน/
ด้านการวิจัย ที่เกี่ยวกับการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม จำนวน 3 เรื่อง

ชื่อโครงการ	ผู้สอน	การนำไปใช้ประโยชน์
สืบสานวัฒนธรรมไทย ครั้งที่ 23	อาจารย์อมร อัสวงศานนท์	บูรณาการกับวิชากายวิภาคและสรีรวิทยาของสัตว์ บูรณาการกับวิชาปฐพีวิทยาเพื่อการผลิตสัตว์ บูรณาการกับวิชาภูมิทัศน์เบื้องต้น

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ได้จัดกิจกรรม/โครงการ อนุรักษ์ สร้างสรรค์ศิลปะและวัฒนธรรม ความเป็นอยู่อย่างไทยให้คงอยู่อย่างยั่งยืน ดังนี้

กิจกรรมงานสืบสานวัฒนธรรมไทย ครั้งที่ 23

กิจกรรมงานสืบสานวัฒนธรรมไทย ครั้งที่ 23 โดยมีกิจกรรมการแข่งขันก่อเจดีย์ทราย การประดิษฐ์ว่าวไทย การประดิษฐ์เครื่องแขวนดอกไม้สด การประดิษฐ์กระทงจากวัสดุธรรมชาติ การทำขนมครกเบญจรงค์ การตอบปัญหาเกี่ยวกับศิลปะและวัฒนธรรมทางการเกษตร การปั้นดินเหนียวเล่าเรื่องพ่อ และการประกวดร้องเพลงลูกทุ่ง และยังมีกิจกรรมการประกวดธิดาผ้าไทย และกิจกรรมการแข่งขันวงดนตรีลูกทุ่งลิปซิงก์คอนเทสต์ เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2560 ณ คณะเทคโนโลยีการเกษตร



พิธีไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2560

รศ.ดร.ประเสริฐ ปิ่นปฐมรัฐ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เป็นประธานในพิธีไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2560 พร้อมมอบโล่และเกียรติบัตรแก่กรรมการบริหารสถานศึกษา นักศึกษาที่มีผลการเรียนดีเด่น นักศึกษาที่มีผลการสอบ TOEIC ดีเด่น และนักศึกษาที่มีคะแนน IC3 ดีเด่น เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



พิธีไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2560

พิธีไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2560 เพื่อให้นักศึกษาใหม่แสดงความกตัญญูต่อเวทียุติ และเคารพต่อคณาจารย์ของคณะฯ เป็นส่วนหนึ่งของการสืบสานศิลปวัฒนธรรม และวิถีความเป็นไทยที่มีความกตัญญูต่อครูอาจารย์ เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2560 ณ อาคารโภชนาการ 2545



พิธีบวงสรวงสิ่งศักดิ์สิทธิ์ภายในมหาวิทยาลัย

ผู้บริหารของคณะ เข้าร่วมพิธีบวงสรวงสิ่งศักดิ์สิทธิ์ภายในมหาวิทยาลัย เนื่องในวันสถาปนามหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2560 ณ มทร.ธัญบุรี



พิธีบวงสรวงสิ่งศักดิ์สิทธิ์ภายในมหาวิทยาลัย

ผู้บริหารของคณะ เข้าร่วมพิธีบวงสรวงสิ่งศักดิ์สิทธิ์ภายในมหาวิทยาลัย พิธีพระราชทานปริญญาบัตร ครั้งที่ 30 เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2560 ณ มทร.ธัญบุรี



บวงสรวงสิ่งศักดิ์สิทธิ์ภายในมหาวิทยาลัย

ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรของคณะ ร่วมพิธีสักการะไหว้พระพุทธรูปริมคลอง บวงสรวงพระบรมรูป รัชกาลที่ 5 และสิ่งศักดิ์สิทธิ์ภายในมหาวิทยาลัย เพื่อความเป็นสิริมงคลเนื่องใน “วันราชมงคล” เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2560 ณ มทร.ธัญบุรี



พิธีสักการะและบวงสรวงสิ่งศักดิ์สิทธิ์ประจำคณะฯ ประจำปีการศึกษา 2560

พิธีสักการะและบวงสรวงสิ่งศักดิ์สิทธิ์ประจำคณะฯ ประจำปีการศึกษา 2560 เพื่อเสริมสิริมงคลให้นักศึกษาใหม่ เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2560 ณ คณะเทคโนโลยีการเกษตร



พิธีตักบาตรนักศึกษาใหม่ ประจำปี 2560

นักศึกษาชั้นปีที่ 1 เข้าร่วมพิธีตักบาตรนักศึกษาใหม่ ประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2560 ณ ลานอนันต์รังสรรค์ มทร.ธัญบุรี



พิธีแห่เทียนพรรษา ประจำปีการศึกษา 2560

ผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่และนักศึกษา เข้าร่วมพิธีแห่เทียนพรรษา ประจำปีการศึกษา 2560 เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2560 ณ วัดหว่านบุญ อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี



โครงการแต่งกายด้วยผ้าไทย ตามวิถีไทย

ผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ ร่วมแต่งกายด้วยผ้าไทยวันทุกวันศุกร์ เพื่อร่วมสืบสานมรดกแห่งความเป็นไทย เชื่อมโยงภูมิปัญญาอันทรงคุณค่าให้สอดคล้องกับวิถีชีวิตปัจจุบัน อีกทั้ง สร้างความรักสามัคคี ความร่วมมือร่วมใจ การทำงานเป็นทีม



ราชมงคลสืบสาน สงกรานต์ไทย

ผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่และนักศึกษา เข้าร่วมงาน “ราชมงคลสืบสาน สงกรานต์ไทย” เพื่อเป็นการแสดงมุทิตาจิต แด่อดีตอธิการบดี และผู้บริหารมหายลัย เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการสืบสานสงกรานต์ไทย

โครงการสืบสานสงกรานต์ไทย สรงน้ำพระพุทธรูป และรดน้ำขอพรผู้อาวุโส เนื่องในวันขึ้นปีใหม่ของไทย ที่แสดงออกถึงความเคารพต่อผู้ใหญ่ และเพื่อความเป็นสิริมงคล เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



มุทิตาจิตแก่ผู้เกษียณอายุราชการ ประจำปี 2560

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จัดงานมุทิตาจิตแก่ผู้เกษียณอายุราชการ ประจำปี 2560 โดยมีผู้เกษียณอายุราชการในสังกัดของคณะ จำนวน 2 ท่าน เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



แสดงมุทิตาจิต และงานเลี้ยงเกษียณอายุราชการ ประจำปี 2560

คณะจัดงานมุทิตาจิตและงานเลี้ยงเกษียณอายุราชการ ประจำปี 2560 เพื่อแสดงความยินดีและขอบคุณ โดยมีผู้เกษียณอายุราชการ จำนวน 2 ท่าน ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิทยา ทวีนิช ว่าที่ร.ต.ดร.เสถียร โพกุล ผู้ลาออกจากราชการ 2 ท่าน นายประดิษฐ์ วรรณพาหุล นายสำราญ พุ่มพิศ เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2560



สวัสดีปีใหม่ 2561

คณะผู้บริหารคณะ เข้าสวัสดีปีใหม่อธิการบดี และผู้บริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี พร้อมทั้งผู้มีอุปการคุณแก่คณะ เนื่องในโอกาสวันขึ้นปีใหม่ 2561 เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2560



วันขึ้นปีใหม่ 2561

พิธีทำบุญตักบาตร ต้อนรับวันขึ้นปีใหม่ 2561 เพื่อเป็นสิริมงคลแก่ผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่และนักศึกษา เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2560 ณ ลานหน้าอาคารสำนักงานคณบดี



งานเกษตรสัมพันธ์ เพื่อร่วมสร้างความสามัคคีในการทำงานเป็นทีม และงานเลี้ยงสังสรรค์



งานวันราชมงคลสัมพันธ์ เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



กิจกรรมร้องเพลงชาติไทย

คณะเทคโนโลยีการเกษตร ร่วมกับวิทยาลัยการแพทย์แผนไทย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (ศูนย์รังสิต) จัดกิจกรรมร้องเพลงชาติไทย “น้อมสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 6 ที่พระราชทานธงชาติไทยครบรอบ 100 ปี” เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2560 เวลา 08.00 น. ณ บริเวณหน้าเสาธง อาคารสำนักงานคณบดี



พิธีบำเพ็ญกุศล สตมวารทักษิณานุประทาน 100 วัน แห่งการสวรรคต

ผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากรและนักศึกษาของคณะ ร่วมพิธีบำเพ็ญกุศล สตมวารทักษิณานุประทาน 100 วัน แห่งการสวรรคต พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



พิธีถวายความอาลัย พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5

ผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากรและนักศึกษาของคณะ เข้าร่วมพิธีถวายความอาลัย พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ และน้อมรำลึกถึงพระมหากรุณาธิคุณอันหาที่สุดมิได้ ของพระองค์ท่านที่มีต่อพสกนิกรชาวไทยตลอดมา เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



วันคล้ายวันพระราชทานนาม “ราชวมงคล”

ผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากรและนักศึกษาของคณะ เข้าร่วมพิธีน้อมสำนึกพระมหากรุณาธิคุณ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ เนื่องในวันคล้ายวันพระราชทานนาม “ราชวมงคล” เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



พิธีทำบุญตักบาตร และถวายพระพรชัยมงคล

ผู้บริหาร คณาจารย์ และนักศึกษาของคณะ เข้าร่วมพิธีทำบุญตักบาตรและถวายพระพรชัยมงคล เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



พิธีถวายพระพรชัยมงคล

ผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากรและนักศึกษาของคณะ เข้าร่วมพิธีถวายพระพรชัยมงคล เนื่องในโอกาสเฉลิมพระชนมพรรษา 85 พรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ 9 พิธีมอบรางวัล “แม่ตัวอย่าง ประจำปี 2560” ให้แก่มารดาของนางสาวกรรिता เม่นเผือก นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



วางพวงมาลา เนื่องในวโรกาสวันปิยมหาราช

ผู้บริหารคณะ พร้อมด้วยนักศึกษา เข้าร่วมพิธีถวายบังคมพระบรมรูปพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาจุฬาลงกรณ์ พระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว และวางพวงมาลา เนื่องในวโรกาสวันปิยมหาราช เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2560 ณ บริเวณลานพระบรมรูปรัชกาลที่ 5 มทร.ธัญบุรี



กิจกรรมเดินการกุศล ราชมงคลธัญบุรีสัมพันธ์ ครั้งที่ 17

ผู้บริหาร อาจารย์ บุคลากรและนักศึกษาของคณะ เข้าร่วมกิจกรรมเดินการกุศล “ราชมงคลธัญบุรีสัมพันธ์ ครั้งที่ 17” เมื่อวันที่ 2 เมษายน 2560 ณ มทร.ธัญบุรี



Big Cleaning Day

คณะเทคโนโลยีการเกษตร จัดกิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ Big Cleaning Day เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล เนื่องในวันพระราชสมภพ สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร รัชกาลที่ 10 เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2560 ณ คณะเทคโนโลยีการเกษตร



โครงการ “ปลูกบัววันแม่ เพื่อส่งเสด็จพ่อหลวง”

ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรของคณะ เข้าร่วมโครงการ “ปลูกบัววันแม่ เพื่อส่งเสด็จพ่อหลวง” เพื่อถวายเป็นพระราชกุศลแด่พ่อหลวง ของปวงชนชาวไทย เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2560 ณ ลานหน้าอาคารสำนักงานคณบดี



ฝึกและประดิษฐ์ดอกไม้จันทน์

อาจารย์และบุคลากร ร่วมฝึกและประดิษฐ์ดอกไม้จันทน์ เพื่อถวายในหลวง รัชกาลที่ 9 เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



ร่วมปลูกดาวเรือง เพื่อรำลึก ในพระมหากรุณาธิคุณ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 9

ผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากรและนักศึกษา ร่วมกันปลูกดาวเรือง เพื่อรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 9 อย่างหาที่สุดมิได้



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5

การพัฒนาบุคลากรและผู้บริหารทุกระดับเพื่อรักษาคนดี คนเก่ง
และเตรียมความพร้อมในการเป็นผู้นำ



ข้อมูลบุคลากรของคณะ ประจำปีงบประมาณ 2560

จำนวนบุคลากรสายวิชาการ จำแนกตามสาขาวิชา ประเภท และตำแหน่งทางวิชาการ

สาขา	ประเภท				ตำแหน่งทางวิชาการ			รวม ทั้งหมด
	ข้าราชการ	พนักงาน มหาวิทยาลัย	พนักงาน ราชการ	ลูกจ้าง ชั่วคราว	อาจารย์	ผศ.	รศ.	
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืชและภูมิทัศน์								
สาขาการผลิตพืช	13	3	0	1	6	11	0	17
สาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์	3	5	0	0	6	2	0	8
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์และวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์								
สาขาสัตวศาสตร์	5	1	0	1	5	2	0	7
สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	6	2	0	0	6	2	0	8
สาขาประมง	3	3	0	1	5	2	0	7
สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร								
สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	4	6	1	0	4	7	0	11
สาขาวิศวกรรมแปรรูปผลิตผลเกษตร	6	1	0	0	3	3	1	7
รวม	40	21	1	3	35	29	1	65
ร้อยละ	61.54	32.31	1.54	4.62	53.85	44.62	1.54	

(ข้อมูล ณ 30 กันยายน 2560)

จำนวนบุคลากรสายวิชาการ จำแนกตามสาขาวิชา และวุฒิการศึกษา

สาขา	วุฒิการศึกษา			รวมทั้งหมด
	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืชและภูมิทัศน์				
สาขาการผลิตพืช	0	9	8	17
สาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์	0	7	1	8
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์และวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์				
สาขาสัตวศาสตร์	0	4	3	7
สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	2	4	2	8
สาขาประมง	0	4	3	7
สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร				
สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	1	3	7	11
สาขาวิศวกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร	0	2	5	7
รวม	3	33	29	65
ร้อยละ	4.62	50.77	44.62	

(ข้อมูล ณ 30 กันยายน 2560)

รายละเอียดข้อมูลบุคลากรสายวิชาการ

ลำดับ	ชื่อ- สกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	ประเภท	สาขา	วุฒิการศึกษา
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืชและภูมิทัศน์					
1	นางสมพร เจนคุณาวัฒน์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาเอก
2	น.ส.ปิยะวดี เจริญวัฒนะ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาเอก
3	นายวัลลภ พรหมทอง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาเอก
4	น.ส.อัญชลี สวาสดีธรรม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาเอก
5	น.ส.รัชตา ทนวิทูตร	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาเอก
6	นางอังคณา ธนัญญา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาโท
7	นายวิทยา ทวีนุช	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาโท
8	นางนลินรัตน์ แก้วศรีงาม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาโท
9	นางจันทร์เพ็ญ ชัยมงคล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	บริหาร	การผลิตพืช	ปริญญาโท
10	นางรัตนา ไก่ฟ้า	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาโท
11	นายนิยม บัวบาน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาโท
12	ว่าที่ร.ต.ดาวรุ่ง วัชรินทร์รัตน์	อาจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาเอก
13	นายสวัสดิ์ พิมพ์สุวรรณ	อาจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาเอก
14	น.ส.เยาวรัตน์ วงศ์ศรีสกุลแก้ว	อาจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาโท
15	น.ส.ปิยะภรณ์ จิตรเอก	อาจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาโท
16	น.ส.พรพามาส เจริญรักษ์	อาจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาเอก
17	นายธีรยุทธ คล้าชื่น	อาจารย์	วิชาการ	การผลิตพืช	ปริญญาโท
18	นางอรุณญา ภู่ออด	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีภูมิทัศน์	ปริญญาโท
19	นายณที ภู่ออด	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีภูมิทัศน์	ปริญญาโท
20	นายพิศาล ต้นสิน	อาจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีภูมิทัศน์	ปริญญาโท
21	น.ส.สุกัญญา ชัยพงษ์	อาจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีภูมิทัศน์	ปริญญาเอก
22	นายวีระยุทธ นาคทิพย์	อาจารย์	บริหาร	เทคโนโลยีภูมิทัศน์	ปริญญาโท
23	นายไตรภพ บุญธรรม	อาจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีภูมิทัศน์	ปริญญาโท
24	นายอรรถวิทย์ แสงศรีจันทร์	อาจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีภูมิทัศน์	ปริญญาโท
25	น.ส.บุญญาพร บุญศรี	อาจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีภูมิทัศน์	ปริญญาโท
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์และวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์					
1	ว่าที่ ร.ต.สมจิตร ธนอมวงศ์วัฒนะ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	สัตวศาสตร์	ปริญญาเอก
2	ว่าที่ ร.ท.เสถียร ปิกุล	อาจารย์	วิชาการ	สัตวศาสตร์	ปริญญาเอก
3	นางศศิณัฐา ธนอมวงศ์วัฒนะ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	สัตวศาสตร์	ปริญญาโท
4	นายชาติชาย โยเหลา	อาจารย์	วิชาการ	สัตวศาสตร์	ปริญญาโท
5	นายเอียรุทัย ศิริประเสริฐ	อาจารย์	วิชาการ	สัตวศาสตร์	ปริญญาโท
6	นายพัฒน์พงษ์ ทัดทา	อาจารย์	วิชาการ	สัตวศาสตร์	ปริญญาเอก
7	น.ส.อชิรา ผดุงฤกษ์	อาจารย์	วิชาการ	สัตวศาสตร์	ปริญญาโท
8	นายการันต์ ชีพนรัตน์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	ปริญญาโท
9	นายชนินทร์ รัตนสิน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	ปริญญาตรี
10	น.ส.ปภาภัสสร ศรีมหาคุณวงศ์	อาจารย์	วิชาการ	วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	ปริญญาเอก
11	นางสุวดี อีสรายุพร	อาจารย์	วิชาการ	วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	ปริญญาโท
12	นายอมร อัครวงศานนท์	อาจารย์	วิชาการ	วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	ปริญญาโท

รายละเอียดข้อมูลบุคลากรสายวิชาการ (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อ- สกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	ประเภท	สาขา	วุฒิการศึกษา
13	นายพรพนม คำมุงคุณ	อาจารย์	วิชาการ	วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	ปริญญาตรี
14	น.ส.พชรธร สิมกิง	อาจารย์	วิชาการ	วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	ปริญญาเอก
15	นายสินสมุทร แซ่ไคว่	อาจารย์	วิชาการ	วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	ปริญญาโท
16	นางศุภมาศ ศรีวงศ์พุก	อาจารย์	วิชาการ	ประมง	ปริญญาเอก
17	นางสมใจ เปรมสมิทธิ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	ประมง	ปริญญาโท
18	นายสมิง จำปาศรี	อาจารย์	วิชาการ	ประมง	ปริญญาโท
19	น.ส.จิราพร กุลคำ	อาจารย์	วิชาการ	ประมง	ปริญญาโท
20	น.ส.กิตติมา วานิชกุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	ประมง	ปริญญาเอก
21	น.ส.บุญทริกา ทองดอนพุ่ม	อาจารย์	วิชาการ	ประมง	ปริญญาเอก
22	นายสงบ ศรีเมือง	อาจารย์	วิชาการ	ประมง	ปริญญาโท
สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร					
1	นายเจริญ เจริญชัย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีการอาหาร	ปริญญาเอก
2	นายวัฒนา วิริวุฒิก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีการอาหาร	ปริญญาโท
3	น.ส.อัญชลินทร์ สิงห์คำ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีการอาหาร	ปริญญาโท
4	นายประดิษฐ์ คำหนองไผ่	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีการอาหาร	ปริญญาโท
5	นางอัญชลี สงวนพงษ์	รองศาสตราจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	ปริญญาเอก
6	นายภูรินทร์ อัครกุลธร	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	ปริญญาโท
7	นายอรุณชัย แก้วศรีงาม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	ปริญญาโท
8	นายเจริญ ลิขิตรัตน์พร	อาจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	ปริญญาเอก
9	น.ส.พนิดา บุษปฤกษ์	อาจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	ปริญญาเอก
10	นางศศธร ศรีวิเชียร	อาจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	ปริญญาเอก
11	นายวรินทร์ พูลศรี	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	ปริญญาเอก
12	น.ส.นันท์ชนก นันทะไชย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีการอาหาร	ปริญญาเอก
13	น.ส.อินทิรา ลิจันทรพร	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีการอาหาร	ปริญญาเอก
14	น.ส.ปาไลดา ตั้งอนุรัตน์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีการอาหาร	ปริญญาเอก
15	น.ส.ลลิตา ศิริพัฒนานนท์	อาจารย์	บริหาร	เทคโนโลยีการอาหาร	ปริญญาเอก
16	น.ส.นพพร ลาภส่งผล	อาจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีการอาหาร	ปริญญาเอก
17	น.ส.ศรินญา สังขสัญญา	อาจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีการอาหาร	ปริญญาเอก
18	น.ส.สุภาพร รมโพธิ์ไทร	อาจารย์	วิชาการ	เทคโนโลยีการอาหาร	ปริญญาตรี

จำนวนบุคลากรสายสนับสนุน จำแนกตามประเภท และวุฒิการศึกษา

สาขา	ประเภท					วุฒิการศึกษา				รวม ทั้งหมด
	ข้าราชการ	พนักงาน มหาวิทยาลัย	พนักงาน ราชการ	ลูกจ้าง ประจำ	ลูกจ้าง ชั่วคราว	ต่ำกว่า ปตรี	ตรี	โท	เอก	
สำนักงานคณบดี	1	0	0	0	2	0	2	1	0	3
ฝ่ายบริหารและวางแผน	1	4	2	8	5	12	7	1	0	20
ฝ่ายวิชาการและวิจัย	0	4	1	1	4	4	6	0	0	10
ฝ่ายพัฒนานักศึกษา	1	0	1	1	0	2	0	1	0	3
ศูนย์ประสานงาน	0	0	0	1	1	2	0	0	0	2
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืชและ ภูมิทัศน์	0	3	0	1	2	3	2	1	0	6
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ และวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	0	4	0	0	6	5	5	0	0	10
สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เกษตร	0	4	0	1	2	3	3	1	0	7
รวม	3	19	4	13	22	31	25	5	0	61
ร้อยละ	4.92	32.15	6.56	21.31	36.07	50.82	40.98	8.20	0	

(ข้อมูล ณ 30 กันยายน 2560)

รายละเอียดข้อมูลบุคลากรสายสนับสนุน

ลำดับ	ชื่อ- สกุล	ตำแหน่ง	ประเภท	สาขา	วุฒิการศึกษา
1	น.ส.พรรณปพร โภคัง	หัวหน้าสำนักงานคณบดี	บริหาร	สำนักงานคณบดี	ปริญญาโท
2	นางรุ่งอรุณ ศรีเครือ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	ชำนาญการ	ฝ่ายบริหารฯ	ปริญญาโท
3	นางอารียา ปินทอง	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	ชำนาญการ	ฝ่ายพัฒนานักศึกษา	ปริญญาโท
4	นายสิทธิกร บุญจันทร์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	ปฏิบัติการ	ฝ่ายบริหารฯ	ปริญญาตรี
5	น.ส.หทัย ตันกุละ	นักวิชาการศึกษา	ปฏิบัติการ	ฝ่ายวิชาการและวิจัย	ปริญญาตรี
6	นายทองมี เหมาะสม	นักวิชาการเกษตร	ปฏิบัติการ	ฝ่ายวิชาการและวิจัย	ปริญญาตรี
7	น.ส.อำพรณ ฝั่งแก้ว	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	ปฏิบัติการ	ฝ่ายบริหารฯ	ปริญญาตรี
8	น.ส.กณฐิกา อ่วมพันธ์	นักวิชาการศึกษา	ปฏิบัติการ	ประมง	ปริญญาตรี
9	นายชานนท์ สิงห์ทอง	นักวิชาการศึกษา	ปฏิบัติการ	เทคโนโลยีการอาหาร	ปริญญาตรี
10	นางกรรณา ตั้งฤทัยวรรณ	นักวิชาการศึกษา	ปฏิบัติการ	ฝ่ายวิชาการและวิจัย	ปริญญาตรี
11	น.ส.พรทิพย์ ฝั่งแก้ว	นักวิชาการศึกษา	ปฏิบัติการ	ฝ่ายวิชาการและวิจัย	ปริญญาตรี
12	น.ส.โบสิญา ชัยศิริเพ็ญภาค	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	ปฏิบัติการ	ฝ่ายบริหาร	ปริญญาตรี
13	นางปราณี พระเพชร	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	ปฏิบัติการ	ฝ่ายบริหารฯ	ปริญญาตรี
14	นายพงศกร สุขแสงแก้ว	นักวิชาการศึกษา	ปฏิบัติการ	เทคโนโลยีภูมิทัศน์	ปริญญาตรี
15	น.ส.ปริญญ์ หงษ์ทอง	นักวิชาการศึกษา	ปฏิบัติการ	การผลิตพืช	ปริญญาโท
16	นายภพสันต์ ชัยธีระพันธุ์กุล	นักวิชาการศึกษา	ปฏิบัติการ	วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	ปริญญาตรี
17	นายกู้เกียรติ อัดตะวีริยะสุข	นักวิชาการศึกษา	ปฏิบัติการ	สัตวศาสตร์	ปริญญาตรี
18	น.ส.จิตรวดี สอนธรรม	นักวิชาการศึกษา	ปฏิบัติการ	เทคโนโลยีภูมิทัศน์	ปริญญาตรี
19	ว่าที่ ร.ต.ณรรฐพงศ์ จีระมานะพงศ์	นักวิชาการศึกษา	ปฏิบัติการ	ประมง	ปริญญาตรี
20	น.ส.กนิษฐา สุขเกิด	นักวิชาการศึกษา	ปฏิบัติการ	เทคโนโลยีการอาหาร	ปริญญาตรี

ลำดับ	ชื่อ- สกุล	ตำแหน่ง	ประเภท	สาขา	วุฒิการศึกษา
21	น.ส.โคภิชฐ์ ไชยศรี	นักวิชาการศึกษา	ปฏิบัติการ	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	ปริญญาโท
22	น.ส.อารี สะเล็ม	นักวิชาการศึกษา	ปฏิบัติการ	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	ปริญญาตรี
23	นางจินดา สร้อยประดิษฐ์	เจ้าพนักงานธุรการ	ปฏิบัติการ	ฝ่ายพัฒนานักศึกษา	ปวส.
24	นายสุพจน์ ไผ่ศรีสุข	ลูกมือช่าง	ปฏิบัติการ	ฝ่ายบริหารฯ	ป.4
25	น.ส.ภัทรวดี ตรีสุขี	เจ้าพนักงานธุรการ	ปฏิบัติการ	ฝ่ายวิชาการและวิจัย	ปริญญาตรี
26	น.ส.สุกัญญา สมบูรณ์	เจ้าพนักงานพัสดุ	ปฏิบัติการ	ฝ่ายบริหารฯ	ปริญญาตรี
27	นางกมลพร พากเพียร	พนักงานธุรการ	ปฏิบัติการ	ฝ่ายบริหารฯ	ปริญญาตรี
28	นางสมพร ห่วงรักษ์	พนักงานธุรการ	ปฏิบัติการ	ฝ่ายวิชาการและวิจัย	ม.ศ.5
29	น.ส.เพ็ญพิจน์ มารยาตร์	พนักงานพิมพ์	ปฏิบัติการ	ศูนย์ประสานงานฯ	ปวช.
30	นางสุธาทิพย์ เพ็ญโพธิ์	พนักงานพิมพ์	ปฏิบัติการ	ฝ่ายบริหารฯ	อนุปริญญา
31	น.ส.มงคล สมบัติชัย	พนักงานพิมพ์	ปฏิบัติการ	ฝ่ายพัฒนานักศึกษา	ม.ศ.5
32	นางวิดา ขุนทอง	พนักงานพัสดุ	ปฏิบัติการ	ฝ่ายบริหารฯ	ปวช.
33	นายเข้ม โพธิ์เย็น	พนักงานขับเครื่องจักรกลขนาดกลาง	ปฏิบัติการ	ฝ่ายบริหารฯ	ป.4
34	นายอุดร ธุระกิจ	ช่างไม้	ปฏิบัติการ	ฝ่ายบริหารฯ	ปวช.
35	นายชัยรัตน์ คำประกอบ	ผู้ช่วยช่างทั่วไป	ปฏิบัติการ	ฝ่ายบริหารฯ	ป.6
36	นายเฉลิมพล ศรีธรรมาภรณ์	พนักงานสถานที่	ปฏิบัติการ	ฝ่ายบริหารฯ	ป.4
37	นางมาลินี เทียนเวช	พนักงานทั่วไป	ปฏิบัติการ	เทคโนโลยีการอาหาร	ป.4
38	นายสำราญ พุ่มพิศ	พนักงานรักษาความปลอดภัย	ปฏิบัติการ	ฝ่ายบริหารฯ	ป.4
39	นายวีระ ชื่นอารมณ์	พนักงานรักษาความปลอดภัย	ปฏิบัติการ	การผลิตพืช	ป.4
40	ว่าที่ ร.ต.หญิง สุนิย์วรรณ จุมจันทร์	นักวิชาการศึกษา		ฝ่ายวิชาการและวิจัย	ปริญญาตรี
41	น.ส.เนตรชนก คงเพชร	นักวิชาการศึกษา		สำนักงานคณบดี	ปริญญาตรี
42	นายณภัทร ประพนธ์	นักวิชาการศึกษา		สำนักงานคณบดี	ปริญญาตรี
43	น.ส.สุกัญญา ขุทอง	นักวิชาการศึกษา		ฝ่ายบริหารฯ	ปริญญาตรี
44	นายสุรเดช สังฆะมณี	นักวิชาการศึกษา		วิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์	ปริญญาตรี
45	น.ส.กัลยากร เหล่าประเสริฐ	เจ้าพนักงานบันทึกข้อมูล		ฝ่ายวิชาการและวิจัย	ปวส.
46	นางบุญสม สีดี้	เจ้าพนักงานบันทึกข้อมูล		ฝ่ายวิชาการและวิจัย	ปวส.
47	น.ส.อารีรัตน์ พันโท	เจ้าหน้าที่ห้องสมุด		ฝ่ายวิชาการและวิจัย	ม.6
48	นางทองดี บุญยะ	คนงาน		ศูนย์ประสานงานฯ	ป.7
49	นายชัยสิทธิ์ จัยมณี	คนงาน		สัตวศาสตร์	ม.3
50	นายล้นทม เกิดภาคี	คนงาน		การผลิตพืช	ป.4
51	นายเกรียงศักดิ์ อิ่มเอิบ	คนงาน		เทคโนโลยีการอาหาร	ม.6
52	นายสุทัต ผึ้งแก้ว	คนงาน		ประมง	ม.ศ.3
53	นายแปงล้ำ มาสนม	คนงาน		สัตวศาสตร์	ม.3
54	นายอำนาจ คำน้อย	คนงาน		สัตวศาสตร์	ป.6
55	นายสุพจน์ จันทา	คนงาน		สัตวศาสตร์	ป.4
56	นางนงนุช ตระกูลอารีย์	คนงาน		เทคโนโลยีการอาหาร	ป.4
57	นางมัตติกา ทองแดง	คนงาน		การผลิตพืช	ป.7
58	นายสราวุฒิ โยเหลา	คนงาน		ฝ่ายบริหารฯ	ม.3
59	นายวินัย ทนสมัย	คนงาน		ฝ่ายบริหารฯ	ม.3
60	นายวรเมธ ศิลป์ชัย	พนักงานขับรถยนต์		ฝ่ายบริหารฯ	ป.6
61	นายประมวล พุ่มพวง	พนักงานขับเครื่องจักรกลขนาดกลาง		ฝ่ายบริหารฯ	ม.3

แนวโน้มการเกษียณอายุราชการของบุคลากร ในปีงบประมาณ 2559 – 2562

ประเภทบุคลากร	2561	2562	2563	2564	2565	รวม
ข้าราชการ						
- สายวิชาการ	5	4	4	5	0	18
- สายสนับสนุน	0	0	0	0	0	0
ลูกจ้างประจำ	0	1	1	1	2	5
รวมทั้งสิ้น	5	5	5	6	2	23

(ข้อมูล ณ 30 กันยายน 2560)

ทุนศึกษาต่อของบุคลากร บุคลากรลาศึกษาต่อ จำนวน 1 คน

แหล่ง ทุน	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	สาขาวิชา	สาขา	ศึกษาต่อ ระดับ	สถานศึกษา	ปี การศึกษา ที่คาดว่าจะจบ
ผู้ได้รับทุนไปศึกษาต่อภายในประเทศ : ภาคปกติ							
ผู้ได้รับทุนไปศึกษาต่อภายในประเทศ : นอกเวลา							
1	นายทองมี เหมาะสม	นักวิชาการเกษตร	เทคโนโลยีการผลิตพืช	เทคโนโลยีการผลิตพืช	ปริญญาโท	คณะเทคโนโลยีการเกษตร มทร.ธัญบุรี	2561
ผู้ได้รับทุนไปศึกษาต่อต่างประเทศ							

(ข้อมูล ณ 30 กันยายน 2560)

การพัฒนาบุคลากรของคณะ

ในปีงบประมาณ 2560 คณะเทคโนโลยีการเกษตร มีโครงการพัฒนาบุคลากรของคณะ ที่ดำเนินการและได้รับจัดสรรงบประมาณสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรของคณะ เท่ากับ 1,424,000 บาท โดยมีโครงการพัฒนาบุคลากรของคณะจำนวน 8 โครงการ จากเงินงบประมาณรายจ่าย เท่ากับ 744,000 บาท จำนวน 2 โครงการ ดังนี้

ลำดับ	ชื่อโครงการ	เป้า หมาย (คน)	ผู้เข้า ร่วม (คน)	งบ ประมาณที่ จ่ายจริง (บาท)	ความพึงพอใจ (ร้อยละ)		
					บรรลุ ตาม วัตถุประสงค์	กระบวนการ จัดการ โครงการ	ประโยชน์ ที่ได้รับ
งบประมาณเงินรายจ่าย							
1	โครงการพัฒนาบุคลากรสายวิชาการคณะเทคโนโลยีการเกษตร	63	68	345,473	100	92.10	87.40
2	โครงการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุนคณะเทคโนโลยีการเกษตร	61	73	365,699	100	85.70	85.90
3	โครงการวิเคราะห์ปรับปรุงและพัฒนายุทธศาสตร์ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร	30	30	150,000	100	92.10	87.40
4	โครงการพัฒนาทักษะทางการใช้ภาษาอังกฤษ	20	20	66,924	90	84.00	84.00
5	โครงการส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์และเผยแพร่ในระดับชาติและนานาชาติ	68	62	55,552	100	84.10	88.80
งบประมาณเงินรายได้							
1	การจัดการความรู้ด้านการเรียนการสอน “การถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดทำกรเรียนการสอนผ่านระบบสารสนเทศ”	30	32	26,070	100	84.70	86.00
2	โครงการพัฒนางานด้านประกันคุณภาพ การศึกษาตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558 และการจัดการเรียนรู้ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร	75	78	49,650	100	89.54	89.85
3	การจัดการความรู้ด้านการวิจัย “การถ่ายทอดเทคนิคการเขียนผลงานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์ระดับชาติและนานาชาติ”	30	31	22,710	100	85.60	84.80
4	การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อน และกึ่งร้อน ครั้งที่ 11 ประจำปี 2560	90	90	200,000	100	85.38	89.40

ชื่องาน/โครงการ	ชื่อผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
งบประมาณเงินรายจ่าย		
โครงการพัฒนาบุคลากรสายวิชาการ คณะเทคโนโลยีการเกษตร	ผศ.อัญชลินทร์ สิงห์คำ	378,000
โครงการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน คณะเทคโนโลยีการเกษตร	ผศ.อัญชลินทร์ สิงห์คำ	366,000
โครงการวิเคราะห์ปรับปรุงและพัฒนายุทธศาสตร์ ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร	ผศ.อัญชลินทร์ สิงห์คำ	150,000
โครงการพัฒนาทักษะทางด้านการใช้ภาษาอังกฤษ	ผศ.จันทร์เพ็ญ ชัยมงคล	100,000
โครงการส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์ และเผยแพร่ในระดับชาติและนานาชาติ	ผศ.ดร.อินทรา ลิจันทรพร	100,000
งบประมาณเงินรายได้		
การจัดการความรู้ด้านการเรียนการสอน “การถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดทำการเรียนการสอน ผ่านระบบสารสนเทศ”	ดร.ศุภมาศ ศรีวงศ์พุท	50,000
โครงการพัฒนางานด้านประกันคุณภาพการศึกษาตาม เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558 และการจัดการเรียนรู้ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร	ดร.ศุภมาศ ศรีวงศ์พุท	50,000
การจัดการความรู้ด้านการวิจัย “การถ่ายทอดเทคนิค การเขียนผลงานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์ระดับชาติและ นานาชาติ”	ดร.ศุภมาศ ศรีวงศ์พุท	30,000
การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อน และกึ่งร้อน ครั้งที่ 11 ประจำปี 2560	ผศ.ดร.อินทรา ลิจันทรพร	200,000
รวมงบประมาณทั้งหมด		1,424,000

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ได้จัดกิจกรรม/โครงการ ส่งเสริมความก้าวหน้าในอาชีพ มีความสุขในการทำงานบนฐานสมรรถนะของบุคลากร ดังนี้

โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์ ต้นแบบการสอนระดับมหาวิทยาลัย

คณาจารย์ของคณะ เข้าร่วมโครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์ ต้นแบบการสอนระดับมหาวิทยาลัย
เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2560 ณ ศูนย์ฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร มทร.ธัญบุรี



อบรมเชิงปฏิบัติการ Conceive, Design, Implement, and Operate (CDIO)

คณาจารย์ของคณะ เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ Conceive, Design, Implement, and Operate (CDIO) เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการนำร่อง Future Aqua

การประชุมขับเคลื่อนโครงการนำร่อง Future Aqua โดยสาขาประมง ร่วมกับกรมประมง สกว. สวทช. สจล. NECTEC ศูนย์เทคโนโลยีไมโครอิเล็กทรอนิกส์ และมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2560 ณ อาคารศูนย์บริการความรู้ (CKC)



โครงการฝึกอบรมการพัฒนาารูปแบบการสอน ใน 4 กลุ่มวิชาชีพ

คณาจารย์สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมการพัฒนาารูปแบบการสอนใน 4 กลุ่มวิชาชีพ กลุ่มผลิต รุ่นที่ 1 เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการ การเชื่อมโยงการค้าการลงทุน ผู้ประกอบการ เพื่ออุตสาหกรรมอาหารอนาคต

ผู้บริหาร คณาจารย์ และนักศึกษาเข้าร่วมสัมมนากิจกรรมพัฒนาการเรียนรู้อุตสาหกรรมอาหารแห่งอนาคตและการเชื่อมโยงตลาดออนไลน์ผ่าน Application ภายใต้โครงการ “การเชื่อมโยงการค้าการลงทุน ผู้ประกอบการ เพื่ออุตสาหกรรมอาหารอนาคต (Future Food)” มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ร่วมกับสถาบันอาหาร กระทรวงอุตสาหกรรม เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



สัมมนาวิชาการ สร้างโอกาสสู่ไทย ด้วยพันธศาสตร์ โภชนาการและการจัดการ

อาจารย์และเจ้าหน้าที่สาขาประมง เข้าร่วมสัมมนาวิชาการ สร้างโอกาสสู่ไทย ด้วยพันธศาสตร์ โภชนาการและการจัดการ เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2560 ณ ห้องประชุม สุธรรม อารีกุล



การจัดการเรียนการสอน โรงเรียนฐานวิทยาศาสตร์ (สิงห์บุรี)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ทำหน้าที่เป็นมหาวิทยาลัยพี่เลี้ยง ให้กับโรงเรียนเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์(สิงห์บุรี) และได้มอบหมายให้คณะเทคโนโลยีการเกษตร ส่งอาจารย์สอนในหมวดวิชาชีพ โดยจัดการสอนในรูปแบบบูรณาการสาระและทักษะทางด้านพื้นฐานและวิชาชีพเข้าด้วยกัน



โครงการพัฒนาศักยภาพผู้บริหาร หลักสูตร “การบริหารจัดการคนเก่ง”

ผู้บริหารคณะ เข้าร่วมโครงการพัฒนาศักยภาพผู้บริหาร หลักสูตร “การบริหารจัดการคนเก่ง” เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการ

โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการ เพื่อให้บุคลากรได้รับการพัฒนา และเพิ่มศักยภาพในด้านการเรียน การสอน งานวิจัย รวมไปถึงบริการวิชาการ เมื่อวันที่ 24 – 26 กุมภาพันธ์ 2560 ณ จังหวัดเลย



โครงการปฐมนิเทศ พนักงานใหม่

โครงการปฐมนิเทศ บุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุน (พนักงานใหม่) เมื่อวันที่ 17 – 19 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องประชุมราชวัติ รอยัล ฮิลส์ กอล์ฟ รีสอร์ท จังหวัดนครนายก



เข้าร่วมงาน CIAPE ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน

ผู้บริหารและอาจารย์ ได้รับเชิญจาก China International Aquatic Products Exposition Organization Committee ให้เข้าร่วมงาน The 4 China International Aquatic Products Exposition (CIAPE) , Zhanjiang โดยมีผศ.จันทร์เพ็ญ ชัยมงคล อาจารย์สมิง จำปาศรี และอาจารย์จิราพร กุลคำ เข้าร่วมและศึกษาดูงานการเลี้ยงกุ้งขาวและปลานิล ที่ Guangzhou เมื่อวันที่ 17 - 23 มิถุนายน พ.ศ.2560 ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน



อาจารย์สาขาประมง เข้าฝึกอบรม ณ ประเทศไต้หวัน

ดร.บุญทริกา ทองดอนพุ่ม พร้อมด้วย ดร.ศุภมาศ ศรีวงศ์พุท อาจารย์สาขาประมง เข้าฝึกอบรมในหัวข้อเรื่อง Training course of Molecular nutrition โดยได้รับความอนุเคราะห์จาก Prof. Chun-Hung Liu ณ Department of Aquaculture, National Pingtung University of Science and Technology (NPUST) และเข้าร่วมประชุมในงาน 2017 Taiwan Thailand Higher Education Forum ณ ประเทศไต้หวัน



โครงการสร้างความร่วมมือด้านสหกิจศึกษา ในสถานประกอบการ

อาจารย์ของคณะ เข้าร่วมโครงการสร้างความร่วมมือด้านสหกิจศึกษา ในสถานประกอบการ ครั้งที่ 3 เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2560 – 2 มิถุนายน 2560 ณ โรงแรมริชเช่ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์



โครงการเทคนิคการเป็นพิธีกรมืออาชีพ

บุคลากรของคณะ เข้าร่วมอบรมโครงการเทคนิคการเป็นพิธีกรมืออาชีพ เมื่อวันที่ ๒๓ - ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการงานสารบรรณและจัดบันทึกรายงานการประชุม

บุคลากรของคณะ เข้าร่วมโครงการงานสารบรรณและจัดบันทึกรายงานการประชุม จำนวน 3 รุ่น วันที่ 6-7 , 9-10 และ 14-15 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการพัฒนางานสำนักงานตามแนว Thailand 4.0

โครงการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน ในหัวข้อเรื่อง “การพัฒนางานสำนักงานตามแนว Thailand 4.0”
เมื่อวันที่ 20 - 23 มกราคม 2560 ณ จังหวัดกาญจนบุรี



โครงการเตรียมเข้าสู่ตำแหน่งของบุคลากรสายสนับสนุน

บุคลากรของคณะ เข้าร่วมโครงการพัฒนาสมรรถนะสำหรับบุคลากร “โครงการเตรียมเข้าสู่ตำแหน่งของบุคลากรสายสนับสนุน รุ่นที่ 1” เมื่อวันที่ 30 - 31 มกราคม 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรเพื่อรองรับการเป็นประชาคมอาเซียน

บุคลากรของคณะ เข้าร่วมโครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรเพื่อรองรับการเป็นประชาคมอาเซียนและประชาคมโลก สำหรับบุคลากรสายสนับสนุน รุ่นที่ 3 เมื่อวันที่ 27 - 31 มีนาคม 2560 ณ จังหวัดนครนายก



โครงการพัฒนาทักษะด้านการใช้ภาษาอังกฤษ

อาจารย์และบุคลากร เข้าร่วมโครงการพัฒนาทักษะด้านการใช้ภาษาอังกฤษ เพื่อรองรับการเป็นประชาคมอาเซียนและประชาคมโลก เมื่อวันที่ 15 -17 พฤษภาคม 2560 ณ อาคารศูนย์บริการความรู้ (CKC)



โครงการ “พัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการด้านภาษาอังกฤษ

คณาจารย์เข้าร่วมโครงการ “พัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการด้านภาษาอังกฤษ และการสอดแทรกภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน เพื่อรองรับการเป็นประชาคมอาเซียนและประชาคมโลก” เมื่อวันที่ 5-6 มกราคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ และวันที่ 9-11 มกราคม 2560 English Camp ณ ซาโต เดอ เขาใหญ่ ไฮเต็ล แอนด์ รีสอร์ท จังหวัดนครราชสีมา



โครงการอบรมเพื่อพัฒนาทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษสำหรับบุคลากร

บุคลากรของคณะ เข้าร่วมโครงการอบรมเพื่อพัฒนาทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษสำหรับบุคลากร เพื่อพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษและสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาปรับใช้ในหน่วยงานและวิชาชีพ จัดโดยกองยุทธศาสตร์ต่างประเทศ มทร.ธัญบุรี เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม – 2 มิถุนายน 2560 ณ อาคารเรียนรวมและปฏิบัติการ



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6

การพัฒนาระบบบริหารการจัดการโดยใช้หลักธรรมาภิบาล
และการเพิ่มขีดความสามารถ ในการแข่งขันของมหาวิทยาลัย



การพัฒนาระบบบริหารจัดการ

ในปีงบประมาณ 2560 คณะเทคโนโลยีการเกษตร มีโครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการ ที่ดำเนินการและได้รับจัดสรรงบประมาณสนับสนุนการพัฒนาบูรณาการบริหารจัดการของคณะ เท่ากับ 200,000 บาท โดยมีโครงการพัฒนาของคณะจำนวน 2 โครงการ จากเงินงบประมาณรายจ่าย เท่ากับ 150,000 บาท จำนวน 1 โครงการ จากเงินงบประมาณรายได้ เท่ากับ 50,000 บาท จำนวน 1 โครงการ ดังนี้

ลำดับ	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย (คน)	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบ ประมาณที่ จ่ายจริง (บาท)	ความพึงพอใจ (ร้อยละ)			
					บรรลุ ตาม วัตถุประสงค์	กระบวนการ จัดการ โครงการ	ประโยชน์ ที่ได้รับ	
งบประมาณเงินรายจ่าย								
1	โครงการวิเคราะห์ปรับปรุงและพัฒนา ยุทธศาสตร์ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร	30	30	150,000	100	92.10	87.40	

ชื่องาน/โครงการ	ชื่อผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
งบประมาณเงินรายจ่าย		
โครงการวิเคราะห์ปรับปรุงและพัฒนายุทธศาสตร์ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร	ผศ.อัญชลินทร์ สิงห์คำ	150,000
รวมงบประมาณทั้งหมด		200,000

โครงการประกันคุณภาพการศึกษา

ในปีงบประมาณ 2560 คณะเทคโนโลยีการเกษตร มีการประกันคุณภาพการศึกษา ที่ดำเนินการและได้รับงบประมาณสนับสนุนการพัฒนาประกันคุณภาพการศึกษาภายในคณะ และการจัดการความรู้ด้านการเรียนการสอน และด้านการวิจัย เท่ากับ 130,000 บาท โดยมีงาน/โครงการ จำนวน 3 โครงการ เบิกจ่ายเป็นจำนวนเงิน 98,430 บาท

ลำดับ	ชื่อโครงการ	เป้าหมาย (คน)	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบประมาณ ที่จ่าย จริง (บาท)	ความพึงพอใจ (ร้อยละ)		
					บรรลุ ตาม วัตถุประสงค์	กระบวนการ จัดการ โครงการ	ประโยชน์ ที่ได้รับ
1	พัฒนางานด้านประกันคุณภาพการศึกษาตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558 และการจัดการเรียนรู้ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร	75	78	49,650	100	89.54	89.85
2	การจัดการจัดการความรู้ด้านการเรียนการสอน “การถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดการเรียนการสอนผ่านระบบสารสนเทศ” (ระยะที่ 1)	30	32	26,070	100	84.70	86.00
3	การจัดการจัดการความรู้ด้านการเรียนการสอน “การถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดการเรียนการสอนผ่านระบบสารสนเทศ” (ระยะที่ 2)	30	30		100	85.70	87.10
4	การจัดการจัดการความรู้ด้านการวิจัย “การถ่ายทอดเทคนิคการเขียนผลงานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์ระดับชาติและนานาชาติ”	30	31	22,710	100	85.60	84.80

ชื่องาน/โครงการ	ชื่อผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
1. โครงการพัฒนางานด้านประกันคุณภาพการศึกษาตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558 และการจัดการเรียนรู้ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร	ดร.ศุภมาศ ศรีวงศ์พุท	50,000.-
2. โครงการการจัดการจัดการความรู้ด้านการเรียนการสอน “การถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดการเรียนการสอนผ่านระบบสารสนเทศ” (ระยะที่ 1และระยะที่ 2)	ดร.ศุภมาศ ศรีวงศ์พุท	50,000.-
3. โครงการการจัดการจัดการความรู้ด้านการวิจัย “การถ่ายทอดเทคนิคการเขียนผลงานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์ระดับชาติและนานาชาติ”	ดร.ศุภมาศ ศรีวงศ์พุท	30,000.-
รวมงบประมาณทั้งหมด		130,000.-

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ได้จัดกิจกรรม/โครงการ พัฒนาระบบบริหารจัดการยี่ดหลักธรรมาภิบาลและเตรียมพร้อมสู่เป็นมหาวิทยาลัยในกำกับ

สัมมนาทบทวนงานนโยบาย (RETREAT) ของสภามหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่ 5

ผู้บริหารคณะเข้าร่วมการประชุมสัมมนาทบทวนงานนโยบาย (RETREAT) ของสภามหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่ 5 การประชุมสภามหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่ 7/2560 และการประชุมกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยฯ เมื่อวันที่ 24 – 26 กรกฎาคม 2560 ณ อมตลันตา รีสอร์ท จ.สมุทรปราการ



ประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์เกษตรอาหาร ของกลุ่ม มทร.9 แห่ง

ผู้บริหารคณะ พร้อมด้วยอาจารย์ เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์เกษตรอาหาร ของกลุ่ม มทร.9 แห่ง ครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการเผยแพร่ความรู้ด้านกฎหมายอาเซียน เพื่อเสริมสร้างความรู้

บุคลากรของคณะ เข้าร่วมโครงการเผยแพร่ความรู้ด้านกฎหมายอาเซียน เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ ของบุคลากรเกี่ยวกับกฎหมายอาเซียน ด้านความร่วมมือของสถาบันอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ

ผู้บริหารและบุคลากรของคณะ เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 กับการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ 22 - 23 กรกฎาคม 2560 ณ โรงแรมคลาสสิค คาเมิโอ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนางานด้านพัสดุของมหาวิทยาลัย

ผู้บริหาร และบุคลากรของคณะ เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนางานด้านพัสดุของมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 28 - 30 ตุลาคม 2560 ณ โรงแรมเคปราชา ศรีราชา จังหวัดชลบุรี



โครงการพัฒนาเครือข่ายทรัพยากรบุคคล

ผู้บริหาร และบุคลากรของคณะ เข้าร่วมโครงการพัฒนาเครือข่ายทรัพยากรบุคคล เรื่อง “การบริหารจัดการทรัพยากรมนุษย์ในยุค THAILAND 4.0” เมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



การประชุมสัมมนาเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมไทย 9 มทร. อย่างยั่งยืน

ผู้บริหาร และบุคลากรของคณะ เข้าร่วมการประชุมสัมมนาเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมไทย 9 มทร. อย่างยั่งยืน โดยมีผศ.สุมานีการ์ จันทร์บรรเจิด ที่ปรึกษามหาวิทยาลัย เป็นวิทยากร เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



การจัดการศึกษา สำหรับนักศึกษาพิการ

บุคลากรของคณะเข้าร่วมโครงการพัฒนาทักษะความรู้ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษา สำหรับนักศึกษาพิการ เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



“โครงการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนางาน ด้านการเงินของมหาวิทยาลัย”

บุคลากรสายสนับสนุน เข้าร่วม “โครงการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนางาน ด้านการเงินของมหาวิทยาลัย” เมื่อวันที่ 25 - 27 พฤศจิกายน 2560 ณ โรงแรมกรุงศรีริเวอร์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



โครงการวิเคราะห์ปรับปรุง และพัฒนายุทธศาสตร์ของคณะ ประจำปี 2560

จัดโครงการวิเคราะห์ปรับปรุง และพัฒนายุทธศาสตร์ของคณะ ประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 5 – 7 มิถุนายน 2560 ณ โรงแรม Sea Pine สวนสนประดิพัทธ์ 2 จังหวัดประจวบคีรีขันธ์



“การเตรียมความพร้อมสู่วัยเกษียณ”

อาจารย์และเจ้าหน้าที่ของคณะ เข้าร่วมโครงการ “การเตรียมความพร้อมสู่วัยเกษียณ” เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2560 ณ โรงแรมทวาราวดี รีสอร์ท จังหวัดปทุมธานี



โครงการวิเคราะห์ผลการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร

ผู้บริหารคณะ พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ เข้าร่วมโครงการวิเคราะห์ผลการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษา ภายใน ระดับหลักสูตร เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการวิเคราะห์ผลการตรวจ ประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับคณะ

ผู้บริหารคณะ พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ เข้าร่วมโครงการวิเคราะห์ผลการตรวจ ประเมินคุณภาพการศึกษา ภายในระดับคณะ เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2560 ณ ห้องประชุมอาคารเรียนรวม มทร.ธัญบุรี



การเขียนรายงานการประเมินตนเองตามเกณฑ์เครือข่ายมหาวิทยาลัยอาเซียน

คณาจารย์ของคณะ เข้าร่วมการประชุมโครงการ การเขียนรายงานการประเมินตนเองตามเกณฑ์เครือข่าย มหาวิทยาลัยอาเซียน (ASEAN University Network Quality Assurance : AUN-QA) เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อทบทวนเกณฑ์และตัวบ่งชี้

สำหรับผู้ขึ้นทะเบียนผู้ประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน มทร.ธัญบุรี ระดับหลักสูตรปริญญาตรี

บุคลากรของคณะ เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อทบทวนเกณฑ์และตัวบ่งชี้ สำหรับผู้ขึ้นทะเบียน ผู้ประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน มทร.ธัญบุรี ระดับหลักสูตรปริญญาตรี เมื่อวันที่ 5 - 6 มิถุนายน 2560 ณ ห้องประชุมอาคารเรียนรวมและปฏิบัติการ มทร.ธัญบุรี



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนางานด้านประกัน คุณภาพการศึกษา

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนางาน ด้านประกันคุณภาพการศึกษาตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558 และการจัดการเรียนรู้ของคณะ เมื่อวันที่ 8 - 9 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



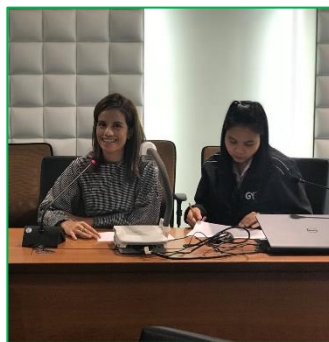
ประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ประจำปีการศึกษา 2559

คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน นำโดย รศ.ดร.ลิลลี่ กาวีตะ ผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประธานกรรมการ และคณะ เข้าตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ประจำปีการศึกษา 2559 เมื่อวันที่ 1 - 2 กันยายน 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



จัดทำแผนบริหารความเสี่ยงของมหาวิทยาลัย

ผู้บริหารคณะ เข้าร่วมการประชุมจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงของมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ 2560 เมื่อวันที่ 4,18 ธันวาคม 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการการจัดการความรู้ภายใน มทร.ธัญบุรี (Knowledge Management) ระยะที่ 1

บุคลากรของคณะ เข้าร่วมโครงการการจัดการความรู้ภายใน มทร.ธัญบุรี (Knowledge Management) ระยะที่ 1 เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม



ประชุมคณะกรรมการการจัดการความรู้

ประชุมคณะกรรมการการจัดการความรู้ เมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ แบ่งเป็น 2 เรื่อง การจัดการความรู้ด้านการเรียนการสอน เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในหัวข้อเรื่อง “เทคนิคการสอนเพื่อเพิ่มผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ของนักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตร”

ด้านการวิจัย เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในหัวข้อเรื่อง “การถ่ายทอดเทคนิคการเขียนผลงานวิจัยเพื่อการตีพิมพ์ระดับชาติหรือนานาชาติ”



การถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดทำกรเรียนการสอนผ่านระบบสารสนเทศ

โครงการ การจัดการความรู้ หัวข้อเรื่อง “การถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดทำกรเรียนการสอนผ่านระบบสารสนเทศ” เมื่อวันที่ 4 และ 7 เมษายน 2560 ณ ห้องประชุมคณะ และห้อง SMART CLASSROOM อาคาร CKC



ประชุมคณะกรรมการการจัดการความรู้

ประชุมคณะกรรมการการจัดการความรู้ เพื่อจัดกิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



ประชุมคณะกรรมการการจัดการความรู้ (กลุ่มด้านการบริหารจัดการ) งานสายสนับสนุน

ประชุมคณะกรรมการการจัดการความรู้ (กลุ่มด้านการบริหารจัดการ) งานสายสนับสนุน ปีการศึกษา 2560 จัดให้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ในหัวข้อ การบันทึกรายงานการประชุม เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



เลือกตั้งตัวแทนคณาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร

จัดเลือกตั้งตัวแทนคณาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร เพื่อเสนอแต่งตั้งเป็น คณะกรรมการสรรหาหัวหน้าสาขาฯ เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



สอบสัมภาษณ์คัดเลือกบุคลากร

จัดสอบสัมภาษณ์คัดเลือกบุคลากร เพื่อบรรจุเข้ารับราชการเป็นลูกจ้างชั่วคราว ประจำปีงบประมาณ 2561 เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



ประเมินผลการปฏิบัติงานของคณบดี

ครั้งที่ 1 คณะกรรมการประเมินผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าส่วนราชการ แต่งตั้งโดยสภามหาวิทยาลัยฯ เข้าประเมินผลการปฏิบัติงานของคณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สพ.ญ.รุ่งสวรรณค์ วรรณสุทธิ เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



ครั้งที่ 2 คณะกรรมการประเมินผลการปฏิบัติงานของหัวหน้าส่วนราชการ แต่งตั้งโดยสภามหาวิทยาลัยฯ เข้าประเมินผลการปฏิบัติงานของคณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สพ.ญ.รุ่งสวรรณค์ วรรณสุทธิ พร้อมทั้งเยี่ยมชมงานฟาร์ม เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560 ณ คณะเทคโนโลยีการเกษตร



ประชุมสภาคณบดีสภาการเกษตรแห่งประเทศไทย

คณะเทคโนโลยีการเกษตร เข้าร่วมเป็นสมาชิกสภาคณบดีสภาการเกษตรแห่งประเทศไทย เพื่อมีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนกำหนดทิศทางในการพัฒนามหาวิทยาลัยสายเกษตร



ประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์รุ่งสรวรรค์ วรรณสุทธิ คณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย ร่วมประชุมสภามหาวิทยาลัย และร่วมทบทวนงานนโยบายของมหาวิทยาลัย รวมถึงการกำกับติดตามการนำนโยบายแผนพัฒนาเชิงยุทธศาสตร์ไปสู่การปฏิบัติให้เป็นไปตามเป้าหมาย



ประชุมคณะกรรมการประจำคณะ

ประชุมคณะกรรมการประจำคณะ เป็นประจำทุก 3 เดือน เพื่อติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ และแผนการปฏิบัติงานประจำปี ให้ไปสู่เป้าหมายในการพัฒนาคณะยั่งยืน



ประชุมคณะกรรมการบริหารคณะ

ประชุมคณะกรรมการบริหารคณะ เป็นประจำทุกเดือน โดยกำหนดให้จัดการประชุมในวันอังคารที่สองของเดือนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อพิจารณาผลการดำเนินงานและปรับปรุงให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด



ประชุมอาจารย์

จัดให้มีการประชุมอาจารย์ อย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เพื่อแจ้งข่าวสารเชิงนโยบายให้อาจารย์ได้รับทราบและถือปฏิบัติ ซึ่งในบางครั้งจะเชิญผู้เกี่ยวข้องมาให้ข้อมูลหรือบรรยายพิเศษ เพื่อให้ทราบถึงแผนการพัฒนาบริหารจัดการตามนโยบายของมหาวิทยาลัย



ประชุมบุคลากรสายสนับสนุน

ประชุมบุคลากรสายสนับสนุน เพื่อแจ้งข่าวสาร ระบบงานธุรการของคณะ การสื่อสารภายในองค์กร และเตรียมการจัดโครงการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน ตามโครงการสำรวจความผูกพัน ความพึงพอใจและความสุขของบุคลากร มทร.ธัญบุรี



ประชุมแนวทางการพัฒนา มทร.ธัญบุรี ศูนย์รังสิต

ผศ.นที ภู่ออด ผู้ช่วยอธิการบดี ประธานที่ประชุมแนวทางการพัฒนา มทร.ธัญบุรี ศูนย์รังสิต
เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



ทีมอนุรักษ์พลังงาน ศูนย์รังสิต

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จัดประชุมติดตาม ทีมอนุรักษ์พลังงาน ศูนย์รังสิต “มาตรการประหยัดพลังงาน” เมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องประชุมวิทยาลัยการแพทย์แผนไทย



โครงการสถานประกอบการแนวร่วมการอนุรักษ์พลังงาน 2560

บุคลากรของคณะ เข้าร่วม โครงการสถานประกอบการแนวร่วมการอนุรักษ์พลังงาน 2560
เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2560 ณ ห้องประชุมมหาวิทยาลัย



ประชุมคณะกรรมการจัดทำแผน

ประชุมคณะกรรมการจัดทำแผน และคณะกรรมการกำกับตัวชี้วัดงานประกันคุณภาพการศึกษาภายในของคณะ เพื่อจัดแผนปฏิบัตินโยบาย 4 ปี พ.ศ.2561-2564 และแผนปฏิบัตินโยบายประจำปีงบประมาณ 2561 เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



ประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน

ประชุมคณะกรรมการดำเนินงานโครงการวันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



ประชุมคณะอนุกรรมการ การแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 45

จัดการประชุมคณะอนุกรรมการ การแข่งขันกีฬามหากรรมาดาน บริดจ์ ครอสเวิร์ด ในการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 45 "ราชมงคลธัญบุรีเกมส์" เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



ประชุมคณะกรรมการ COE

ประชุมคณะกรรมการศูนย์ปฏิบัติการทางการเกษตรเพื่อสุขภาพ (Center of Excellence : COE) เพื่อพิจารณาผลประกอบการ และหารือการพัฒนาระบบงานฟาร์ม ณ ห้องประชุมคณะ



สมาคมศิษย์เก่าเกษตรปทุมธานี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

จัดประชุมคณะกรรมการ ที่ปรึกษาและผู้เกี่ยวข้อง เพื่อหารือการจัดตั้งหอประวัติเกษตรปทุม และเพื่อหารือเกี่ยวกับการจัดงาน 83 ปี เกษตรปทุมธานี



การประชุมใหญ่สามัญ ประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2560 ณ ห้องประชุมคณะ



สมาคมศิษย์เก่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาของคณะ เข้าร่วมงานศิษย์เก่าสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



สิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานสำหรับบุคลากรและนักศึกษา

คณะเทคโนโลยีการเกษตร จัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานแก่บุคลากรและนักศึกษา
ในด้านอุปโภค บริโภค การสื่อสาร สันทนาการ ตลอดจนการให้บริการแก่ผู้มารับบริการ

ร้านค้าในโรงอาหาร



ร้านค้าซุ้มอาหาร



สนามกีฬา



ที่พักอาศัย



รถรับส่งภายในคณะ และระหว่างคลองหก - รังสิต

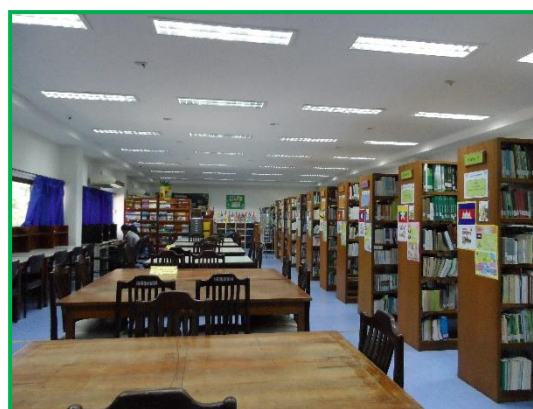


สิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐานสำหรับบุคลากรและนักศึกษา

อาคารศูนย์บริการความรู้ CKC



ห้องสมุด (2 แห่ง CKC และห้องสมุดคณะ)



ห้องสุมาสถาสรูม (2 แห่ง CKC และห้องสมุดคณะ)



รางวัลและเกียรติคุณ

บัณฑิตกิตติมศักดิ์

ผู้บริหารคณะ ร่วมแสดงความยินดี ผู้เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรบัณฑิต นายवलันต์ รัตนานุภาพ ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร) ประจำปีการศึกษา 2558 เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2560



ศิษย์เก่าดีเด่น ประจำปี 2559

ร่วมแสดงความยินดีกับศิษย์เก่าที่ได้รับโล่ ศิษย์เก่าดีเด่นคณะเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปี 2559 ในงานวันราชมงคลน้อมเกล้า เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2560 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย



โครงการ Agricultural Leadership Development Program

คณะบดีให้อาวาตนักศึกษาของคณะ 3 ราย ได้รับเลือกเข้าร่วมโครงการ Agricultural Leadership Development Program จัดโดยสำนักบริหารเครือข่ายทางธุรกิจ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) ร่วมกับคณะ นวัตกรรมจัดการเกษตรและงานพัฒนาโครงการพิเศษเครือข่ายเกษตร สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ เมื่อวันที่ 2 - 3 กันยายน 2560 นายธีรัช พรอ่ำไผ่ นักศึกษาชั้นปีที่ 3 สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์

น.ส.ธัญญารัตน์ พลเยี่ยม นักศึกษาชั้นปีที่ 3 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

น.ส.พัชรินทร์ แก้วปาน นักศึกษาชั้นปีที่ 2 สาขาวิศวกรรมแปรรูปผลิตผลเกษตร



รางวัลและเกียรติคุณ

โครงการประกวดสวนหย่อมเฉลิมพระเกียรติชิงชนะเลิศแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 10

อาจารย์และนักศึกษาสาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์ ร่วมโครงการประกวดสวนหย่อมเฉลิมพระเกียรติชิงชนะเลิศแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 10 เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในวโรกาสที่เสด็จขึ้นทรงราชย์เป็นพระมหากษัตริย์รัชกาลที่ 10 ระหว่างวันที่ 24 พฤศจิกายน - 5 ธันวาคม 2560 ณ ศูนย์การค้าฟิวเจอร์พาร์ครังสิต ประเภทนักศึกษาในระดับอุดมศึกษา

รางวัลชนะเลิศ ทีมปลายฝน และรางวัลรองชนะเลิศ ทีม Feeling in to form
ประเภทประชาชนทั่วไป

รางวัลชนะเลิศ ทีมฟรุ้งฟรุ้งกิ่งก่องแก้ว และรางวัลชมเชย ทีมรักษาราชมณฑล'ธัญ



แข่งขันประกวดร้องเพลงลูกทุ่งพร้อมทางเครื่อง

รับรางวัลรองชนะเลิศ อันดับหนึ่ง นักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตร เป็นตัวแทนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ร่วมแข่งขันประกวดร้องเพลงลูกทุ่งพร้อมทางเครื่อง งาน 9 ราชมงคลร่วมใจ สืบสานวัฒนธรรมไทย ครั้งที่ 9 เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2560 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



โครงการค้นหาทูตกิจกรรม AGR ประจำปีการศึกษา 2560

นายจิรภัฏ ขจรกฤติยากุล นักศึกษาสาขาการผลิตพืช ได้รับรางวัล Freshy boy

นางสาวพรปวีณ์ เดชอยู่เอี่ยม นักศึกษาสาขาสัตวศาสตร์ ได้รับรางวัล Freshy girl



รางวัลและเกียรติคุณ

RMUTT Freshy 2017

รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับหนึ่ง

นักศึกษาชั้นปีที่ 1 เข้าร่วมงาน RMUTT Freshy Day 2017 ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับหนึ่ง ในการแข่งขันสแตนเชียร์ เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2560 ณ โรงยิมเนเซียม มทร.ธัญบุรี



RMUTT Freshy night 2017

นายจิรัฏฐ์ ขจรกฤติยากุล Freshy boy ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 4 และรางวัลขวัญใจองค์การนักศึกษา นางสาวพรปวีณ์ เดชอยู่เอี่ยม Freshy girl ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 3



บัณฑิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ประจำปีการศึกษา 2559

บัณฑิตเพชรราชมงคลคณะเทคโนโลยีการเกษตร ผู้มีกิจกรรมและผลงานดีเด่นและบัณฑิตที่ได้รับเกียรตินิยม

นายรชตะ พิมพ์ทอง นายกสโมสรณ์นักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2559

บัณฑิตได้รับเหรียญเกียรตินิยม

เกียรตินิยมอันดับ 1 เหรียญทอง นางสาวศศิธร ผลทาน วิทยาศาสตร์บัณฑิต (สัตวศาสตร์)

เกียรตินิยมอันดับ 1 เหรียญเงิน นางสาวอรุณโรจน์ รุ่งสว่าง วิทยาศาสตร์บัณฑิต(วิศวกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร)



รางวัลและเกียรติคุณ

คณะเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ขอแสดงความยินดี
ผศ.ดร.ปาลิดา ตั้งอนุรัตน์

ได้รับรางวัล Silver Medal จาก KIWIE 2017 และ Special Award
จาก Indonesian Invention & Innovation Promotion Association (INNOPA)
จากผลงาน Alive Symbiotic (Pickled Probiotic Powder from Carrot Juice culture)

ผศ.ดร.นันทชนก นันทะไชย

ได้รับรางวัล Silver Medal จาก KIWIE 2017
รางวัล TIIA Outstanding Diploma Special Award
จาก Taiwan Invention & Innovation Industry Association (TIIIA)
และประกาศนียบัตรจาก State Office of Industrial Property of Macedonia
จากผลงาน Pome Tea

ในการแข่งขันประกวดผลงานวิจัย
สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมของนักวิจัยสตรีจาก 24 ประเทศ
ในงาน Korea International Women's Invention Exposition (KIWIE 2017)
เมื่อวันที่ 8 - 11 มิถุนายน 2560
ณ ประเทศเกาหลีใต้



คณะเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ขอแสดงความยินดี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี สวัสดิ์ธรรม
ได้รับรางวัลที่ 2 Honey ranking

ในงาน 1st International Meliponine Scientific Conference,
Convention and Carnival 2017 (IMS3C 2017)
เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม - 18 พฤษภาคม 2560
ณ ประเทศมาเลเซีย



คณะเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ขอแสดงความยินดี



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภูรินทร์ อัครกุลธร
อาจารย์ประจำสาขาวิศวกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร
ได้รับรางวัล รองชนะเลิศอันดับ 2 การประกวดบัวสวยงาม
ประเภทบัวสาย บานกลางวัน ชื่อพันธุ์ ที่พิวย. อังกาบ
งานวันเกษตรแห่งชาติ ประจำปี 2560
ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี



คณะเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ขอแสดงความยินดี



นายอดิสร ลิทหาร
นักศึกษาสาขาประมง
ได้รับรางวัล Best Landscape Tank
ตุ๊กตาคัน เลียนแบบป่าไม้ภูเขาและภูมิศาสตร์ทางธรรมชาติยอดเยี่ยม
การแข่งขันจัดตู้ไม้น้ำ Freshy Aquascape Contest 2017
งานนิทรรศการ The Art of Thai Aquascape
เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2560
ณ หอศิลปวัฒนธรรมแห่งกรุงเทพมหานคร

ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2559

นโยบายด้านระบบและกลไกในการประกันคุณภาพการศึกษา

1. พัฒนาระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาของคณะที่เหมาะสมและสอดคล้องกับพันธกิจของคณะ
2. พัฒนางานด้านประกันคุณภาพให้เป็นส่วนหนึ่งของการบริหารงานของคณะ
3. ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาคมในคณะในการดำเนินงานด้านประกันคุณภาพการศึกษา และนำผลการประเมินมาพัฒนาและปรับปรุงงานด้านต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง

คณะกรรมการประกันคุณภาพการศึกษาของคณะเทคโนโลยีการเกษตร

1. ผศ.สพ.ญ.รุ่งสรวรรค์	วรรณสุทธิ์	ประธานกรรมการ
2. ดร.ลลิตา	ศิริวัฒนานนท์	รองประธานกรรมการ
3. ผศ.จันทร์เพ็ญ	ชัยมงคล	กรรมการ
4. นายวีระยุทธ	นาคทิพย์	กรรมการ
5. ผศ.รัตนา	ไก่อ๊ฟ	กรรมการ
6. ผศ.อรัญญา	ภู่ออด	กรรมการ
7. นายพิศาล	ตันสิน	กรรมการ
8. นายสมิง	จำปาศรี	กรรมการ
9. นางสาวพรรณปพร	โกคัง	กรรมการ
10. นางสาวสุวดี	อิสรายุพร	กรรมการ
11. ผศ.อัญชลินทร์	สิงห์คำ	กรรมการ
12. นางสาวเยาวรัตน์	วงศ์ศรีสกุลแก้ว	กรรมการ
13. ผศ.ดร.สมจิตร	ถนอมวงศ์วัฒนะ	กรรมการ
14. ผศ.ดร.ปิยะวดี	เจริญวัฒนะ	กรรมการ
15. ดร.จรัญ	ลิขิตรัตนพร	กรรมการ
16. นายอมร	อัครวงศานนท์	กรรมการ
17. ดร.บุณทริกา	ทองดอนพุ่ม	กรรมการ
18. ดร.สุกัญญา	ชัยพงษ์	กรรมการ
19. ดร.นันท์ชนก	นันทะไชย	กรรมการ
20. ผศ.ดร.เจริญ	เจริญชัย	กรรมการ
21. ผศ.ดร.อัญชลี	สวาสดีธรรม	กรรมการ
22. ผศ.ศศิณีษฐา	ถนอมวงศ์วัฒนะ	กรรมการ
23. ผศ.สมใจ	เปรมสมิทธิ์	กรรมการ
24. ผศ.การันต์	ชีพนุรัตน์	กรรมการ
25. ผศ.ดร.อังคณา	ธนภิญญา	กรรมการ
26. นางอาริยา	ปิ่นทอง	กรรมการ
27. นางรุ่งอรุณ	ศรีเครือ	กรรมการ
28. ดร.ศุภมาส	ศรีวงศ์พุก	กรรมการและเลขานุการ
29. นางกรรณา	ตั้งฤทัยวรรณ	ผู้ช่วยเลขานุการ

รายนามคณะกรรมการผู้ตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2559

ระดับสาขาวิชา (ปริญญาตรี)

1. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการผลิตพืช

1. รศ.ดร.ลิลลี่	ภาวี่ต๊ะ	ประธานกรรมการ
2. รศ.ดร.อัญชลี	จาละ	กรรมการ
3. ผศ.ดร.อภิชาติ	สนธิสมบัติ	กรรมการและเลขานุการ

2. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีภูมิทัศน์

1. ดร.ปริยานุช	จุลกะ	ประธานกรรมการ
2. ดร.ธีรเวช	พิทยสิทธิ์แสง	กรรมการ
3. อาจารย์ปณิตา	สงวนทรัพย์	กรรมการและเลขานุการ

3. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์

1. ผศ.น.สพ.ดร.ธีระศักดิ์	พราพงษ์	ประธานกรรมการ
2. น.สพ.ดร.สมักร	สุจริต	กรรมการ
3. ผศ.ดร.ชุติมา	ประสาธแก้ว	กรรมการและเลขานุการ

4. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์

1. ผศ.น.สพ.ดร.ธีระศักดิ์	พราพงษ์	ประธานกรรมการ
2. น.สพ.ดร.สมักร	สุจริต	กรรมการ
3. ผศ.ดร.อัญชลี	สวาสดีธรรม	กรรมการและเลขานุการ

5. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาประมง

1. ผศ.ดร.นฤมล	ธนันต์	ประธานกรรมการ
2. ผศ.ดร.เมธี	แก้วเนิน	กรรมการ
3. ผศ.ดร.อัญชลี	สวาสดีธรรม	กรรมการและเลขานุการ

6. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

1. ผศ.ดร.วันวิสาข์	กระแสรุคบุปต์	ประธานกรรมการ
2. ผศ.ดร.ยงค์ศักดิ์	ขจรผดุงกิตติ	กรรมการ
3. ผศ.ดร.เนตรนภิส	แก้วช่วย	กรรมการและเลขานุการ

7. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร

1. ผศ.ดร.ศุภกิตต์	สายสุนทร	ประธานกรรมการ
2. ดร.อภิชา	ลีลาวณิชกุล	กรรมการ
3. อาจารย์กิตติ	จ้อยกำจร	กรรมการและเลขานุการ

รายนามคณะกรรมการผู้ตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2559

ระดับหลักสูตร (ปริญญาโท)

1. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช

1. รศ.ดร.ลิลลี่	กาวิต๊ะ	ประธานกรรมการ
2. รศ.ดร.อัญชลี	จาละ	กรรมการ
3. ดร.สุทธรธรรม	สุพรรณ	กรรมการและเลขานุการ

2. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร

1. ผศ.ดร.วันวิสาข์	กระแสรักุปต์	ประธานกรรมการ
2. ผศ.ทรงพลธนฤทธิ์	มฤครัฐอินแปลง	กรรมการ
3. ผศ.อังคณา	ธนัญญา	กรรมการและเลขานุการ

ระดับคณะ

1. รศ.ดร.ลิลลี่	กาวิต๊ะ	ประธานกรรมการ
2. รศ.ดร.พนเภาภวัลย์	ฤกษ์งาม	กรรมการ
3. รศ.ดร.บุญวัฒน์	อัฐ	กรรมการ
4. ผศ.สมควร	สนองอุทัย	กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในคณะเทคโนโลยีการเกษตร (ระดับคณะ)
ประจำปีการศึกษา 2559

องค์ประกอบที่ 1 : การผลิตบัณฑิต

จุดแข็ง :

1. คณาจารย์มีคุณวุฒิปริญญาเอกจำนวนมากสะท้อนถึงความสามารถในการผลิตบัณฑิต

แนวทางเสริมจุดแข็ง :

1. ควรให้การพัฒนา สนับสนุนส่งเสริมการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของคณาจารย์อย่างเป็นระบบ
2. คณะควรมีการวางแผนทดแทนการเกษียณอายุของคณาจารย์อาวุโสที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะ และมีการถ่ายทอดองค์ความรู้จากตัวบุคคลให้คงอยู่ในองค์กรอย่างเป็นระบบ

จุดที่ควรพัฒนา :

1. แม้ว่าคณะจะมีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าต่อจำนวนอาจารย์ประจำตำแหน่ง (-27.05) แสดงถึงความไม่สมดุลย์ของภาระงานสอนและจำนวนนักศึกษา
2. การจัดทำแผนพัฒนาและกิจกรรมนักศึกษา ยังขาดความชัดเจนทั้งทางด้านการกำหนดวัตถุประสงค์และตัวชี้วัดความสำเร็จ อีกทั้งไม่สอดคล้องกับกลยุทธ์ของคณะ ทำให้ไม่สามารถสะท้อนการเสริมสร้างและพัฒนาคุณลักษณะนักศึกษาตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิฯ และบัณฑิตพึงประสงค์ ส่งผลให้ไม่สามารถนำผลการดำเนินงานมาปรับปรุงพัฒนานักศึกษาได้อย่างชัดเจน

ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง :

1. คณะควรพิจารณาจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าต่อจำนวนอาจารย์ประจำ มากำหนดภาระงาน ด้านการวิจัยและบริการวิชาการ หรือ การเพิ่มจำนวนนักศึกษา
2. การจัดทำแผนและกำหนดวัตถุประสงค์ของแผนพัฒนานักศึกษา ควรมีความเชื่อมโยงกับแผนกลยุทธ์ด้านการพัฒนานักศึกษา บัณฑิตพึงประสงค์ “บัณฑิตนักปฏิบัติ” และตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิฯ คณะควรวิเคราะห์และกำหนดตัวชี้วัดความสำเร็จที่สำคัญสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของแผน อีกทั้งกิจกรรมส่งเสริมควรสอดคล้องเป็นไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อให้สามารถประเมินผลสำเร็จและนำมาปรับปรุงกิจกรรมและแผนงานได้อย่างต่อเนื่อง และให้ความรู้ด้านประกันคุณภาพอย่างต่อเนื่อง

องค์ประกอบที่ 2 : การวิจัย

จุดแข็ง :

1. คณาจารย์มีศักยภาพในการวิจัยและเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ส่งผลให้มีผลงานได้รับการยอมรับโดยเฉพาะด้านการเกษตรและเทคโนโลยี

แนวทางเสริมจุดแข็ง :

1. ควรมีการพิจารณาจุดเน้นด้านการวิจัยของคณะและการสนับสนุนงบประมาณจัดทำเป็นชุดโครงการวิจัยให้เกิดผลลัพธ์ ด้านองค์ความรู้และนวัตกรรมตามจุดเน้นของคณะ

จุดที่ควรพัฒนา :

1. คณะยังขาดการนำระบบสารสนเทศมาบริหารจัดการด้านงานวิจัย และผลงานวิจัยยังขาดการประชาสัมพันธ์และต่อยอดเพื่อการใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์
2. คณาจารย์ในคณะบางท่านขาดผลงานวิจัยและการเผยแพร่

ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง :

1. คณะควรมีการบริหารจัดการโดยใช้สารสนเทศเป็นเครื่องมือ มีการส่งเสริมและสนับสนุนการนำผลงานวิจัยของคณาจารย์ไปต่อยอดให้เกิดประโยชน์เชิงพาณิชย์ให้มากขึ้น รวมทั้งสนับสนุนการจดสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร หรือการสร้างนวัตกรรม เพื่อสร้างประโยชน์ให้กับประเทศ อีกทั้งหาความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกเพื่อการสนับสนุนงบประมาณให้เพิ่มขึ้น
2. คณะควรหาแนวทางที่ส่งเสริมคณาจารย์ที่ยังไม่สามารถมีผลงานวิจัยและเผยแพร่เพื่อที่ให้คณาจารย์เข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการมากขึ้น โดยวิเคราะห์สาเหตุและมีกระบวนการส่งเสริม สนับสนุน หรือมีมาตรการกระตุ้น

องค์ประกอบที่ 3 : การบริการวิชาการ

จุดที่ควรพัฒนา :

1. การจัดทำแผนและโครงการบริการวิชาการของคณะ และการกำหนดตัวบ่งชี้ความสำเร็จ ยังขาดความเชื่อมโยงที่สะท้อนถึงการเสริมสร้างความแข็งแกร่งกับชุมชน สังคม บนพื้นฐานองค์ความรู้ ให้เกิดความเข้มแข็งและยั่งยืน

ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง :

1. คณะควรนำยุทธศาสตร์ของคณะและมหาวิทยาลัย มาทบทวนกลยุทธ์การให้บริการวิชาการที่สะท้อนถึงการเข้มแข็งและยั่งยืนของชุมชน และกำหนดตัวบ่งชี้ความสำเร็จของแผนและโครงการบริการวิชาการที่สามารถวัดความสำเร็จเชิงคุณภาพ เสริมสร้างความแข็งแกร่งให้กับชุมชน สังคม ที่นอกเหนือจากการถ่ายทอดความรู้ด้านเทคโนโลยี

องค์ประกอบที่ 4 : การทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม

จุดที่ควรพัฒนา :

1. การทำแผนกลยุทธ์ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและตัวบ่งชี้ความสำเร็จของการดำเนินกิจกรรมด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ยังไม่สะท้อนผลลัพธ์ที่ชัดเจน และในกิจกรรมโครงการที่ดำเนินการไม่ได้ตอบผลลัพธ์ว่าดำเนินการแล้วได้รับประโยชน์อย่างไรจากการดำเนินกิจกรรมโครงการ

ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง :

1. คณะควรนำเป้าหมายแผนกลยุทธ์ประจำปี มาเป็นแผนหลักในการกำหนดโครงการ/กิจกรรมที่ดำเนินการประจำปี และกำกับติดตามผลลัพธ์ของกิจกรรม/โครงการด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อจะส่งผลให้ตัวชี้วัดความสำเร็จตาม กลยุทธ์ด้านศิลปวัฒนธรรมบรรลุตามเป้าหมายที่กำหนด ทั้งในส่วนของบุคลากรและนักศึกษา

องค์ประกอบที่ 5 : การบริหารจัดการ

จุดที่ควรพัฒนา :

1. การบริหารจัดการของคณะเทคโนโลยีการเกษตร ยังไม่สะท้อนกระบวนการและผลลัพธ์ของการดำเนินการ เช่น การจัดทำแผนกลยุทธ์ทางการเงิน การจัดการความรู้ การบริหารความเสี่ยง การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรที่เป็นระบบที่นำไปสู่การปฏิบัติที่ชัดเจน และกำกับติดตามผลลัพธ์ได้

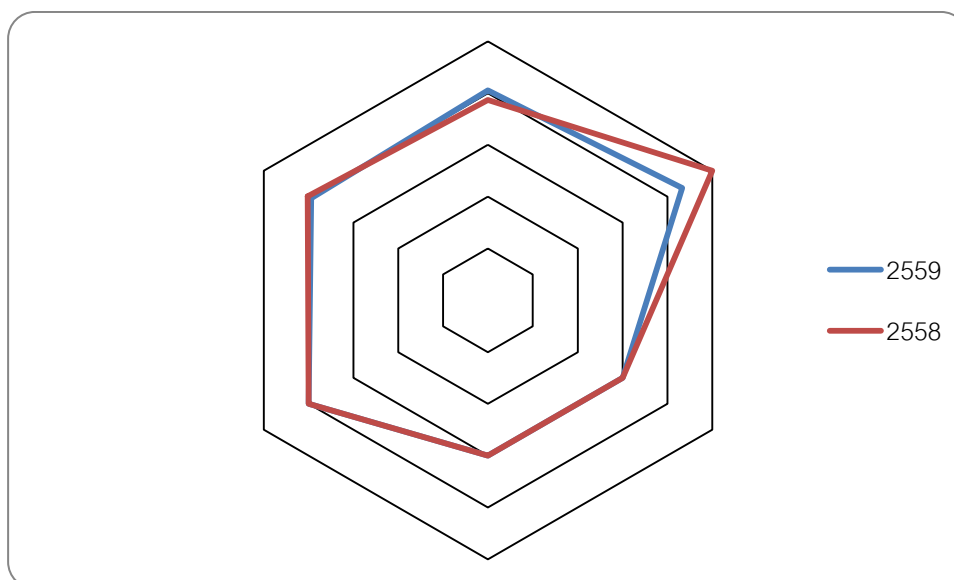
ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา :

1. คณะควรมีการทบทวนแผนกลยุทธ์เพื่อตอบวิสัยทัศน์ และบัณฑิตที่พึงประสงค์ โดยจัดทำแผนกลยุทธ์ที่กำหนดตัวบ่งชี้ผลลัพธ์ในแต่ละประเด็นยุทธศาสตร์ให้ชัดเจน มีการวิเคราะห์ SWOT เป็นฐาน มีการกำกับติดตามผลลัพธ์ในแต่ละตัวบ่งชี้จากแผนกลยุทธ์ และนำแผนกลยุทธ์มาจัดทำแผนกลยุทธ์ทางการเงิน เพื่อจะได้จัดหาและจัดสรรงบประมาณดำเนินการให้แผนกลยุทธ์บรรลุตามเป้าหมายในแต่ละปี
2. คณะควรทำความเข้าใจในประเด็นที่นำมาจัดการความเสี่ยงโดยวิเคราะห์ว่าประเด็นนั้นเป็นปัญหาหรือการควบคุมภายในหรือความเสี่ยง แล้วจึงนำประเด็นความเสี่ยงมาวิเคราะห์โอกาสและความรุนแรงของความเสี่ยงนั้น เพื่อหาแนวทางบริหารความเสี่ยงอย่างเป็นระบบชัดเจน และแสดงผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจากการบริหารความเสี่ยงเพื่อนำมาวิเคราะห์และกำหนดความเสี่ยงในปีต่อไป
3. แม้ว่าการจัดการความรู้ของคณะมีกระบวนการที่ดำเนินการไปได้บางส่วน แต่ผลลัพธ์ของการดำเนินงานยังไม่ชัดเจน ดังนั้นคณะควรดำเนินการต่อไปเพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้จนเป็นวัฒนธรรมองค์กรทั้งทางด้านการจัดการเรียนการสอน การวิจัย และการบริหารจัดการ
4. คณะควรนำแผนพัฒนาบุคลากรที่เป็นระบบและสอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ที่ได้กำหนดไว้ ในการจัดทำแผนพัฒนารายบุคคลซึ่งได้มีการจัดทำแผนในระดับหลักสูตร มารวมกันและบูรณาการเป็นแผนพัฒนาบุคลากรให้มีประสิทธิภาพ และควรมีการกำกับผลลัพธ์ของแผนในแต่ละปีอย่างเป็นระบบชัดเจน และควรนำผลการดำเนินงานในแต่ละปีมาสรุปร่วมกับแผนกลยุทธ์ หากมีปัญหาควรกำหนดแนวทางแก้ไขช่วยเหลือสนับสนุนต่อไป
5. คณะกรรมการประจำคณะควรพิจารณาให้ข้อเสนอแนะแก่หลักสูตร เพื่อการพัฒนาคุณภาพและนำไปปรับปรุงหลักสูตรให้มีประสิทธิภาพ

บทสรุปผู้บริหาร

จากการประเมินคุณภาพภายในของคณะเทคโนโลยีการเกษตร ประจำปีการศึกษา 2559 เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2560 พบว่า ผลการประเมินคุณภาพในภาพรวมอยู่ในระดับคุณภาพดี (3.94) มีปัจจัยนำเข้า อยู่ในระดับคุณภาพดีมาก (4.78) มีกระบวนการอยู่ระดับคุณภาพพอใช้ (3.43) มีผลลัพธ์อยู่ระดับคุณภาพดี (4.09) สะท้อนให้เห็นว่า หากคณะให้ความสำคัญด้านการบริหารการจัดการกระบวนการที่เน้นผลลัพธ์ จะสามารถพัฒนาคุณภาพของคณะได้อย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่องในทุกองค์ประกอบ นอกจากนี้ยังพบว่า องค์กรประกอบที่มีคุณภาพดี ได้แก่ องค์กรประกอบที่ 1 องค์กรประกอบที่ 2 และ องค์กรประกอบที่ 5 องค์กรประกอบที่มีคุณภาพพอใช้ ได้แก่ องค์กรประกอบที่ 3 และองค์กรประกอบที่ 4

จากการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานปี 2559 และ ปี 2558



จุดเด่น

1. อาจารย์มีศักยภาพทั้งด้านการวิจัยและการเผยแพร่ผลงานวิชาการ ส่งผลให้ได้รับรางวัลทางด้านการวิจัย ซึ่งจะสะท้อนถึงคุณภาพในการผลิตบัณฑิต

ข้อเสนอแนะในภาพรวม

1. คณะควรมีการทบทวนแผนกลยุทธ์ที่ต่อบริสัยทัศน์ของคณะและการผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์ โดยจัดทำแผนกลยุทธ์ที่กำหนดตัวบ่งชี้ผลลัพธ์ในแต่ละประเด็นยุทธศาสตร์ให้ชัดเจน มีการวิเคราะห์ SWOT เป็นฐาน มีการกำกับติดตามผลลัพธ์ในแต่ละตัวบ่งชี้จากแผนกลยุทธ์ และมีการประเมินความสำเร็จทั้งในระดับกลยุทธ์ โครงการหรือกิจกรรมที่เชื่อมโยงกัน
2. คณะควรกำหนดทิศทางการพัฒนาคณะที่นำไปสู่วิสัยทัศน์ที่กำหนด “เป็นคณะผลิตนักปฏิบัติมืออาชีพชั้นนำด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรในระดับประเทศ และก้าวสู่ระดับสากล”
3. คณะควรให้ความสำคัญของการพัฒนานักศึกษาอย่างเป็นระบบ ที่สะท้อนถึงการเป็นบัณฑิตนักปฏิบัติ และเป็นที่ยอมรับในระดับชาติ และนานาชาติ ตามวิสัยทัศน์ที่กำหนด
4. การจัดทำแผนกลยุทธ์จากมหาวิทยาลัยมาสู่การจัดทำแผนกลยุทธ์ของคณะนั้น ควรกำหนดเฉพาะตัวบ่งชี้ที่สำคัญ เพื่อให้การพัฒนายุทธศาสตร์ที่มหาวิทยาลัยกำกับ และควรเปิดโอกาสให้คณะได้จัดทำแผนกลยุทธ์ของตน เพื่อนำไปสู่ความแตกต่างของการพัฒนาแต่ละคณะโดยนำจุดเด่นของคณะมาวางแนวทางในการพัฒนา เพื่อส่งผลให้แต่ละคณะสามารถมีจุดเด่นที่แตกต่างกัน

สรุปผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในคณะเทคโนโลยีการเกษตร ปีการศึกษา 2559

องค์ประกอบ	ผลการประเมิน (คะแนนเต็ม 5)	
	ประเมินตนเอง	คณะกรรมการประเมิน
องค์ประกอบที่ 1 การผลิตบัณฑิต	4.55	4.05
องค์ประกอบที่ 2 การวิจัย	5.00	4.67
องค์ประกอบที่ 3 การบริการวิชาการ	5.00	3.00
องค์ประกอบที่ 4 การทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม	5.00	3.00
องค์ประกอบที่ 5 การบริหารจัดการ	5.00	4.00
รวม	4.79	4.02

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

ผศ.สพ.ญ.รุ่งสรวรรค์	วรรณสุทธิ	คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร
อาจารย์สมิง	จำปาศรี	รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน
ดร.ลลิตา	ศิริพัฒนานนท์	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย
อาจารย์วีระยุทธ	นาททิพย์	รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา
อาจารย์สุวดี	อิสรายุพร	หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ และวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์
ผศ.อัญชลินทร์	สิงห์คำ	หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร
อาจารย์เยาวรัตน์	วงศ์ศรีสกุลแก้ว	หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืชและภูมิทัศน์
นางสาวพรรณปพร	โกคัง	หัวหน้าสำนักงานคณบดี
นางรุ่งอรุณ	ศรีเครือ	หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป
นางอาริยา	ปิ่นทอง	หัวหน้าแผนกกิจกรรม
นางกรุณา	ตั้งฤทัยวรรณ	เจ้าหน้าที่ประจำแผนกประกันคุณภาพการศึกษา
นางสาวเนตรชนก	คงเพชร	เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์และสารสนเทศ

ออกแบบ

การนำเสนอ รูปเล่ม ปก ภาพประกอบ ภาพกิจกรรม และจัดพิมพ์
งานประชาสัมพันธ์และสารสนเทศ สำนักงานคณบดี

ผู้รับผิดชอบ

หัวหน้าสำนักงานคณบดี คณะเทคโนโลยีการเกษตร