



# มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ KASETSART UNIVERSITY

รายงานการดำเนินงานกิจกรรม

ด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม ปี พ.ศ. ๒๕๖๐



**CSR** Report 2017  
CORPORATE SOCIAL  
RESPONSIBILITIES  
**Kasetsart University**

## คำนำ

หนังสือรายงานความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility Report : CSR) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี พ.ศ. 2560 เป็นหนังสือที่มหาวิทยาลัยได้รวบรวมผลงานการดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม และการให้บริการวิชาการแก่ชุมชนและสังคม ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มุ่งมั่นพัฒนา มหาวิทยาลัยตามนโยบายหลัก 5 ด้าน คือ ด้านการจัดการศึกษา ด้านการวิจัย ด้านการบริการวิชาการ ด้านการบริหารจัดการ และด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ไปพร้อมๆกันกับการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาสังคม ซึ่งมุ่งเน้นการจัดกิจกรรมและโครงการที่ก่อให้เกิดประโยชน์แก่สังคม โดยเฉพาะสังคมและชุมชนโดยรอบของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ซึ่งเน้นการจัดกิจกรรมและโครงการต่างๆ ได้แก่ กิจกรรมด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้ และกิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มุ่งมั่น สร้างสรรค์ และผลักดันให้เกิดกิจกรรมและโครงการต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม และชุมชนอย่างต่อเนื่องสืบไป

กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
ธันวาคม พ.ศ. 2560

## สารบัญ

หน่วยงาน	หน้า
บทสรุป	4
คณะเกษตร	11
คณะเทคนิคการสัตวแพทย์	16
คณะประมง	18
คณะวิทยาศาสตร์	31
คณะวิศวกรรมศาสตร์	68
คณะเศรษฐศาสตร์	80
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	92
คณะสังคมศาสตร์	94
คณะศึกษาศาสตร์	109
คณะสัตวแพทยศาสตร์	117
คณะบริหารธุรกิจ	127
คณะมนุษยศาสตร์	140
คณะอุตสาหกรรมเกษตร	152
คณะสิ่งแวดล้อม	156
บัณฑิตวิทยาลัย	158
สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	162
สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร	167
สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.	176
สำนักทะเบียนและประมวลผล	177
สำนักหอสมุด	184
กองกิจการนิสิต	189

## สารบัญ

หน่วยงาน	หน้า
สำนักการกีฬา	205
สำนักงานตรวจสอบภายใน	212
สำนักงานทรัพย์สิน	214
กองยานพาหนะอาคารและสถานที่	227
โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน	253
สำนักงานวิทยาเขตกำแพงแสน	288
คณะเกษตร กำแพงแสน	290
คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา	314
คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน	321
คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์	337
คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์	341
สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน	348
สำนักหอสมุด กำแพงแสน	364
โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	369
คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา	374
คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา	378
คณะวิทยาการจัดการ	385
สำนักงานวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จ.สกลนคร	390
คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร	396
คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์	402
คณะสาธารณสุขศาสตร์	409
คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ	425
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตสุพรรณบุรี	427

## บทสรุป

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เปิดสอนหลักสูตรทางการเกษตรแห่งแรกของประเทศไทย โดยถือกำเนิดมาจากโรงเรียนฝึกหัดครูประถมกสิกรรม เมื่อ พ.ศ. 2460 ต่อมาได้ขยายและยกฐานะเป็นวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และพัฒนาจนกระทั่งเป็นมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยมีพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฉบับแรกเมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2486 ต่อมา ระหว่าง พ.ศ. 2486 - 2504 มีพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รวมถึง 6 ฉบับ และฉบับที่ใช้ในปัจจุบัน ได้แก่ พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. 2558 ได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 132 ตอนที่ 66 ก วันที่ 17 กรกฎาคม พ.ศ. 2558

ปัจจุบันมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้ดำเนินการตามภารกิจเพื่อสนองนโยบายการกระจายโอกาสทางการศึกษาของภาครัฐทั้งที่บางเขน และ 3 วิทยาเขต 1 โครงการจัดตั้งวิทยาเขตสุพรรณบุรี จำแนกได้ดังนี้

- (1) บางเขน จังหวัดกรุงเทพมหานคร มี 26 ส่วนงาน ประกอบด้วย 16 คณะ 4 สถาบัน 3 สำนัก 2 สำนักงาน และ 1 ศูนย์
- (2) วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม มี 9 ส่วนงาน ประกอบด้วย 5 คณะ 2 สำนัก 1 สำนักงาน และ 1 ศูนย์
- (3) วิทยาเขตศรีราชา จังหวัดชลบุรี มี 6 ส่วนงาน ประกอบด้วย 5 คณะ และ 1 สำนักงาน
- (4) วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร มี 5 ส่วนงาน ประกอบด้วย 4 คณะ และ 1 สำนักงาน
- (5) โครงการจัดตั้งวิทยาเขตสุพรรณบุรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มี 1 ส่วนงาน ประกอบด้วย 1 สำนักงาน

## สถานที่ตั้ง

### มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน

เลขที่ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร 10900

โทรศัพท์ 0-2579-0113, 0-2942-8500-11

เว็บไซต์ : <http://www.ku.ac.th>

### มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

เลขที่ 1 หมู่ที่ 6 ถนนมาลัยแมน ตำบลกำแพงแสน อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม 73140

โทรศัพท์ 0-3428-1053-6

เว็บไซต์ : <http://www.kps.ku.ac.th>

### มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

เลขที่ 199 หมู่ที่ 6 ถนนสุขุมวิท ตำบลทุ่งสุขลา อำเภศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230

โทรศัพท์ 0-3835-4580-4 , โทรสาร 0-3835-1169

เว็บไซต์ : <http://www.src.ku.ac.th>

### มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร

เลขที่ 59 หมู่ 1 ถนนสกลนคร-นครพนม ตำบลเชียงเครือ อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร 47000

โทรศัพท์ : 0-4272-5000 , โทรสาร : 0-4272-5013

เว็บไซต์ : <http://www.csc.ku.ac.th>

### โครงการจัดตั้งวิทยาเขตสุพรรณบุรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เลขที่ 98 หมู่ 11 ต.โคกคราม อ.บางปลาม้า จ.สุพรรณบุรี 72150

โทรศัพท์ : 0-3552-1260 หรือ 02 942 8200-45 ต่อ 622919 , โทรสาร : 0-3552-1260

เว็บไซต์ : <http://www.sbc.ku.ac.th>

## ปรัชญา (Philosophy)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นสถาบันที่มีปณิธานมุ่งมั่น ในการสั่งสมเสาะแสวงหาและพัฒนา ความรู้ให้เกิดความเจริญงอกงามทางภูมิปัญญา ที่เพียบพร้อมด้วยวิชาการ จริยธรรม และคุณธรรม ตลอดจน เป็น ผู้นำทิศทางการสืบทอดเจตนารมณ์ที่ดีของสังคม เพื่อความคงอยู่ ความเจริญ และความป็นอารยะของชาติ

## วิสัยทัศน์ (Vision)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สร้างสรรค์ศาสตร์แห่งแผ่นดิน สู่สากล เพื่อพัฒนาประเทศไทยอย่างยั่งยืน

## พันธกิจ (Mission)

1. สร้างคนที่มีปัญหา รู้เหตุรู้ผล อยู่ในคุณธรรม และมีจิตสำนึกเพื่อส่วนรวม
2. สละสมณูปัญญา สร้างและพัฒนาองค์ความรู้ที่หลากหลาย ตลอดจนสร้างผลงานที่มีมาตรฐาน สามารถแข่งขันได้
3. ร่วมพัฒนากับชุมชนและรับผิดชอบต่อสังคม
4. สืบสาน ทำนุบำรุงศิลปะ วัฒนธรรม และดำรงอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย
5. บริหารทรัพยากรมหาวิทยาลัยอย่างมีประสิทธิภาพ

## ค่านิยมหลัก (Core Value)

“มุ่งผลสัมฤทธิ์ของงาน สืบสานสามัคคี มีคุณธรรม”

คำอธิบาย :

1. **มุ่งผลสัมฤทธิ์ของงาน (Efficiency)** : ความมุ่งมั่นจะปฏิบัติงานให้ดี หรือให้เกินมาตรฐาน มีความรับผิดชอบต่อภาระงานที่ได้รับมอบหมาย มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ พัฒนาตนเอง อย่างสม่ำเสมอ สนใจใฝ่หาความรู้ มีภาวะผู้นำในตนเอง มีความสามารถในการสื่อสาร สามารถนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสม
2. **สืบสานสามัคคี (Synergy)** : ความตั้งใจที่จะทำงานร่วมกับผู้อื่น เป็นส่วนหนึ่งในทีมงาน หน่วยงานหรือองค์กร โดยผู้ปฏิบัติมีฐานะเป็นสมาชิกในทีมและเป็นหัวหน้าทีมได้ และความสามารถในการสร้างและดำรงรักษาสัมพันธภาพกับสมาชิกในทีม
3. **มีคุณธรรม (Integrity)** : ขยัน ประหยัด ซื่อสัตย์ มีวินัย สุภาพ สะอาด สามัคคี และมีน้ำใจ

## เอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

(Uniqueness of Kasetsart University)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มุ่งสร้างศาสตร์แห่งแผ่นดิน เพื่อความกินดีอยู่ดีของชาติ

(Kasetsart University aims to create knowledges of the land for the well-being of nation.)

เอกลักษณ์ (Uniqueness) : หมายถึง คุณลักษณะที่โดดเด่นของ

คำอธิบาย :

1. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (Kasetsart University) หมายถึง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อันเป็นแหล่งรวมของบุคลากร(Knowledgeable Man) และ องค์ความรู้ (KnowledgeBody)
2. ศาสตร์แห่งแผ่นดิน (Knowledges of the Land) หมายถึง ความหลากหลาย (Multi-disciplines) ของสาขาวิชาอันเป็นบูรณาการ (Integration) เกี่ยวข้องกับการเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติ และมนุษย์บนผืนแผ่นดิน
3. ความกินดีอยู่ดีของชาติ (the Well-being of Nation) หมายถึง ความเจริญเติบโตของ เศรษฐกิจ (Growth) ความเข้มแข็งของสังคม (Strength) ความสมดุลของสิ่งแวดล้อม (Equilibrium) และความมั่นคง (Security) โดยเฉพาะอย่างยิ่งความมั่นคงด้านอาหารของ ธรรมชาติซึ่ง “ชาติ” หมายความครอบคลุมถึงประชาชนผืนแผ่นดิน



อัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์			
(Identity of Kasetsart University) : IDKU			
สำนึกดี	มุ่งมั่น	สร้างสรรค์	สามัคคี
(Integrity)	(Determination)	(Knowledge Creation)	(Unity)

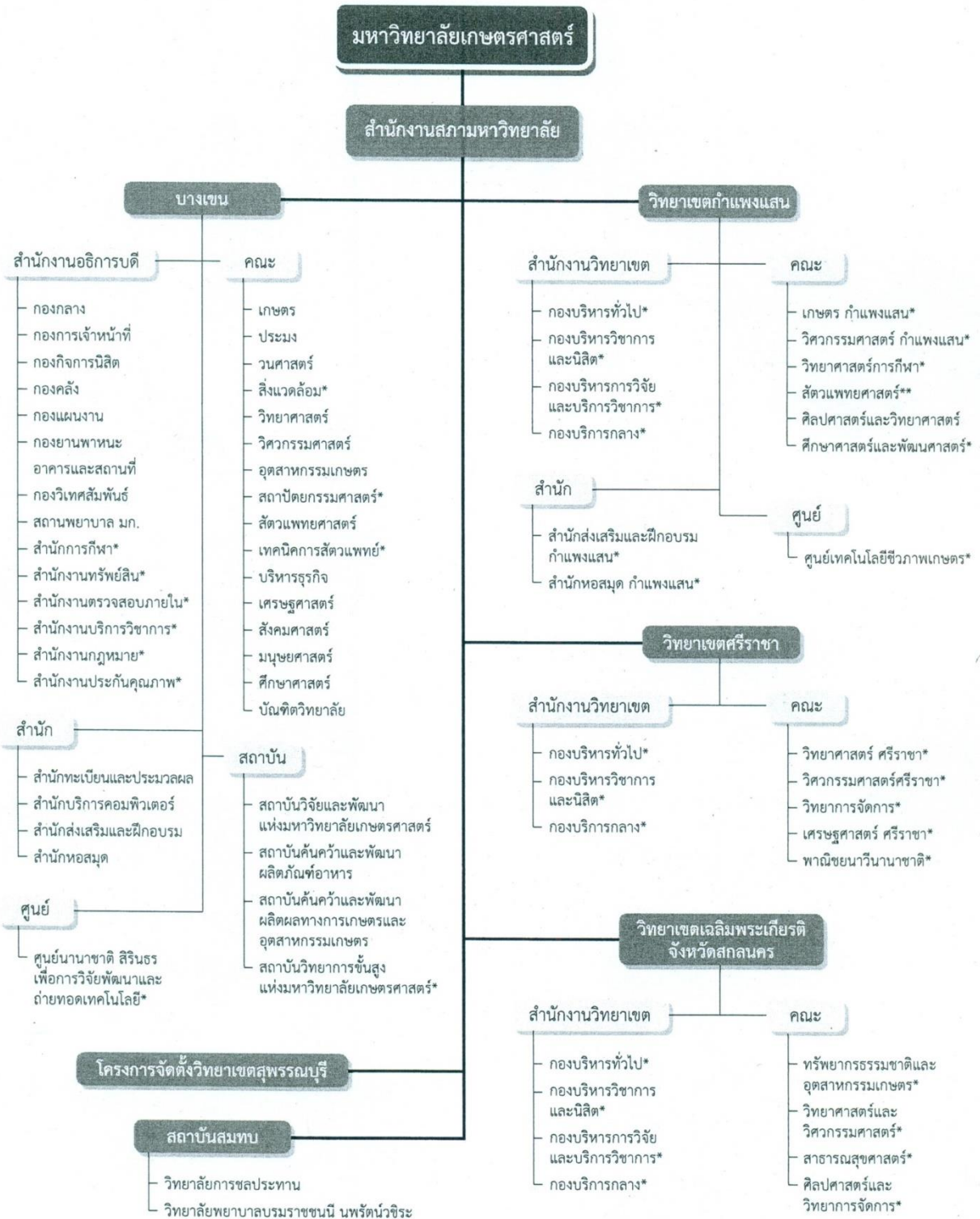
อัตลักษณ์ (Identity) : หมายถึง คุณสมบัติที่เป็นตัวตนของคุณ

คำอธิบาย :

1. **สำนึกดี (Integrity)** หมายถึง จิตใจที่ดีงาม มีความซื่อสัตย์ สุจริต มีคุณธรรม มีจริยธรรม
2. **มุ่งมั่น (Determination)** หมายถึง มีความตั้งใจมั่น มีความอดทน มีความวิริยะ อุตสาหะ มุ่งผลสัมฤทธิ์ ในการทำงานและการปฏิบัติใด ๆ
3. **สร้างสรรค์ (Knowledge Creation)** หมายถึง เป็นผู้ใฝ่รู้มีความขวนขวาย แสวงหาความรู้ มีความสามารถ ในการสร้างมูลค่าและคุณค่าจากความรู้ มีการสร้างนวัตกรรม
4. **สามัคคี (Unity)** หมายถึง มีความร่วมมือร่วมใจ รู้จักประนีประนอม สามารถทำงานเป็นทีม และสามารถบูรณาการเชื่อมโยงในด้านต่างๆ ได้อย่างเหมาะสม



# โครงสร้างหน่วยงานของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



\* ประกาศโดยสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
 \*\* เป็นส่วนงานที่ขยายการดำเนินงานจากหน่วยงานเดิมที่บางเขน

## นโยบายด้านสิ่งแวดล้อมของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เป็นมหาวิทยาลัยที่มีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนา ส่งเสริม คุณภาพ สิ่งแวดล้อมในด้านวิชาการ และการมีส่วนร่วม ตลอดจนการสร้างจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อคุณภาพ ที่ดีของนิสิต บุคลากร ตลอดจนชุมชน สังคม และประเทศชาติ โดยมุ่งเน้นการจัดการสิ่งแวดล้อมทั้งใน มิติทรัพยากร มิติเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม มิติของเสียและมลพิษ และมิติมนุษย์และสังคม เพื่อเป็นแบบอย่างสถาบันการศึกษาชั้นนำที่มีความใส่ใจด้านสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับการยอมรับในระดับอาเซียน และประชาคมโลก โดยมีนโยบาย ดังนี้

1. การปรับปรุงสภาพแวดล้อมทางกายภาพและชีวภาพ และโครงสร้างพื้นฐานของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
2. การส่งเสริมการลดการใช้พลังงานและการใช้พลังงานทดแทนภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
3. การสนับสนุนกิจกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศโลกจากสภาวะเรือนกระจก แก่ นิสิต และบุคลากร
4. การสนับสนุนและส่งเสริมการจัดการเพื่อลดปัญหาขยะ หรือของเสียด้วยการลดการใช้การใช้ซ้ำ และการแปรสภาพเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ รวมทั้งเร่งรัดการลดมลพิษภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
5. การส่งเสริมการลดการใช้ทรัพยากรน้ำ และการสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ให้เกิดประสิทธิภาพ
6. การเร่งรัด ปรับปรุง และสนับสนุนระบบขนส่งมวลชนให้มีประสิทธิภาพ และการส่งเสริมการใช้และการให้บริการระบบขนส่งมวลชน รถจักรยาน และเส้นทางเดินภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
7. การสนับสนุนการจัดการศึกษา และการวิจัยด้านสิ่งแวดล้อมของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
8. การสนับสนุนและส่งเสริมให้มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เป็นต้นแบบและแหล่งเรียนรู้ด้านสิ่งแวดล้อมสู่ชุมชน
9. การสนับสนุนและส่งเสริมการสร้างร่วมมือด้านวิชาการ การจัดการการพัฒนา และการสร้างเทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อมระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์กับองค์กรทั้งในระดับชาติและนานาชาติ

**การดำเนินกิจกรรมด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม  
(Corporate Social Responsibility : CSR)  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

\*\*\*\*\*

**คณะเกษตร**

**1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม**

**1.1 โครงการมดงานอาสา ครั้งที่ 4**

ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร จัดโครงการมดงานอาสา ครั้งที่ 4 ระหว่างวันที่ 29 - 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2560 ณ โรงเรียนวัดสหกรณ์รังสรรค์ ตำบลหนองสรวง อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดสระบุรี เขต 2 โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์อิทธิราช หนูสีด้า เป็นหัวหน้าโครงการฯ

โครงการฯ จัดขึ้นเพื่อพัฒนานิสิตระดับปริญญาตรี ให้มีการพัฒนาคุณธรรม และจริยธรรม ที่นอกเหนือไปจากการพัฒนาทางวิชาการเพียงอย่างเดียว เพื่อให้บัณฑิตเป็นบัณฑิตที่มีความสามารถทั้งทางด้านวิชาการและทางสังคม เป็นทรัพยากรบุคคลที่สำคัญในการพัฒนาประเทศต่อไป





## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 โครงการ “การถ่ายทอดวิธีการเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลังอย่างยั่งยืนของเกษตรกร ในจังหวัดนครราชสีมา และจังหวัดชัยภูมิ โดยการบูรณาการระหว่างโรงงานแป้งมันสำปะหลัง เกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง และหน่วยงานภาครัฐ”

ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร จัดกิจกรรมการส่งมอบต้นพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์แท้แก่เกษตรกร และแนะนำการเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลังอย่างยั่งยืน โดยใช้มันสำปะหลังพันธุ์ดี ซึ่งได้แนะนำเกร็ดความรู้การปลูกมันสำปะหลังเพื่อลดต้นทุน ในเรื่องการเลือกใช้พันธุ์ให้เหมาะกับพื้นที่การจำแนกพันธุ์แท้การขยายพันธุ์เพื่อใช้ในฤดูกาลต่อไปการใช้ปัจจัยการผลิต (ปุ๋ย และสารเคมี) อย่างถูกต้องเหมาะสม และการป้องกันกำจัดศัตรูพืช (โรค แมลง วัชพืช) ที่เหมาะสม อีกทั้งได้ส่งมอบต้นพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์แท้ หลังจบการบรรยายได้แก่

- เมื่อวันที่ 7 เมษายน พ.ศ. 2560 พันธุ์เกษตรศาสตร์ 50 , ห้วยบง 60 และห้วยบง 80 ให้แก่เกษตรกร จำนวน 586 ราย
- เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม พ.ศ. 2560 พันธุ์ห้วยบง 90 ให้แก่เกษตรกร จำนวน 788 ราย





## 2.2 โครงการ "ฝึกอบรมการปลูกพืชสวนในพื้นที่จำกัดและการผลิตพืชสวนแบบอินทรีย์"

ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร จัดบริการวิชาการฝึกอบรมการปลูกพืชสวนในพื้นที่จำกัดและการผลิตพืชสวนแบบอินทรีย์ เมื่อวันที่ 4 - 6 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ที่สถานีวิจัยปากช่อง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรและผู้สนใจเข้าร่วม จำนวน 160 คน โดยจัดอบรมทั้งหมด 7 เรื่อง ได้แก่

- 1) การฝึกอบรมทางด้านการปฏิบัติดูแลไม้ผลที่เหมาะสมสำหรับการปลูกในพื้นที่จำกัด
- 2) การปลูกเลี้ยงดูแลดอกดาวเรือง
- 3) การใช้สารควบคุมการเจริญเติบโตสำหรับการผลิตพืชสวน
- 4) การฝึกอบรมด้านการปลูกผักสวนครัวแบบอินทรีย์
- 5) การฝึกอบรมการปลูกผักสวนครัวเพื่อเก็บเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เอง
- 6) การเก็บรักษาผักผลไม้ในครัวเรือน
- 7) การแปรรูปผลผลิตพืชสวนอย่างง่าย



วิทยากรบรรยายเรื่องการเก็บรักษาผักผลไม้ใน  
ครัวเรือนและการแปรรูปผลผลิตพืชสวนอย่างง่าย



ฝึกปฏิบัติการย้ายกล้าดาวเรือง



ฝึกปฏิบัติการเก็บเมล็ดพันธุ์เพื่อนำไปปลูกฝึกปฏิบัติการผสมวัสดุปลูกแบบอินทรีย์



### 2.3 โครงการศูนย์เรียนรู้โรงเรียนชาวสวนสตรีอ่าวเบอรี่เกษตรยั่งยืน

สถานีวิจัยตอปปูย คณะเกษตร จัดอบรมชาวสวนสตรีอ่าวเบอรี่ ระหว่างวันที่ 20 - 21 มิถุนายน พ.ศ. 2560 ณ ศูนย์วิจัยเกษตรที่สูงเพชรบูรณ์ อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์ และ วันที่ 30 มิถุนายน 2560 ณ ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงหนองหอย อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่



## 2.4 โครงการฝึกอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตปลั๊บบนที่สูงในเขตพื้นที่ภาคเหนือ

สถานีวิจัยดอยปุย คณะเกษตร จัดอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตปลั๊บบนที่สูงในเขตพื้นที่ภาคเหนือ เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2560 ณ ศูนย์วิจัยเกษตรที่สูงเพชรบูรณ์ อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์ และวันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงตีนตก อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่



## 2.5 โครงการฝึกอบรมและส่งเสริมการปลูกสตรอเบอร์รี่ในพื้นที่ราบเชิงเขา

อบรมเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2560 ณ อาคารฝึกอบรมสถานีวิจัยดอยปุย จ.เชียงใหม่ และวันที่ 17 ณ อำเภอเชียงดาว จ.เชียงใหม่







## คณะเทคนิคการสัตวแพทย์

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 โครงการค่ายปศุสัตว์เฉลิมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ครั้งที่ 18

คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ ร่วมกับสโมสรนิสิตคณะเทคนิคการสัตวแพทย์ ดำเนินโครงการค่ายปศุสัตว์เฉลิมพระเกียรติ ขึ้นต่อเนื่องเป็นครั้งที่ 18 วันที่ 1-10 มิถุนายน พ.ศ. 2560 โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมจำนวนประมาณ 250 คน มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการบำเพ็ญประโยชน์ถวายเป็นพระราชกุศลแก่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช โดยนิสิตจะได้นำความรู้ที่ได้เรียนนำมาลงมือปฏิบัติจริง เช่นการทำวัคซีนในโค กระบือ สุนัข และแมว การกรอกยาถ่ายปรสิตภายใน การฉีดยากำจัดปรสิตภายนอกให้แก่โค กระบือ การเก็บตัวอย่างอุจจาระในโค กระบือ เพื่อตรวจหาไข่พยาธิและวินิจฉัยโรค การเก็บตัวอย่างเลือดในโค กระบือ สุนัขและแมว เพื่อนำไปตรวจหาปรสิตในเม็ดเลือด รวมถึงการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด ตลอดจนการให้ความรู้ด้านการสุขาภิบาลสัตว์ที่ถูกสุขลักษณะแก่เกษตรกร และการพึ่งพาตนเองตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ รวมถึงกิจกรรมจิตอาสาและการให้ความรู้ด้านต่างๆ เพื่อเป็นแนวทาง ในการประกอบอาชีพแก่เกษตรกร โดยมีคณาจารย์และเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ในพื้นที่เป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำอย่างใกล้ชิด





2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

2.1 โครงการให้ความรู้เรื่อง “การป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสุนัขจรจัดและสัตว์เลี้ยง”

คณะเทคนิคการสัตวแพทยร่วมกับคณะสัตวแพทยศาสตร์ ดำเนินโครงการให้ความรู้เรื่อง “การป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสุนัขจรจัดและสัตว์เลี้ยง” ณ โรงเรียนวัดป่าเกต ตำบลทรงคนอง (คุ้มบางกะเจ้า) อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ วันที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมจำนวนประมาณ 60 คน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้ เรื่องโรคพิษสุนัขบ้าในสุนัขจรจัดและสัตว์เลี้ยง โรคสำคัญในสัตว์ รวมถึงการดูแลสุขภาพของสัตว์เลี้ยงเบื้องต้น แก่นักเรียน อาจารย์ และประชาชนในเขตพื้นที่โรงเรียนได้ทราบองค์ความรู้ และมอบหนังสือเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้าและโรคสำคัญในสัตว์สำหรับห้องสมุดโรงเรียน





## คณะประมง

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

#### 1.1 ชื่อโครงการ บริการวิชาการด้านการประมงและทรัพยากรทางทะเล

หน่วยงานภายในคณะประมง ดำเนินการให้บริการวิชาการแก่ชุมชนและสังคม โดยการจัดการฝึกอบรมโครงการย่อย ภายใต้โครงการบริการวิชาการด้านการประมงและทรัพยากรทางทะเล ดังนี้

#### 1) การผลิตอาหารสัตว์น้ำอย่างง่ายจากวัตถุดิบในท้องถิ่น

ศูนย์พัฒนาเทคโนโลยีอาหารสัตว์น้ำ คณะประมง จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการด้านอาหารสัตว์น้ำ เพื่อลดต้นทุนการผลิต หลักสูตร “การผลิตอาหารสัตว์น้ำอย่างง่ายจากวัตถุดิบในท้องถิ่น” จัดฝึกอบรม 2 รุ่น มีผู้เข้าอบรมรวมทั้งสิ้น 110 คน รุ่นที่ 1 นักศึกษาและครูผู้สอน แผนกวิชาประมง วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุพรรณบุรี จำนวน 61 คน วันที่ 2 กรกฎาคม 2560 รุ่นที่ 2 กลุ่มเกษตรกรชาวเขา เจ้าหน้าที่กรมพัฒนาชุมชน กรมส่งเสริมการเกษตร กรมประมง และเจ้าหน้าที่โครงการบูรณาการพื้นที่ต้นแบบแก่นมะกรูด (โครงการปิดทองหลังพระสืบสานแนวพระราชดำริ) อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี วันที่ 14 กรกฎาคม 2560 จำนวน 49 คน กิจกรรมฝึกอบรมประกอบด้วย การบรรยาย การสาธิต และฝึกปฏิบัติทำอาหารสำเร็จรูปใช้เองโดยนำวัตถุดิบอาหารสัตว์ที่มีมากและราคาถูกในพื้นที่หรือจังหวัดใกล้เคียง มาทำเป็นอาหารสำหรับเลี้ยงกุ้งและปลา โดยให้ผลตอบแทนสูงแต่ต้นทุนการผลิตต่ำลง



## 2) ถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้สารเร่งสีจากรวมชาติแทนสารสังเคราะห์เพื่อผลิตปลาสวยงามคุณภาพอย่างปลอดภัย

ศูนย์พัฒนาเทคโนโลยีอาหารสัตว์น้ำ คณะประมง จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการด้านอาหารสัตว์น้ำ เพื่อลดต้นทุนการผลิต หลักสูตร “ถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้สารเร่งสีจากรวมชาติแทนสารสังเคราะห์เพื่อผลิตปลาสวยงามคุณภาพอย่างปลอดภัย” โดยศูนย์พัฒนาเทคโนโลยีอาหารสัตว์น้ำ ร่วมกับวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุพรรณบุรี ร้อยเอ็ด บุรีรัมย์ และขอนแก่น จัดฝึกอบรมให้กับนักเรียน นักศึกษา ครูผู้สอน อาจารย์ เกษตรกร และผู้สนใจทั่วไป เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้สารเร่งสีที่สกัดได้จากพืชและสัตว์ ด้วยวิธีการอย่างง่าย สามารถทำได้เอง ทดแทนการใช้สารเร่งสีสังเคราะห์ซึ่งมีราคาแพง ทำให้ลดต้นทุนการผลิต ตลอดจนปลอดภัยต่อสุขภาพปลาและผู้เลี้ยง นอกจากนี้ ยังเป็นการเสริมสร้างความรู้และทักษะประสบการณ์ โดยถ่ายทอดจากผลงานวิจัยสู่นักเรียน นักศึกษา และครูอาจารย์ สามารถนำไปใช้ในการเรียนการสอน การทดลองปัญหาพิเศษและการศึกษาค้นคว้าต่อไป โดยจัดฝึกอบรม 2 รุ่น รุ่นที่ 1 : วันที่ 1 กรกฎาคม 2560 ณ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุพรรณบุรี อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 65 คน และรุ่นที่ 2 : วันที่ 23 กรกฎาคม 2560 ณ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน 51 คน รวมผู้เข้าอบรมทั้งสิ้น 116 คน



### 3) โครงการเยาวชนรักษ์ทะเลและสิ่งแวดล้อม รุ่นที่ 2

สถานีวิจัยประมงสมุทรสงคราม ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ คณะประมง จัดโครงการอบรมหลักสูตรค่ายเยาวชนเพื่อการจัดการทรัพยากรชายฝั่ง โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นตัวแทนนักเรียนโรงเรียนถวาราณกุล และโรงเรียนศรีทธาสมุทร จำนวนทั้งสิ้น 71 คน ดำเนินการจัดอบรมจำนวน 2 ครั้ง ครั้งละ 1 วัน ได้แก่ ครั้งที่ 1 จัดอบรมให้แก่นักเรียนโรงเรียนถวาราณกุล ณ โรงเรียนถวาราณกุล วันที่ 13 มิถุนายน 2560 และครั้งที่ 2 จัดอบรมให้แก่นักเรียนโรงเรียนศรีทธาสมุทร ณ โรงเรียนศรีทธาสมุทร วันที่ 14 มิถุนายน 2560 โดยเนื้อหาการจัดอบรมจะเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล และชายฝั่ง และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ โดยมุ่งเน้นการปลูกฝังจิตสำนึกให้เยาวชนในพื้นที่เกิดการตระหนัก ห่วงแหนง ในท้องถิ่นของตนเอง โดยมีวิทยากรผู้เชี่ยวชาญด้านทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งมาบรรยายให้ความรู้แก่คณะตัวแทนนักเรียนผู้ร่วมโครงการ และมีการแบ่งฐานเรียนรู้เกี่ยวกับทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งได้แก่ 1.ฐานเพลงก่ตอนซุเปอร์จิว 2.ฐานจับตาสายน้ำ 3.หรรษาป่าเลน 4.ฐานฟัง คิด ถาม ตอบ ซึ่งผู้เข้ารับการอบรมฯ จะได้รับการถ่ายทอดความรู้ และมีความเข้าใจในด้านวิชาการที่ถูกต้องเรื่องทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งรวมทั้งการเรียนรู้การใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์และชุดวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำภาคสนาม เพื่อสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิตในอนาคต



### 4) โครงการขบวนการอนุรักษ์ พืักษ์อัมพวา

สถานีวิจัยประมงสมุทรสงคราม ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ คณะประมง จัดโครงการอบรมหลักสูตรการพัฒนาขีดความสามารถของผู้นำในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นตัวแทนนักเรียนโรงเรียนท้ายหาด และโรงเรียนอัมพวันวิทยาลัย จำนวนทั้งสิ้น 71 คน ดำเนินการจัดอบรมจำนวน 2 ครั้ง ครั้งละ 1 วัน ได้แก่ ครั้งที่ 1 จัดอบรมให้แก่นักเรียนโรงเรียนท้ายหาด ณ โรงเรียนท้ายหาด วันที่ 20 มิถุนายน 2560 และครั้งที่ 2 จัดอบรมให้แก่นักเรียนโรงเรียนอัมพวันวิทยาลัย ณ โรงเรียนอัมพวันวิทยาลัย วันที่ 21 มิถุนายน 2560 โดยเนื้อหาการจัดอบรมจะเกี่ยวกับการมุ่งเน้นการปลูกฝังจิตสำนึก ให้เยาวชนในพื้นที่เกิดการตระหนัก ห่วงแหนง ในท้องถิ่นของตนเอง โดยนำวิทยากรที่มีความรู้ความสามารถด้านทรัพยากร สิ่งแวดล้อม ท้องถิ่น วิถีชีวิต วัฒนธรรม มา

บรรยาย ให้ความรู้แก่นักเรียนในพื้นที่อำเภออัมพวาและบางคนที่ และมีการแบ่งฐานเรียนรู้เกี่ยวกับด้านทรัพยากร สิ่งแวดล้อม ท้องถิ่นได้แก่ 1.ฐานเพลงก่ตอนซูปเปอร์จี๋ว 2.ฐานจับตาสายน้ำ 3.อัมพวาป่าเลน 4.ฐานฟัง คิด ถาม ตอบ ซึ่งผู้เข้ารับการอบรมฯ จะได้รับการถ่ายทอดความรู้และมีความเข้าใจในด้านวิชาการที่ถูกต้องรวมทั้งการเรียนรู้การใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์และชุดวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำภาคสนาม เพื่อสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิตในอนาคต



#### 5) โครงการรักษาสายน้ำแม่กลอง

สถานีวิจัยประมงสมุทรสงคราม ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ คณะประมง จัดโครงการอบรมหลักสูตรการจัดการสิ่งแวดล้อมทางน้ำ โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นประชาชนและเกษตรกร จำนวนทั้งสิ้น 51 คน ดำเนินการจัดอบรมจำนวน 2 รุ่น รุ่นละ 1 วัน ได้แก่ รุ่นที่ 1 วันที่ 18 กรกฎาคม 2560 และครั้งที่ 2 วันที่ 20 กรกฎาคม 2560 ณ สถานีวิจัยประมงสมุทรสงคราม โดยเนื้อหาการจัดอบรมจะเป็นการให้ความรู้เรื่องคุณภาพน้ำและการอนุรักษ์เพื่อการพัฒนาลุ่มน้ำแม่กลอง สอนและสาธิตการใช้เครื่องมือในการตรวจวัดคุณภาพน้ำ รวมทั้งในส่วนของภาคปฏิบัติดำเนินการทางเรือในแม่น้ำแม่กลอง เพื่อลงพื้นที่เก็บตัวอย่าง สามารถใช้เครื่องมือเก็บตัวอย่างได้ถูกต้อง และทดลองใช้ชุดวิเคราะห์ตัวอย่างภาคสนามเพื่อวิเคราะห์ค่าต่างๆ จากตัวอย่างน้ำและดินจากแม่น้ำแม่กลอง โดยผู้เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพของตนเองได้



6) การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “ระบบ HACCP และการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมแปรรูปสัตว์น้ำ”

ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง จัดโครงการการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “ระบบ HACCP และการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมแปรรูปสัตว์น้ำ” เมื่อวันที่ 21-22 มิถุนายน 2560 ณ ห้อง 303 ชั้น 3 อาคารบุญอินทร์มหารักษ์ คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยมีกลุ่มเป้าหมาย คือ โรงงานอุตสาหกรรมแปรรูปสัตว์น้ำ และศิษย์เก่าของภาควิชา มีผู้เข้าร่วมทั้งสิ้น 70 คน



7) การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง ก้าวทันการนำเข้า-ส่งออกอุตสาหกรรมการแปรรูปสัตว์น้ำ

ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง จัดโครงการการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง ก้าวทันการนำเข้า-ส่งออกอุตสาหกรรมการแปรรูปสัตว์น้ำ เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2560 ณ โรงแรมเซ็นทรัลเพลส จังหวัดสมุทรสาคร โดยมีกลุ่มเป้าหมาย คือ โรงงานอุตสาหกรรมแปรรูปสัตว์น้ำ นักวิชาการ บุคคลที่สนใจทั่วไป มีผู้เข้าร่วมทั้งสิ้น 156 คน



### 8) อบรมหลักสูตรการแปรรูปสัตว์น้ำเพื่อเพิ่มมูลค่า

ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง จัดอบรมหลักสูตรการแปรรูปสัตว์น้ำเพื่อเพิ่มมูลค่า เมื่อวันที่ 12, 21, 26 มีนาคม 2560 และวันที่ 23 กรกฎาคม 2560 ณ โรงเรียนประสานสามัคคีวิทยา ตำบลละหาร อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี และอาคารเอนกประสงค์กลุ่มชุมชนเศรษฐกิจพอเพียง โดยกลุ่มเป้าหมาย คือ ชาวบ้านหมู่ 3 ตำบลละหาร อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี และกลุ่มชุมชนเศรษฐกิจพอเพียง ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี มีผู้เข้าร่วมทั้งสิ้น 166 คน



### 9) การอบรมความรู้เพื่อการส่งเสริมการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจ

ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง จัดการอบรมความรู้เพื่อการส่งเสริมการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจ เมื่อวันที่ 24 - 26 มีนาคม 2560 ณ พื้นที่อำเภอเขาหัวโล้น จังหวัดน่าน มีกลุ่มเป้าหมาย คือ กลุ่มเกษตรกรและประชาชนในพื้นที่ที่สนใจ มีผู้เข้าร่วมการอบรมทั้งสิ้น 40 คน โดยมีอาจารย์ ดร.สุขกฤษ นิมิตรกุล เป็นหัวหน้าโครงการ





### 10) อบรมการค้านวนสูตรอาหารสัตว์น้ำอย่างง่ายบนโทรศัพท์มือถือและโครงการการจัดการการเลี้ยงปลานิลบนมือถือและคอมพิวเตอร์

ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง จัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการคำนวณสูตรอาหารสัตว์น้ำอย่างง่ายบนโทรศัพท์มือถือและให้ความรู้เกี่ยวกับการจัดการการเลี้ยงปลานิลบนมือถือและคอมพิวเตอร์ มีรองศาสตราจารย์ ดร.วราห์ เทพาหุดี เป็นหัวหน้าโครงการ มีกลุ่มเป้าหมาย คือ กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลานิลหรือสัตว์น้ำจืดอื่น ๆ รวมทั้งนิสิต นักศึกษา และประชาชนในพื้นที่ที่สนใจ โดยมีการดำเนินโครงการ จำนวน 2 ครั้ง

ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 4 พฤษภาคม 2560 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ (ศูนย์ หันตรา) จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 59 คน

ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2560 ณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาพันธุ์กรรมสัตว์น้ำปทุมธานี โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 38 คน



### 11) ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจ” (การพัฒนาแอปพลิเคชันจัดการการเลี้ยงสัตว์น้ำแบบแม่นยำสูงสำหรับปลานิล)

ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง จัดโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจ” (การพัฒนาแอปพลิเคชันจัดการการเลี้ยงสัตว์น้ำแบบแม่นยำสูงสำหรับปลานิล) โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.วราห์ เทพาหุดี เป็นหัวหน้าโครงการ โดยมีกลุ่มเป้าหมาย คือ กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลานิลหรือสัตว์น้ำจืดอื่น ๆ รวมทั้งนิสิต นักศึกษา และประชาชนในพื้นที่ที่สนใจ ทั้งนี้มีการดำเนินการ 2 ครั้ง ได้แก่ เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2560 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม มีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 28 คน และเมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2560 ณ แปลงสาธิตสหกรณ์นิคมพัฒนาบ้านสร้าง จังหวัดปราจีนบุรี มีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 71 คน



### 12) อบรมโปรแกรมเชิงวิศวกรรมที่เกี่ยวข้องกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง จัดอบรมโปรแกรมเชิงวิศวกรรมที่เกี่ยวข้องกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.วราห์ เทพาคูดี เป็นหัวหน้าโครงการ เมื่อวันที่ 5 – 8 สิงหาคม 2560 ณ ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน กลุ่มเป้าหมาย คือ กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาบิลหรือสัตว์น้ำจืดอื่น ๆ รวมทั้งนิสิต นักศึกษา และประชาชนในพื้นที่ที่สนใจ มีผู้เข้าร่วมโครงการ 7 คน



### 13) การอบรมแอปพลิเคชันกุ้งขาว 4.0

ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง จัดอบรมแอปพลิเคชันกุ้งขาว 4.0 เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2560 ณ ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน มีผู้เข้าร่วมการอบรมจำนวน 54 คน และเมื่อวันที่ 6 กันยายน 2560 ณ สถานีวิจัยประมงกำแพงแสน คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กลุ่มเป้าหมาย คือ กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาบิลหรือสัตว์น้ำจืดอื่น ๆ รวมทั้งนิสิต นักศึกษา และประชาชนในพื้นที่ที่สนใจ มีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 59 คน โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.วราห์ เทพาคูดี เป็นหัวหน้าโครงการ



## 1.2 ชื่อโครงการ บริการวิชาการเพื่อสร้างจิตสำนึกเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืนในวิถีแห่งการเกษตรกรรม

หน่วยงานภายในคณะประมง ดำเนินการให้บริการวิชาการแก่ชุมชนและสังคม โดยการจัดโครงการย่อย ภายใต้โครงการบริการวิชาการเพื่อสร้างจิตสำนึกเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืนในวิถีแห่งการเกษตรกรรม ดังนี้

### 1) โครงการแนวทางการเพาะเลี้ยงปูม้าเพื่อการประกอบอาชีพ และการผลิตปูม้า نیم

สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ คณะประมง จัดโครงการแนวทางการเพาะเลี้ยงปูม้าเพื่อการประกอบอาชีพ และการผลิตปูม้า نیم โดยได้ดำเนินการจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี 3 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมโครงการรวมทั้งหมด 61 คน ดังนี้ ครั้งที่ 1 วันที่ 19 ธันวาคม 2559 ณ สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวนผู้เข้าร่วม 9 คน ครั้งที่ 2 วันที่ 22 กรกฎาคม 2560 ณ ชุมชนปากคลองเกลียว (ธนาคารปูม้าปากคลองเกลียว) อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวนผู้เข้าร่วม 35 คน และ ครั้งที่ 3 วันที่ 27 กรกฎาคม 2560 ณ ชุมชนประมงบ้านกรูด อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวนผู้เข้าร่วม 17 คน

### 2) โครงการการเลี้ยงกุ้งขาวตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ (คลองวาฬโมเดล)

สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ คณะประมง จัดโครงการการเลี้ยงกุ้งขาวตามแนวทางเกษตรอินทรีย์ (คลองวาฬโมเดล) โดยได้ดำเนินการจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี 3 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมโครงการรวมทั้งหมด 70 คน ดังนี้ ครั้งที่ 1 วันที่ 16-17 กรกฎาคม 2560 ณ ชมรมผู้ประกอบการอนุบาลกุ้งขาว อำเภอกุยบุรี และสถานีวิจัยประมงคลองวาฬ อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวนผู้เข้าร่วม 22 คน ครั้งที่ 2 วันที่ 23 กรกฎาคม 2560 ณ ชมรมผู้ประกอบการอนุบาลกุ้งขาว อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวนผู้เข้าร่วม 29 คน และ ครั้ง

ที่ 3 วันที่ 29 กรกฎาคม 2560 ณ ชมรมผู้เลี้ยงกุ้งลุ่มน้ำสามร้อยยอด อำเภอสามร้อยยอด จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ จำนวนผู้เข้าร่วม 19 คน

### 3) โครงการการเพาะเลี้ยงแพลงก์ตอนพืช และการนำไปใช้ประโยชน์

สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ คณะประมง ดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ และเทคโนโลยี เกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงแพลงก์ตอนพืช และการนำไปใช้ประโยชน์ โดยมีผู้เข้าร่วม โครงการจำนวน 4 คน เมื่อวันที่ 18-19 กรกฎาคม 2560 ณ สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ

### 4) โครงการการแปรรูปปลานวลจันทร์ทะเล

สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ คณะประมง จัดโครงการการแปรรูปปลานวลจันทร์ทะเล โดยได้ดำเนินการกิจกรรมการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีจำนวน 2 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งหมด 59 คน ดังนี้ ครั้งที่ 1 วันที่ 15 กรกฎาคม 2560 ณ สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ จำนวนผู้เข้าร่วม 29 คน และ ครั้งที่ 2 วันที่ 20 กรกฎาคม 2560 ณ สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ จำนวนผู้เข้าร่วม 30 คน

### 5) โครงการการอนุรักษ์และรักษาป่าชายเลนโดยชุมชนมีส่วนร่วม

สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ คณะประมง จัดโครงการการอนุรักษ์และรักษาป่าชายเลนโดยชุมชนมีส่วนร่วม โดยดำเนินการจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีจำนวน 2 ครั้ง โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งหมด 54 คน ดังนี้ ครั้งที่ 1 วันที่ 24 กรกฎาคม 2560 ณ สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ จำนวนผู้เข้าร่วม 24 คน และ ครั้งที่ 2 วันที่ 25 กรกฎาคม 2560 ณ สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ จำนวนผู้เข้าร่วม 30 คน

### 6) โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงจระเข้แบบครบวงจร

สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ คณะประมง จัดโครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงจระเข้แบบครบวงจร โดยดำเนินการจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีจำนวน 3 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งหมด 122 คน ดังนี้ ครั้งที่ 1 วันที่ 22 กรกฎาคม 2560 ณ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี จำนวนผู้เข้าร่วม 52 คน ครั้งที่ 2 วันที่ 25 กรกฎาคม 2560 ณ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีราชบุรี จ.ราชบุรี จำนวนผู้เข้าร่วม 35 คน และ ครั้งที่ 3 วันที่ 31 กรกฎาคม 2560 ณ วิทยาลัยเทคโนโลยีประจวบคีรีขันธ์ จ.ประจวบคีรีขันธ์ จำนวนผู้เข้าร่วม 35 คน

## 7) โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเลี้ยงปลาอึ่งในบ่อดิน

สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ คณะประมง จัดโครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเลี้ยงปลาอึ่งในบ่อดิน โดยดำเนินการจัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี จำนวน 2 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งหมด 55 คน ดังนี้ ครั้งที่ 1 วันที่ 23 กรกฎาคม 2560 ณ สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ จำนวนผู้เข้าร่วม 27 คน และ ครั้งที่ 2 วันที่ 24 กรกฎาคม 2560 ณ สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวนผู้เข้าร่วม 28 คน



## ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

#### 1.1 โครงการค่ายบูรณาการนักวิทยาศาสตร์มืออาชีพ

อาจารย์ ดร.ชาคริต เรืองสอน อาจารย์ประจำภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ “จุดประกายนักชีววิทยา” ในโครงการของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ที่กำหนดจัดค่ายบูรณาการนักวิทยาศาสตร์มืออาชีพ สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนจุฬาภรณราชวิทยาลัย พิชณุโลก ระหว่างวันที่ 20-22 ธันวาคม 2559 ณ บ้านวิทยาศาสตร์สิรินธรอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย



## 1.2 โครงการค่ายพัฒนาศักยภาพวิทยาศาสตร์

อาจารย์ ดร.ชาคริต เรืองสอน อาจารย์ประจำภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ “ระบบนิเวศและสิ่งแวดล้อมทางน้ำ” ในโครงการของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ที่กำหนดจัดค่ายค่ายพัฒนาศักยภาพวิทยาศาสตร์ สำหรับนักเรียนในโครงการห้องเรียนพิเศษระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 40 คน โรงเรียนพรหมานุสรณ์ จังหวัดเพชรบุรี ระหว่างวันที่ 1-2 กุมภาพันธ์ 2560 ณ บ้านวิทยาศาสตร์ สิรินครอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย



## คณะวิทยาศาสตร์

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 ชื่อโครงการ โครงการอาหารปลอดภัย เพิ่มคุณภาพชีวิตเด็กและผู้สูงอายุไทย ครั้งที่ 2

คณะวิทยาศาสตร์ ได้จัดโครงการ อาหารปลอดภัย เพิ่มคุณภาพชีวิตเด็กและผู้สูงอายุไทย ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 10-12 กุมภาพันธ์ 2560 ณ อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี โดยจัดทำโครงการบริการวิชาการแก่สังคม มีการจัดทำแผนการใช้ประโยชน์จากการบริการวิชาการให้เกิดผลต่อการพัฒนานิสิต ชุมชน และสังคม 2 ด้านคือ 1) ด้านการพัฒนานิสิต เป็นการพัฒนาองค์ความรู้ให้กับนิสิตจากการลงมือปฏิบัติจริง โดยใช้ความรู้ที่เรียนในห้องเรียนมาประยุกต์ถ่ายทอดให้แก่ผู้รับบริการวิชาการ ได้แก่ นักเรียนระดับประถมและมัธยมศึกษาตอนต้นประชาชน และผู้สูงอายุในชุมชน 2) ด้านผู้รับบริการวิชาการ ได้แก่ นักเรียนระดับประถมและมัธยมศึกษาตอนต้นได้เรียนรู้และการลงมือปฏิบัติจริงด้วยตนเอง ประชาชนและผู้สูงอายุได้รับข้อมูลด้านการสาธารณสุข เพื่อให้สามารถดูแลตัวเองและคนในครอบครัวเบื้องต้นได้อย่างยั่งยืน ผ่านทางโครงการอาหารปลอดภัย เพิ่มคุณภาพชีวิตเด็กและผู้สูงอายุไทย โดยก่อนการจัดโครงการนิสิตเตรียมแพทย์จะได้รับการฝึกอบรมด้านการตรวจสุขภาพเบื้องต้น ได้แก่ การวัดความดันเลือด การวัดระดับน้ำตาลในเลือด การวัดค่าดัชนีมวลร่างกาย การคัดกรองภาวะสมองเสื่อมในผู้สูงอายุจากแพทย์โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้าฯ จากนั้นทดลองปฏิบัติในงานเกษตรแฟร์ แล้วจึงปฏิบัติจริงในโครงการ โดยมีผู้เข้าร่วม 120 คน





## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 ชื่อโครงการ โครงการมหาวิทยาลัยเด็ก ครั้งที่ 1-6

โครงการเปิดบ้านมหาวิทยาลัยเด็ก @SciKU ของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นโครงการบริการวิชาการเพื่อสังคมและชุมชน ซึ่งเป็นความร่วมมือกันระหว่างบุคลากร และนิสิตของทุกภาควิชา เป็นอีกกิจกรรมหนึ่งที่จัดขึ้น เพื่อมุ่งส่งเสริมให้นักเรียนระดับประถมศึกษาตอนปลายถึงมัธยมศึกษาตอนต้น ที่มีอายุระหว่าง 8 – 15 ปี ได้สัมผัสการศึกษาในระดับมหาวิทยาลัย เป็นการสร้างโอกาสให้นักเรียนผู้ได้รับการพัฒนาศักยภาพการเรียนรู้ ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในการทำกิจกรรม การทดลองทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อกระตุ้นให้นักเรียนมีทัศนคติที่ดีต่อวิทยาศาสตร์ สร้างแรงบันดาลใจ และสนุกไปกับการทดลองทางวิทยาศาสตร์ เพื่อให้เด็กเรียนรู้วิทยาศาสตร์รอบๆ ตัว ด้วยความสนุกสนาน โดยไม่รู้สึกลัวว่า วิทยาศาสตร์เป็นของยาก

## ภาควิชาจุลชีววิทยา

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

#### 1.1 หัวข้อฝึกอบรม เหมเป้ ผลิตภัณฑ์โปรตีนเพื่อสุขภาพ

โครงการย่อยแหล่งเรียนรู้ด้านจุลินทรีย์ เหมเป้เป็นอาหารโปรตีนเพื่อสุขภาพที่เป็นอาหารพื้นบ้านของชาวอินโดนีเซียมากกว่า 200 ปีแล้วจากภูมิปัญญาชาวบ้าน ทำจากถั่วเหลืองที่ผ่านการต้มให้สุก หมักด้วยเชื้อรา *Rhizopus oligosporus* เป็นเวลานาน 24-36 ชั่วโมง ทำให้เมล็ดถั่วเหลืองเกาะกันเป็นก้อนได้ด้วยการสานกันแน่นของเส้นใยเชื้อรา นอกจากนี้จากผลการเจริญของเชื้อรากับแบคทีเรียที่มีอยู่ตามธรรมชาติในเมล็ดถั่วเหลืองที่ผ่านการต้มสุก ทำให้เกิดการย่อยสลายสารโปรตีน คาร์โบไฮเดรต และสารอื่นๆ ทำให้ได้สารที่โมเลกุลเล็กลง เช่น กรดอะมิโนชนิดต่างๆ สารเพปไทด์ และสารอื่นๆที่มีคุณสมบัติ เป็น antioxidant วิตามิน B 12 เป็นต้น จึงทำให้ผู้บริโภคจะได้รับสารโปรตีนที่ผ่านการย่อยสลายแล้ว ร่างกายสามารถนำไปใช้ได้ง่ายขึ้น

เนื่องจากชุมชนคั่งบางกระเจ้าเป็นเขตอนุรักษ์ของกรุงเทพมหานคร รัฐบาลได้ส่งเสริมให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีพื้นที่สีเขียว เพื่อให้เกิดรายได้ให้แก่คนในชุมชน เหมเป้อาจเป็นโปรตีนทางเลือกหนึ่งที่ผู้อาศัยในชุมชนสามารถเรียนรู้และถ่ายทอดวิธีการทำ รุ่นต่อรุ่น เพื่อผู้สูงอายุและผู้รับประทานมังสวิรัตินชุมชนเป็นอันดับแรก และในอนาคตอาจสามารถพัฒนาการทำเพื่อขายเป็นอาชีพเพื่อขายให้กับนักท่องเที่ยวในอนาคต

ภาควิชาจุลชีววิทยาจึงเสนอวิธีการผลิตเทมเป้ ให้กับอาสาสมัครชุมชนของตำบลทรงคนอง และตำบลอื่นๆในคู้งบางกระเจ้า อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ รวมทั้งนักเรียนนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 5 และประถม 6 โรงเรียนสวนป่าเกต โดยจัดอบรมในหัวข้อ เทมเป้ ผลิตภัณฑ์จากจุลินทรีย์เพื่อสุขภาพ ทั้งหมด 2 ครั้ง



อบรมวันที่ 12 พฤศจิกายน 2559 ที่ ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวนผู้เข้ารับการอบรม จากอาสาสมัครชุมชนของตำบลทรงคนองและตำบลอื่นๆในคู้งบางกระเจ้า จำนวน 11 คน เพื่อร่วมเป็นพี่เลี้ยงให้แก่เด็กนักเรียนในชุมชนคู้งบางกระเจ้าต่อไป



วันที่ 26 ธันวาคม 2559 ได้จัดอบรมที่โรงเรียนวัดสวนป่าเกต ตำบลทรงคนอง อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ ในครั้งนี้ ผู้เข้ารับการอบรมคือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 5 และ ประถม 6 ของโรงเรียนสวนป่าเกต อาสาสมัครชุมชนของตำบลทรงคนองและตำบลอื่นๆในคู้งบางกระเจ้า ที่สนใจที่จะเรียนรู้การทำเหมเป้ จำนวนทั้งหมด 80 คน โดยมีอาสาสมัครชุมชนของตำบลทรงคนอง ที่เคยผ่านการอบรมในครั้งแรกมาเข้าร่วมเป็นพี่เลี้ยงให้แก่เด็กนักเรียน

### ภาควิชาพฤกษศาสตร์

#### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

1.1 ชื่อโครงการ ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกับชมุมนุมนิสิตภาควิชาพฤกษศาสตร์ จำนวน 73 คน จัดโครงการ “BOTZA BLOSSOM” ทำดีเพื่อน้อง ครั้ง 6 ในระหว่างวันที่ 1 – 3 กุมภาพันธ์ 2560 ณ โรงเรียนวัดปราสาททอง ตำบลไทรน้อย อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมความรู้และประสบการณ์ สร้างกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ให้แก่กลุ่มเยาวชนในแถบพื้นที่ชนบท พัฒนาคุณธรรมโดยปลูกฝังจิตสำนึกในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และพัฒนาแนวทางการปลูกฝังนิสัยให้รู้จักการมีจิตสาธารณะ



## ภาควิชาสัตววิทยา

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

1.1 ภาควิชาสัตววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ ได้จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ “การเพาะเลี้ยงไส้เดือนดินและผลิตภัณฑ์จากไส้เดือนดิน (วันที่ 18 ตุลาคม 2559, วันที่ 9 และ 23 พฤศจิกายน 2559) การเลี้ยงชันโรงและผลิตภัณฑ์จากชันโรง (วันที่ 18 ตุลาคม 2559, วันที่ 8 และ 24 พฤศจิกายน 2559) และการทำโปงผีเสื้อ (วันที่ 25 ตุลาคม 2559, วันที่ 8 และ 25 พฤศจิกายน 2559) ให้แก่นักเรียนและคณะครูของโรงเรียนวัดป่าเกต รวมทั้งชุมชนคู้บางกะเจ้า อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ ทั้ง 6 ตำบล (ตำบลทรงคนอง ตำบลบางน้ำผึ้ง ตำบลบางยอ ตำบลบางกอบัว ตำบลบางกระสอบ และตำบลบางกะเจ้า) นอกจากนี้มีการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “นิเวศวิทยาของสัตว์ ความหลากหลายและอนุกรมวิธานของสัตว์” แก่นักเรียนของโรงเรียนวัดป่าเกต (วันที่ 11 พฤศจิกายน 2559) โดยการจัดอบรมดังกล่าว ได้รับทุนสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ภายใต้โครงการวิจัย เรื่อง “โครงการนำร่องการสร้างองค์ความรู้และแหล่งเรียนรู้ด้านทรัพยากรดิน น้ำ อากาศ และความหลากหลายทางชีวภาพ สวนป่าเกตน้อมเกล้า ตำบลทรงคนอง อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ” รวมทั้งจัดงาน “กิจกรรมเปิด บ้าน... ห้องปฏิบัติการเรียนรู้ทางธรรมชาติและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ของชุมชนทรงคนอง” ร่วมกับการไฟฟ้า นครหลวง (วันที่ 26 ธันวาคม 2559) โดยการไฟฟ้านครหลวงให้ทุนสนับสนุนในการจัดกิจกรรมอีกด้วย วัตถุประสงค์ของการดำเนินงานดังกล่าว เพื่อสร้างองค์ความรู้ต่างๆ แก่เยาวชน คณะครู และผู้สนใจในชุมชน ซึ่งจะเป็แนวทางนำไปสู่การพัฒนาต่อยอดเชิงอนุรักษ์และเชิงพาณิชย์ต่อไป รวมทั้งสร้างเยาวชนที่มีจิตสำนึกทรัพยากรธรรมชาติ อนุรักษ์พื้นที่สีเขียว และสามารถถ่ายทอดองค์

ความรู้แก่ผู้ที่สนใจ นักท่องเที่ยว จากรุ่นสู่รุ่น สถานที่อบรมภาควิชาสัตววิทยา คณะวิทยาศาสตร์  
โรงเรียนวัดป่าเกต และสวนป่าเกตน้อยเกล้า



## ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 ชื่อโครงการ นิเวศลิษฐ์ แคมป์ ครั้งที่ 11

ในปัจจุบันประชาคมโลกให้ความสำคัญอย่างมากกับ “เทคโนโลยีสีเขียว (Green technology)” เพราะเป็นแนวปฏิบัติที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนเป็นเทคโนโลยีที่ไม่ก่อให้เกิดอันตรายกับผู้ผลิต ผู้ใช้ บุคคลทั่วไป และสิ่งแวดล้อม เทคนิคการฉายรังสีเพื่อประโยชน์ทางด้านเกษตรกรรมนั้น จัดเป็นเทคโนโลยีสีเขียวประเภทหนึ่ง เพราะการฉายรังสีซึ่งเป็นพลังงานรูปแบบหนึ่ง โดยใช้หลักการทางฟิสิกส์ จึงไม่มีการใช้สารเคมี และไม่ก่อให้เกิดสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อมนุษย์และ

สิ่งแวดล้อม ทางภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทปจึงได้จัดให้มีโครงการนิวเคลียร์แคมป์ ซึ่งเป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการ มุ่งเน้นการถ่ายทอดความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับรังสีและเทคโนโลยีนิวเคลียร์ให้กับกลุ่มเยาวชน โดยเฉพาะนักเรียนระดับมัธยมปลาย เพื่อเป็นการสร้างพื้นฐานบุคลากรทางด้านนิวเคลียร์เทคโนโลยี ซึ่งจะเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศต่อไป โดยครั้งนี้มีผู้เข้ารับการฝึกอบรมจำนวน 33 คน เป็นนักเรียนระดับมัธยมปลายชั้นปีที่ 4-6 โดยในการเข้าค่ายนิวเคลียร์แคมป์ ทางภาควิชาได้ให้ความรู้กับนักเรียน เช่น รังสีในชีวิตประจำวัน การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์ เทคโนโลยีนิวเคลียร์กับการเกษตร ปฏิบัติการตรวจวัดรังสี ปฏิบัติการผลของรังสีต่อความผิดปกติของโครโมโซม ปฏิบัติการ Cloud Chamber และเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ / ห้องปฏิบัติการฉายรังสี ณ ศูนย์บริการฉายรังสีแกมมาและวิจัยนิวเคลียร์เทคโนโลยี รวมทั้งให้นักเรียนมีกิจกรรมนันทนาการกับนิสิตพี่เลี้ยงระหว่างที่เข้าค่ายเพื่อให้นักเรียนได้ผ่อนคลาย และสนุกกับกิจกรรมที่ทางภาควิชาได้จัดขึ้น

ช่วงเวลาการดำเนินการ วันพฤหัสบดี ที่ 1 มิถุนายน พ.ศ.2560 ถึง วันเสาร์ ที่ 3 มิถุนายน พ.ศ.2560

สถานที่ดำเนินโครงการ

- อาคารสุขประชา วาจานนท์ ชั้น1บริเวณรอบอาคาร
- ใต้อาคารทวิ ญาณสุนทร คณะวิทยาศาสตร์
- ห้อง 202 อาคารทวิ ญาณสุนทร คณะวิทยาศาสตร์





## ภาควิชาชีวเคมี

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

#### 1.1 โครงการ “การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง โรคปลานิล และการใช้วัคซีนในการป้องกันโรค”

ผศ.ดร.ศศิมนัส อุณัจกร หัวหน้าภาควิชาชีวเคมี ได้รับเชิญให้เป็นวิทยากรในการฝึกอบรมและเผยแพร่ความรู้ ในหัวข้อ “โรคปลานิล และการใช้วัคซีนในการป้องกันโรค” ให้กับเกษตรกรผู้เลี้ยงปลานิล จังหวัดอุบลราชธานี ในวันศุกร์ที่ 21 เมษายน 2560 โดยได้จัดกิจกรรมขึ้น ณ โรงเรียนห้วยชะยูงวิทยา อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี



## ภาควิชาสถิติ

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

#### 1.1 โครงการบริการให้คำปรึกษาด้านสถิติเพื่อการวิจัย

บริการให้คำปรึกษาด้านสถิติเพื่อการวิจัย เป็นบริการหนึ่งใน 5 บริการที่สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จัดให้บริการ ณ ห้องบริการสนับสนุนเพื่อสนับสนุนการวิจัย ชั้น 1 อาคารเทพรตน์วิทยาโชติ ได้แก่ บริการสืบค้นข้อมูล การอ้างอิงและการใช้โปรแกรมจัดการบรรณานุกรม บริการตรวจสอบค่า Impact factor ของวารสาร และการให้คำปรึกษาด้านภาษาอังกฤษ (ปัจจุบันยกเลิกบริการนี้แล้ว) โดยสำนักหอสมุดร่วมกับภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกันเปิดบริการสารสนเทศสนับสนุนการวิจัย (KULIB Research Corner) เพื่อสนับสนุนการวิจัยของนิสิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยเปิดบริการพร้อมห้องบริการที่เปิดใหม่ เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2553 เป็นต้นมา ซึ่งภาควิชาสถิติได้ส่งนิสิตระดับปริญญาโท และปริญญาเอก มาให้บริการ ภายใต้การดูแลจากอาจารย์ประจำภาควิชาสถิติ ทุกภาคการศึกษาอย่างต่อเนื่อง ณ ห้องบริการสารสนเทศสนับสนุนการวิจัย ชั้น 1 อาคารเทพรตน์วิทยาโชติ





## 2. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

### 2.1 โครงการบริจาคคอมพิวเตอร์และครุภัณฑ์ให้กับโรงเรียนที่ขาดแคลน และมูลนิธิ

#### สวนแก้ว

เนื่องจากภาควิชาสถิติมีพัสดุที่หมดความจำเป็นต้องใช้ในการงานราชการแล้ว และเนื่องจากมีบางหน่วยงานที่ขาดแคลนพัสดุ ดังนั้นเพื่อนำไปใช้ประโยชน์อื่น ดังนั้นทางภาควิชาจึงเห็นสมควรให้โอนพัสดุให้แก่โรงเรียนที่บ้านท่าเสาตั้ง และมูลนิธิสวนแก้ว เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2560



#### ภาควิชาวัสดุศาสตร์

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

1.1 โครงการ “Technical Meeting and Training Course on Green Technology for Synthesis and Modification of Polymer and Nanomaterials by High-energy Radiation and Electron-beam”

วันที่ : 21 – 25 พฤศจิกายน 2559

สถานที่ : ห้องประชุม 202 ชั้น 2 อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์กายภาพ  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วัตถุประสงค์ : 1) เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเกี่ยวกับการพัฒนาวัสดุพอลิเมอร์และวัสดุนาโนโดยใช้พลังงานรังสี ให้มีความรู้ความเข้าใจในกลไกการเปลี่ยนแปลงในระบบการสังเคราะห์และดัดแปร  
2) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้กระบวนการทางรังสีเพื่อการดัดแปรพอลิเมอร์และนาโนเทคโนโลยี สำหรับการประยุกต์ในด้านการเกษตร การแพทย์ และอุตสาหกรรมของประเทศไทย

- 3) เพื่อนำไปสู่การประยุกต์ที่มีประสิทธิภาพในการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีทางเลือกสีเขียวที่ยั่งยืนเพื่อการพัฒนาวัสดุพอลิเมอร์และวัสดุนาโนรวมถึงการสร้างสรรคนวัตกรรม
- 4) เพื่อเป็นทางเลือกหนึ่งในการเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงถ่ายเทเทคโนโลยีไปสู่ความเป็นเทคโนโลยีสีเขียว เศรษฐกิจฐานชีวภาพ และสังคมปลอดภัยในอนาคต
- 5) เพื่อเป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และสร้างเครือข่ายความร่วมมือของนักวิจัยในประเทศ

กลุ่มเป้าหมาย : อาจารย์ นักวิจัย นิสิต ผู้สนใจจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน

จำนวนผู้เข้าร่วม : 60 คน



## 1.2 โครงการ “Kick – Off to explore the new field of molecular soft matters”

วันที่ : 14 มีนาคม 2560

สถานที่ : ห้องประชุม 507 ภาควิชาวัสดุศาสตร์ ชั้น 5 อาคารสุขประชา วาจานนท์  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วัตถุประสงค์ : เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้และข้อมูลงานวิจัยกับผู้เชี่ยวชาญ ระหว่างประเทศญี่ปุ่น  
และประเทศไทยทางด้าน Soft Matters

กลุ่มเป้าหมาย : อาจารย์ นักวิจัย และนิสิต

จำนวนผู้เข้าร่วม : 20 คน



## ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ

### 1. กิจกรรมการให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและเผยแพร่ความรู้

การถ่ายทอดความรู้สู่ชุมชนด้านธรณีวิทยา อัญมณีวิทยาและการทำเครื่องประดับอัญมณี

ลำดับ	ชื่อการอบรม	สถานที่จัดอบรม	วันที่จัดการอบรม	จำนวนผู้เข้าอบรม (คน)
1	โครงการถ่ายทอดความรู้ด้านทรัพยากรอัญมณีและการกำเนิดพลอยแหล่งจันทบุรี-ตราด	โรงเรียนศรียานุสรณ์ จังหวัดจันทบุรี	4-5 พฤศจิกายน 2559	150
2	โครงการจัดการอบรมด้านการเจียระไนอัญมณีเบื้องต้น	ศูนย์อบรมการเจียระไน โรงเรียนบ้านบ่อแก้ว จังหวัดแพร่	29 พฤศจิกายน- 2 ธันวาคม 2559	20

ลำดับ	ชื่อการอบรม	สถานที่จัดอบรม	วันที่จัดการอบรม	จำนวนผู้เข้า อบรม (คน)
3	การทำเครื่องประดับอัญมณี	วิทยาลัยเทคนิคจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี	19-23 ธันวาคม 2559	15
4	โครงการอบรมการติดตั้ง เครื่องมือเพื่อการเจียระไน	วิทยาลัยเทคนิคแพร่ จังหวัดแพร่	10-12 ธันวาคม 2559	15
5	โครงการอบรมธรณีวิทยา เบื้องต้นและธรณีวิทยาการ กำเนิดพลอยแหล่งแพร่	โรงเรียนพิริยาลัย จังหวัด แพร่	9-10 มกราคม 2560	200
6	การเจียระไนอัญมณีแบบเหลี่ยม ทรงกลม	วิทยาลัยเทคนิคแพร่ จังหวัดแพร่	27 กุมภาพันธ์ - 3 มีนาคม 2560	25
7	การตรวจสอบอัญมณีเพื่อ ส่งเสริมและพัฒนานักธุรกิจรุ่น ใหม่	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	20-22 มีนาคม 2560	15
8	การอบรมการทำเครื่องประดับ อัญมณี	โรงเรียนบ้านบ่อแก้ว จังหวัดแพร่	6-10 เมษายน 2560	15
9	พิธีเปิดศูนย์เรียนรู้แหล่งพลอย จังหวัดแพร่	องค์การบริหารส่วนตำบล ไทรย้อย อำเภอด่านซ้าย จังหวัดแพร่	19 พฤษภาคม 2560	300

1.1 การอบรม หัวข้อ “ธรณีวิทยาเบื้องต้นและธรณีวิทยาแหล่งพอลอยจันทบุรี-ตราด”  
ณ โรงเรียนศรียานุสรณ์ จังหวัดจันทบุรี ระหว่างวันที่ 4-5 พฤศจิกายน 2559 โดยมีผู้จำนวนผู้เข้า  
อบรมจำนวน 150 คน

คณาจารย์ นักวิจัย และนิสิตปริญญาโท-เอกในโครงการการจัดการทรัพยากรอัญมณีของ  
ท้องถิ่น ได้จัดอบรมให้ความรู้แก่นักเรียนจากโรงเรียนศรียานุสรณ์ เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจ  
เกี่ยวกับการกำเนิดพอลอย ลักษณะพอลอยแหล่งจันทบุรี-ตราด ทั้งยังตระหนักถึงคุณค่าของทรัพยากรใน  
ท้องถิ่น โดยเนื้อหาที่จัดอบรมครอบคลุมเรื่องการกำเนิดพอลอยแหล่งจันทบุรี-ตราด ลักษณะพอลอย  
คอร์รั้มดัมจันทบุรี-ตราด การแบ่งประเภทพอลอย พอลอยธรรมชาติ พอลอยสังเคราะห์ การปรับปรุงคุณภาพ  
และการตรวจสอบคุณภาพพอลอย



บรรยายภาคการลงทะเบียน



บรรยายภาคการลงทะเบียน



พิธีเปิดการอบรม



พิธีเปิดการอบรม



หัวหน้าโครงการฯ บรรยายให้แก่นักเรียน



อาจารย์จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บรรยาย  
ให้แก่ นักเรียน



อาจารย์จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บรรยาย  
ให้แก่ นักเรียน



อาจารย์จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บรรยาย  
ให้แก่ นักเรียน



นักวิจัยจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บรรยาย  
ให้แก่ นักเรียน



นักวิจัยจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บรรยาย  
ให้แก่ นักเรียน



กิจกรรมกลุ่ม



กิจกรรมกลุ่ม



กิจกรรมกลุ่ม



กิจกรรมกลุ่ม



การนำเสนอกิจกรรมกลุ่ม



การนำเสนอกิจกรรมกลุ่ม



การนำเสนอกิจกรรมกลุ่ม



การถาม-ตอบข้อสงสัย



กิจกรรมตอบคำถามชิงรางวัล



กิจกรรมตอบคำถามชิงรางวัล



กิจกรรมสั้นทนาการ



ถ่ายภาพร่วมกัน



1.2 การอบรมด้านการเจียระไนอัญมณีเบื้องต้น ณ ศูนย์อบรมการเจียระไน โรงเรียนบ้านบ่อแก้ว จังหวัดแพร่ ระหว่างวันที่ 29 พฤศจิกายน - 2 ธันวาคม 2559 จำนวนผู้เข้าอบรม 20 คน

ผู้เข้ารับการอบรมการเจียระไน จากทางมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นวิทยากรนำองค์ความรู้ที่ได้รับมาถ่ายทอดให้แก่คนในชุมชนจังหวัดแพร่ เพื่อเป็นการสร้างรายได้ สร้างอาชีพให้แก่คนในชุมชน เนื่องจากบริเวณบ้านบ่อแก้วมีนิลเป็นจำนวนมาก เมื่อนำมาเจียระไนจะทำให้เพิ่มมูลค่าของนิลมากกว่าการนำไปขายเป็นจำนวนมากเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมอื่นๆ



พิธีเปิดการอบรมการเจียระไนเบื้องต้น



ผู้เข้าอบรมจากชุมชนบ้านบ่อแก้ว



วิทยากรบรรยายข้อมูลพื้นฐานการเจียระไน



ผู้เข้าอบรมคัดเลือกนิลจากบ้านบ่อแก้ว เพื่อนำไปเจียระไนต่อด้วยตนเอง



ผู้เข้าอบรมเจียรระไนดินด้วยตนเอง



วิทยากรเป็นผู้ที่เคยได้รับการอบรมการเจียรระไนกับทางมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



ผู้เข้าอบรมจากชุมชนบ้านบ่อแก้วเจียรระไนดินด้วยตนเอง



ผู้เข้าอบรม, วิทยากร และนักวิจัยจากโครงการวิจัยถ่ายภาพร่วมกัน

**1.3 การอบรมเชิงปฏิบัติการ หัวข้อ “การทำเครื่องประดับอัญมณี” ณ วิทยาลัยเทคนิคจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี ระหว่างวันที่ 19 – 23 ธันวาคม 2559 โดยมีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 15 คน**

การอบรมในหัวข้อดังกล่าว เป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการการทำเครื่องประดับอัญมณี โดยผู้เข้าร่วมอบรมจึงทำให้เมื่อเสร็จสิ้นการอบรมครั้งนี้ ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถผลิตชิ้นงานเครื่องประดับพร้อมอัญมณีด้วยตนเอง ทั้งยังสามารถนำความรู้ที่ได้ไปต่อยอดผลิตชิ้นงานในรูปแบบแปลกใหม่ และเป็นแนวทางในการประกอบธุรกิจด้านอัญมณีต่อไป ซึ่งโครงการวิจัยได้รับความร่วมมือจากคณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญจากวิทยาลัยเทคนิคจันทบุรี เป็นผู้ถ่ายทอดความรู้



คณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญจากวิทยาลัยเทคนิคจันทบุรี  
บรรยายแก่ผู้เข้าร่วมอบรม



บรรยากาศการอบรม



บรรยากาศการอบรม



บรรยากาศการอบรม



ผู้เข้าอบรมลงมือปฏิบัติการทำชิ้นงาน



ผู้เข้าอบรมลงมือปฏิบัติการทำชิ้นงาน



ผู้เข้าอบรมลงมือปฏิบัติการทำชิ้นงาน



ผู้เข้าอบรมลงมือปฏิบัติการทำชิ้นงาน

#### 1.4 การอบรมด้านการติดตั้งเครื่องมือเพื่อการเจียระไน ณ วิทยาลัยเทคนิคแพร่ จังหวัดแพร่ ระหว่างวันที่ 10 - 12 ธันวาคม 2559 จำนวนผู้เข้าอบรม 15 คน

ทางโครงการวิจัยได้เรียนเชิญ อาจารย์ ธารา ศักดาเดช อาจารย์จากวิทยาลัยเทคนิคจันทบุรี เป็นวิทยากรในการอบรมด้านการติดตั้งเครื่องมือเพื่อการเจียระไน ให้แก่อาจารย์และนักเรียนจาก วิทยาลัยเทคนิคแพร่ ที่เคยผ่านการอบรมด้านการเจียระไนในรูปแบบต่างๆ และได้ทำการเปิดเป็น หลักสูตรระยะสั้นขึ้นในวิทยาลัยเทคนิคแพร่ โดยการอบรมในครั้งนี้จะประกอบไปด้วยการเรียนรู้ด้าน เครื่องมือที่ใช้ในงานเจียระไน การตั้งศูนย์ถ่วงในเครื่องมือ การติดตั้งงานเจียระไน ฯลฯ เพื่อให้ อาจารย์และนักเรียนสามารถติดตั้งเครื่องมือ หรือซ่อมแก้ไขได้ด้วยตนเองต่อไป



อาจารย์ ธารา ศักดาเดช อาจารย์จาก วิทยาลัยเทคนิคจันทบุรี เป็นวิทยากรให้ความรู้



เรียนรู้เครื่องมือที่ใช้ในงานเจียระไน



ผู้เข้ารับการอบรมทดลองติดตั้งเครื่องมือที่ใช้ในงาน

เจียรระไน



ผู้เข้ารับการอบรมทดลองติดตั้งเครื่องมือที่ใช้ในงาน

เจียรระไน



วิทยากรสาธิตการติดตั้งเครื่องมือที่ใช้ในงาน

เจียรระไน



ผู้เข้ารับการอบรมทดลองติดตั้งเครื่องมือที่ใช้ในงาน

เจียรระไน



ผู้เข้ารับการอบรมทดลองติดตั้งเครื่องมือที่ใช้ในงาน

เจียรระไน



ผู้เข้ารับการอบรม, หัวหน้าโครงการวิจัย และทีม

นักวิจัยถ่ายภาพร่วมกัน

1.5 การอบรม หัวข้อ “ธรณีวิทยาเบื้องต้นและธรณีวิทยาการกำเนิดพลอยแพร่” ณ โรงเรียนพิริยาลัย จังหวัดแพร่ระหว่างวันที่ 9 – 10 มกราคม 2560 โดยมีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 200 คน

คณาจารย์ นักวิจัย และนิสิตปริญญาโท-เอกในโครงการการจัดการทรัพยากรอัญมณีของท้องถิ่น ได้จัดอบรมให้ความรู้แก่นักเรียนจากโรงเรียนพิริยาลัย จังหวัดแพร่โดยเนื้อหาจะครอบคลุมถึงเรื่องแร่และหิน ธรณีประวัติ ธรณีโครงสร้าง ทรัพยากรธรณี ธรณีพิบัติภัย ธรณีวิทยาการกำเนิดพลอย และธรณีวิทยาแหล่งพลอย นอกจากนี้นักเรียนยังได้แบ่งกลุ่มทำกิจกรรมเพื่อเพิ่มเติมประสบการณ์และความรู้ และร่วมกันทำกิจกรรมสนทนาการ่วมกันอีกด้วย



บรรยากาศการลงทะเบียน



บรรยากาศการลงทะเบียน



พิธีเปิดการอบรม



พิธีเปิดการอบรม



หัวหน้าโครงการฯ บรรยายให้แก่นักเรียน



อาจารย์จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บรรยาย  
ให้แก่นักเรียน



นักวิจัยจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บรรยาย  
ให้แก่นักเรียน



นักวิจัยจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บรรยาย  
ให้แก่เรียน



บรรยากาศการอบรม



บรรยากาศการอบรม



กิจกรรมกลุ่ม



กิจกรรมกลุ่ม



กิจกรรมกลุ่ม



กิจกรรมกลุ่ม



กิจกรรมกลุ่ม



การนำเสนอกิจกรรมกลุ่ม





กิจกรรมสั้นทางการ



กิจกรรมสั้นทางการ



กิจกรรมตอบคำถามชิงรางวัล



ถ่ายภาพร่วมกัน

1.6 การอบรมเชิงปฏิบัติการ หัวข้อ “การเจียรไนอัญมณีแบบเหลี่ยมทรงกลม” ณ วิทยาลัยเทคนิคแพร่ จังหวัดแพร่ ระหว่างวันที่ 27 กุมภาพันธ์ – 3 มีนาคม 2560 โดยมีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 25 คน

การอบรมในหัวข้อดังกล่าว เป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการการเจียรไนอัญมณีแบบเหลี่ยมที่มีทรงกลม ซึ่งโครงการวิจัยได้รับความร่วมมือจากคณาจารย์จากวิทยาลัยเทคนิคแพร่ ซึ่งผ่านการอบรมจากโครงการฯ เป็นผู้ถ่ายทอดความรู้ ในการนี้ผู้เข้าร่วมอบรมทุกท่านได้รับความรู้ทางทฤษฎีและลงมือเจียรไนอัญมณีแบบเหลี่ยมที่มีทรงกลมด้วยตนเอง



พิธีเปิด



หัวหน้าโครงการฯ บรรยายแก่ผู้เข้าอบรม



บรรยายภาคการอบรม



บรรยายภาคการอบรม



ผู้เข้าอบรมลงมือปฏิบัติด้วยตนเอง



ผู้เข้าอบรมลงมือปฏิบัติด้วยตนเอง



ผู้เข้าอบรมลงมือปฏิบัติด้วยตนเอง



ผู้เข้าอบรมลงมือปฏิบัติด้วยตนเอง



บรรยากาศการอบรม



บรรยากาศการอบรม

1.7 การอบรม หัวข้อ “การตรวจสอบอัญมณีเพื่อส่งเสริมและพัฒนานักธุรกิจรุ่นใหม่” ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ระหว่างวันที่ 20 - 22 มีนาคม 2560 โดยมีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 15 คน

การอบรมในหัวข้อดังกล่าวมุ่งเน้นให้ผู้ประกอบธุรกิจทางด้านอัญมณีและเครื่องประดับและผู้ที่มีความสนใจจะประกอบธุรกิจด้านดังกล่าว ได้มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับอัญมณีในเบื้องต้น เพื่อสามารถนำไปปรับใช้กับธุรกิจของตนเองได้ โดยการอบรมมีหัวข้อการบรรยายประกอบด้วย การกำเนิดและแหล่งกำเนิดอัญมณี ลักษณะทางกายภาพและรูปผลึก การจำแนกอัญมณีเพื่อการตรวจสอบ การปรับปรุงคุณภาพและการจำแนกอัญมณีสังเคราะห์ และลักษณะมลทินภายในของอัญมณีชนิดต่างๆ นอกจากนี้ผู้เข้าอบรมยังได้ได้รับความรู้อันเกี่ยวเนื่องกับเพชร โดยหัวข้อการบรรยาย

ประกอบด้วย การจำแนกเพชรและเพชรเลียนแบบ การปรับปรุงคุณภาพเพชร การประเมินคุณภาพ และราคาเพชร



พิธีเปิดการอบรม



พิธีเปิดการอบรม



ดร. สมฤดี สาทิตคุณ หัวหน้าโครงการฯ บรรยาย  
ให้แก่ผู้เข้าร่วมอบรม



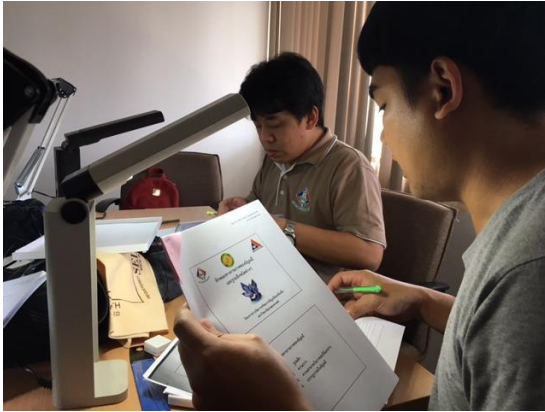
บรรยากาศการอบรม



ผู้เข้าร่วมอบรมทดลองใช้เครื่องมือพื้นฐานในการ  
วิเคราะห์อัญมณีชนิดต่างๆ



ผู้เข้าร่วมอบรมทดลองใช้เครื่องมือพื้นฐานในการ  
วิเคราะห์อัญมณีชนิดต่างๆ



บรรยากาศการอบรม



บรรยากาศการอบรม



ผู้เข้าร่วมอบรมทดลองใช้เครื่องมือพื้นฐานในการ  
วิเคราะห์อัญมณีชนิดต่างๆ



ผู้เข้าร่วมอบรมทดลองใช้เครื่องมือพื้นฐานในการ  
วิเคราะห์อัญมณีชนิดต่างๆ



ผู้เข้าร่วมอบรมทดลองตรวจวิเคราะห์อัญมณี และ  
จำแนกประเภทอัญมณีด้วยตนเองได้



ผู้เข้าอบรมที่ผ่านการอบรมในครั้งนี้ได้รับ  
ประกาศนียบัตร และถ่ายรูปร่วมกัน

1.8 การอบรมเชิงปฏิบัติการ หัวข้อ “การทำเครื่องประดับอัญมณี” ณ โรงเรียนบ้าน  
 ปอแก้ว จังหวัดแพร่ ระหว่างวันที่ 6 – 10 เมษายน 2560 โดยมีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 15 คน

การอบรมในหัวข้อดังกล่าว เป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการการทำเครื่องประดับอัญมณี โดย  
 ผู้เข้าร่วมอบรมจึงทำให้เมื่อเสร็จสิ้นการอบรมครั้งนี้ ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถผลิตชิ้นงานเครื่องประดับ  
 พร้อมอัญมณีด้วยตนเอง ทั้งยังสามารถนำความรู้ที่ได้ไปต่อยอดผลิตชิ้นงานในรูปแบบแปลกใหม่ และ  
 เป็นแนวทางในการประกอบธุรกิจด้านอัญมณีต่อไป โดยวิทยากรผู้ให้การอบรมในครั้งนี้คือคณาจารย์  
 จากเทคนิคแพร่ ผู้ผ่านการอบรมจากทางโครงการไปในครั้งก่อนๆ



ผู้เข้าร่วมอบรมลงมือปฏิบัติงานจริง



ผู้เข้าร่วมอบรมลงมือปฏิบัติงานจริง



ผู้เข้าร่วมอบรมลงมือปฏิบัติงานจริง



ผู้เข้าร่วมอบรมลงมือปฏิบัติงานจริง



ผู้เข้าร่วมอบรมลงมือปฏิบัติงานจริง



ผู้เข้าร่วมอบรมลงมือปฏิบัติงานจริง



ผู้เข้าร่วมอบรมลงมือปฏิบัติงานจริง



ผู้เข้าร่วมอบรมลงมือปฏิบัติงานจริง



ผู้เข้าร่วมอบรมลงมือปฏิบัติงานจริง



ผู้เข้าร่วมอบรมลงมือปฏิบัติงานจริง



ชิ้นงานที่ได้



ชิ้นงานที่ได้

### 1.9 พิธีเปิดศูนย์เรียนรู้แหล่งพลอยจังหวัดแพร่ ณ องค์การบริหารส่วนตำบลไทรย้อย อำเภอด่านซ้าย จังหวัดแพร่ วันที่ 19 พฤษภาคม 2560 จำนวนผู้เข้าร่วมงาน 300 คน

โครงการวิจัยฯ ดำเนินการการจัดการทรัพยากรอัญมณีของท้องถิ่น และจัดทำรูปแบบแผนการท่องเที่ยวทางธรณีและอัญมณี ซึ่งได้เริ่มดำเนินการตั้งแต่ปี พ.ศ. 2556 จนถึงปัจจุบัน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อบริหารจัดการแหล่งพลอยจังหวัดแพร่ ให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ มุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของชุมชน ตลอดจนถ่ายทอดองค์ความรู้ เพื่อนำไปสู่การนำทรัพยากรท้องถิ่นมาเพิ่มมูลค่า สามารถสร้างงาน สร้างรายได้ต่อไป โครงการวิจัยฯ ได้ร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบลไทรย้อย จัดทำ “ศูนย์เรียนรู้แหล่งพลอยจังหวัดแพร่” เพื่อเป็นศูนย์บริการข้อมูลและให้ความรู้แก่ นักเรียน ชุมชนท้องถิ่น นักท่องเที่ยว และผู้สนใจ ในด้านการกำเนิดพลอย การท่องเที่ยวเชิงธรณีและอัญมณี ตลอดจนแหล่งท่องเที่ยวเชื่อมโยง บริเวณตำบลไทรย้อย อำเภอด่านซ้าย จังหวัดแพร่





ดร.ดำรงค์ ศรีพระราม รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายบริหารกิจการภายใน กล่าวถึงความจำเป็นของโครงการ



ดร.วัฒนา พุฒิชาติ ผู้ว่าราชการจังหวัดแพร่ ให้เกียรติเป็นประธานในการเปิดศูนย์เรียนรู้แหล่งพลอยจังหวัดแพร่



ดร.ดำรงค์ ศรีพระราม รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายบริหารกิจการภายใน และ ดร.วัฒนา พุฒิชาติ ผู้ว่าราชการจังหวัดแพร่ และคณะผู้บริหาร ให้เกียรติเปิดศูนย์เรียนรู้แหล่งพลอยจังหวัดแพร่



คณะผู้บริหารจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และผู้บริหารจากหน่วยงานต่างๆ ในจังหวัดแพร่ ถ่ายรูปร่วมกัน



ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโครงการวิจัยฯ



หัวหน้าโครงการวิจัยฯ กล่าวรายงานถึงข้อมูล ความรู้ในศูนย์เรียนรู้ พร้อมนำประธานและแขก ผู้มีเกียรติเยี่ยมชมภายในศูนย์เรียนรู้



ป้ายนิทรรศการให้ความรู้เรื่องการกำเนิดพลอย ภายในศูนย์เรียนรู้



การจัดเรียงแร่ อัญมณี และเครื่องมือที่ใช้ในการ ตรวจวิเคราะห์อัญมณีเบื้องต้น



การสาธิตงานฝึมหุ่นตัวเรือนเครื่องประดับอัญมณี โดยอาจารย์จากวิทยาลัยเทคนิคแพร่ที่ผ่านการอบรมจากโครงการฯ



การสาธิตการเจียรระโนแบบหลังเบี้ยโดยชุมชนบ้านบ่อแก้ว ที่ผ่านการอบรมโดยโครงการวิจัยฯ



จุดเรียนรู้บ่อพลอยโบราณและการร่อนพลอย



ผู้บริหารเยี่ยมชมของดีไทร้อย



ดร.ดำรงค์ ศรีพระราม รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายบริหารกิจการภายใน มอบของที่ระลึกจากโครงการวิจัยฯ ให้แก่ ดร.วัฒนา พุฒิชชาติ ผู้อำนวยการจังหวัดแพร่



หัวหน้าโครงการฯ มอบของที่ระลึกแก่คณะผู้บริหารที่ให้เกียรติมาร่วมงานการเปิดศูนย์เรียนรู้

## 2. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

ลำดับ	ชื่อการให้บริการ	สถานที่ให้บริการ	วันที่ให้บริการ	จำนวนผู้เข้ารับบริการ (คน)
1	โครงการมอบบ่อบาดาล 2 บ่อ	หมู่ 13 ตำบลช่องสาริกา อำเภอพัฒนานิคม จังหวัด ลพบุรี	ธันวาคม 2559	50
2	โครงการพานิสิตสำรวจแหล่งน้ำ	หมู่ 8,10 ตำบลช่องสาริกา อำเภอพัฒนานิคม จังหวัด ลพบุรี	8 เมษายน 2560	50-80

### 2.1 โครงการมอบบ่อบาดาล 2 บ่อ หมู่ 13 ตำบลช่องสาริกา อำเภอพัฒนานิคม จังหวัดลพบุรี เดือนธันวาคม 2559 จำนวน 1 หมู่บ้าน ประมาณ 50 คน



2.2 โครงการพานิสิตสำรวจแหล่งน้ำ หมู่ 8,10 ตำบลช่องสาธิตกา อำเภอนานาคิม  
จังหวัดลพบุรี วันที่ 8 เมษายน 2560 จำนวน 2 หมู่บ้าน ประมาณ 50-80 คน



คณะวิศวกรรมศาสตร์

1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

1.1 งานพัฒนาเครื่องมือและส่งเสริมความรู้เพื่อการติดตามสภาพชายฝั่งทะเลระดับ

ชุมชน



คณะวิศวกรรมศาสตร์ มอบเงินจำนวน 100,000 บาท สนับสนุนการจัดทำโครงการ “งานพัฒนาเครื่องมือและส่งเสริมความรู้เพื่อการติดตามสภาพชายฝั่งทะเลระดับชุมชน” โดยมี ผศ.ดร.สมปรารถนา ฤทธิพิริ้ง ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ เป็นหัวหน้าโครงการ เพื่อพัฒนาอุปกรณ์ (ซ่อมแซมเครื่องมือที่ชำรุดเสียหาย ส่วนที่ชำรุดมากที่สุดคือลูกน้ำวัดระดับที่ติดอยู่กับไม้และไม้ตาม) และสำรวจข้อมูลชายฝั่งทะเล ได้แก่ รูปตัดชายหาด ความลาดชันชายหาด และถ่ายภาพ ณ ตำแหน่งและมุมเดิม โดยใช้ระบบอาสาสมัครในชุมชน ดำเนินการในลักษณะประจำ เดือนละ 1 ครั้ง บริเวณพื้นที่นาร่องชายหาดชลาทัศน์ หาดบ้านสวนกง และหาดบางหลัง จ.สงขลา โดยได้มีการรวบรวมพร้อมวิเคราะห์ข้อมูลในพื้นที่หาดบางหลังและเขียน เป็นบทความ เรื่อง "การติดตามการ

เปลี่ยนแปลงสภาพชายหาด อำเภอเทพา จังหวัดสงขลา โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนชายฝั่ง" เผยแพร่ไว้ในเพจของเครือข่ายเมื่อเดือนพฤษภาคม 2560 และได้จัดเวทีส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับสมดุลชายฝั่งทะเล และวิธีการติดตามข้อมูลชายฝั่งทะเลระดับชุมชน ร่วมกับภาคส่วนอื่น ๆ โดยใช้ชื่องานว่า “งานแลเลแลหาด” ณ ชายหาดชลาทัศน์ จ.สงขลา เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2560 มีประชาชนผู้สนใจ และเครือข่ายอาสาสมัครชุมชนเข้าร่วมประมาณ 150 คน

## 1.2 โครงการรวบรวมและถ่ายทอดความรู้ในการสร้างยุ้งฉางเก็บข้าวจากวัสดุธรรมชาติ

### ในเชิงวิศวกรรม



คณะวิศวกรรมศาสตร์ มอบเงินจำนวน 68,000 บาท สนับสนุนการจัดทำโครงการ "การรวบรวมและถ่ายทอดความรู้ในการสร้างยุ้งฉางเก็บข้าวจากวัสดุธรรมชาติในเชิงวิศวกรรม" โดยมี อ.ดร.วีรชัย ชัยวรพฤกษ์ ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล เป็นหัวหน้าโครงการ เป็นโครงการที่ต้องการออกแบบและพัฒนายุ้งฉางเก็บข้าวที่เหมาะสมให้กับเกษตรกรในประเทศไทย ทั้ง 4 ภูมิภาค โดยในเดือน มีนาคม - กันยายน 2560 คณะทำงานได้ลงสำรวจข้อมูลการปลูกข้าว และการเก็บข้าวในพื้นที่ จ.สุราษฎร์ธานี และ จ. สุพรรณบุรี เพื่อให้ได้ทราบปัญหาจริงของการเก็บข้าวของเกษตรกร แล้วนำข้อมูลมาวิเคราะห์ข้อดี-ข้อเสียในเชิงวิศวกรรมโดยอาศัยการบูรณาการความรู้ดั้งเดิมร่วมกับความรู้ด้านการเกษตรสมัยใหม่และวิศวกรรมขั้นสูงมาออกแบบ และพัฒนาให้ได้มาซึ่งรูปแบบของยุ้งฉางเก็บข้าวที่มีประสิทธิภาพ ราคาถูก และสามารถสร้างได้ด้วยการใช้วัสดุที่หาได้ง่าย ซึ่งจะช่วยให้เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายสามารถเก็บรักษาข้าวให้คงคุณภาพดี และสามารถรอจำหน่ายในช่วงเวลาที่ข้าวมีราคาสูงได้ ทำให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น และสามารถแก้ปัญหาเรื่องข้าวในปัจจุบันได้อย่างยั่งยืน

### 1.3 โครงการนวัตกรรมวัสดุเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน



คณะวิศวกรรมศาสตร์ มอบเงินจำนวน 100,000 บาท สนับสนุนการจัดทำโครงการ “นวัตกรรมวัสดุเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน” โดยมี ศศ.ดร.ราชธีร์ เตชไพศาลเจริญกิจ ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ เป็นหัวหน้าโครงการ เพื่อมุ่งเน้นบ่มเพาะความเป็นนักนวัตกรรมให้กับเยาวชน โดยเปิดโอกาสให้นักเรียนระดับมัธยมปลายที่มีความสนใจทางด้านวิศวกรรมศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ได้เข้าร่วมการอบรม สัมมนาเชิงปฏิบัติการและกิจกรรมต่างๆ เพื่อค้นหาตนเองและร่วมพัฒนานวัตกรรมที่แก้ไขปัญหาสังคม โดยใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมและใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน ตลอดจนสามารถนำไปต่อยอดการใช้งานได้จริงในอนาคตได้ โดยได้จัดโครงการ “ค่ายบ่มเพาะนักนวัตกรรมรุ่นเยาว์” ซึ่งกำหนดจัดขึ้นระหว่างวันที่ 26-27 สิงหาคม 2560 มีนักเรียนม.ปลาย จากทั่วประเทศ ให้ความสนใจส่งผลงานแข่งขันเพื่อคัดเลือกเข้าร่วมโครงการกว่า 50 ทีม รวม 200 คน โดยทีมที่ผ่านการคัดเลือก 14 ทีม (65 คน) จะได้เข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อ Design thinking และการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงเทคโนโลยีวัสดุใหม่ๆ เพื่อนำมาปรับใช้กับการพัฒนานวัตกรรม โดยมีนิสิตภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 60 คน เป็นผู้ให้คำแนะนำเชิงเทคนิคเบื้องต้น ซึ่งช่วยให้นิสิตได้พัฒนาตนเอง และผลการแข่งขันรอบชิงชนะเลิศโดยกรรมการภายนอกและอาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ รวม 8 ท่าน รางวัลชนะเลิศได้แก่ ผลงานเครื่องดักจับไขมัน ซึ่งพัฒนาเพื่อดักจับไขมันในทะเลบริเวณชุมชนที่ทีมนักเรียนอาศัยอยู่

#### 1.4 โครงการจัดทำแผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดินในสถานีเกษตรหลวง อ่างช้าง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่



คณะวิศวกรรมศาสตร์ มอบเงินจำนวน 100,000 บาท สนับสนุนการจัดทำโครงการ “จัดทำแผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดินในสถานีเกษตรหลวง อ่างช้าง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่” ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์-สิงหาคม 2560 โดยมี รศ.ดร.วีระเกษตร สอนพกา ภาควิชาวิศวกรรมโยธา เป็นหัวหน้าโครงการ และได้รับความร่วมมือจากบุคลากรและเจ้าหน้าที่สถานีเกษตรหลวงดอยอ่างช้าง รวมถึงนักวิจัยต่างชาติ เพื่อสำรวจพื้นที่โดยใช้อากาศยานไร้คนขับ (Drone) เก็บข้อมูล และงานรังวัดด้านวิศวกรรมสำรวจ ในการประมวลผลภาพและจัดทำแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ 2 มิติ และ 3 มิติ ในบริเวณพื้นที่สถานีเกษตรหลวงดอยอ่างช้าง พร้อมทั้งจัดทำเส้นชั้นความสูง เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับโครงการก่อสร้างในอนาคต รวมถึงประยุกต์หลักการ Remote sensing ในการจำแนกประเภทและศึกษาการเจริญเติบโตของพืชที่ปลูกภายในบริเวณสถานีฯ



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 คณะวิศวกรรมศาสตร์จัดเสวนาพิเศษในหัวข้อ STBE Talk 2017



โครงการเปิดสอนหลักสูตรวิศวกรรมมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีโครงสร้างเพื่อสิ่งแวดล้อม สรรค์สร้าง (ภาคพิเศษ) หรือ Structural Technology for the Built Environment (STBE) ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (มก.) จัดการเสวนาพิเศษในหัวข้อ STBE Talk 2017 Green Practice: Here.. and Now! ขึ้นเมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2560 ณ อาคารบุญสม สุวชิรัตน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มก. เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ การออกแบบอาคารเขียวโดยใช้เทคโนโลยีการออกแบบ Building Information Modelling (BIM) ซึ่งเป็นแนวทางของอุตสาหกรรมก่อสร้างในอนาคต โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร. วันชัย ยอดสุดใจ หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมโยธา เป็นประธานเปิดการเสวนา และทีมผู้ออกแบบและพัฒนาโครงการ นำทีมโดยคุณสุทธา เรืองชัยไพบุลย์ ผู้อำนวยการบริหารบริษัท แมกโนเลีย ควอลิตี้ ดีเวล็อปเม้นต์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด ร่วมกับทีมผู้ออกแบบจาก บริษัท A49 บริษัท INFRA บริษัท EEC บริษัท Aterlier 10 และ บริษัท LOKOH= มาแลกเปลี่ยนประสบการณ์การออกแบบอาคารเขียวกันอย่างอบอุ่น ภายในงานมีคณาจารย์ นิสิต รวมทั้งผู้สนใจเข้าร่วมกว่า 100 คน

### 2.2 คณะวิศวกรรมศาสตร์จัดบรรยาย “การเทคอนกรีตต่อเนื่อง 12,000 m<sup>3</sup> ทำได้อย่างไร ต้องออกแบบ วางแผนอย่างไร”



โครงการเปิดสอนหลักสูตรวิศวกรรมมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีโครงสร้างเพื่อสิ่งแวดล้อม สรรค์สร้าง (ภาคพิเศษ) ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดย รศ.ดร.สุวิมล สัจจาณิชย์ ได้เชิญคุณบุญรอด คุปติทัฬหี ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยีคอนกรีต จาก บริษัท CPAC คอนกรีตผสมเสร็จ มาเป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ หัวข้อ “การเทคอนกรีตต่อเนื่อง 12,000 m<sup>3</sup> ทำได้อย่างไร ต้องออกแบบ วางแผนอย่างไร” เป็นเรื่องเกี่ยวกับคอนกรีต และสารผสมคอนกรีตสำหรับ very high strength concrete ในปัจจุบัน รวมถึงการเท Mat Foundation 12,000 คิวต่อเนื่อง ซึ่งบรรยายให้แก่นิสิตของสาขาฯ และผู้ที่สนใจทั่วไปเข้าร่วมฟัง เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2560 เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ ห้อง 9602 ชั้น 6 อาคาร 9 (อาคารบุญสม สุวชิรัตน์) ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในงานนี้มีผู้เข้าร่วมฟังการบรรยายรวมทั้งสิ้น 60 คน

### 2.3 จัดอบรม Innovation in underground space technology: UK and Thailand experiences

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดอบรมหัวข้อ Innovation in underground space technology: UK and Thailand experiences โดย Dr. Vicky Potts, Geotechnical Consulting Group, UK ให้แก่อาจารย์ นิสิตภาควิชาวิศวกรรมโยธา และผู้สนใจทั่วไป เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ 6 ตุลาคม 2559 ณ อาคารบุญสม สุวชิรัตน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีจำนวนผู้เข้าร่วมฟัง 40 คน



## 2.4 เสวนาทางวิชาการ Civil Engineering Visions For A Rapidly Changing World: Our Past 50 Years And The Next 50 Years

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดเสวนาทางวิชาการเรื่อง Civil Engineering Visions For A Rapidly Changing World: Our Past 50 Years And The Next 50 Years ให้แก่อาจารย์ นิสิตภาควิชาวิศวกรรมโยธา และผู้สนใจทั่วไป เมื่อวันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2560 ณ มีจำนวนผู้ร่วมฟังเสวนา 90 คน



## 2.5 โครงการพัฒนาบทเรียนออนไลน์เพื่อการแปลความหมายข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมสำหรับเยาวชน

### กิจกรรมอบรมกิจกรรมอบรมด้านเทคโนโลยีอวกาศ

สถานีรับสัญญาณดาวเทียมจุฬาภรณ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย - เกษตรศาสตร์ ร่วมกับศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาทั่วประเทศ จัดกิจกรรมเผยแพร่องค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีอวกาศเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอน จำนวน 12 ครั้ง ให้แก่ครู กศน. ทั่วประเทศ รวม 927 คน ระหว่างเดือน มกราคม - สิงหาคม 2560 จากการประเมินความพึงพอใจในการจัดกิจกรรมอบรม ให้กับครู กศน. และเผยแพร่องค์ความรู้ไปสู่บุคลากรที่เกี่ยวข้อง ผู้เข้าร่วมกิจกรรม มีความพึงพอใจที่ระดับ 87.89 %



### สถานีวิจัยฯ ดาวเทียม นำแบบจำลองดาวเทียมร่วมงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

เมื่อวันที่ 18-19 สิงหาคม 2560 สถานีรับสัญญาณดาวเทียมจุฬารกรณ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้เข้าร่วมงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ โดยได้นำแบบจำลองดาวเทียมประเภทต่างๆ ให้เยาวชนได้เรียนรู้การทำงาน รวมถึงแสดงภาพถ่ายทางอากาศที่เกิดจากอากาศยานไร้คนขับ นอกจากนี้ยังมีกิจกรรมตอบคำถามและร่วมค้นหาสถานที่ต่างๆ จากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม เพื่อให้เยาวชนได้เข้าใจถึงการแยกแยะวัตถุจากภาพถ่ายดาวเทียม ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา เอกมัย



### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 โครงการความรู้วิศวกรรมสู่การปฏิบัติและพัฒนาชุมชน (โยธา/สำรวจ)



คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยภาควิชาวิศวกรรมโยธา สนับสนุนเงินจำนวน 300,000 บาท นิสิตชั้นปีที่ 2-4 รวม 70 คน นำองค์ความรู้ทางด้านวิศวกรรมไปช่วยเหลือสังคม โดยได้ปลูกสร้างอาคารอเนกประสงค์ให้แก่โรงเรียนเด็กเล็กบ้านห้วยไผ่ หมู่ 6 ตำบลห้วยแม่เพรียง อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี ระหว่างวันที่ 27 ธันวาคม 59 -14 มกราคม 2560 เพื่อส่งเสริมการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน และถ่ายทอดความภาคภูมิใจในวิชาชีพวิศวกรรมแก่เยาวชนในชุมชน อีกทั้งยังเป็นการจำลององค์กรในการทำงานทางด้านวิศวกรรมเพื่อให้นิสิต (ในฐานะที่วิศวกรในอนาคต) ได้สัมผัสกับระบบการจัดการและรูปแบบการทำงานขององค์กร และยังเป็นการส่งเสริมประสบการณ์การทำงานเป็นทีม และนำองค์ความรู้ทางด้านวิศวกรรมมาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานในอนาคตด้วย

#### 3.2 โครงการ “ร่วมกันปันสุขให้น้อง”



คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยโครงการหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีโครงสร้างเพื่อสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง (ภาคพิเศษ) ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ได้จัดโครงการ “ร่วมกันปันสุขให้น้อง” ครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 14-15 มกราคม 2560 เป็นส่วนหนึ่งของการปฐมนิเทศ นิสิต STBE รุ่นที่ 7 และเนื่องในโอกาสครบรอบ 50 ปี ภาควิชาวิศวกรรมโยธา กิจกรรมที่จัดขึ้น

ประกอบด้วย การสร้างห้องน้ำสำเร็จรูปให้กับอาคารหลังใหม่ พร้อมปรับภูมิทัศน์โดยการปลูกต้นนนทรี จำนวน 9 ต้น และมอบอุปกรณ์กีฬาให้แก่โรงเรียนโพธิ์พัฒนพิทยา อำเภอเมือง จังหวัดนครนายก

### 3.3 คณะวิศวกรรมศาสตร์มอบเงินบริจาคเพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ให้โรงเรียนเด็กเล็กบ้านโป่ง



เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2560 คณาจารย์ และบุคลากร ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้สมทบทุนมอบเงินบริจาค จำนวน 85,600 บาท เพื่อจัดซื้อถังเก็บน้ำดื่มสแตนเลสและโต๊ะ - เก้าอี้นักเรียน สำหรับนักเรียนเด็กเล็ก โรงเรียนโป่ง ตำบลโป่งงาม อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

### 3.4 คณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วมบริจาคเงินและสิ่งของช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย และรพ.ทหารผ่านศึก



เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2560 พ.ศ.ดร. อภิชาติ โรจนโรวรรณ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้นำเงินและสิ่งของที่อาจารย์ บุคลากรสายสนับสนุน และนิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์ รวมถึงนิสิตเก่าวิศวะฯ ร่วมบริจาคภายในงานสถาปนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ ปีที่ 79

และงานดงตาลสัมพันธ์'60 มอบให้แก่ ดร.จรงค์ วัชรินทร์รัตน์ รักษาการแทนอธิการบดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เพื่อนำไปช่วยเหลือนิสิต บุคลากรของวิทยาเขตสกลนคร ที่ประสบอุทกภัย จำนวนเงิน 40,000 บาท และป่วยวันเดียวกันบุคลากรสายสนับสนุนคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้เป็นผู้แทนคณะฯ พร้อมด้วย ผศ.ดร. อภิชาติ นำแจกันดอกไม้และเงินบริจาคจำนวน 7,900 บาท ไปมอบให้แก่ทหารที่พักรักษาตัว ณ โรงพยาบาลทหารผ่านศึก โดยมีรองผู้อำนวยการกองกลาง รพ. ทหารผ่านศึก เป็นผู้รับมอบ

### 3.5 โครงการวิศวะดงตาลอาสาพัฒนาสู่ชนบทตามรอยพ่อหลวง ครั้งที่ 17 (Engineer Volunteers)



นิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วมกับนิสิตวิทยาลัยการชลประทาน จำนวน 160 คน เข้าร่วมกิจกรรมโครงการวิศวะ ดงตาลอาสาพัฒนาสู่ชนบทตามรอยพ่อหลวง ครั้งที่ 17 ร่วมสร้างอาคารอเนกประสงค์ ให้แก่โรงเรียนวัดหินดาด ต.หินดาด อ.ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี ระหว่างวันที่ 25 ธันวาคม 2559 - 12 มกราคม 2560 เพื่อส่งเสริมการศึกษาและพัฒนาโรงเรียนให้ได้มีอาคารเรียนและสิ่งสาธารณูปโภคที่ดีขึ้น รวมทั้งสนับสนุนให้นักเรียนในต่างจังหวัดได้มีโอกาสทางการศึกษา

### 3.6 โครงการ ค่ายเกียร์-อะตอม-กระป๋อง อนุรักษ์ธรรมชาติ...ตามรอยพ่อหลวง ครั้งที่ 1



สโมสรนิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร และคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมกันจัดโครงการวิศวะดงตาลอาสาพัฒนาชุมชนบตามรอยพ่อหลวง ซึ่งได้จัดอย่างต่อเนื่องมาเป็นครั้งที่ 11- 13 กุมภาพันธ์ .2560 โดยบดำเนินการส่วนหนึ่งมาจากเงินกองทุนคณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 32,000 บาท โครงการนี้เป็นกิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ ทำความสะอาดห้องน้ำและบริเวณวัด ณ วัดบ้านหมาก และส่งเสริมการรักษาสิ่งแวดล้อม โดยสร้างฝายชะลอน้ำ จำนวน 2 ฝาย ณ น้ำตกเจ็ดสาวน้อย อ.มวกเหล็ก จ. สระบุรี เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แต่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และเพื่อเป็นประโยชน์ต่อสังคมและชุมชนโดยรวม มีนิสิตเข้าร่วมกิจกรรมทั้งสิ้น 120 คน

### 3.7 โครงการ กิจกรรมเพื่อสังคมในความร่วมมือของสามมหาวิทยาลัย (เกษตรศาสตร์ จุฬาฯ ธรรมศาสตร์)



สโมสรนิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นเจ้าภาพจัดกิจกรรมโครงการกิจกรรมเพื่อสังคมในความร่วมมือของสามมหาวิทยาลัย “KU-CU-TU Community Service 2016” ขึ้นระหว่าง วันที่ 1-2 เมษายน 2560 โดยมีนิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เข้าร่วมกิจกรรม สถาบันละ 50 คน รวม 150 คน ร่วมบำเพ็ญประโยชน์กิจกรรมล้างบ่อเต่าทะเล และกิจกรรมปลูกปะการังเทียมบริเวณหาดนางรอง อ. สัตหีบ จ. ชลบุรี

ประโยชน์ที่ได้รับ นิสิตได้รับความรู้เกี่ยวกับการปลูกปะการังเพื่อรักษาสมดุลของระบบนิเวศทางทะเลมากขึ้น และได้ฟังวิทยากรมาบรรยายเรื่องการเลี้ยงดูเต่าทะเลให้อยู่รอดอย่างถูกวิธี เป็นการปลูกฝังให้นิสิตรักและดูแลธรรมชาติเพื่อให้ระบบนิเวศของเต่าทะเลนั้นสวยงามสมบูรณ์ และนิสิตสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาประยุกต์ใช้เพื่ออนุรักษ์ธรรมชาติทางทะเลได้อย่างมีประสิทธิภาพ



## คณะเศรษฐศาสตร์

### ศูนย์วิจัยเศรษฐศาสตร์ประยุกต์

#### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

1.1 โครงการอบรม Sufficiency Economy Practices in Community-based and Economic Development ร่วมกับกรมความร่วมมือระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ ระหว่างวันที่ 4 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2560 ห้อง 3209 อาคาร 3 ศูนย์วิจัยเศรษฐศาสตร์ประยุกต์ โดยมีผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 19 คน



1.2 การสัมมนาทางวิชาการระดับนานาชาติ เรื่อง The Role of the Most Favored Nation Principle of the GATT/WTO in the New Trade Model วันที่ 9 สิงหาคม 2560 ณ ห้อง EC5628 ชั้น 6 อาคารปฏิบัติการ คณะเศรษฐศาสตร์ โดยมีผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 45 คน



1.3 โครงการ “เสริมสร้างศักยภาพด้านการเรียนการสอนเศรษฐศาสตร์ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ประจำปี 2560 ระหว่างวันที่ 17 – 18 มิถุนายน 2560 ณ อาคารปฏิบัติการ คณะเศรษฐศาสตร์ โดยมีผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 30 คน



## ภาควิชาเศรษฐศาสตร์

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

#### 1.1 ชื่อโครงการเสริมสร้างศักยภาพด้านการเรียนการสอนเศรษฐศาสตร์ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ประจำปี 2560

ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ และศูนย์วิจัยเศรษฐศาสตร์ประยุกต์ คณะเศรษฐศาสตร์ ร่วมกันจัดโครงการเสริมสร้างศักยภาพด้านการเรียนการสอนเศรษฐศาสตร์ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ประจำปี 2560 ความรู้เพื่อให้ครูผู้สอนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายมีความรู้และความเข้าใจวิชาเศรษฐศาสตร์อย่างถ่องแท้ และเพื่อให้ครูผู้สอนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายเกิดความเข้าใจปรากฏการณ์ทางเศรษฐกิจและสังคมในปัจจุบัน

การจัดโครงการเสริมสร้างศักยภาพด้านการเรียนการสอนเศรษฐศาสตร์ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ประจำปี 2560 ผู้เข้าฝึกอบรมเป็นผู้สอนวิชาเศรษฐศาสตร์ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวนทั้งสิ้น 32 คน ระยะเวลาในการฝึกอบรม 2 วัน ระหว่างวันที่ 17 - 18 มิถุนายน 2560 ณ ห้อง EC5628 อาคารปฏิบัติการ คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์





2. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

2.1 ชื่อโครงการ Pure Volunteer Camp

ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ และชุมนุมนิสิตภาควิชาเศรษฐศาสตร์ จำนวน 93 คน จัดทำโครงการค่ายพีวีซี ระหว่างวันที่ 5-7 พฤศจิกายน 2559 ณ โรงเรียนบ้านวังไผ่ อ.ห้วยกระเจา จ.กาญจนบุรี ซึ่งมีกิจกรรมต่างๆ เพื่อพัฒนาโรงเรียน ดังนี้ 1) พัฒนาห้องเรียนวิทยาศาสตร์ 2) ปรับปรุง BBL (Brain-Based Learning) 3) ปรับปรุงอาคารจอดรถจักรยานยนต์ 4) ปรับปรุงบริเวณรอบเสาธง 5) ปรับภูมิทัศน์โดยรอบ และมอบของบริจาคจากสπονเซอร์ให้กับนักเรียนในโรงเรียน





## ชุมชนนิสิตสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ประกอบการ คณะเศรษฐศาสตร์

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1. ชื่อโครงการEEBAสานฝัน

ชุมชนนิสิตสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ประกอบการ(หลักสูตรนานาชาติ) คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้จัดทำกิจกรรม “โครงการ EEBAสานฝัน” ขึ้นในวันจันทร์ที่29พฤษภาคม พ.ศ. 2560ณโรงเรียนวัดหนองกลางดงตั้งอยู่เลขที่64หมู่ที่6ซอย3ตำบลดอนกระเบื้องอำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี 70120 โดยทางโรงเรียนมีนักเรียนประมาณ 200 คนและคุณครูประจำประมาณ 10คน

ซึ่งทางโรงเรียนมีความประสงค์ที่จะพัฒนาและปรับปรุงสิ่งก่อสร้างในส่วนของสนาม “BBL หรือ Brain-Based Learning” และอุปกรณ์การเรียนที่ขาดแคลนรวมถึงกิจกรรมพัฒนาความรู้ให้กับเด็กนักเรียน กิจกรรมนี้มีกลุ่มเป้าหมายเป็นนิสิตทุกชั้นปี รวมไปถึงคณาจารย์และบุคลากรในภาควิชา ซึ่งได้มีผู้เข้าร่วมทั้งสิ้น 37 คน



## ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม/กิจกรรมด้านการช่วยเหลือและบริจาค

1.1 ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้จัดโครงการ “ค่าย ABEC (Agbus-econ Camp)” ครั้งที่ 2 เพื่อให้ นิสิตผู้เข้าร่วมโครงการตระหนักถึงความแตกต่างของโอกาสทางการศึกษา และความเพียบพร้อมของปัจจัยในการดำรงชีพที่มีความเหลื่อมล้ำอย่างมากในปัจจุบันโดยหวังให้ผู้เข้าร่วมโครงการมีส่วนร่วมในการช่วยเหลือและพัฒนาความพร้อมดังกล่าวแก่สถานศึกษาที่ยังขาดความพร้อม ตลอดจนได้เสริมสร้างความสามัคคี การทำงานร่วมกับผู้อื่น และการเสียสละเพื่อส่วนรวม โดยโครงการได้จัดขึ้น ระหว่างวันที่ 29 เมษายน 2560 ถึงวันที่ 1 พฤษภาคม 2560 ณ โรงเรียนวัดสามผาน จังหวัดจันทบุรี ซึ่งกลุ่มเป้าหมายจะเป็นนิสิตภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร

และสาขาวิชาธุรกิจการเกษตร (ทุกชั้นปี) คณะกรรมการผู้รับผิดชอบโครงการ คณาจารย์และเจ้าหน้าที่ รวม 118 คน ยอดเงินร่วมบริจาคทั้งสิ้น 61,000 บาท

*BEFORE*



*AFTER*





## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

2.1 ในปีการศึกษา 2559 ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ ได้จัดฝึกงานสำหรับนิสิตชั้นปีที่ 3 สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร ณ จังหวัดนครปฐม และจังหวัดกาญจนบุรี ระหว่างวันที่ 12 – 16 มิถุนายน 2560 มีนิสิตเข้าร่วมจำนวน 178 คน ในการฝึกงานนิสิตครั้งนี้ได้สร้างโจทย์การวิจัย “การวิเคราะห์ความหลากหลายของการดำรงชีพเกษตรกรรายเล็ก” และจัดประชุมระดมความคิดเห็นของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาต้นทุนการผลิตที่สูง และแนวทางเพิ่มขีดความสามารถของเกษตรกรในการปรับตัวกับปัญหาภัยแล้ง วัตถุประสงค์เพื่อศึกษาลักษณะของความหลากหลายของการดำรงชีพของเกษตรกร เพื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของความหลากหลายของการดำรงชีพกับสวัสดิการหรือความเป็นอยู่ของเกษตรกรและความสัมพันธ์ต่อการกระจายรายได้ และศึกษาถึงปัจจัยที่กำหนดความหลากหลายของการดำรงชีพเกษตรกรรวมถึงอุปสรรคต่อการสร้างความหลากหลายและเสนอแนะข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย จังหวัดลพบุรี และจังหวัดกาญจนบุรี



รูปประกอบโครงการฝึกงานภาคสนาม สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



## ภาควิชาสหกรณ์

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 ชื่อโครงการ ค่ายความรู้สหกรณ์สู่ชนบท ครั้งที่ 23

ชุมนุมนิสิตภาควิชาสหกรณ์ คณะเศรษฐศาสตร์ ได้จัดโครงการค่ายความรู้สหกรณ์สู่ชนบท ครั้งที่ 23 ณ โรงเรียนบ้านหมาก ตำบลหมวกเหล็ก อำเภอหมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี เพื่อเผยแพร่ความรู้ทางด้านสหกรณ์และประโยชน์ของวิธีการทางสหกรณ์ และการส่งเสริมวิถีการดำรงชีวิตตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวในเรื่อง “เศรษฐกิจพอเพียง” จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ 96 คน



2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

2.1 โครงการฝึกอบรมหลักสูตร: การบริหารการเงินสหกรณ์ด้วยเทคโนโลยีทางการเงิน Fintech ในเศรษฐกิจยุคดิจิทัล 4.0 รุ่นที่ 1 และ รุ่นที่ 2

ภาควิสาหกรณ์ คณะเศรษฐศาสตร์ ได้จัดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร: การบริหารการเงินสหกรณ์ด้วยเทคโนโลยีทางการเงิน Fintech ในเศรษฐกิจยุคดิจิทัล 4.0 รุ่นที่ 1 ระหว่างวันที่ 21-24 กุมภาพันธ์ 2560 ณ โรงแรมอิมพีเรียลแม่ปิ้ง ถ.ศรีดอนชัย จ.เชียงใหม่ และ รุ่นที่ 2 ระหว่างวันที่ 21-24 มิถุนายน 2560 โดยมีวัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ความรู้พื้นฐานเทคโนโลยีทางการเงิน (FinTech) ความสำคัญและความจำเป็นต่อการเปลี่ยนแปลงการบริหารการเงินในยุคเศรษฐกิจดิจิทัล
2. เพื่อให้ความรู้โครงสร้างพื้นฐานและการเตรียมความพร้อมรับเทคโนโลยี (FinTech) 3. เพื่อให้ความรู้เรื่องความเสี่ยงและผลกระทบของ (FinTech)





## 2.2 โครงการฝึกอบรมเสริมสร้างทักษะการบริหารสหกรณ์ หลักสูตร การจัดการข้อมูลทางบัญชีเพื่อการสหกรณ์ รุ่นที่ 18

ภาควิชาสหกรณ์ คณะเศรษฐศาสตร์ ได้จัดโครงการฝึกอบรมเสริมสร้างทักษะการบริหารสหกรณ์ หลักสูตร “การจัดการข้อมูลทางบัญชีเพื่อการสหกรณ์ รุ่นที่ 18” ระหว่างวันที่ 17-22 กรกฎาคม 2560 ณ ห้อง พันธุม ดิษยมณฑล เคยูโฮม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้พื้นฐานด้านการบัญชีที่จำเป็นต่อการบริหารงาน เสริมสร้างทักษะด้านการวิเคราะห์ข้อมูลทางบัญชี หลักและเทคนิคการจัดการข้อมูลทางบัญชีเพื่อการวางแผน รวมทั้งการจัดการระบบสารสนเทศทางการบัญชีเพื่อการสหกรณ์ ซึ่งผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับสหกรณ์ได้จริง



### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 โครงการบำเพ็ญสาธารณประโยชน์ และสร้างจิตอาสาแก่นิสิต

โครงการหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์สหกรณ์ (ภาคพิเศษ) ได้จัดโครงการบำเพ็ญสาธารณประโยชน์ และสร้างจิตอาสาแก่นิสิต ณ สถานสงเคราะห์เด็กชายบ้านมหาเมฆ กรุงเทพฯ ในวันอาทิตย์ที่ 26 กุมภาพันธ์ 2560 เพื่อรำลึกถึงวันสหกรณ์แห่งชาติ เพื่อสร้างขวัญและกำลังใจให้กับเด็กที่ด้อยโอกาสให้สามารถดำเนินชีวิตได้อย่างมีความสุขและเติบโตเป็นเยาวชนที่มีคุณภาพ เพื่อให้นิสิตในโครงการได้มองเห็นถึงสังคมที่ด้อยโอกาสและมีจิตสำนึกในการทำประโยชน์เพื่อผู้อื่นตามเจตนารมณ์ของสหกรณ์ เพื่อเป็นการส่งเสริมภาพลักษณ์ทางวัฒนธรรมอันดีงามของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



## คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 โครงการวันพัฒนาคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ประจำปี 2560

วันเสาร์ที่ 2 กันยายน 2560 ณ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ โดยมีคณาจารย์ บุคลากร และนิสิต  
ทุกชั้นปีเข้าร่วมโครงการ จำนวน 250 คน



## 1.2 โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณเขตสังฆวาส วัดพระศรีมหาธาตุวรวิหาร

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จัดกิจกรรมสาธารณประโยชน์ เพื่อถวายเป็นพระราชกุศลเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 65 พรรษา โดยมีคณาจารย์ บุคลากร และนิสิตเข้าร่วมโครงการ จำนวน 15 คน ระหว่างวันที่ 25-31 กรกฎาคม 2560 ณ วัดพระศรีมหาธาตุวรวิหาร



## 2. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

### 2.1 กิจกรรมค่ายสถาปัตย์ อาสาพัฒนา ครั้งที่ 14 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เพื่อสร้างห้องสมุดที่โรงเรียนบ้านวังตะเคียน ต.ลำนางแก้ว อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา  
ระหว่างวันที่ 26 ธันวาคม 2559 - 11 มกราคม 2560



## คณะสังคมศาสตร์

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 โครงการนิทรรศน์ป่า

ชุมชนนิเวศศาสตร์ได้จัดโครงการนิทรรศน์ป่า เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2560 โดยได้ร่วมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยการปลูกต้นกล้า (แสมทะเล) ณ สถานตากอากาศบางปู ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ



## 1.2 โครงการ “ค่ายอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักกฎหมาย”

ชุมนุมนิติศาสตร์ร่วมกับภาควิชานิติศาสตร์และโครงการหลักสูตรนิติศาสตร์บัณฑิตได้จัดโครงการ “ค่ายอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักกฎหมาย” เพื่ออบรมคุณธรรมและจริยธรรมให้นักศึกษานิติศาสตร์ ชั้นปีที่ 4 เพื่อเตรียมความพร้อมสู่อาชีพนักกฎหมายที่ดีและมีคุณธรรม ณ วัดป่าสาละวัน ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ระหว่างวันที่ 4-6 พฤศจิกายน 2559







### 1.3 โครงการ “กฎหมายกับการเกษตร”

ชุมนุมนิติศาสตร์ร่วมกับภาควิชานิติศาสตร์และโครงการหลักสูตรนิติศาสตร์บัณฑิตได้จัดโครงการ “กฎหมายกับการเกษตร” เพื่ออบรมนิสิตเรื่องกฎหมายการเกษตร ให้นิสิตทดลองหว่านกล้าและดำนา วันที่ 11 พฤษภาคม 2560 ณ โรงเรียนข้าวและชาวนา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ



## 2. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 โครงการ อ่านเขียนไทยให้แข็งแรงเพื่อสังคม

ระหว่าง วันที่ 28 ตุลาคม - 26 พฤศจิกายน 2559 ฝ่ายบริการวิชาการ คณะสังคมศาสตร์ ได้จัดโครงการ อ่านเขียนไทยให้แข็งแรงเพื่อสังคม ซึ่งเป็นโครงการสอนอ่านเขียนภาษาไทย ระดับพื้นฐาน ให้แก่ผู้ที่สนใจที่จะพัฒนาความสามารถด้านการอ่านเขียนภาษาไทยให้ดียิ่งขึ้น



### 2.2 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการให้การปรึกษาผู้มีความคิดฆ่าตัวตาย

วันที่ 25 - 26 กุมภาพันธ์ 2560 ฝ่ายบริการวิชาการ คณะสังคมศาสตร์ ได้จัดโครงการ อบรมเชิงปฏิบัติการการให้การปรึกษาผู้มีความคิดฆ่าตัวตาย เพื่อเป็นการถ่ายทอดองค์ความรู้และฝึกปฏิบัติเพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้เข้าใจถึงสภาพจิตใจของผู้ที่มีความทุกข์ ไม่สบายใจ แนวทางในการสังเกตทั้งเนื้อหาคำพูด ท่าที การให้การช่วยเหลือ ทักษะการให้การปรึกษาทางจิตวิทยา เพื่อให้ผู้ที่มีความคิดฆ่าตัวตายได้ตระหนักถึงการมีคุณค่าของชีวิต และหาทางออกของปัญหาได้มากขึ้นโดยมีผู้เข้ารับการอบรมจำนวนทั้งสิ้น 31 คน



### 2.3 โครงการให้บริการความรู้สังคมศาสตร์สู่สังคม

ระหว่างเดือนตุลาคม – ธันวาคม 2559 ฝ่ายบริการวิชาการ คณะสังคมศาสตร์ ได้จัดโครงการให้บริการความรู้สังคมศาสตร์สู่สังคม เพื่อให้คณาจารย์และนิสิตนำความรู้ทางวิชาการ ให้บริการแก่ประชาชนในชุมชนต่างๆ เช่น มูลนิธิ Camillian Home for Children Living with Disabilities ชุมชนกุฎีจีน ชุมชนหมู่บ้านเฉลิมสุขนิเวศน์ 6 กลุ่มอาชีพแม่บ้านกระทู้มราย ชุมชนฉัตรหลวง (มีนบุรี) มูลนิธิวัยวัฒนานิวาส (บ้านพักคนชราปากน้ำ) โดยมุ่งเน้นการให้ความรู้และดำเนินกิจกรรมต่างๆ ให้สอดคล้องกับความต้องการและประโยชน์สูงสุดที่ชุมชนจะได้รับจากการบริการวิชาการ



### 2.4 โครงการฝึกอบรม เรื่อง การผลิตแก๊สและไบโอชาร์จากชีวมวลสำหรับใช้ในครัวเรือน

วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2560 ฝ่ายบริการวิชาการ คณะสังคมศาสตร์ ได้จัดโครงการฝึกอบรม เรื่อง การผลิตแก๊สและไบโอชาร์จากชีวมวลสำหรับใช้ในครัวเรือน โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.อรสา สุกสว่าง ผู้ได้รับรางวัล Special Prize กลุ่มสิ่งประดิษฐ์เพื่อความยั่งยืน และรางวัล The best of special prize (จาก 3 กลุ่ม เพื่อความมั่นคง เพื่อความมั่งคั่ง และเพื่อความยั่งยืน) จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ในงานวันนักประดิษฐ์ 2560 ในผลงานเรื่อง ระบบเบ็บซี เอ็นเซฟไลฟ์ ให้เกียรติเป็นวิทยากรบรรยาย



## 2.5 ค่ายนิตีสานฝัน...ปันน้ำใจ” ครั้งที่ 8

ชุมนุมนิตีสาสตร์ร่วมกับภาควิชานิตีสาสตร์และโครงการหลักสูตรนิตีสาสตร์บัณฑิตได้จัดโครงการ “ค่ายนิตีสานฝัน...ปันน้ำใจ” ครั้งที่ 8 เพื่อร่วมกันเผยแพร่ความรู้กฎหมายให้กับโรงเรียนรักชาติประชาบำรุง ตำบลหลุ่งตะเคียน อำเภอห้วยแถลง จังหวัดนครราชสีมา ระหว่างวันที่ 9-13 มกราคม 2560 โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการประมาณ 90 คน



### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 โครงการนิสิตสังคมศาสตร์เพื่อสังคมไทย “นิสิตสังคมศาสตร์ร่วมใจช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมภาคอีสาน”

เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2560 คณะกรรมการกิจการนิสิต ร่วมกับสโมสรนิสิต คณะสังคมศาสตร์ได้นำสิ่งของและเงินบริจาคที่ได้จากการจัดโครงการนิสิตสังคมศาสตร์เพื่อสังคมไทย “นิสิตสังคมศาสตร์ร่วมใจช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมภาคอีสาน” ที่จัดขึ้นในระหว่างวันที่ 7-18 สิงหาคม 2560 ได้สิ่งของจำนวนหนึ่งและเงินสดจำนวน 22,000 บาท และได้ส่งมอบแก่รองอธิการบดีวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติสกลนคร เพื่อนำไปช่วยเหลือพี่น้องภาคอีสานต่อไป



#### 3.2 โครงการช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม

เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2560 คณะสังคมศาสตร์ได้มอบเงินบริจาค 5,000 บาท และน้ำดื่มจำนวน 866 ขวด เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมที่จังหวัดสกลนครผ่านทางมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



### 3.3 โครงการเรียนรู้ตามรอยพระราชดำริ

วันที่ 26 กรกฎาคม 2560 บุคลากรสำนักงานเลขาธิการ ได้จัดกิจกรรมช่วยเหลือสังคม ภายใต้โครงการ เรียนรู้ตามรอยพระราชดำริ เรื่องเศรษฐกิจพอเพียง อันได้แก่ ความพอประมาณ ความมีเหตุผล ความมีภูมิคุ้มกัน เงื่อนไขความรู้ เงื่อนไขคุณธรรม โดยรวบรวมสิ่งของต่างๆ จากคณาจารย์และบุคลากร นำไปมอบให้แก่มูลนิธิกระจกเงา ทั้งนี้นอกจากเป็นกิจกรรมเพื่อช่วยเหลือสังคมแล้ว โครงการนี้ยังเป็นกิจกรรมเพื่อสร้างเสริมความสามัคคีและการทำงานเป็นหมู่คณะอีกส่วนหนึ่งด้วย



### 3.4 โครงการจากใจถึงใจธารน้ำใจสู่น้อง

วันที่ 22 สิงหาคม 2560 คณะผู้บริหาร บุคลากร คณะสังคมศาสตร์ ได้ส่งมอบโต๊ะอ่านหนังสือจำนวน 35 ตัว ภายใต้โครงการจากใจถึงใจธารน้ำใจสู่น้อง ให้แก่ผู้แทนของโรงเรียนศรีศักดิ์สุวรรณวิทยา จังหวัดสิงห์บุรี เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ให้แก่นักเรียนได้นำไปใช้เป็นอุปกรณ์ประกอบการศึกษาและเรียนรู้เพิ่มเติมประจำห้องสมุดของโรงเรียน โดยมี ผศ.ดร.ทิพย์วัลย์ สุรินยา คณบดี เป็นประธานมอบครุภัณฑ์ดังกล่าว



### ภาควิชาจิตวิทยา

#### 1. การดำเนินงานกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

1.1 สาขาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ ภาควิชาจิตวิทยา คณะสังคมศาสตร์ได้จัดโครงการเพิ่มประสบการณ์การเรียนรู้ของนิสิตจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2560 สำหรับนิสิตสาขาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ ชั้นปีที่ 2 ในระหว่างวันที่ 6-7 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิตได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์จากการศึกษาดูงานและการเข้าร่วมกิจกรรม เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการเรียนรู้และศักยภาพในการทำงานในศตวรรษที่ 21 และให้นิสิตได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้และเป็นแนวทางในการสร้างอัตลักษณ์ของนิสิตสาขาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ มีคณาจารย์เข้าโครงการจำนวน 5 คน และนิสิตเข้าร่วมโครงการจำนวน 45 คน โดยส่วนหนึ่งของโครงการได้ให้นิสิตได้เข้าร่วมกิจกรรมที่ศูนย์อนุรักษ์ป่าชายเลนคลองโค่น ซึ่งเป็นวิสาหกิจชุมชนท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ซึ่งนิสิตได้รับความรู้เรื่องการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติโดยชุมชนตามแนวพระราชดำริ และเข้าใจถึงการดำเนินของวิสาหกิจชุมชน

รวมถึงได้เข้าร่วมปลูกป่าชายเลน และร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับผู้นำชุมชนถึงการการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

2.1 ชื่อโครงการ โครงการสัมมนาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ ระดับปริญญาโท ประจำปีการศึกษา 2559 เรื่อง “Smart HR Mind The (Generation) Gap in 4.0 ผู้สานความต่างอย่างมีความสุข”

เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2560 โครงการสัมมนาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ ระดับปริญญาโท ประจำปีการศึกษา 2559 ได้จัดการฝึกอบรมและเผยแพร่ความรู้ในหัวข้อ “Smart HR Mind The (Generation) Gap in 4.0 ผู้สานความต่างอย่างมีความสุข” ณ ห้อง Sky Park อาคารชินวัตร 3 ถนนวิภาวดีรังสิต มีผู้สนใจเข้าร่วมโครงการรวมทั้งสิ้น 130 คน ประกอบด้วย ผู้ปฏิบัติงาน



ด้านทรัพยากรมนุษย์ หัวหน้างาน นิสิต นักศึกษา และบุคคลทั่วไปผู้มีความสนใจ โดยโครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ให้ผู้เข้าร่วมสัมมนามีความรู้ความเข้าใจถึงลักษณะองค์การเปลี่ยนแปลงไปในยุค 4.0 2) ให้ผู้เข้าร่วมสัมมนามีความเข้าใจในเอกลักษณ์ ความแตกต่าง และแนวทางการแสดงบทบาทในงานของสมาชิกองค์การในแต่ละ Gen ในยุค 4.0 3) ให้ผู้เข้าร่วมสัมมนาทราบถึงแนวทางในการฝึกกำลังพลความต่าง ให้สมาชิกองค์การในแต่ละ Gen สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพในยุคที่เปลี่ยนไป และ 4) ให้ผู้เข้าร่วมสัมมนาทราบถึงแนวทางในการเตรียมการเพื่อการปรับตัวสู่ยุค 4.0 ทั้งในมุมมองขององค์การและสมาชิกขององค์การ ซึ่งโครงการได้มีกิจกรรม 2 ส่วน ประกอบด้วยส่วนการบรรยายและส่วนการจัดนิทรรศการ โดยส่วนการบรรยายได้รับเกียรติจาก ดร.สิริลักษณ์ เมฆสังข์ ผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารทรัพยากรมนุษย์มาเป็นวิทยากรให้ความรู้เกี่ยวกับความแตกต่างและจุดเด่นของสมาชิกองค์การในแต่ละ Generation ในยุค 4.0 และแนวทางสำหรับองค์การ ฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ และบุคลากรผู้มีความแตกต่างทาง Generation ในการปรับตัวเพื่อให้สามารถทำงานร่วมกันได้ในองค์การยุค 4.0 อย่างมีความสุข ในส่วนของการจัดนิทรรศการ มีเนื้อหาหลากหลาย เช่น ศาสตร์แห่งการรู้เรา รู้เขา การวิเคราะห์ตัวเราเอง (รู้เรา) และการวิเคราะห์ห้องค์การ/บุคคลอื่น (รู้เขา) เรียน I-O แล้วเกิดผลดีต่องานที่ทำอย่างไร เป็นต้น



2.2 ชื่อโครงการ โครงการบูรณาการความรู้จิตวิทยาชุมชนสู่การบริการสังคม ภาคฤดูร้อน พ.ศ. 2560 ของนิสิตปริญญาโทสาขาวิชาจิตวิทยาชุมชน ภาคปกติรุ่น 15 ภาคพิเศษ รุ่น 14/ภาคปลาย และรุ่น 15/ภาคต้น โครงการบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาจิตวิทยาชุมชน ภาควิชาจิตวิทยา และ โครงการวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยาชุมชน ภาคพิเศษ คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เมื่อวันที่ 3 มิถุนายน – 30 กรกฎาคม 2560 โครงการบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาจิตวิทยาชุมชน ภาควิชาจิตวิทยา และ โครงการวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยาชุมชน ภาคพิเศษ คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้จัดโครงการบูรณาการความรู้จิตวิทยาชุมชนสู่การบริการสังคม ภาคฤดูร้อน พ.ศ. 2560 ของนิสิตปริญญาโทสาขาวิชาจิตวิทยาชุมชน ภาคปกติรุ่น 15 ภาคพิเศษ รุ่น 14/ภาคปลาย และรุ่น 15/ภาคต้น ณ หน่วยงานต่าง ๆ เช่น โรงเรียน สถานศึกษา และ ชุมชนต่าง ๆ โดยมีผู้ร่วมโครงการทั้งหมด 26 คน โดยโครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ให้นิสิตสร้างสรรค์ผลงานโดยในการจัดทำโครงการด้านจิตวิทยาชุมชนตามขั้นตอนการประเมินทางจิตวิทยา การออกแบบ เขียนโครงการ ดำเนินโครงการ การประเมินผล และการจัดทำรูปเล่มสรุปโครงการฯ 2) ให้นิสิตสังเคราะห์และบูรณาการองค์ความรู้ด้านจิตวิทยาชุมชนจากการค้นคว้า รวบรวม และ เรียบเรียง เอกสารที่เกี่ยวข้องในการจัดทำโครงการฯ 3) ให้นิสิตบริการวิชาการด้านจิตวิทยาชุมชนสู่สังคมได้อย่างสอดคล้องกับบุคคลหน่วยงาน ชุมชนและสังคม 4) ให้นิสิตสามารถนำเสนอผลการดำเนินโครงการโดยใช้สารสนเทศอย่างเหมาะสม และ 5) ให้นิสิตเกิดการพัฒนาศักยภาพ ทั้งทางร่างกายและจิตใจ จากประสบการณ์การปฏิบัติงานในชุมชน ซึ่งโครงการบูรณาการความรู้ด้านจิตวิทยาชุมชนสู่การบริการสังคมนี้นับเป็นการเรียนรู้ควบคู่กับการบริการสังคม (Service Learning) ให้นิสิตพัฒนาศักยภาพของตนเองในการทำงานด้านจิตวิทยาชุมชนในพื้นที่เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในชุมชน นิสิตจะเกิดการเรียนรู้ด้วยตนเอง ผ่านกระบวนการชุมชน โดยชุมชน เพื่อชุมชน สามารถเพิ่มพูนความรู้ทางด้านจิตวิทยาชุมชน เสริมสร้างกระบวนการทัศนแก่ตนเอง ให้สามารถนำไปปรับใช้ในการปฏิบัติงานและการดำเนินชีวิตต่อไปได้ การบูรณาการนำเอาองค์ความรู้จากห้องเรียนไปสู่การปฏิบัติ นิสิตจะได้พัฒนาโครงการของตนเองจากการวิเคราะห์และสังเคราะห์องค์ความรู้ในการจัดทำโครงการที่เหมาะสมกับพื้นที่ชุมชนต่างๆ



2.3 ชื่อโครงการ โครงการฝึกปฏิบัติงานบริการวิชาการด้านจิตวิทยาในชุมชน ภาคฤดูร้อน พ.ศ. 2560 ของนิสิตสาขาจิตวิทยาชุมชน ชั้นปีที่ 3 ภาคปกติและภาคพิเศษ

#### หลักการและเหตุผล

ปรัชญาการศึกษาของภาควิชาจิตวิทยาเน้นให้ความสำคัญในการ “ผลิตบัณฑิตให้มีศักยภาพในการทำงานด้านจิตวิทยา” การฝึกปฏิบัติงานด้านจิตวิทยาจึงมีความสำคัญอย่างยิ่ง สาขาวิชาจิตวิทยาชุมชนได้มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตสาขาวิชาจิตวิทยาชุมชนให้เป็นผู้มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานด้านการป้องกัน ส่งเสริมพัฒนาสุขภาพจิต สุขภาพกาย คุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่ที่ดีของคนในชุมชน เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชน เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของคนในชุมชน พัฒนาความสมดุลของวิถีชีวิตและสิ่งแวดล้อมอย่างพอเพียงและยั่งยืน

การฝึกปฏิบัติงานบริการวิชาการในชุมชน (Community Service) นับว่ามีส่วนสำคัญในการเสริมสร้างการเรียนรู้เชิงรุก (Active Learning) จากการฝึกปฏิบัติจริงด้วยตนเองซึ่งเป็นการ “ระเบิดจากภายใน” นิสิตจะได้นำองค์ความรู้ที่สั่งสมมาประยุกต์ใช้กับชุมชนและสังคม ช่วยให้นิสิตฝึกฝนประสบการณ์พัฒนาตนเองอย่างก้าวกระโดดเพื่อให้คิดเป็น ปฏิบัติเป็น แก้ปัญหาเป็น มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ เป็นผู้นำตนเองและมีส่วนสำคัญในการช่วยเหลือชุมชนและสังคมให้ดีขึ้น

การฝึกปฏิบัติงานในชุมชนนิสิตจะได้ศึกษาความรู้จากชุมชน (Community Based Practice) และนำองค์ความรู้ด้านจิตวิทยาชุมชน ประยุกต์สู่การปฏิบัติจริงในชุมชน เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในชุมชน โดยการศึกษาวิเคราะห์ปัญหาในชุมชน (Problem Based Learning) ช่วยให้นิสิตเกิดการเรียนรู้ด้วยตนเอง ผ่านกระบวนการชุมชน โดยชุมชน เพื่อชุมชน สามารถเพิ่มพูนความรู้ทางด้านจิตวิทยาชุมชน เสริมสร้างกระบวนการทัศนแก่ตนเอง ให้สามารถนำไปปรับใช้ในการปฏิบัติงานและการดำเนินชีวิตต่อไปได้

การฝึกปฏิบัติงานบริการวิชาการด้านจิตวิทยาในชุมชน ภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา 2560 นิสิตได้บริการวิชาการนำความรู้ด้านจิตวิทยาสู่ชุมชน นับเป็นการเรียนรู้ควบคู่กับการบริการสังคม (Service Learning) ซึ่งจะช่วยให้นิสิตพัฒนาจิตอาสาในตนเองในการช่วยเหลือแบ่งปันในสังคม นอกจากนี้แล้ว

โครงการบริการวิชาการด้านจิตวิทยาในชุมชนของนิสิตในสาขาวิชาจิตวิทยาชุมชนครั้งนี้เป็นส่วนสำคัญในการเผยแพร่เกียรติคุณของคณะสังคมศาสตร์สู่ชุมชนเพื่อให้ภาคประชาสังคมได้รับรู้ศักยภาพความสามารถของคณะสังคมศาสตร์ให้เป็นที่รู้จักและเป็นที่ยอมรับมากยิ่งขึ้น และอาจถือเป็นอีกภารกิจสำคัญของคณะสังคมศาสตร์ที่จะมีส่วนในการเปลี่ยนแปลงพัฒนาบุคคล ชุมชนและสังคมไปในทางที่ดีขึ้น

ระยะเวลาการดำเนินโครงการ 1 มิถุนายน – 30 กรกฎาคม 2560



#### 2.4 ชื่อโครงการ โครงการตรวจวัดพัฒนาการเด็ก

เมื่อวันที่ 9 - 12 กุมภาพันธ์ 2560 สาขาจิตวิทยาพัฒนาการ ภาควิชาจิตวิทยา คณะสังคมศาสตร์ ได้จัดโครงการตรวจวัดพัฒนาการเด็กขึ้น ณ ชุมชนในพื้นที่ อำเภอบางบาล จังหวัดกาญจนบุรี เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมสู่การประกอบอาชีพ เป็นการเพิ่มพูนประสบการณ์พัฒนาศักยภาพของนิสิตในสาขาจิตวิทยาพัฒนาการ และเป็นโอกาสที่นิสิตจะได้นำความรู้ที่ได้จากการศึกษา มาใช้ให้เกิดประโยชน์กับสังคมในรูปแบบของการให้บริการตรวจวัดพัฒนาการเด็กในชุมชน โดยโครงการดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ให้นิสิตฝึกทักษะการตรวจวัดพัฒนาการเด็ก อายุระหว่าง 1 เดือน - 6 ปี 2) ให้นิสิตฝึกการจัดกิจกรรมกระตุ้นพัฒนาการให้กับเด็กในวัยต่าง ๆ 3) ให้นิสิตเผยแพร่ความรู้ เรื่องการเลี้ยงดูเด็ก และการเสริมสร้างพัฒนาการที่เหมาะสมในแต่ละช่วงวัยให้ผู้ปกครองรับทราบ 4) ให้นิสิตได้ฝึกและเรียนรู้การเก็บข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการเลี้ยงดูเด็กในที่ชุมชน และนอกจากนั้น โดยมีคณาจารย์ในสาขาจิตวิทยาพัฒนาการเข้าร่วม 3 คน มีวิทยากรภาคสนาม 3 คน และนิสิตสาขาจิตวิทยาพัฒนาการ ชั้นปีที่ 3 จำนวน 37 คน



## ภาควิชาประวัติศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

#### 1.1 ชื่อโครงการ โครงการเปิดโลกประวัติศาสตร์

ทางชุมนุมประวัติศาสตร์ จัดโครงการเปิดโลกประวัติศาสตร์ซึ่งเป็นกิจกรรมที่จัดให้แก่นิสิตทุกชั้นปีของภาควิชาประวัติศาสตร์เพื่อให้มีโอกาสทำความรู้จักซึ่งกันและกัน รวมทั้งได้เรียนรู้การแก้ปัญหาเฉพาะหน้าการวางแผนและการสร้างสรรค์โดยเน้นความมีจิตอาสาจิตสาธารณะผ่านกิจกรรมที่ส่งเสริมองค์ความรู้ที่นอกเหนือจากความรู้ทางประวัติศาสตร์ ผ่านการลงพื้นที่จริงเพื่อที่จะสามารถนำไปถ่ายทอดหรือต่อยอดทางการศึกษาในระดับที่สูงขึ้นในศาสตร์ของประวัติศาสตร์ทั้งระดับประเทศและระดับท้องถิ่น และใช้องค์ความรู้ที่นิสิตมีอยู่เพื่อพัฒนาเด็กรุ่นใหม่ในโรงเรียนและชุมชน ทั้งนี้กิจกรรมดังกล่าวจะมีขึ้นในวันที่ 29 พฤษภาคม - 2 มิถุนายน พ.ศ. 2560 ณ โรงเรียนบ้านกาศประชานุเคราะห์ ตำบลร่องกาศ อำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่

**กลุ่มเป้าหมาย** นิสิตภาควิชาประวัติศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ จำนวน 40 คน



## คณะศึกษาศาสตร์

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 ชื่อโครงการ โครงการงานวิจัยสู่บริการวิชาการชุมชน ณ โบสถ์เซนต์จอห์น (ห้าแยกลาดพร้าว)

เป็นโครงการที่นำผลงานวิจัยที่ได้สร้างขึ้นมาเป็นส่วนขับเคลื่อนในการพัฒนาศักยภาพของชุมชนใกล้เคียงมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยการผลงานวิจัยประกอบด้วย

จิตติพันธ์ ความคณิง และมฤษฎ์ แก้วจินดา. (2559) การปรึกษาแบบกลุ่มด้วยเทคนิคการสร้างควมมั่นคงทางจิตใจสำหรับวัยรุ่นที่ถูกรังแกผ่านโลกโซเชียล. วารสารบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์. 10 (2); 40 – 52.

มฤษฎ์ แก้วจินดา (2559). โครงการสำรวจทัศนคติและพฤติกรรมของกลุ่มประชากรเฉพาะต่อมาตรการและผลกระทบของการควบคุมร้านอาหารรอบสถาบันการศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร และพื้นที่ใกล้เคียง. ทุนวิจัยจากกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) ระยะเวลาดำเนินงาน วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2559 ถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

สาริตา จันทระอำพร และมฤษฎ์ แก้วจินดา. (2559) ภาพการณ์ปัจจุบัน กับการเสริมสร้างการเรียนรู้เท่าทันสื่อสังคมออนไลน์ในวัยรุ่น. *วารสารบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์*. 10 (1); 83 – 93.

อัษฎา พลอยโสภณ และมฤษฎ์ แก้วจินดา. (2559) การศึกษาแบบกลุ่มโดยใช้ดนตรีเป็นสื่อเพื่อพัฒนาความฉลาดทางอารมณ์ที่มีผลต่อทักษะการเรียนรู้เท่าทันสื่อสังคมออนไลน์ของวัยรุ่น ในกรุงเทพมหานคร. *วารสารบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์*. 10 (1); 116 – 127.

โดยนำผลวิจัยดังกล่าวมาจัดเสวนากลุ่มใหญ่ การให้คำปรึกษารายบุคคล และครอบครัว โดยกลุ่มเป้าหมายคือ ชุมชน ณ โบสถ์เซนต์จอห์น (ห้าแยกลาดพร้าว) จัดขึ้นเมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2560



## 1.2 ชื่อโครงการ โครงการเสริมสร้างศักยภาพสถานศึกษาในการสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ โรงเรียนธัมมสิริศึกษา นนทบุรี

โรงเรียนธัมมสิริศึกษา นนทบุรี เป็นโรงเรียนเอกชน ภายใต้การอุปถัมภ์ของวัดน้อยนอก เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้แก่ผู้ขาดโอกาสทางการศึกษาให้ได้รับการศึกษาที่มีคุณภาพ โรงเรียนเปิดสอนตั้งแต่ระดับชั้นอนุบาลถึงประถมศึกษา ปีที่ ๖ มีนักเรียนจำนวนรวม 250 คน มีครูรวมทั้งสิ้น 16 คน จากการสำรวจข้อมูลเบื้องต้น โรงเรียนมีความต้องการพัฒนาผู้เรียนให้มีความสามารถทาง

ภาษาอังกฤษมากขึ้น และยกระดับความสามารถในการสอนภาษาอังกฤษของครู เนื่องจากโรงเรียนตั้งอยู่ในพื้นที่ที่มีการขยายตัวทางเศรษฐกิจสูง อีกทั้งครูส่วนใหญ่ขาดโอกาสในการพัฒนาเนื่องจากโรงเรียนสังกัดเอกชนขาดโอกาสในการส่งครูเข้ารับการอบรม คณะศึกษาศาสตร์จึงได้จัดโครงการเสริมสร้างศักยภาพสถานศึกษาในการสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ โรงเรียนธัมมสิริศึกษานนทบุรี โดยนำผลงานวิจัยของภาควิชาที่มีอยู่เกี่ยวกับการสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ โดยผ่านการมีส่วนร่วมของผู้บริหาร ครู และชุมชนซึ่งได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สกว. ไปจัดอบรมพัฒนาผู้บริหารสถานศึกษา กรรมการสถานศึกษา และครู ในโรงเรียน

โดยมีกิจกรรมดังต่อไปนี้

- จัดอบรมให้ความรู้แก่ผู้บริหาร ครู และกรรมการสถานศึกษาเกี่ยวกับการสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ และการสอนคณิตศาสตร์และภาษาอังกฤษ
- ปฏิบัติกิจกรรมออกแบบสภารพแวดล้อมการเรียนรู้เพื่อสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ
- จัดทำแผนงานโครงการเพื่อเสนอบรรจุเข้าแผนปฏิบัติการประจำปีของโรงเรียน

โดยกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมประกอบด้วย ผู้บริหาร ครู และกรรมการสถานศึกษา รวมจำนวน 20 คน จัดขึ้น เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2560 ณ โรงเรียนธัมมสิริศึกษานนทบุรี.





## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 ชื่อโครงการ โครงการฝึกอบรมแบบบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในศตวรรษที่ 21 สำหรับครูในกลุ่มจังหวัดภาคกลาง

เป็นการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมาใช้ในกระบวนการเรียนการสอนเป็นสิ่งที่จำเป็นต่อผู้เรียน และผู้สอน โดยเฉพาะด้านการเรียนรู้โดยการค้นหาข้อมูล ซึ่งจะช่วยส่งเสริมและการนำไปสู่การเรียนรู้ตลอดชีวิต การนำวิธีการจัดการเรียนการสอนมาบูรณาการกับสื่อการสอนรูปแบบใหม่เป็น สิ่งจำเป็น สามารถนำมาผสมผสานให้เกิดรูปแบบการเรียนรู้ใหม่ๆ การเรียนรู้ในห้องเรียนหรือการจัดการความรู้ภายในตัวบุคคล (Personal Knowledge Management) การเรียนรู้แบบนำตนเอง (Self-Directed Learning) และการเรียนรู้แบบร่วมมือกัน (Collaborative Learning) เพื่อให้เกิดทักษะการบูรณาการไอซีทีและวิธีการสอนใหม่ ที่จะช่วยให้เกิดการส่งเสริมการเรียนรู้ที่มีคุณภาพตลอดชีวิต โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ

1. เพื่อสาธิตและแนะนำขั้นตอนวิธีการฝึกอบรมแบบบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในศตวรรษที่ 21 สำหรับครู
2. เพื่อดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยการฝึกอบรมแบบบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในศตวรรษที่ 21 สำหรับครู
3. เพื่อประเมินผลการฝึกอบรมแบบบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในศตวรรษที่ 21 สำหรับครู

โดยมีกลุ่มเป้าหมาย คือ ครูและบุคลากรทางการศึกษาของโรงเรียนในจังหวัดเป้าหมายของสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การประถมศึกษาในกลุ่มจังหวัดภาคกลาง (จ.เพชรบุรี) โรงเรียนละ 4-5 คน จำนวน 5 โรงเรียน รวมจำนวน 20-25 คน และระยะเวลาดำเนินการ 1 วัน ในวันอาทิตย์ที่ 16 กรกฎาคม 2560 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ โรงเรียนพรหมานุสรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี



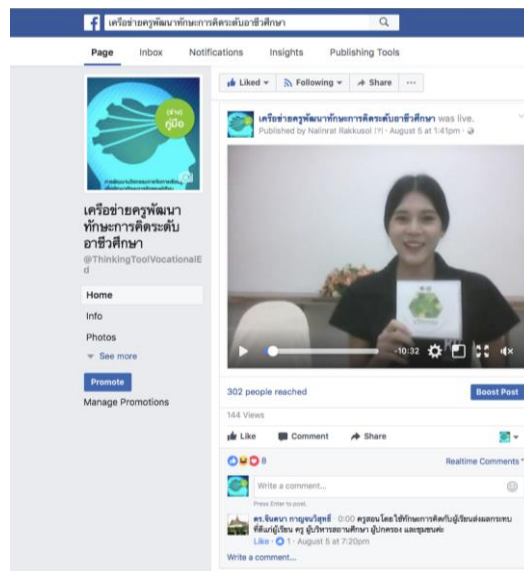
## 2.2 ชื่อโครงการ โครงการบริการวิชาการทางด้านอาชีวศึกษาเพื่อพัฒนาทักษะการคิดของผู้เรียนผ่าน Facebook Live

พัฒนาวิชาชีพครูให้เป็นผู้ที่มีทักษะความรู้ความสามารถในเชิงบูรณาการ สามารถพัฒนา นวัตกรรมใหม่ๆ กำหนดยุทธศาสตร์การเรียนรู้ทฤษฎีสู่การปฏิบัติในชั้นเรียนได้ พัฒนาครูมี ความสามารถในการคิดวิเคราะห์และวางแผนกิจกรรมการเรียนรู้ได้เหมาะสม รวมทั้งการสร้างครูให้มี ทักษะความรู้ความสามารถเกี่ยวกับการแก้ปัญหา การคิดแบบวิจารณ์ญาณ และทักษะด้านอื่นๆ ที่ สำคัญต่อวิชาชีพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในยุคแห่งการพัฒนาสมรรถนะทางวิชาชีพให้เกิดขึ้นกับครูเพื่อ เป็น “ต้นแบบ” (Model) แห่งการเรียนรู้ในชั้นเรียนที่จะนำไปสู่การสร้างทักษะการเรียนรู้ให้เกิด ขึ้นกับผู้เรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้น การสร้างให้ครูเป็นผู้ที่มีความสามารถวิเคราะห์ผู้เรียนได้ ทั้งรูปแบบการเรียนรู้ สติปัญญา ศักยภาพต่างๆ ในตัวผู้เรียนนั้น ช่วยให้ครูได้เกิดการพัฒนา ความสามารถให้สูงขึ้นเพื่อนำไปใช้ในการออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้และจัดประสบการณ์การเรียน การสอนให้เหมาะสมกับบริบทการเรียนรู้โดยเน้นความหลากหลายในความเป็นปัจเจกของผู้เรียนได้ อย่างเหมาะสม ผลลัพธ์ที่สำคัญของการเรียนรู้ในวิชาแกนและทักษะแห่งศตวรรษที่ 21 ผ่าน กระบวนการจัดการเรียนการสอนของครูนั้นจะช่วยให้ผู้เรียนได้เตรียมความพร้อมในหลากหลายด้าน ทั้ง “รู้จักวิธีเรียนรู้ ให้เกิดทักษะการคิด แก้ปัญหา การสื่อสาร และร่วมมือทำงานได้อย่างมี ประสิทธิภาพ”

กิจกรรมต่างๆ ประกอบด้วย

1. การจัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับนวัตกรรมจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาทักษะการคิด ของผู้เรียนระดับอาชีวศึกษาบนเครือข่ายสังคมออนไลน์ ผ่าน Facebook Live
2. การผลิตสื่อเพื่อเผยแพร่นวัตกรรมจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาทักษะการคิดของ ผู้เรียนระดับอาชีวศึกษา
3. ประเมินผลการอบรมให้ความรู้เผยแพร่นวัตกรรมจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาทักษะ การคิดของผู้เรียนระดับอาชีวศึกษาไปยังสถานศึกษาทางด้านอาชีวศึกษาและครู ผู้สนใจ

กลุ่มเป้าหมาย ประกอบด้วย สมาชิกเครือข่ายเครือข่ายครูพัฒนาทักษะการคิดระดับ อาชีวศึกษา จำนวน 100 คน ครูผู้สอนในระดับอาชีวศึกษาและผู้ที่สนใจ จำนวน 100 คน จัดขึ้น เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม ถึง 4 สิงหาคม 2560



2.3 ชื่อโครงการ โครงการศึกษาศาสตร์...ศาสตร์แห่งการพัฒนาสังคม : การพัฒนาสมรรถนะแห่งตนในการออกกำลังกายของผู้ป่วยโรคเบาหวานชนิดที่ 2 โรงพยาบาลปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี

เป็นการนำองค์ความรู้ทางศาสตร์การสอนและวิจัยทางสุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพของคณาจารย์และนิสิตของคณะฯ ไปพัฒนาสมรรถนะแห่งตนในการออกกำลังกายของผู้ป่วยโรคเบาหวานชนิดที่ 2 โรงพยาบาลปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี โดยโครงการจะเน้นการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่สังคม และพัฒนาความรู้ที่ได้จากการให้บริการทางวิชาการและถ่ายทอดความรู้สู่คณาจารย์และนิสิตในคณะศึกษาศาสตร์เพื่อนำไปพัฒนาสมรรถนะแห่งตนของผู้ป่วยโรคเบาหวานชนิดที่ 2 ในการออกกำลังกายตามแหล่งชุมชนที่ต้องการ กลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย ผู้ป่วยและประชาชนบริเวณใกล้เคียงโรงพยาบาลปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี จำนวน 30 คน จัดขึ้นเมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2560



## ภาควิชาจิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

1.1 ภาควิชาจิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว คณะศึกษาศาสตร์ ร่วมกับชมรมเวชบุคคล โบสถ์เซ็นต์จอห์น ได้จัดโครงการงานวิจัยสู่บริการวิชาการชุมชน ณ โบสถ์เซ็นต์จอห์น วันที่ 23 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2560 มีผู้เข้าร่วมรับฟังและเสวนาเกี่ยวกับสุขภาพจิตจำนวน 67 คน



## ภาควิชาอาชีวศึกษา

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

#### 1.1 โครงการคหกรรมศาสตร์ศึกษาสู่สังคม

วันที่ 20 - 22 มกราคม 2560 สาขาคหกรรมศาสตร์ศึกษา จัดกิจกรรมคหกรรมศาสตร์ศึกษาสู่สังคม เพื่อนำความรู้ทางด้านคหกรรมศาสตร์ศึกษา ไปถ่ายทอดแก่นักเรียน ที่โรงเรียนบ้านท่าแย้ อ.ด่านมะขามเตี้ย จ.กาญจนบุรี กลุ่มเป้าหมาย คือ นักเรียนประถมศึกษา จำนวน 65 คน กิจกรรมดังกล่าว เช่น ภาษาอังกฤษทางด้านอาหาร การประกอบอาหารจากแป้ง การจัดห้องสมุด



## คณะสัตวแพทยศาสตร์

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

1.1 โครงการพัฒนาอาชีพการเลี้ยงโคนมภายใต้โครงการ CSR ณ ตำบลช่องสาธิตกา อำเภอดงหลวง จังหวัดดงหลวง ปีที่ 2 ระยะเวลาดำเนินการ 12 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2559 – 30 กันยายน 2560 ณ ตำบลช่องสาธิตกา อำเภอดงหลวง จังหวัดดงหลวง กลุ่มเป้าหมาย เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในพื้นที่ ตำบลช่องสาธิตกา อำเภอดงหลวง จังหวัดดงหลวง มีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจข้อมูลพื้นฐานของฟาร์มโคนมในพื้นที่ เพื่อกำหนดแนวทางในการถ่ายทอดองค์ความรู้ ในการเลี้ยงโคนมที่สามารถปฏิบัติได้จริง และให้ผลยั่งยืน งบประมาณทั้งสิ้น 1,000,000 บาท



1.2 โครงการงานบริการวิชาการเพื่อบรรเทาการเกิดโรคระบาดสัตว์ ระยะเวลาดำเนินการ 12 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2559 – 30 กันยายน 2560 ณ เขตพื้นที่จังหวัดราชบุรี นครปฐม กาญจนบุรี นองบัวลำภู และพื้นที่ประสบภัยจากโรคระบาดสัตว์ กลุ่มเป้าหมาย เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมเขตพื้นที่จังหวัดราชบุรี นครปฐม กาญจนบุรี นองบัวลำภู มีวัตถุประสงค์ เพื่อให้บริการทางสัตวแพทย์แก่เกษตรกรในพื้นที่เกิดโรคระบาดสัตว์ เพื่อถ่ายทอดความรู้ในการป้องกัน การดูแลรักษาและการจัดการฟาร์มหลังเกิดการระบาดให้กับเกษตรกร งบประมาณทั้งสิ้น 1,000,000 บาท



**1.3 โครงการปลูกฝังจิตสำนึกในการเลี้ยงสัตว์อย่างรับผิดชอบ** ระยะเวลาดำเนินการ 4 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน – 30 กันยายน 2560 ณ โรงเรียนวัดมณีศรีโสภณ ตำบลช่องสาธิต อำเภอพัฒนานิคม จังหวัดลพบุรี กลุ่มเป้าหมาย เด็กนักเรียน ในโรงเรียนวัดมณีศรีโสภณ ตำบลช่องสาธิต อำเภอพัฒนานิคม จังหวัดลพบุรี มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เยาวชน มีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องในเรื่องการเลี้ยงสัตว์อย่างรับผิดชอบและการอยู่ร่วมกับสัตว์อย่างปลอดภัย เพื่อปลูกฝังจิตสำนึกให้เยาวชนมีความรับผิดชอบในการเลี้ยงสัตว์อย่างถูกวิธี งบประมาณทั้งสิ้น 20,000 บาท



1.4 กิจกรรมอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกร เรื่อง การปรับปรุงวิธีการรีดนมให้ได้มาตรฐาน เพื่อลดปริมาณเชลล์โซมาติก ระยะเวลาดำเนินการ 1 วัน ตั้งแต่วันที่ 19 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องประชุมและสัมมนาโรงพยาบาลสัตว์ มก.หนองโพ โดยมีฟาร์มสมาชิกที่เข้าร่วมโครงการ 52 คน มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการปรับปรุง คุณภาพน้ำนมดิบ และการรีดนมที่ถูกต้อง และสามารถนำไปปรับใช้กับฟาร์มของตนเองเพื่อพัฒนาคุณภาพน้ำนมดิบ



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

2.1 กิจกรรมอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกร เรื่อง อาหารกับผลผลิตน้ำนม และต้นทุนอาหาร ระยะเวลาดำเนินการ 1 วัน ตั้งแต่วันที่ 13 มิถุนายน 2560 ณ ห้องประชุมและสัมมนาโรงพยาบาลสัตว์ มก.หนองโพ โดยมีฟาร์มสมาชิกที่เข้าร่วมโครงการ 30 คน มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการผลิตน้ำนมดิบที่มีคุณภาพ การคิดต้นทุนอาหารที่ใช้ในฟาร์ม และสามารถนำไปปรับใช้กับฟาร์มของตนเองต่อไป





2.2 โครงการสัมมนาวิชาการในส่วนของคอนม เรื่อง การจัดการสุขภาพก๊ิบในคอนม ใน วันที่ 10 ตุลาคม 2560 (ภาคบรรยาย) ณ ห้องเธียเตอร์ อาคารศูนย์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน มีสัตวแพทย์ และเกษตรกร เข้ารับการอบรม จำนวน 168 คน ผลการประเมินอยู่ในระดับ ดีมาก มีค่าเฉลี่ย 4.67 และวันที่ 11-12 ตุลาคม 2559 (ภาคปฏิบัติ) ณ อาคารเรียนและปฏิบัติการ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน มีผู้เข้าอบรมจำนวน 22 คน ผลการประเมิน อยู่ในระดับ ดีมาก มีค่าเฉลี่ย 4.81 งบประมาณ จำนวน 100,000 บาท





2.3 โครงการ การบรรยายพิเศษด้านการตลาดสถานพยาบาลสัตว์เล็ก เรื่อง “แนวโน้มกลยุทธ์การตลาดสมัยใหม่ (Marketing Trend)” ดำเนินโครงการตั้งแต่วันที่ 18 พฤศจิกายน 2559 ณ ห้องบรรยาย 506 ชั้น 5 อาคารโรงพยาบาลสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน มีสัตวแพทย์ และผู้ประกอบการโรงพยาบาลสัตว์ เข้าร่วมการอบรม จำนวน 60 คน ผลการประเมิน อยู่ในระดับดีมาก มีค่าเฉลี่ย 4.63 งบประมาณ จำนวน 150,000 บาท



2.4 โครงการสัมมนาวิชาการ เรื่อง ทันโรค ทันเหตุการณ์ กับการเลี้ยงสุกร ปีที่ 15 หัวข้อ “inside” PED “outside” FMD ดำเนินโครงการตั้งแต่วันที่ 7 ธันวาคม 2559 ณ ห้องบรรยายชั้น 3 ห้อง 301 และ 302 อาคารศูนย์เรียนรวม 3 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน มีสัตวแพทย์ และเกษตรกร เข้าร่วมการอบรม จำนวน 638 คน ผลการประเมินอยู่ในระดับ ดีมาก มีค่าเฉลี่ย 4.28 งบประมาณ จำนวน 300,000 บาท

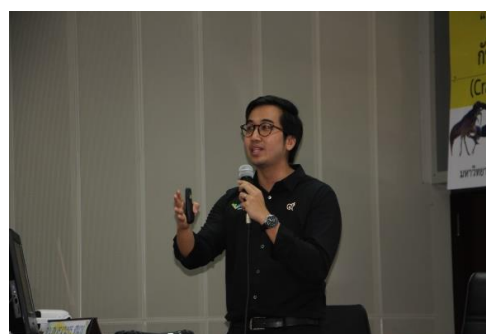




2.5 โครงการสัมมนาวิชาการ เรื่อง ทันโรค ทันทเหตุการณ์ภัยกับสัตว์ปีก ปีที่ 7 เรื่องโรคสัตว์ปีก: การประเมินและวินิจฉัย “Poultry Disease : Assesment and Diaqnosis” ดำเนินโครงการตั้งแต่วันที่ 7 ธันวาคม 2559 ณ ห้องบรรยายชั้น 3 ห้อง 304 และ 302 อาคารศูนย์เรียนรวม 3 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน มีสัตวแพทย์ และเกษตรกร เข้ารับการอบรมจำนวน 247 คน ผลการประเมินอยู่ในระดับ ดี มีค่าเฉลี่ย 4.03 งบประมาณ จำนวน 125,000 บาท



2.6 โครงการสัมมนาวิชาการ เรื่อง ทันโรค ทันเหตุการณ์ กักับการเลี้ยงสัตว์น้ำ ปีที่ 7 หัวข้อ “จะรุ่ง” หรือ “จะร่วง”กักับการเลี้ยงกุ้งก้ามแดง (Crayfish : Pros and Cons) ดำเนินโครงการตั้งแต่วันที่ 7 ธันวาคม 2559 ณ ห้องบรรยายชั้น 3 ห้อง 303 อาคารศูนย์เรียนรวม 3 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน มีสัตวแพทย์ และเกษตรกร เข้าร่วมอบรมจำนวน 293 คน ผลการประเมินอยู่ในระดับ ดีมาก มีค่าเฉลี่ย 4.32งบประมาณ จำนวน 125,000 บาท



2.7 โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและผลผลิตในฟาร์มโคนม หัวข้อ รู้เท่าทัน สถานการณ์ โรคปากและเท้าเปื่อย ดำเนินโครงการในวันที่ 30 พ.ค. 60 ณ ห้องประชุม 2-116 อาคารโรงพยาบาลสัตว์ มก.กำแพงแสน



2.8 โครงการสัมมนาวิชาการ ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่าร่วมกับ โรงพยาบาลสัตว์ มก.กำแพงแสน เรื่องการวางยาสลบในม้า ดำเนินการเมื่อวันพุธที่ 30 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุม 2-116 อาคารโรงพยาบาลสัตว์ มก.กำแพงแสน



2.9 โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและผลผลิตในฟาร์มโคนม หัวข้อ  
ทางเลือกใหม่สำหรับการลดความร้อนในโคนม ดำเนินโครงการในวันที่ 29 มีนาคม 2560 ณ อุดมเด  
รีฟาร์ม อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี



## คณะบริหารธุรกิจ

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 โครงการนิสิตวัยใสใจอาสา ร่วมพัฒนาสิ่งแวดล้อม พร้อมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

ภาควิชาการตลาด คณะบริหารธุรกิจ ร่วมกับนิสิตภาควิชาการตลาด จำนวน 30 คน ออกค่ายอาสา เพื่อพัฒนาสิ่งแวดล้อม ในนาม “โครงการนิสิตวัยใสใจอาสา ร่วมพัฒนาสิ่งแวดล้อม พร้อมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม” ในระหว่างวันที่ 29 – 30 ตุลาคม 2559 ณ หน่วยพิทักษ์อุทยานแห่งชาติเขาแหลมที่ ปข.11 (ผาผึ้ง) เขื่อนวชิราลงกรณ์ จังหวัดกาญจนบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาช่วยอนุรักษ์สภาพแวดล้อม ซึ่งโครงการได้มีกิจกรรมต่างๆ เช่น การสร้างฝายชะลอน้ำ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินการตามโครงการเนื่องมาจากพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช





## 1.2 โครงการบัญชีเพิ่มรอยยิ้ม ครั้งที่ 14

ภาควิชาบัญชี คณะบริหารธุรกิจ ร่วมกับชมรมนิสิตภาควิชาบัญชี คณะบริหารธุรกิจ ชั้นปีที่ 1-4 จำนวน 70 คนออกค่ายอาสาเพื่อพัฒนาชุมชนในนาม “โครงการบัญชีเพิ่มรอยยิ้ม ครั้งที่ 14” ในวันอาทิตย์ที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560 ณ โรงเรียนจุฬาราชฎรวิทยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิต ได้สร้างรอยยิ้มให้กับผู้คนในโรงเรียนที่ขาดแคลนไม่ว่าจะเป็นทางร่างกาย จิตใจและสิ่งของ เพื่อให้นิสิตช่วยพัฒนาโรงเรียนที่ขาดแคลนให้มีสภาพแวดล้อมที่ดี นิสิตได้เรียนรู้วิถีชีวิตด้านการค้าขายของผู้คนในท้องถิ่น และมีความคิดริเริ่มในการแบ่งงานกันและสามารถจัดการทำงานที่รับมอบหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งโครงการมีกิจกรรมต่างๆ ดังนี้ 1) ปัดกวาด ทำความสะอาดลานกิจกรรมโรงเรียน 2) วาดแบบในการทาสี เกมส์ต่างๆ ที่สอดแทรกทักษะการเรียนรู้ที่จะช่วยพัฒนาเด็กๆ พร้อมความสนุกสนานและสร้างรอยยิ้มกับเด็กๆ ในโรงเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม 3) ทาสีพื้นสนามของโรงเรียน 4) มอบสิ่งของจากสponsored และผลิตภัณฑ์ จากภาควิชาบัญชี ให้กับโรงเรียนเช่น อุปกรณ์กีฬา เป็นต้น





### 1.3 โครงการค่ายบัญชาพัฒนาชนบท ครั้งที่ 24

ภาควิชาบัญชา คณะบริหารธุรกิจ ร่วมกับชุมนุมนิสิตภาควิชาบัญชา คณะบริหารธุรกิจ ชั้นปีที่ 1-4 จำนวน 76 คน ออกค่ายอาสาเพื่อพัฒนาชุมชนในนาม “โครงการค่ายบัญชาพัฒนาชนบท ครั้งที่ 24” ในระหว่างวันที่ 31 พฤษภาคม - วันที่ 9 มิถุนายน พ.ศ.2560 ณ โรงเรียนวัดบ้านวัง หมู่ที่ 4 ตำบลตาสัง อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ โดยมีวัตถุประสงค์ 1.เพื่อนำองค์ความรู้ที่มีไปเผยแพร่ให้กับเด็กนักเรียนและชุมชนโดยรอบโรงเรียน 2.เพื่อเสริมสร้างความสามัคคีในหมู่คณะ และนำไปใช้ในการพัฒนาตนเองสู่การเป็นบัณฑิตที่ดีและมีคุณภาพของสังคมและประเทศชาติต่อไป 3.เพื่อสร้างอาคารห้องสมุดจำนวน 1 หลัง ให้แก่สถานศึกษา ในชุมชน ที่ยังขาดแคลน อีกทั้งสนับสนุนและเพิ่มเติมวัสดุ อุปกรณ์ทางการศึกษาให้กับสถานศึกษา





#### 1.4 โครงการนิสิตจิตอาสา ร่วมพัฒนาสังคมไทย

นิสิตโครงการบัณฑิตศึกษาระดับปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ (สปท.) คณะบริหารธุรกิจ รุ่นที่ 24 และ รุ่นที่ 25 เข้าร่วมกิจกรรมโครงการ “นิสิตจิตอาสา ร่วมพัฒนาสังคมไทย” ประจำปี 2560 ระหว่างวันที่ 19 - 20 สิงหาคม 2560 ณ จังหวัดชลบุรี เพื่อฝึกให้นิสิตมีจิตสำนึกที่ดี มีจิตอาสาช่วยเหลือสังคมและสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมให้นิสิต คณาจารย์ และบุคลากร ได้ทำกิจกรรมร่วมกัน ก่อให้เกิดความสามัคคี การเสียสละ ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และเพื่อสร้างเสริมคุณธรรม จริยธรรม ให้แก่นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา ตามเกณฑ์การประเมินคุณภาพการศึกษา โดยมีคณาจารย์และนิสิตเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว ประมาณ 125 คน กิจกรรมที่ได้ร่วมดำเนินการในครั้งนี้ คือการร่วมกันปลูกป่าต้นโกงกาง ตามแนวชายเลน



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 โครงการ “สร้างและพัฒนาผู้ประกอบการใหม่ เชิงสร้างสรรค์และนวัตกรรม”

ศูนย์วิจัยด้านการจัดการยุทธศาสตร์และการปฏิบัติการ ภาควิชาการจัดการการผลิต คณะบริหารธุรกิจ ได้จัดกิจกรรมถ่ายทอดความรู้ในการจัดตั้งหรือขยายธุรกิจ ภายใต้โครงการ “สร้างและพัฒนาผู้ประกอบการใหม่ เชิงสร้างสรรค์และนวัตกรรม” ให้หน่วยงาน สำนักพัฒนาผู้ประกอบการ ส่งเสริมอุตสาหกรรม จำนวน 2 รุ่น รุ่นที่ 1 เริ่มดำเนินกิจกรรมฝึกอบรมวันที่ 21 มกราคม 2560 ถึง 26 กุมภาพันธ์ 2560 และรุ่นที่ 2 ฝึกอบรมวันที่ 1 เมษายน 2560 ถึง 14 พฤษภาคม 2560 จำนวนรุ่นละ 35 คน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อผลักดันและสนับสนุนให้เกิดวิสาหกิจใหม่ ๆ ให้เป็นผู้ประกอบการเชิงคุณภาพ มีองค์ความรู้ทักษะด้านบริหารจัดการและมุ่งเน้นการสร้างผู้ประกอบการใหม่ (Startup) ให้เกิดการนำความรู้และประโยชน์จากเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมมาเป็นหัวใจหลักในการสร้างผลิตภัณฑ์หรือบริการใหม่ๆ เป็นของตนเอง ผู้ฝึกอบรมที่ผ่านเกณฑ์จะได้รับใบประกาศจากกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม



## 2.2 โครงการบริการวิชาการทางการเงินแก่สังคม ประจำปีการศึกษา 2559

โครงการหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการเงินประยุกต์ (ภาคพิเศษ) ได้กำหนดแผนปฏิบัติงานการให้บริการวิชาการทางการเงินแก่สังคม โดยการนำนิสิตรุ่นปีการศึกษา 2559 จำนวน 22 คน ลงพื้นที่จังหวัดเพชรบุรี เมื่อวันที่ 20 - 22 มกราคม 2560 เพื่อปฏิบัติงานเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้ เรื่องการวางแผนทางการเงินเพื่อความมั่นคงในชีวิต โดยมีผู้เข้ารับการอบรมคือ นักเรียนระดับมัธยมศึกษาชั้นปีที่ 6 โรงเรียนบ้านลาดวิทยา อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี จำนวน 4 ชั้นเรียน รวมจำนวนนักเรียน 132 คน โดยมีวัตถุประสงค์ให้นักเรียนได้ตระหนักถึงความสำคัญของการวางแผนทางการเงินเพื่อให้สามารถใช้ชีวิต ได้อย่างมั่นคง โดยเฉพาะเมื่อเข้าสู่ตลาดแรงงานในอนาคต

แนวทางการปฏิบัติงานของโครงการฯ มีการติดต่อกับผู้บริหารของโรงเรียนบ้านลาดวิทยา เพื่อกำหนดวันปฏิบัติงานล่วงหน้า 4 เดือน และได้นำข้อมูลลักษณะของนักเรียนจากฝ่ายแนะแนวของโรงเรียนมาร่วมกันวางแผนกับนิสิต เพื่อกำหนดหัวข้อการอบรม และรูปแบบที่เหมาะสม โดยเน้นการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ และเน้นรูปแบบ Coaching เพื่อให้สามารถนำแนวคิดการเงินส่วนบุคคลสามารถนำไปใช้ได้เหมาะสมในแต่ละบุคคล



## 2.3 โครงการถ่ายทอดความรู้ด้านบริหารธุรกิจสู่ชุมชน

คณะบริหารธุรกิจ ร่วมกับนิสิตภาควิชาการเงิน ภาควิชาการจัดการ ภาควิชาการจัดการการผลิต ภาควิชาการตลาด และภาควิชาบัญชี จัดโครงการถ่ายทอดความรู้ด้านบริหารธุรกิจสู่ชุมชน ซึ่งเป็นโครงการเศรษฐกิจพอเพียงตามรอยพระยุคลบาทตลาดโบราณไทย จัดขึ้นในวันที่ 30 พฤศจิกายน ถึง วันที่ 2 ธันวาคม 2559 รูปแบบกิจกรรมมีการประกวดแผนการตลาดโดยมีนิสิตแบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม ร่วมกับร้านค้าชุมชน ผลิตอาหาร วางแผนการตลาด สอนเรื่องการทำบัญชี

และการเงิน ให้แก่ร้านค้า และนำแผนการตลาดประกวดเพื่อชิงเงินรางวัล โดยมีการทำกิจกรรมร่วมกับร้านค้าชุมชนจำนวน 3 วัน



### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 โครงการน้อมรำลึกพระมหากรุณาธิคุณ ในหลวง ร.9

คณะบริหารธุรกิจ จัดโครงการน้อมรำลึกพระมหากรุณาธิคุณ ในหลวง ร.9 ขึ้นในวันที่ 5 มิถุนายน 2560 รูปแบบของงานเป็นการจัดกิจกรรมร่วมทำดอกไม้จันทน์ 3 แบบ ได้แก่ ดอกแก้ว ดอกกุหลาบ และดอกดารารัตน์ โดยมีการประชาสัมพันธ์ในนิตินิต บุคลากร ผู้เกษียณ ศิษย์เก่า และบุคคลภายนอกเข้าร่วมโครงการ มีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 63 คน การประเมินผลกิจกรรมอยู่ในระดับดีและดีมาก





### 3.2 โครงการต้นกล้าจิตอาสาบรจาคโลหิต

คณะบริหารธุรกิจ ได้ส่งเสริมจิตสำนึกที่ดีให้แก่นิสิตและบุคลากรและเป็นส่วนหนึ่งในการทำกุศลในการบริจาคโลหิตช่วยเหลือผู้อื่น ร่วมกับสภากาชาดไทย โดยในปีการศึกษา 2559 ได้จัดขึ้น 3 ครั้งต่อปี ในครั้งที่ 1 : วันที่ 2 มีนาคม 2559 ครั้งที่ 2 : วันที่ 6 กันยายน 2559 ครั้งที่ 3 : วันที่ 1 ธันวาคม 2559 ณ ห้องฟ้าใสคณะบริหารธุรกิจ







### 3.3 โครงการฝึกอบรมและการให้บริการวิชาการแก่สังคม หลักสูตร “การวิเคราะห์ต้นทุนผลิตภัณฑ์”

คณะบริหารธุรกิจ จัดโครงการฝึกอบรมและการให้บริการวิชาการแก่สังคม หลักสูตร “การวิเคราะห์ต้นทุนผลิตภัณฑ์” เป็นโครงการบริการวิชาการแบบให้เปล่าที่ตอบสนองความต้องการของชุมชน ในที่นี้คือชุมชนชาวมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจได้ดำเนินการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ 1 มิถุนายน 2560 เวลา 09.00 – 16.30 น. ณ ห้องอเนกประสงค์ อาคาร 4 คณะบริหารธุรกิจ โดยเป็นการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้แก่อาจารย์ประจำหลักสูตรและผู้บริหารหลักสูตร และผู้ที่สนใจ เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการบริหารต้นทุนสำหรับหลักสูตรที่ตนรับผิดชอบต่อไป โดยได้รับความสนใจจากประชาคมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ทุกวิทยาเขต และผู้สนใจจากหน่วยงานในมหาวิทยาลัยอื่นๆ จำนวนหนึ่ง





### 3.4 โครงการบัสปันกัน (To give To Share)

ภาควิชาการจัดการ คณะบริหารธุรกิจ ร่วมกับนิสิตหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ และคนภายนอกคณะ จำนวนผู้เข้าร่วมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 200 คน และคณะจัดทำจำนวน 85 คน เข้าร่วมโครงการ “บัสปันกัน (To give To share)” ครั้งที่ 5 ซึ่งจัดขึ้นในระหว่างวันที่ 25 มกราคม – 11 มีนาคม 2560 และในวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2560 ได้จัดกิจกรรม ณ ลานอาคารระพีสาคริก เวลา 8.00 - 20.00 น. โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิตเกิดทักษะ ประสบการณ์ และแนวคิดในการที่จะแบ่งปันและช่วยเหลือสังคม และ ทำให้นิสิตเห็นความสำคัญของการแบ่งปัน และช่วยเหลือเด็กผู้ด้อยโอกาส ซึ่งประกอบไปด้วยกิจกรรมดังนี้ 1) กิจกรรมรับบริจาคสิ่งของ 2) กิจกรรมประมูลของที่ระลึก 3) กิจกรรมสนทนาการ 4) กิจกรรมจากโครงการปันกันโดยมูลนิธิยูวพัฒน์





### 3.5 โครงการนิสิตจิตอาสา ร่วมพัฒนาสังคมไทย

นิสิตโครงการบัณฑิตศึกษาศาखाบริหารธุรกิจ (ภาคปกติ) เข้าร่วมกิจกรรม โครงการ “จิตอาสา ร่วมพัฒนาสังคมไทย” ประจำปี 2560 ณ บ้านทานตะวัน มูลนิธิเด็ก จังหวัดนครปฐม เมื่อวันที่ 9-10 กันยายน 2560 เพื่อฝึกให้นิสิตมีจิตสำนึกที่ดี มีจิตอาสาช่วยเหลือสังคม เพื่อส่งเสริมให้นิสิต คณาจารย์ และบุคลากรได้ทำกิจกรรมร่วมกัน เพื่อก่อให้เกิดความสามัคคี การเสียสละ ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และเพื่อสร้างเสริมคุณธรรม จริยธรรมให้แก่นิสิตระดับบัณฑิตศึกษาตามเกณฑ์การประกันคุณภาพ โดยมีคณาจารย์และนิสิตเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว ประมาณ 78 คน ทั้งนี้ นิสิต คณาจารย์และบุคลากรได้ร่วมกันบริจาคของใช้ที่จำเป็นสำหรับเด็ก ของเล่น และอาหาร ตลอดจนได้ร่วมกิจกรรมเกมส์เพื่อสร้างทักษะด้านอารมณ์ให้แก่เด็กๆ ด้วย





### 3.6 โครงการจิตอาสา ร่วมพัฒนาสังคมไทย

นิสิตโครงการปริญญาโทสาขาบริหารธุรกิจภาคค่ำ รุ่นที่ 26 และ 27 เข้าร่วมกิจกรรมโครงการ “นิสิตจิตอาสา ร่วมพัฒนาสังคมไทย” ประจำปี 2560 ณ ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุบ้านบางละมุง จ.ชลบุรี เมื่อวันที่ 19 - 20 สิงหาคม 2560 เพื่อฝึกให้นิสิตมีจิตสำนึกที่ดี มีจิตอาสาช่วยเหลือสังคมและสิ่งแวดล้อม เพื่อส่งเสริมให้นิสิต คณาจารย์ และบุคลากรได้ทำกิจกรรมร่วมกัน เพื่อก่อให้เกิดความสามัคคี การเสียสละ ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และเพื่อสร้างเสริมคุณธรรม จริยธรรม ให้นักนิสิตระดับบัณฑิตศึกษาตามเกณฑ์การประกันคุณภาพ โดยมีคณาจารย์และนิสิตเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว ประมาณ 300 คน กิจกรรมที่ได้ร่วมดำเนินการในครั้งนี้ คือ การบริจาคสิ่งของเครื่องใช้และเงินเพื่อช่วยสนับสนุนงานของศูนย์ฯ ตลอดจนช่วยกันเก็บกวาดทำความสะอาดภายในและภายนอกศูนย์ และร่วมร้องเพลง เล่นเกมส์นันทนาการกับผู้สูงอายุในศูนย์อีกด้วย



## คณะมนุษยศาสตร์

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 โครงการบริการวิชาการสู่ชุมชนบางกะเจ้า

งานบริการวิชาการเป็นพันธกิจที่สำคัญอีกอันหนึ่งของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ด้วยการเผยแพร่ความรู้ในศาสตร์ต่างๆที่มหาวิทยาลัยเปิดสอนเพื่อพัฒนาสังคมและชุมชนอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จึงได้จัดโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชนบางกะเจ้า โดยเริ่มดำเนินการตั้งตั้งแต่ปี พ.ศ. 2549 และมีแผนแม่บทในการพัฒนาชุมชนบางกะเจ้าระยะเวลา 10 ปี (2560-2569) เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้แก่ชุมชนในอนาคต เพื่อเป็นการสนับสนุนพันธกิจด้านบริการวิชาการสู่ชุมชนของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ โดยรักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและวิเทศสัมพันธ์และคณะทำงานอันประกอบด้วยอาจารย์ บุคลากร และนิสิต ได้ทำการสำรวจความต้องการของชุมชนบางกะเจ้า เมื่อวันศุกร์ที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 โดยร่วมสนทนากับตัวแทนกลุ่มต่างๆของชุมชนบางกะเจ้าจำนวน 7 คน ข้อมูลที่ได้จากการสำรวจได้นำกลับมาวางแผนในการดำเนินงานบริการชุมชน ตามความเชี่ยวชาญของศาสตร์ที่เปิดสอนในคณะ จากการสำรวจพื้นที่ในชุมชนบางกะเจ้า รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ ได้ประชุม คณะกรรมการฝ่ายบริการวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ และได้ผลสรุปว่า ปีพ.ศ.2560 คณะมนุษยศาสตร์จะดำเนินกิจกรรมบริการชุมชนบางกะเจ้า 2 กิจกรรมคือ กิจกรรมที่ 1 การออกแบบ และจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์สินค้า (แผ่นพับ และไฟล์ดิจิทัล) อันได้แก่ อาหารที่เป็นผลิตภัณฑ์ของชุมชนให้กับกลุ่มอาหารและขนมไทย กิจกรรมที่ 2 การออกแบบ และจัดทำป้ายนำเสนอข้อมูลท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ จำนวน 3 แผ่นป้ายให้กับกลุ่มการท่องเที่ยว

วันศุกร์ที่ 5 พฤษภาคม 2560 ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัฒนา อนันตผลอาจารย์ ดร.กฤษฎา ทวีศักดิ์ศรี อาจารย์นันทดาวดี นุมนาค อาจารย์รัตนพล ชื่นคำ และอาจารย์รัศมี วุฒิไกรเกรียง พร้อมนิสิตจำนวน 5 คน ได้เดินทางไปชุมชนบางกะเจ้า เพื่อถ่ายภาพผลิตภัณฑ์อาหารคาว ของหวาน และผลิตภัณฑ์ทางเกษตร และคูสถานที่ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้กับชุมชน เป็นที่เรียบร้อยแล้ว วันจันทร์ที่ 26 มิถุนายน 2560 เดินทางไปมอบงานให้กับตัวแทนชุมชนบางกะเจ้า ทางตัวแทนของชุมชนฝากคำขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ภาพกิจกรรมที่ 1 วันศุกร์ที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 ได้เดินทางไปสำรวจพื้นที่เพื่อบริการวิชาการ



ภาพกิจกรรมที่ 2 วันศุกร์ที่ 5 พฤษภาคม 2560 ได้เดินทางไปถ่ายภาพผลิตภัณฑ์อาหารคาว ของหวานและผลิตผลทางเกษตร และดูสถานที่ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ให้กับชุมชน



### ภาพกิจกรรมที่ 3 วันจันทร์ที่ 26 มิถุนายน 2560 เดินทางไปมอบงานให้กับตัวแทนชุมชนบางกะเจ้า



### 1.2 โครงการ ปันกัน

ภาควิชาวิทยาศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ จัดงานทำบุญภาควิชา ณ ภาควิชาวิทยาศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ ในเดือนพฤศจิกายน 2559 ผู้ร่วมงาน ได้แก่ คณาจารย์ และบุคลากรภาควิชาวิทยาศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ นิสิตปัจจุบันทั้งปริญญาตรี และปริญญาโท และนิสิตเก่า ในโอกาสเดียวกันนี้ ภาควิชาวิทยาศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ได้ร่วมกับร้านปันกัน ของมูลนิธิยุวพัฒน์ ในการเชิญชวนให้บุคลากรและนิสิตของภาควิชาฯ บริจาคสิ่งของที่ไม่ใช้แล้วและ ยังอยู่ในสภาพดี

เพื่อให้ร้านปันกันนำไปจำหน่ายภายในร้านปันกัน ซึ่งมีทั้งหมด 8 สาขา ได้แก่ พาราไดซ์พาร์ค ศรีนครินทร์ เดอะไนน์ พระรามเก้า เซ็นทรัลพลาซ่า ลาดพร้าว เทสโก้โลตัส พระราม 1 พิวเจอร์พาร์ค รังสิต โรบินสัน ศรีสมาน ซีคอนสแควร์ ศรีนครินทร์ และปาล์มไอส์แลนด์ เทพารักษ์ รายได้จากการจำหน่ายจะใช้เป็นทุนการศึกษาแก่เยาวชนที่ยังขาดโอกาส

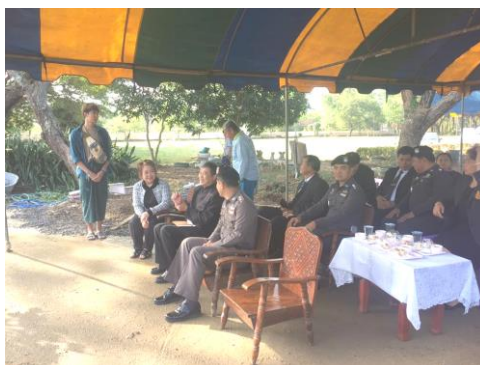






### 1.3 ชื่อโครงการ โครงการค่ายส่งเสริมการศึกษาและศิลปวัฒนธรรม ครั้งที่ 30 : ตามแนวพระราชดำริ

ฝ่ายกิจการนิสิตร่วมกับสโมสรนิสิตคณะมนุษยศาสตร์ จำนวน 79 คน จัดกิจกรรมการออกค่าย เพื่อพัฒนาชุมชนในนาม “โครงการค่ายส่งเสริมการศึกษาและศิลปวัฒนธรรม ครั้งที่ 30 : ตามแนวพระราชดำริ” เมื่อวันที่ 5-14 มกราคม 2560 ณ โรงเรียนบ้านไผ่ใหญ่ ตำบลหนองโสน อำเภอสว่างม้ง จังหวัดพิจิตร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาชุมชนในเขตชนบท สนับสนุนการศึกษาให้นักเรียนในถิ่นทุรกันดาร และให้นิสิตได้สร้างประสบการณ์จริงผ่านการถ่ายทอดความรู้จากสหวิชาการ ซึ่งโครงการได้มีกิจกรรมด้านต่างๆ ดังนี้ 1) โครงสอน สอนวิชาภาษาต่างๆ และวิชางานประดิษฐ์ 2) โครงการปฏิสัมพันธ์ บำเพ็ญประโยชน์ที่วัด ทำกิจกรรมร่วมกับชาวบ้าน และแจกยาสามัญประจำบ้านให้แก่ชาวบ้าน 3) โครงสวัสดิการ จัดเตรียมอาหาร ประกอบอาหาร และทำความสะอาดภาชนะ 4) โครงการบำเพ็ญประโยชน์ ทำความสะอาดห้องน้ำ และห้องอาบน้ำ ปรับปรุงทัศนียภาพภายในชุมชน 5) โครงการงาน ต่อเติมอาคาร ก่ออิฐบล็อก ทำผนัง เทพื้นอาคาร ปูกระเบื้อง ตัดผ้า ทาสีผนัง ให้กับโรงเรียนบ้านไผ่ใหญ่



#### 1.4 ชื่อโครงการ โครงการค่ายนิสิตยุคใหม่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม

ฝ่ายกิจการนิสิตร่วมกับสโมสรนิสิตคณะมนุษยศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์ และคณะบริหารธุรกิจ จำนวน 37 คน จัดกิจกรรมการออกค่ายอนุรักษ์ ในนาม “โครงการค่ายนิสิตยุคใหม่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม” เมื่อวันที่ 31 มีนาคม-2 เมษายน 2560 ณ กรีนริเวอร์ฮิลล์ รีสอร์ท จังหวัดกาญจนบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างการเรียนรู้และปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์ และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติให้กับนิสิต เพื่อส่งเสริมให้นิสิตใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์และรู้จักการเสียสละเพื่อสังคม และส่งเสริม

ความสัมพันธ์อันดีระหว่างนิสิตคณะมนุษยศาสตร์ นิสิตคณะเศรษฐศาสตร์ และนิสิตคณะบริหารธุรกิจ ซึ่งโครงการได้มีกิจกรรมสร้างฝาย ณ การไฟฟ้าฝายผลิตแห่งประเทศไทย เขื่อนศรีนครินทร์ จังหวัดกาญจนบุรี



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 โครงการบริการวิชาการสู่ชุมชนวัดเทวสุนทร ปี 2

ในปีการศึกษา 2559 ฝ่ายบริการวิชาการได้ประสานงานเพื่อจัดดำเนินโครงการบริการวิชาการอย่างต่อเนื่อง โดยในปีนี้โรงเรียนวัดเทวสุนทรต้องการให้พัฒนานักเรียนในด้านทักษะการบรรเลงดนตรี และการแสดงนาฏศิลป์ ฝ่ายบริการวิชาการจึงได้ประสานงานกับอาจารย์ภาควิชาดนตรี อาจารย์จิณฉวีตร มั่นทรัพย์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ภาณุภักดิ์ โมกขศักดิ์ เพื่อจัดบริการวิชาการแก่ชุมชนวัดเทวสุนทร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ชื่อเสียงด้านงานบริการวิชาการ คณะมนุษยศาสตร์

สู่ชุมชน และเพื่อพัฒนาศักยภาพในการแสดงดุริยางค์ / นาฏศิลป์ ให้แก่นักเรียนโรงเรียนวัดเทวสุนทรที่เข้าร่วมโครงการ โดยโครงการดังกล่าวประกอบด้วยกิจกรรมหลัก 2 กิจกรรมคือ กิจกรรมนาฏศิลป์ และกิจกรรมดนตรี ในวันพุธที่ 1, 8, 15 และ 22 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 13.00-16.00 น. ณ โรงเรียนวัดเทวสุนทร

### ภาพกิจกรรมที่ 1 กิจกรรมนาฏศิลป์



### ภาพกิจกรรมที่ 2 กิจกรรมดนตรี





## 2.2 ชื่อโครงการ โครงการค่ายพัฒนาการเรียนรู้และแนะแนวการศึกษา ครั้งที่ 8

ฝ่ายกิจการนิสิตร่วมกับสโมสรนิสิตคณะมนุษยศาสตร์ จำนวน 37 คน จัดกิจกรรมการออกค่าย ในนาม “โครงการค่ายพัฒนาการเรียนรู้และแนะแนวการศึกษา ครั้งที่ 8” เมื่อวันที่ 25-27 พฤศจิกายน 2559 ณ โรงเรียนสระบุรีวิทยาคม ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแนะแนวข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับการสอบเข้าคณะต่างๆ แก่นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ทราบถึงการเรียนการสอนของแต่ละคณะ และสามารถนำข้อมูลที่ได้ไปใช้ในการเลือกคณะที่ตรงตามความต้องการ





## ภาควิชาภาษาไทย คณะมนุษยศาสตร์

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

#### 1.1 โครงการอบรมวิชาการภาษาไทยเบื้องต้นสำหรับชาวต่างประเทศ สำหรับบุคคลทั่วไป

#### หลักสูตร 420 ชั่วโมง

ภาควิชาภาษาไทย คณะมนุษยศาสตร์ จัดบริการฝึกอบรมให้บริการวิชาการแก่สังคมด้านภาษาไทยแก่พนักงานบริษัท เมลโก้ เทรดิง (ประเทศไทย) โครงการอบรมวิชาการภาษาไทยเบื้องต้นสำหรับชาวต่างประเทศ สำหรับบุคคลทั่วไป หลักสูตร 420 ชั่วโมง ระหว่างวันที่ 3 เมษายน 2560 ถึงวันที่ 14 กรกฎาคม 2560 เนื่องจากต้องการให้พนักงานชาวญี่ปุ่น ได้สามารถพบปะเพื่อนต่างชาติจากบริษัทต่าง ๆ เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์กัน พนักงานชาวญี่ปุ่น 1 คน





## 1.2 โครงการศึกษาภาษาและวัฒนธรรมไทยนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยนานาชาติซีอาน

ภาควิชาภาษาไทย คณะมนุษยศาสตร์ จัดบริการฝึกอบรมให้บริการวิชาการแก่สังคมด้านภาษาไทยแก่นักศึกษาจากมหาวิทยาลัยนานาชาติซีอาน โครงการศึกษาภาษาและวัฒนธรรมไทย นักศึกษาจากมหาวิทยาลัยนานาชาติซีอาน เพื่อเสริมสร้างความรู้ทางภาษาและวัฒนธรรมให้นักศึกษา ระหว่างวันที่ 1 สิงหาคม 2559 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2560 นักศึกษาจำนวน 28 คน





### 1.3 โครงการ “บริการวิชาการหลักและศิลปะการพูด : พี่สอนน้องเรียนคลองภาษาไทย”

ภาควิชาภาษาไทย คณะมนุษยศาสตร์ จัดโครงการ “บริการวิชาการหลักและศิลปะการพูด : พี่สอนน้องเรียนคลองภาษาไทย” ให้แก่โรงเรียนสังกัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในเขตปริมณฑล และในเขตกรุงเทพมหานคร สำหรับนักเรียนระดับประถมศึกษา จำนวน 30 แห่ง ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2560 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2560 เพื่อบริการวิชาการแก่นักเรียนในระดับประถมศึกษาและเพื่อทำนุบำรุง ศิลปะและวัฒนธรรม โดยการจัดทำวีดิทัศน์ด้วยการใช้ภาษาพูดผ่านสื่อเทคโนโลยีสารสนเทศ จัดส่งไปยังโรงเรียน 30 แห่ง





### คณะอุตสาหกรรมเกษตร

#### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

##### 1.1 ชื่อโครงการ ลิตเติล ฟอเรสต์ ปี2 สร้างฝายชะลอน้ำตามรอยพ่อ

ผู้บริหารมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผศ.รัชต์ ชมภูนิช รักษาการแทนรองอธิการบดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นประธานในงานเปิดตัวโครงการ “ลิตเติล ฟอเรสต์ ปี2 สร้างฝายชะลอน้ำตามรอยพ่อ” เพื่อระดมทุนหารายได้สร้างฝายชะลอน้ำ แก้ปัญหาภัยแล้งและป้องกันน้ำท่วม ให้กับชาวบ้านในเขตอำเภอรังษิงจันทบุรี

โดยมี ผศ.ดร.อโนทัย ชลชาติภิญโญ รองหัวหน้าภาควิชาวิทยาการสิ่งแวดล้อม คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หัวหน้าโครงการฯ ให้การต้อนรับ พร้อมด้วยคุณเซอร์รี่ เข็มอัปสรคุณโรจน์ อิชชู คุณพลพัฒน์ อาชาว่า คุณจ๋อม เทียเตอร์ และดาราดังเช่น จุ๊ย์ วรธยา นิลคูหา รดเมล์ คณิงนิจ ศรริต้า เจนเซน และเจนสุดา ปานโต ร่วมงาน เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ 4 พฤษภาคม 2560 ณ คิวเตอร์ การ์เด็นท์ ชั้น 5 ศูนย์การค้า ดิ เอ็มควอเทียร์



## 1.2 ชื่อโครงการ วันพัฒนาและปลูกต้นไม้ มก. ประจำปี 2560

เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2560 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำหนดจัดงาน “วันพัฒนาและปลูกต้นไม้ มก. ประจำปี 2560” โดย ในส่วนคณะอุตสาหกรรมเกษตร นำโดย คณาจารย์ บุคลากร และนิสิต ร่วมแรงร่วมใจพัฒนาพื้นที่ ส่วนกลาง พัฒนาบริเวณสโมสรนิสิต และพัฒนาพื้นที่ภายในเพื่อทำกิจกรรม 7 ส. ของแต่ละหน่วยงานรอบบริเวณคณะอุตสาหกรรมเกษตร วัตถุประสงค์ในการจัดงาน เพื่อให้มหาวิทยาลัยเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียวและเป็นแหล่งการเรียนรู้ทางด้านอนุรักษ์ รักษาทรัพยากรธรรมชาติ ส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน และมีลักษณะภูมิทัศน์ที่ดี สวยงาม เหมาะสมกับการเป็นสถาบันอุดมศึกษาชั้นนำของประเทศ



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 ชื่อโครงการ กิจกรรมบริการย้อมผ้าฟรี

ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และผู้ประกอบการด้านหม่อนไหม ร่วมกับ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในฐานะกรมภายใต้พระบารมีของสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ “พระมารดาแห่งไหมไทย” ด้วยสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช โดยจัดกิจกรรมบริการย้อมผ้าฟรีด้วยสีย้อมผ้าที่มีมาตรฐาน ปลอดภัย เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เมื่อระหว่างวันที่ 20 – 31 ตุลาคม 2559 โดยมีพิธีเปิดเมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2559 ณ กรมหม่อนไหม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นประธานในพิธีเปิด



## 2.2 ชื่อโครงการ อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประเมินอายุการเก็บของผลิตภัณฑ์

### อาหาร

เมื่อระหว่างวันที่ 14 – 16 ธันวาคม 2559 ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประเมินอายุการเก็บของผลิตภัณฑ์อาหาร วิทยากร โดย รศ.ดร.รุ่งนภา พงศ์สวัสดิ์มานิต และ รศ.ดร.ธงชัย สุวรรณสิขินน์ อาจารย์ประจำภาควิชาฯ โดย แบ่งเป็นการอบรม 2 หลักสูตร หลักสูตรที่ 1 การประเมินและการเพิ่มอายุการเก็บของผลิตภัณฑ์อาหาร หลักสูตรที่ 2 การคำนวณอายุการเก็บของผลิตภัณฑ์อาหาร การจัดอบรมมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรม มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการประเมินการเพิ่มอายุการเก็บของผลิตภัณฑ์อาหาร และทราบวิธีการคำนวณเพื่อประเมินอายุการเก็บของผลิตภัณฑ์ งานดังกล่าวมีผู้เข้าร่วมทั้ง อาจารย์ นักวิชาการ นักพัฒนาผลิตภัณฑ์ ผู้ประกอบการ และผู้เกี่ยวข้องด้านอุตสาหกรรมอาหาร จัดขึ้น ณ ห้องรวบปัญญา ชั้น G โรงแรมมารวย การ์เด้น





### 2.3 ชื่อโครงการ การขับเคลื่อน Thailand 4.0 ด้านการเกษตร อาหาร และ เทคโนโลยีชีวภาพ

เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2560 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จัดงานการปาฐกถาพิเศษ “การขับเคลื่อน Thailand 4.0 ด้านการเกษตร อาหาร และเทคโนโลยีชีวภาพ” โดย นายกรัฐมนตรี พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา ท่านได้กล่าวว่า การพัฒนาประเทศตามโมเดล Thailand 4.0 จะต้อง “ไม่ทอดทิ้งใครไว้ข้างหลัง” โดย “องค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม” จะเป็นปัจจัยสำคัญที่การขับเคลื่อนประเทศให้ไปข้างหน้าได้อย่างมั่นคง สร้างเสริมความมั่งคั่ง และก่อให้เกิดความยั่งยืนในการพัฒนา การนำองค์ความรู้จากงานวิจัยที่ส่วนใหญ่เกิดขึ้นในรั้วมหาวิทยาลัยไปใช้ในการพัฒนาประเทศนั้น จะต้องมุ่งเน้นให้เกิดประโยชน์กับประชาชนในวงกว้าง มิใช่เพียงคนกลุ่มใดกลุ่มหนึ่งเท่านั้น ดังนั้น การขับเคลื่อน Thailand 4.0 จึงควรเน้นย้ำในการแปลงองค์ความรู้ที่ได้จากการวิจัย ให้เกิดประโยชน์ที่เป็นรูปธรรมกับพี่น้องเกษตรกร ทั้งชาวนา ชาวสวน และชาวประมงในฐานะที่เป็นผู้ขับเคลื่อนประเทศอย่างแท้จริง และภายในงานนี้ คณะอุตสาหกรรมเกษตร นำโดย ผศ.ดร.น้ำฝน ลำดับวงศ์ รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายวิจัย และคณาจารย์ผู้แทนผลงานได้ร่วมแสดงผลงานวิจัย รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่างๆมากมาย ที่เป็นนวัตกรรม 4.0 ซึ่งล้วนแล้วแต่เป็นผลงานของคณาจารย์ นักวิจัย บุคลากร และนิสิต ของคณะฯ งานดังกล่าวจัดขึ้น ณ อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน



## 2.4 ชื่อโครงการ อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้ประโยชน์จากสารให้ความหวานชนิด Isomalt

เมื่อวันที่ 16 และ 18 สิงหาคม 2560 หน่วยวิจัย PIRUN มีการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้ประโยชน์จากสารให้ความหวานชนิด Isomalt ร่วมกับทางบริษัท Evonik ประเทศเยอรมันนี ณ ห้องปฏิบัติการเบเกอร์รี่ อาคาร 5 ชั้น 1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยกลุ่มผู้เข้ารับการอบรมคือ ประเทศในกลุ่ม AEC เช่น ประเทศ อินโดนีเซีย เวียดนาม มาเลเซีย และไทย ทั้งนี้มี ผศ.ดร.พิสิษฐ์ ธรรมวิลี และ รศ.ดร.หทัยรัตน์ ริมศิริ อาจารย์ประจำภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ ให้การต้อนรับ



### คณะสิ่งแวดล้อม

#### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

##### 1.1 ชื่อโครงการ โครงการทัศนศึกษาเชิงนิเวศเพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

หน่วยงานดำเนินโครงการ ชุมนุมนิสิตภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วันที่จัดทำโครงการ 7-8 มกราคม 2560

สถานที่ ได้แก่

- วัดแหลมเสด็จ
- ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดจันทบุรี
- พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติพานิชย์นาวิ จันทบุรี
- โบสถ์วัดโรมันคาทอลิก อาสนวิหารพระนางมารีอาปฏิสนธินิรมลจังหวัดจันทบุรี
- อุทยานแห่งชาติน้ำตกพลิ้ว

กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ นิสิต และคณาจารย์ คณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

จำนวน นิสิต 59 คน และ คณาจารย์ 3 คน รวมทั้งหมด 62 คน

## ภาพกิจกรรม



## 2. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

2.1 ชื่อโครงการ โครงการค่ายเยาวชนรัก(ษ์)สิ่งแวดล้อม ปี 6 จัดทำโดยชุมนุมนิสิต  
ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม ภายใต้งานสโมสรนิสิตคณะสิ่งแวดล้อม  
วันที่ 8-9 เมษายน พ.ศ.2560 ณ คณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน โดยมี  
กลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนมัธยมปลาย จำนวน 60 คน



## บัณฑิตวิทยาลัย

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

กิจกรรม “ทำดีเพื่อพ่อ” ถวายเป็นพระราชกุศลแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จัดกิจกรรม “ทำดีเพื่อพ่อ” สำนึกในพระมหากรุณาธิคุณพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ และสืบสานตามรอยเบื้องพระยุคลบาทในการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อถวายเป็นพระราชกุศลแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ พร้อมกันนี้ ได้มีการประชุมระดมสมองเพื่อปรับปรุงวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย ยุทธศาสตร์และแผนดำเนินงานของบัณฑิตวิทยาลัยให้สอดคล้องกับนโยบายของคณบดี และข้อเสนอแนะจากการประกันคุณภาพการศึกษาในระหว่างวันที่ 3- 5 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560 ณ จังหวัดชลบุรี





## 2. การให้บริการแก่สังคม : กิจกรรมให้บริการประชาชนเพื่อถวายเป็นพระราชกุศล

บัณฑิตวิทยาลัยจัดกิจกรรมสาธารณประโยชน์ เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 65 พรรษา 28 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร ในการให้บริการประชาชน โดยขยายเวลาการให้บริการเคาน์เตอร์บริการนิสิตและผู้มาติดต่อ และให้บริการน้ำดื่มฟรี ในช่วงเวลาที่มีนิสิตและผู้มาติดต่อจำนวนมาก ณ เคาน์เตอร์บริการนิสิต ในระหว่างวันที่ 26-27 กรกฎาคม พ.ศ.2560 และวันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ตั้งแต่เวลา 08.30-20.30 น. โดยไม่พักกลางวัน







### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 กิจกรรมช่วยเหลือนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร

บัณฑิตวิทยาลัยจัดกิจกรรมเชิญชวนนิสิตใหม่ร่วมบริจาคทุนทรัพย์เพื่อช่วยเหลือนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนครที่ประสบภัยน้ำท่วม ในงานปฐมนิเทศนิสิตใหม่ ประจำปีภาคต้นปีการศึกษา 2560 (ภาคปกติและภาคพิเศษ) เมื่อเสาร์ที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน





3.2 บัณฑิตวิทยาลัยจัดกิจกรรมช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมภาคใต้ ตั้งแต่วันที่ 17 มกราคม ถึงวันที่ 23 มีนาคม พ.ศ. 2560 ณ บริเวณห้องโถง ชั้น 1 อาคารสารสนเทศ บัณฑิตวิทยาลัย โดยมีผู้บริหาร บุคลากรบัณฑิตวิทยาลัย และผู้มาติดต่อ ร่วมบริจาคเงินช่วยเหลือผู้ประสบภัยภาคใต้





## สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและเผยแพร่ความรู้

1.1 การจัดการบรรยายและฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ ในหัวข้อ การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเห็ดและปลาภายใต้โครงการพัฒนาบุคลากรและกระบวนการผลิตอุตสาหกรรมอาหารไทยฮาลาล เพื่อการส่งออก ให้แก่กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ในพื้นที่จังหวัดน่าน จำนวน 27 คน ในวันที่ 27 - 28 มีนาคม 2560 มีผลการประเมินความพึงพอใจจากผู้เข้ารับการอบรม 4.76





1.2 การจัดการบรรยายและฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ ในหัวข้อ การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรเป็นผลิตภัณฑ์ : มะม่วงเบา ภายใต้โครงการพัฒนาบุคลากรและกระบวนการผลิตอุตสาหกรรมอาหารไทยฮาลาลเพื่อการส่งออก ให้แก่บุคลากรโครงการพระดาบสและกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่จังหวัดปัตตานี จำนวน 53 คน ในวันที่ 27 - 28 เมษายน 2560 มีผลการประเมินความพึงพอใจจากผู้เข้าร่วมการอบรม 4.56





## 2. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

### 2.1 สนับสนุนโปรตีนเกษตรแก่ชมรม/สโมสร ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวน 8 ชมรม/สโมสร ดังนี้

- ชมรมมหาวิทยาลัย-ชาวบ้าน
- สโมสรนิสิตคณะเทคนิคการสัตวแพทย์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์
- ชุมนุมรัฐศาสตร์ สโมสรนิสิตคณะสังคมศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์
- ชมรมเห็ด
- ชมรมสาธารณสุข
- ชมรมค่ายอาสาพัฒนา
- ชุมนุมนิสิตภาควิชาบัญชี คณะบริหารธุรกิจ
- ชมรมโรตาแรคท์



## 2.2 สนับสนุนโปรตีนเกษตรแก่ชมรม/สโมสร ภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวน 7 ชมรม/สโมสร ดังนี้

- ชมรมค่ายอาสาพัฒนาชาวไทยภูเขา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ชมรมอาสาพัฒนาชนบท มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- ค่ายอาสาพัฒนาชนบทคณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- สโมสรนิสิตคณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ชมรมชนบท มหาวิทยาลัยมหิดล
- ชมรมอนุรักษ์ธรรมชาติและสภาพแวดล้อม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- ค่ายนิสิตนักศึกษาอาสาพัฒนา บ้านเซเวียร์



2.3 สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร มอบผลิตภัณฑ์โปรตีนเกษตรผัดพริกขิง จำนวน 500 ถุง มูลค่า 10,000 บาท ให้กับองค์การบริหาร องค์การนิสิต เพื่อให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมภาคใต้ในหลายจังหวัดร่วมกับมหาวิทยาลัย ภายใต้โครงการ "เกษตรศาสตร์รวมใจ ช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม" ในวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2560



2.4 สถาบันฯ มอบผลิตภัณฑ์สถาบันฯ มูลค่า 5,010 บาท เพื่อสนับสนุนความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติน้ำท่วมพื้นที่จังหวัดสกลนครร่วมกับมหาวิทยาลัยฯ ในวันที่ 1 สิงหาคม 2560



## สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

#### 1.1 โครงการบริการวิชาการการถ่ายทอดการประยุกต์ใช้ฟลาวมันสำปะหลังและฟลาวข้าวในผลิตภัณฑ์ขนมอบ

มีการจัดอบรม 3 รุ่น คือ รุ่นที่ 1 วันที่ 16 - 17 มีนาคม 2560 รุ่นที่ 2 วันที่ 18 -19 พฤษภาคม 2560 และ รุ่นที่ 3 วันที่ 22 - 23 มิถุนายน 2560 ณ ห้องประชุม 712 อาคารอุตสาหกรรมเกษตร 3

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับสมบัติของฟลาวมันสำปะหลังและฟลาวข้าว
2. เพื่อสาธิตและสอนการใช้ฟลาวมันสำปะหลังและฟลาวข้าวเพื่อทดแทนแป้งสาลีใน

ผลิตภัณฑ์ขนมอบ

#### กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป เกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ตลอดจนนักเรียน นักศึกษา และผู้สนใจ ประกอบธุรกิจ จำนวน 90 คน





## 1.2 โครงการบริการวิชาการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากข้าว

กิจกรรมที่ 1 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์ฟางข้าว มีการจัดอบรม 2 รุ่น คือ รุ่นที่ 1 วันที่ 6 – 7 มีนาคม 2560 รุ่นที่ 2 วันที่ 13 – 14 มีนาคม 2560 ณ ห้องประชุมชั้น 9 อาคารปฏิบัติกลางวิจัยกลาง

กิจกรรมที่ 2 ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและเครื่องสำอาง ข้าว มีการจัดอบรม 2 รุ่น คือ รุ่นที่ 1 วันที่ 21 – 22 มีนาคม 2560 รุ่นที่ 2 วันที่ 28 – 29 มีนาคม 2560 ณ ห้องประชุมชั้น 9 อาคารปฏิบัติกลางวิจัยกลาง

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีการผลิตกระดาษหัตถกรรมจากฟางข้าวที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
2. เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีการสกัดโปรตีนรำข้าว เพื่อผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง
3. เพื่อให้ความรู้ในการสกัดสารสำคัญที่มีฤทธิ์ทางชีวภาพจากปลายข้าว และรำข้าว
4. เพื่อนำความรู้ที่ได้ไปเป็นแนวทางในการปรับปรุงตำรับและคุณภาพสินค้าให้ตรงกับเกณฑ์มาตรฐานของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง
5. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม สามารถนำสารสกัดไปประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์ชนิดต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้องและเหมาะสมเพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและตรงตามมาตรฐาน
6. เพื่อให้ผู้ที่ได้รับการอบรมได้นำความรู้ไปทำผลิตภัณฑ์ใช้เองในครัวเรือน หรือผลิตจำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศได้ นำไปสู่ความเข้มแข็งของชุมชนและสังคม

### กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป เกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ตลอดจนนักเรียน นักศึกษา และผู้ที่สนใจ ประกอบธุรกิจ จำนวน 100 คน





### 1.3 โครงการบริการวิชาการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากพืชสมุนไพร

กิจกรรมที่ 1 การเตรียมสารสกัดน้ำมันหอมระเหยจากพืชสมุนไพรและการตรวจสอบคุณภาพทางเลือก มีการจัดอบรม 2 รุ่น คือ รุ่นที่ 1 วันที่ 11 – 12 มีนาคม 2560 รุ่นที่ 2 วันที่ 19 – 20 มีนาคม 2560 ณ ห้องประชุมชั้น 9 อาคารปฏิบัติการกลางวิจัยกลาง

กิจกรรมที่ 2 การนำสารสกัดจากพืชสมุนไพรมาพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางและการตรวจสอบคุณภาพ มีการจัดอบรม 2 รุ่น คือ รุ่นที่ 1 วันที่ 20 – 21 กุมภาพันธ์ 2560 รุ่นที่ 2 วันที่ 27 – 28 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ห้องประชุมชั้น 9 อาคารปฏิบัติการกลางวิจัยกลาง

กิจกรรมที่ 3 เทคโนโลยีการขยายพันธุ์พืชสมุนไพรด้วยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเชิงพาณิชย์ มีการจัดอบรม 2 รุ่น คือ รุ่นที่ 1 วันที่ 4 – 5 กรกฎาคม 2560 รุ่นที่ 2 วันที่ 18 – 19 กรกฎาคม 2560 ณ ห้องประชุมชั้น 9 อาคารปฏิบัติการกลางวิจัยกลาง

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการขยายพันธุ์พืชชั้นสูงเพื่อผลิตขยายสมุนไพรพันธุ์ดีในเชิงอุตสาหกรรม
2. เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้จากงานวิจัยการประยุกต์ใช้เทคนิคเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ ระบบ Temporary Immersion Bioreactor สู่ภาคประชาชน
3. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้รับองค์ความรู้และความเข้าใจใน พืช สมุนไพร หลักการทางการสกัดแยกสารและน้ำมันหอมระเหยจากพืชสมุนไพร
4. ผู้เข้ารับการอบรม สามารถนำสารสกัดไปประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางเพื่อสุขภาพและอื่นๆได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและมาตรฐาน

5. เพื่อให้ผู้ที่ได้รับการอบรมได้นำความรู้ไปเป็นแนวทางในการต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถใช้อุปโภคเองได้ในครัวเรือนและต่างประเทศได้สามารถต่อยอดเชิงพาณิชย์วางจำหน่ายทั้งในประเทศ

6. เพื่อให้ความรู้พื้นฐานและองค์ความรู้เบื้องต้น ทฤษฎี ของเทคโนโลยีอินฟราเรดย่านใกล้

7. เพื่อนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้และพัฒนาในงานวิจัย และใช้ในอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง อย่างมีประสิทธิภาพ

### กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป เกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ตลอดจนนักเรียน นักศึกษา และผู้ที่สนใจ ประกอบธุรกิจ จำนวน 120 คน



### 1.4 โครงการการอบรมเชิงปฏิบัติการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการสร้างผลิตภัณฑ์มูลค่า เพิ่มจากการปลูกผลไม้เศรษฐกิจ

มีการจัดอบรม 3 รุ่น คือ รุ่นที่ 1 วันที่ 5 – 7 มิถุนายน 2560 รุ่นที่ 2 วันที่ 12 – 14 มิถุนายน 2560 และ รุ่นที่ 3 วันที่ 19 – 21 มิถุนายน 2560 ณ ห้องประชุมชั้น 9 อาคารปฏิบัติการวิจัยกลาง วัตถุประสงค์

1. ให้ความรู้กับการผลิตกล้วยไม้ด้วยเทคนิคเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ
2. ให้ความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีการตรวจสอบคุณภาพผลไม้โดยไม่ทำลายซึ่งเป็นวิธีที่รวดเร็ว เชื่อถือได้ แม่นยำ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
3. ให้ความรู้เทคโนโลยีการสกัดและการผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารจากผลไม้และวัสดุเหลือทิ้งมาเพิ่มมูลค่าและต่อยอดสู่ภาคการผลิตเพื่อสุขภาพและความงาม

### กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป เกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ตลอดจนนักเรียน นักศึกษา และผู้ที่สนใจ ประกอบธุรกิจ จำนวน 90 คน



### 1.5 โครงการบริการวิชาการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ประโยชน์จากยางพารา

มีการจัดอบรม 3 รุ่น คือ รุ่นที่ 1 วันที่ 14 – 17 กุมภาพันธ์ 2560 รุ่นที่ 2 วันที่ 30 พฤษภาคม – 2 มิถุนายน 2560 และ รุ่นที่ 3 วันที่ 27 – 30 มิถุนายน 2560 ณ ห้องประชุมชั้น 9 อาคารปฏิบัติการวิจัยกลาง

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับแนวทางการผลิตผลิตภัณฑ์ยางพารา
2. เพื่อนำความรู้ด้านการควบคุมและตรวจสอบคุณภาพโดยใช้เครื่องมือที่เกี่ยวข้องสำหรับผลิตภัณฑ์ยางพารา
3. เพื่อให้ผู้รับการอบรมนำความรู้ไปใช้เป็นแนวทางในการต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถผลิตได้เอง

### กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป เกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ตลอดจนนักเรียน นักศึกษา และผู้ที่สนใจ  
ประกอบธุรกิจ จำนวน 90 คน



### 1.6 โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพเกษตรกรและผู้ผลิตสินค้า ท้องถิ่นเข้าสู่เศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy)

กิจกรรมที่ 1 การบริการวิชาการถ่ายทอดความรู้เพื่อยกระดับการผลิตผลิตภัณฑ์สิ่งทอ มีการ  
จัดอบรม 3 รุ่น คือ รุ่นที่ 1 วันที่ 20 - 21 มีนาคม 2560 จังหวัดขอนแก่น รุ่นที่ 2 วันที่ 24 -25  
เมษายน 2560 จังหวัดเชียงใหม่ รุ่นที่ 3 วันที่ 22 - 23 พฤษภาคม 2560 กรุงเทพมหานคร

กิจกรรมที่ 2 การบริการวิชาการถ่ายทอดความรู้เรื่องระบบการตลาดออนไลน์ และ Digital  
Content ผ่าน Application ต่าง ๆ รุ่นที่ 1 วันที่ 29 - 30 มิถุนายน เชียงใหม่ รุ่นที่ 2 วันที่ 1 - 2  
สิงหาคม 2560 กรุงเทพมหานคร

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ความรู้กับเกษตรกร หรือ SMEs แปรรูปการผลิตขั้นต้น โดยเน้นกลุ่มผลิตผลิตภัณฑ์สิ่งทอ เกี่ยวกับการใช้เทคนิคการผลิตต่างๆ อย่างเหมาะสมเพื่อการใช้ประโยชน์และเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์

2. เพื่อคัดเลือกกลุ่มเกษตรกร หรือ SMEs ที่มีศักยภาพในการเรียนรู้ด้านระบบการตลาดออนไลน์ หรือการทำ Digital content เพื่อต่อยอดเชิงพาณิชย์ และสามารถจำหน่ายได้อย่างไร้พรมแดน

### กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเกษตรกร และ SMEs แปรรูปผลิตภัณฑ์ด้านสิ่งทอ จำนวน 300 คน



## 1.7 การอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาและยกระดับวิสาหกิจพลังงานชีวมวลชุมชนเพื่อความยั่งยืน

มีการจัดอบรม 2 รุ่น คือ รุ่นที่ 1 วันที่ 30 มกราคม – 1 กุมภาพันธ์ 2560 ณ จังหวัดแพร่ และ รุ่นที่ 2 วันที่ 22 – 24 มีนาคม 2560 จังหวัดขอนแก่น

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อยกระดับองค์ความรู้และความเข้าใจของสมาชิกวิสาหกิจชุมชนที่สนใจด้านชีวมวลให้ดำเนินการพัฒนาชีวมวลแบบครบวงจรอย่างยั่งยืน
2. เพื่อเสริมสร้างการรวมกลุ่มของวิสาหกิจชุมชนชีวมวลเพื่อพลังงานให้เป็นเครือข่ายที่มีความเข้มแข็งและมีเสถียรภาพในการดำเนินธุรกิจชีวมวล สร้างรายได้ที่มั่นคงให้กับเกษตรกรนอกเหนือจากการปลูกพืชทำการเกษตรเพียงอย่างเดียว
3. เพื่อสร้างโอกาสทางธุรกิจให้กับกลุ่มเกษตรกรในนามวิสาหกิจชุมชนที่จะได้พบปะภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

### กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเกษตรกร และวิสาหกิจชุมชนชีวมวลเพื่อพลังงาน รวม 250 คน





### 1.8 การอบรมเชิงปฏิบัติการเทคโนโลยีการหมักและการพัฒนาเชื้อเพลิงชีวภาพจากชีวมวลทางการเกษตร

มีการจัดอบรม 3 รุ่น คือ รุ่นที่ 1 วันที่ 18 – 20 เมษายน 2560 รุ่นที่ 2 วันที่ 25 – 27 เมษายน 2560 และ รุ่นที่ 3 วันที่ 2 – 4 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องประชุมชั้น 9 อาคารปฏิบัติการวิจัยกลาง

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ความรู้กับกลุ่มเป้าหมายเกี่ยวกับเทคโนโลยีการหมักเชื้อเพลิงชีวภาพและการใช้ประโยชน์จากจุลินทรีย์ด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
2. เพื่อให้ผู้ที่ได้รับการอบรมได้นำความรู้ไปเป็นแนวทางในการต่อยอดโดยใช้ประโยชน์จากชีวมวลเพื่อเชื้อเพลิงชีวภาพ

#### กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป เกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชน และผู้ประกอบการ รวม 75 คน







## สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

1.1 เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2560 สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. จัดกิจกรรมสาธารณประโยชน์ เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณบดินทรเทพยวรางกูร (รัชกาลที่ 10) เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 65 พรรษา ทางผู้บริหารและบุคลากร สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ได้ร่วมบริจาคเงินช่วยเหลือ มูลนิธิอนุเคราะห์คนพิการในพระราชูปถัมภ์ของสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี (ปากเกร็ด)



1.2 เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2560 สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ร่วมบริจาคช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม จ.สกลนคร ณ ศูนย์รับบริจาคสิ่งของช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม มก.จกส. ที่อาคารสารนิเทศ 50 ปี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน



## สำนักทะเบียนและประมวลผล

1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม (กิจกรรมด้านการช่วยเหลือ และการบริจาค)

### 1.1 ชื่อโครงการ โครงการกิจกรรมรายวิชาความสุขในพลวัตของชีวิต (ฝ่ายวิชาบูรณาการ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป สำนักทะเบียนและประมวลผล)

คณะกรรมการรายวิชาความสุขในพลวัตของชีวิต ร่วมกับฝ่ายวิชาบูรณาการ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จัดโครงการกิจกรรมรายวิชาความสุขในพลวัตของชีวิต ณ สถานสงเคราะห์เด็กพิการและทุพพลภาพปากเกร็ด ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิตที่ลงทะเบียนเรียนรายวิชาความสุขในพลวัตของชีวิต ได้เรียนรู้ ฝึกปฏิบัติการแบ่งปันและประสบการณ์ความสุขจากการแบ่งปันที่ไม่หวังผลตอบแทน เมื่อวันที่ 4 มีนาคม พ.ศ. 2560 และวันอาทิตย์ที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2560 โดยผู้เข้าร่วมโครงการฯ ได้มอบสิ่งของบริจาค และทำความสะอาดสถานสงเคราะห์เด็กพิการและทุพพลภาพปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรีซึ่งมีผู้เข้าร่วมโครงการฯ ทั้งสิ้น 240 คน





## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 ชื่อโครงการ การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

(งานส่งเสริมและพัฒนาทางวิชาการ ฝ่ายบริการการศึกษา สำนักทะเบียนและประมวลผล)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้จัดการประชุมทางวิชาการอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปีโดยมุ่งส่งเสริมให้นักวิชาการและคณาจารย์จากสาขาต่างๆ นำเสนอผลงานวิจัย ซึ่งได้ข้อค้นพบใหม่ มีโอกาสแลกเปลี่ยนความคิดเห็นประสบการณ์ และความชำนาญ ระหว่างนักวิชาการอาจารย์ของ

ภาครัฐและเอกชน ซึ่งจะนำไปสู่แนวทางการวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศ นอกจากนี้ความรู้และวิทยาการใหม่ๆ ดังกล่าว ยังได้ถ่ายทอดและนำออกเผยแพร่สู่สาธารณชนด้วย โดยเฉพาะอย่างยิ่งกับกลุ่มเกษตรกร ซึ่งเป็นเป้าหมายหลักจะได้นำความรู้ต่างๆ ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาอาชีพ ซึ่งจะส่งผลอันดีต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศต่อไป

การประชุมประกอบด้วย 3 หมวดวิชาการ คือ

**1. หมวดวิชาเกษตรศาสตร์** ประกอบด้วยสายงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสาขาพืช สาขาสัตว์ สาขาสัตวแพทยศาสตร์ สาขาประมง และสาขาส่งเสริมการเกษตรและคหกรรมศาสตร์

**2. หมวดวิชาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม** ประกอบด้วยสายงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิทยาศาสตร์และพันธุวิศวกรรม สาขาสถาปัตยกรรมศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ สาขาอุตสาหกรรมเกษตร สาขาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

**3. หมวดวิชาศึกษาศาสตร์ สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์** ประกอบด้วยสายงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสาขาศึกษาศาสตร์ สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์สาขาเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ การจัดประชุมทางวิชาการจัดประจำปี ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ต้นเดือนหรือสัปดาห์แรกของเดือนการประชุมประกอบด้วย การปาฐกถาพิเศษ การอภิปรายกลุ่ม การเสนอผลงานในหัวข้อที่กำหนด โดยจัดให้มีวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ มีการการเสนอผลงานภาคบรรยายและภาคโปสเตอร์และมีการจัดแสดงผลงานทางวิชาการของนิสิต รวมทั้งการประกวดโครงงาน การแข่งขันตอบปัญหา การให้ความรู้ทางด้านกฎหมายฯลฯ

วัตถุประสงค์ของการจัดงาน

1. เพื่อเสริมสร้างและพัฒนาคุณภาพของงานวิจัยในสาขาวิชาต่างๆ
2. เพื่อเป็นการเผยแพร่ความรู้ ความก้าวหน้าทางด้านวิชาการและเทคโนโลยีให้กว้างขวางยิ่งขึ้น ซึ่งส่งผลในการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ
3. เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนระดมความคิดเห็น และประสบการณ์ระหว่างนักวิชาการในภาครัฐและเอกชน อันจะนำไปสู่แนวทางการวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศในอนาคต

สำหรับการประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ณ อาคารจุฬาภรณ์พิศาล คณะมนุษยศาสตร์ และอาคารศูนย์เรียนรวม 3 วันที่ 31 มกราคม - 3 กุมภาพันธ์ 2560 ผู้เข้าร่วมประชุม ประกอบด้วย คณาจารย์ ข้าราชการและนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และมหาวิทยาลัยหรือสถาบันอื่น ๆ ข้าราชการและผู้เสนอผลงานในสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ กระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย และหน่วยงานราชการต่างๆ บุคลากรภาคเอกชน เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไป รวมทั้งสิ้นประมาณ 2,000 คน





## 2.2 ชื่อโครงการ โครงการ “เลือกแนวทาง...วางอนาคต” ที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ฝ่ายบริการการศึกษา สำนักทะเบียนและประมวลผล)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้จัดงานนิทรรศการตลาดนัดหลักสูตรอุดมศึกษา ครั้งที่ 21 ชื่อโครงการ “เลือกแนวทาง...วางอนาคต” ที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ณ อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ วิทยาเขตบางเขน กรุงเทพมหานคร ระหว่างวันที่ 17-18 พฤศจิกายน 2559 แบ่งการจัดงานออกเป็น 2 ส่วน คือการจัดนิทรรศการทางวิชาการที่อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ และการจัดกิจกรรมเยี่ยมชมคณะ/หน่วยงานต่างๆ (Open House) โดยจัดกิจกรรมทางวิชาการและประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูลการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาเพื่อเป็นแนวทางการเข้าศึกษาต่อให้นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายก่อนการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อทั้งโดยวิธีการสอบคัดเลือกผ่านสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และการสอบคัดเลือกในโครงการส่งเสริมโอกาสการศึกษาต่อ (โควตาพิเศษ) โครงการพิเศษต่างๆ ของมหาวิทยาลัยฯ อย่างต่อเนื่อง โดยมีผู้เข้าร่วมงานประมาณ 15,000 คน



## 2.3 ชื่อโครงการ โครงการนิทรรศการตลาดนัดหลักสูตรอุดมศึกษา (ฝ่ายบริการการศึกษา สำนักทะเบียนและประมวลผล)

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ร่วมกับสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ จัดโครงการนิทรรศการตลาดนัดหลักสูตรอุดมศึกษา ในเขตภาคกลางและส่วนภูมิภาค โดยจัดนิทรรศการให้บริการทางวิชาการและการประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูลการศึกษาต่อเพื่อแนะแนวข้อมูลเบื้องต้นแก่นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายก่อนการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาทั้งโดยวิธีการสอบคัดเลือกผ่านสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และการสอบ

คัดเลือกในโครงการส่งเสริมโอกาสการศึกษาต่อ (โควตาพิเศษ) และโครงการต่างๆ ของคณะและมหาวิทยาลัยฯ อย่างต่อเนื่อง และเพิ่มช่องทางและขยายโอกาส ในการประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูลทางการศึกษาทั้งด้านวิชาการ ผลงานวิจัย การพัฒนางานด้านวิชาการกลุ่มเป้าหมายได้แก่นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ครู ผู้ปกครอง และผู้สนใจทั่วไป เข้าร่วมประมาณ 6 ครั้ง/ปี ครั้งละ 2-3 วัน กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมงานประมาณ 5,000-12,000 คน/ครั้ง



#### 2.4 ชื่อโครงการ โครงการแนะแนวการศึกษาเชิงรุกในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย เขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล (ฝ่ายบริการการศึกษา สำนักทะเบียนและประมวลผล)

การจัดโครงการแนะแนวการศึกษาเชิงรุกในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑลนับเป็นการดำเนินงานเพื่อรองรับยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพบัณฑิตโดยปรับกระบวนการแสวงหาและส่งเสริมนักเรียนที่มีผลการเรียนดีและมีศักยภาพสูงให้ได้รับทราบข้อมูลการเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และเพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ข้อมูลเชิงรุกไปยังโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย ซึ่งเป็นกลุ่มเป้าหมายในการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารอย่างทั่วถึง รวมทั้งเพื่อรักษามาตรฐานคุณภาพความเป็นมหาวิทยาลัยยอดนิยมให้คงอยู่โดยเปิดโอกาสให้นักเรียน ครูแนะแนว ผู้ปกครอง และบุคคลทั่วไปรู้จักมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์มากยิ่งขึ้น และสะท้อนให้มหาวิทยาลัยเห็นทิศทางความต้องการของนักเรียนในการศึกษาต่อระดับอุดมศึกษาเพื่อนำไปสู่การบริหารจัดการด้านวิชาการอย่างเป็นระบบต่อไป กลุ่มเป้าหมายคือนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายในโรงเรียนต่างๆ ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ประมาณ 20-30 โรงเรียน/ปี





## สำนักหอสมุด

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 กิจกรรมห้องสมุดชุมชน

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ดำเนินงานโครงการห้องสมุดชุมชน ประจำปี 2560 ภายใต้โครงการส่งเสริมการอ่านเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในระหว่างวันที่ 17 - 19 มีนาคม 2560 โดยได้ทำการมอบหนังสือ ชั้นหนังสือ สื่อการศึกษา อุปกรณ์กีฬา เสื้อผ้าและทุนการศึกษา ให้กับ ศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดนบ้านหลังอ้ายหมี อำเภอลำทะเมนชัย และ ศูนย์การเรียนรู้ตำรวจตระเวนชายแดนบ้านห้วยตง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช





## 1.2 พิธีส่งมอบห้องสมุดโครงการพัฒนาห้องสมุดเพื่อประชาชน โรงเรียนเทศบาล

### แหลมฉบัง 2

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ทำพิธีส่งมอบห้องสมุด ให้กับโรงเรียนเทศบาลแหลมฉบัง 2 (มูลนิธิไต้ล้ง - ชึ่ง พรประภา) ภายใต้โครงการพัฒนาห้องสมุดเพื่อประชาชน เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2560 ณ โรงเรียนเทศบาลแหลมฉบัง 2 อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี





## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 กิจกรรมต้อนรับการเข้าศึกษาดูงาน

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ต้อนรับหน่วยงานภายนอกเข้าศึกษาดูงานด้านต่าง ๆ โดยแบ่งเป็น เยี่ยมชมดูงานด้านห้องสมุดสีเขียว/Eco-Library/การอนุรักษ์พลังงาน 10 ครั้ง จำนวน 346 คน เยี่ยมชมดูงานในภาพรวมของสำนักหอสมุด 40 ครั้ง จำนวน 1,048 คน และเยี่ยมชมดูงานในด้านอื่น ๆ 8 ครั้ง จำนวน 126 คน รวมในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.2560 (ตุลาคม 2559 – กันยายน 2560) นั้น ได้มีหน่วยงานต่าง ๆ เข้าศึกษาดูงานทั้งสิ้น 58 ครั้ง รวมเป็นจำนวน 1,520 คน





## 2.2 กิจกรรมอบรมให้ความรู้ด้านการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้จัดฝึกอบรมในหัวข้อเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการให้ความรู้และส่งเสริมการเรียนรู้ถึงความสำคัญของการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมให้กับบุคลากรหน่วยงานเครือข่ายความร่วมมือห้องสมุดสีเขียว ซึ่งปัจจุบันมีสมาชิกทั้งสิ้น 43 หน่วยงาน โดยในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ได้ดำเนินกิจกรรมซึ่งมีจำนวนผู้เข้าร่วมประมาณ 400 คน รายละเอียดดังนี้

- การอบรมตรวจประเมินห้องสมุดสีเขียว เมื่อวันที่ 3-4 พฤศจิกายน 2559
- การตรวจประเมินตามเกณฑ์การพัฒนาห้องสมุดสีเขียว วันที่ 22 ธันวาคม 2559
- การฝึกอบรมการเตรียมความพร้อมก้าวสู่ห้องสมุดสีเขียว วันที่ 9 มิถุนายน 2560
- การบรรยายพิเศษ เรื่อง ความท้าทายของห้องสมุดสีเขียว กับการจัดการพลังงานในยุค Thailand 4.0 วันที่ 18 กรกฎาคม 2560





### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 กิจกรรมระดมทุนช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม จังหวัดสกลนคร

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ดำเนินกิจกรรมระดมทุน ในนามเครือข่ายห้องสมุด 4 วิทยาเขต ช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมจังหวัดสกลนคร ระหว่างวันที่ 31 กรกฎาคม – 1 สิงหาคม 2560 ณ สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน โดยมีกิจกรรมรับบริจาคเพื่อระดมทุนช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย และ การประมูล ขายสินค้า เพื่อนำรายได้มาสมทบทุนช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย





## กองกิจการนิสิต

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 โครงการพัฒนา มก.บ้านหลังเล็กในผืนแผ่นดินพ่อ ครั้งที่ 1/60

งานวินัยและพัฒนาศึกษานิเทศจัดโครงการพัฒนา มก.บ้านหลังเล็กในผืนแผ่นดินพ่อ ครั้งที่ 1/60 เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แต่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช อีกทั้งให้นิสิตที่มีจิตอาสาได้รวมกลุ่มกันทำประโยชน์เพื่อมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รู้จักเสียสละเวลาส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม และเพื่อให้นิสิตเกิดจิตสำนึกที่ดีและภาคภูมิใจในการได้เป็นส่วนหนึ่งที่จะช่วยดูแลมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2560 ณ สำนักพิพิธภัณฑสถานและวัฒนธรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน โดยมีนิสิตเข้าร่วมโครงการจำนวน 78 คน



## 1.2 โครงการพัฒนามก. บ้านหลังเล็กในผืนแผ่นดินพ่อ ครั้งที่ 2/60

งานวินัยและพัฒนาศึกษภาพนิสิตจัดโครงการพัฒนามก. บ้านหลังเล็กในผืนแผ่นดินพ่อ ครั้งที่ 2/60 เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แต่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช อีกทั้งให้นิสิตมีจิตอาสาทำประโยชน์เพื่อมหาวิทยาลัย เสียสละเวลาส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม และเกิดความภาคภูมิใจในการได้เป็นส่วนหนึ่งของมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2560 ณ บริเวณสวน 100 ปี (หลวงสุวรรณวาจกกสิกิจ)สวน 100 ปี หลวง และรอบศูนย์เรียนรวม 1 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยมีนิสิตเข้าร่วมโครงการจำนวน 43 คน



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 โครงการอบรมการประดิษฐ์ดอกไม้จันทน์ เพื่อใช้ในพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

งานวินัยและพัฒนาศึกษภาพนิสิต จัดโครงการอบรมการประดิษฐ์ดอกไม้จันทน์ เพื่อใช้ในพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เพื่อให้นิสิตและบุคลากรมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ร่วมกันถวายความจงรักภักดี น้อมรำลึกถึงพระมหากรุณาธิคุณ และร่วมกันถวายความอาลัยแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2560 ณ ห้องบรรยายและจัดกิจกรรม ชั้น 1 กองกิจการนิสิต อาคารระพีสาคริก โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 101 คน



### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 โครงการรูลูกนทริน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 3

งานวินัยและพัฒนาศกยภาพนีสิต จัดโครงการรูลูกนทริน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 3 เพื่อให้นีสิตมีจิตสำนึกที่ดี รู้จักเสียสละเวลาส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม ทำให้เกิดความภาคภูมิใจในการได้เป็นส่วนหนึ่งที่ได้ทำประโยชน์เพื่อสังคม และเป็นเวทีสร้างสรรค์ในการแสดงออกซึ่งการช่วยเหลือผู้อื่น เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2559 ณ ห้องบรรยายและจัดกิจกรรม ชั้น 1 กองกิจการนีสิต อาคารระพีสาคริก โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 144 คน



3

. 2

โคร

งกา

#### รูลูกนทริน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 4

งานวินัยและพัฒนาศกยภาพนีสิต จัดโครงการรูลูกนทริน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 4 เพื่อให้นีสิตมีจิตสำนึกที่ดี รู้จักเสียสละเวลาส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม ทำให้เกิดความภาคภูมิใจในการได้เป็นส่วนหนึ่งที่ได้ทำประโยชน์เพื่อสังคม และเป็นเวทีสร้างสรรค์ในการแสดงออกซึ่งการช่วยเหลือผู้อื่น เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2559 ณ ห้องบรรยายและจัดกิจกรรม ชั้น 1 กองกิจการนีสิต อาคารระพีสาคริก โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 310 คน





### 3.3 โครงการรูกนนทริน้มนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 5

งานวินัยและพัฒนาศกยภพนีสิต จัดโครงการรูกนนทริน้มนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 5 เพื่อให้บัณฑิตมีจิตสำนึกที่ดี รู้จักเสียสละเวลาส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม ทำให้เกิดความภาคภูมิใจในการได้เป็นส่วนหนึ่งที่ได้ทำ ประโยชน์เพื่อสังคม และเป็นเวทีสร้างสรรค์ในการแสดงออกซึ่งการช่วยเหลือผู้อื่น เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2559 ณ ห้องบรรยายและจัดกิจกรรม ชั้น 1 กองกิจการนิสิต อาคารระพีสาคริก โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 255 คน



### 3.4 โครงการลูกนทริน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 6

งานวินัยและพัฒนาศักยภาพนิสิต จัดโครงการลูกนทริน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 6 เพื่อให้นิสิตมีจิตสำนึกที่ดี รู้จักเสียสละเวลาส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม ทำให้เกิดความภาคภูมิใจในการได้เป็นส่วนหนึ่งที่ได้ทำประโยชน์เพื่อสังคม และเป็นเวทีสร้างสรรค์ในการแสดงออกซึ่งการช่วยเหลือผู้อื่น เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2559 ณ ห้องบรรยายและจัดกิจกรรม ชั้น 1 กองกิจการนิสิต อาคารระพีสาคริก โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 137 คน



### 3.5 โครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แต่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 1

งานวินัยและพัฒนาศักยภาพนิสิต จัดโครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แต่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 1 เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แต่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มหิตลาธิเบศรรามาธิบดี จักรีนฤพดินทร สยามินทราธิราช บรมนาถบพิตร อีกทั้งเพื่อให้นิสิตได้ทราบและตระหนักถึงปัญหาสังคม มีความรู้เกี่ยวกับสาเหตุและวิธีป้องกันความพิการ รู้จักเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่กับบุคคลที่ด้อยโอกาส และเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงรวมทั้งภาพลักษณ์ที่ดีของมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2560 ณ สถานสงเคราะห์เด็กพิการทางสมองและปัญญาชาย (บ้านราชาวดีชาย) อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 97 คน ทั้งนี้ได้รับความอนุเคราะห์จากนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และกองกิจการนิสิต ในการเป็นเจ้าภาพจัดกิจกรรมสันตนาการ ตลอดจนจัดโต๊ะอาหารให้กับน้องๆในบ้านราชาวดีชาย



### 3.6 โครงการลูกนทรี่น้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 7

งานวินัยและพัฒนาศกยภาพนิสิต จัดโครงการลูกนทรี่น้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 7 เพื่อให้นิสิตมีจิตสำนึกที่ดี รู้จักเสียสละเวลาส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม ทำให้เกิดความภาคภูมิใจในการได้เป็นส่วนหนึ่งที่ได้ทำประโยชน์เพื่อสังคม และเป็นเวทีสร้างสรรค์ในการแสดงออกซึ่งการช่วยเหลือผู้อื่น เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2560 ณ ห้องบรรยายและจัดกิจกรรม ชั้น 1 กองกิจการนิสิต อาคารระพีสาคริก โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 162 คน



### 3.7 โครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แต่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 2

งานวินัยและพัฒนาศักยภาพนิสิต จัดโครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แต่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 2 เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แต่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มหิตลาธิเบศรรามาธิบดี จักรีนฤพดินทร สยามินทราธิราช บรมนาถบพิตร อีกทั้งเพื่อให้นิสิตได้ทราบและตระหนักถึงปัญหาสังคม มีความรู้เกี่ยวกับสาเหตุและวิธีป้องกันความพิการ รู้จักเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่กับบุคคลที่ด้อยโอกาส และเป็น การเผยแพร่ชื่อเสียงรวมทั้งภาพลักษณ์ที่ดีของมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2560 ณ สถานสงเคราะห์ เด็กพิการทางสมองและปัญญาชาย (บ้านราชวาทิชาย) อำเภอบางบาล จังหวัดนนทบุรี โดยมีผู้เข้าร่วม โครงการจำนวน 107 คน ทั้งนี้ได้รับความอนุเคราะห์จากชมรมชาวดักขาวหอ โดยการจัดกิจกรรมสันทนาการ ตลอดจนจัดโต๊ะอาหารให้กับน้องๆในบ้านราชวาทิชาย



### 3.8 โครงการลูกนทริน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 8

งานวินัยและพัฒนาศักยภาพนิสิต จัดโครงการลูกนทริน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 8 เพื่อให้นิสิตมีจิตสำนึกที่ดี รู้จักเสียสละเวลาส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม ทำให้เกิดความภาคภูมิใจในการได้เป็นส่วนหนึ่งที่ได้ทำประโยชน์เพื่อสังคม และเป็นเวทีสร้างสรรค์ในการแสดงออกซึ่งการช่วยเหลือผู้อื่น เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ห้องบรรยายและจัดกิจกรรม ชั้น 1 กองกิจการนิสิต อาคารระพีสาคริก โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 229 คน



### 3.9 โครงการอ่านออกเสียงเพื่อคนตาบอดถวายเป็นพระราชกุศลแด่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 1/60

งานวินัยและพัฒนาศกยภาพนิสิต จัดโครงการอ่านออกเสียงเพื่อคนตาบอดถวายเป็นพระราชกุศลแด่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 1/60 เพื่อให้นิสิตได้เสียสละส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม เกิดจิตสำนึกที่ดีและภาคภูมิใจในการได้เป็นส่วนหนึ่งของสังคม จัดขึ้นในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 407 สำนักบริการคอมพิวเตอร์ โดยมีนิสิตเข้าร่วมโครงการทั้งหมดจำนวน 41 คน ซึ่งในช่วงเช้านิสิตรับฟังบรรยายการใช้โปรแกรม OBI เพื่อบันทึกเสียงทำหนังสือเสียง โดยวิทยากรจากมูลนิธิคนตาบอดไทย และในช่วงบ่ายเป็นการฝึกปฏิบัติบันทึกเสียงจริง โดยมีนิสิตเข้าร่วมโครงการทั้งหมดจำนวน 45 คน



### 3.10 โครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แด่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 3

งานวินัยและพัฒนาศักยภาพนิสิต จัดโครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แด่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 3 เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มหิตลาธิเบศรรามาธิบดี จักรีนฤพดินทร สยามินทราธิราช บรมนาถบพิตร อีกทั้งเพื่อให้นิสิตได้ทราบและตระหนักถึงปัญหาสังคม มีความรู้เกี่ยวกับสาเหตุและวิธีป้องกันความพิการ รู้จักเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่กับบุคคลที่ด้อยโอกาส และเป็น การเผยแพร่ชื่อเสียงรวมทั้งภาพลักษณ์ที่ดีของมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ วันที่ 11 มีนาคม 2560 ณ สถานแรกรับเด็กชายปากเกร็ด(บ้านภูมิเวท) อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดยมีนิสิตและบุคลากรเข้าร่วมโครงการทั้งหมดจำนวน 127 คน ทั้งนี้ได้รับความอนุเคราะห์จากคณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยการจัดกิจกรรมสันตนาการ ตลอดจนจัดโต๊ะอาหารให้กับน้องๆในบ้านภูมิเวท



### 3.11 โครงการลูกนทริน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี

#### สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 9

งานวินัยและพัฒนาศักยภาพนิสิต จัดโครงการลูกนทริน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 9 เพื่อให้นิสิตมีจิตสำนึกที่ดี รู้จักเสียสละเวลาส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม ทำให้เกิดความภาคภูมิใจในการได้เป็นส่วนหนึ่งที่ได้ทำประโยชน์เพื่อสังคม และเป็นเวทีสร้างสรรค์ในการแสดงออกซึ่งการช่วยเหลือผู้อื่น เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2560 ณ ห้องบรรยายและจัดกิจกรรม ชั้น 1 กองกิจการนิสิต อาคารระพีสาคริก โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 290 คน



### 3.12 โครงการรูกนทริน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 10

งานวินัยและพัฒนาศกยภพนีสิตจัดโครงการรูกนทริน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยดฯ ครั้งที่ 10/60 เพื่อเพื่อเทิดพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เนื่องในโอกาสเฉลิมพระชันษา 60 ปี และเพื่อเป็นการส่งเสริมให้นิสิตได้รู้จักเสียสละเวลาส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม เกิดจิตสำนึกที่ดีในการช่วยเหลือผู้อื่นและสังคมประเทศชาติ เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2560 ณ ห้องบรรยายและจัดกิจกรรม ชั้น 1 กองกิจการนิสิต อาคารระพีสาคริก โดยมีนิสิตและบุคลากรมาร่วมลงทะเบียนบริจาคโลหิตจำนวน 225 คน และมีผู้ผ่านการบริจาคโลหิตจำนวน 155 คน



### 3.13 โครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แด่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 4/60

งานวินัยและพัฒนาศักยภาพนิสิต จัดโครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แด่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 4/60 เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มหิตลาธิเบศรรามาธิบดี จักรีนฤพดินทร สยามินทราธิราช บรมนาถบพิตร อีกทั้งเพื่อให้นิสิตได้ทราบและตระหนักถึงปัญหาสังคม มีความรู้เกี่ยวกับสาเหตุและวิธีป้องกันความพิการ รู้จักเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่กับบุคคลที่ด้อยโอกาส และเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงรวมทั้งภาพลักษณ์ที่ดีของมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2560 ณ สถานคุ้มครองและพัฒนาคนพิการ (บ้านราชวดีหญิง) อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 83 คน ทั้งนี้ได้รับความอนุเคราะห์จากบุคลากรและนิสิตจากคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และกองกิจการนิสิต ในการเป็นเจ้าภาพจัดกิจกรรมสนทนา การตลอดจนจัดโต๊ะอาหารให้กับน้องๆในบ้านราชวดีหญิง



### 3.14 โครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แด่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 5/60

งานวินัยและพัฒนาศักยภาพนิสิต จัดโครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แด่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 6/60 เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มหิตลาธิเบศรรามาธิบดี จักรีนฤพดินทร สยามินทราธิราช บรมนาถบพิตร อีกทั้งเพื่อให้นิสิตได้ทราบและตระหนักถึงปัญหาสังคม มีความรู้เกี่ยวกับสาเหตุและวิธีป้องกันความพิการ รู้จักเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่กับบุคคลที่ด้อยโอกาส และเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงรวมทั้งภาพลักษณ์ที่ดีของมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2560 ณ สถานคุ้มครองและพัฒนาคนพิการ (บ้านราชวดีหญิง) อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 93 คน ทั้งนี้ได้รับความอนุเคราะห์จากบุคลากรและนิสิตจากวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนพรัตน์วชิระ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และกองกิจการนิสิต ในการเป็นเจ้าภาพจัดกิจกรรมสนทนา การตลอดจนจัดโต๊ะอาหารให้กับน้องๆในบ้านราชวดีหญิง





### 3.15 โครงการรูกนทรีน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 11

งานวิจัยและพัฒนาศักยภาพนิสิตจัดโครงการรูกนทรีน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยดฯ ครั้งที่ 11/60 เพื่อเทิดพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เนื่องในโอกาสเฉลิมพระชันษา 60 ปี และเพื่อเป็นการส่งเสริมให้นิสิตได้รู้จักเสียสละเวลาส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม เกิดจิตสำนึกที่ดีในการช่วยเหลือผู้อื่นและสังคมประเทศชาติ เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องบรรยายและจัดกิจกรรม ชั้น 1 กองกิจการนิสิต อาคารระพีสาคริก โดยมี นิสิตและบุคลากรมาร่วมลงทะเบียนบริจาคโลหิตจำนวน 116 คน และมีผู้ผ่านการบริจาคโลหิตจำนวน 90 คน



### 3.16 โครงการลูกนทริน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 12

งานวินัยและพัฒนาศึกษาภาพนิสิตจัดโครงการลูกนทริน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยดฯ ครั้งที่ 12/60 เพื่อเพื่อเทิดพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เนื่องในโอกาสเฉลิมพระชันษา 60 ปี และเพื่อเป็นการส่งเสริมให้นิสิตได้รู้จักเสียสละเวลาส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม เกิดจิตสำนึกที่ดีในการช่วยเหลือผู้อื่นและสังคมประเทศชาติ เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2560 ณ ห้องบรรยายและจัดกิจกรรม ชั้น 1 กองกิจการนิสิต อาคารระพีสาคริก โดยมีนิสิตและบุคลากรมาร่วมลงทะเบียนบริจาคโลหิตจำนวน 157 คน และมีผู้ผ่านการบริจาคโลหิตจำนวน 133 คน



### 3.17 โครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แต่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 6/60

งานวินัยและพัฒนาศึกษาภาพนิสิต จัดโครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แต่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 6/60 เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แต่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชมหิตลธิเบศรราชามาธิบดี จักรีนฤพดินทร สยามินทราธิราช บรมนาถบพิตร อีกทั้งเพื่อให้นิสิตได้ทราบและตระหนักถึงปัญหาสังคม มีความรู้เกี่ยวกับสาเหตุและวิธีป้องกันความพิการ รู้จักเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่กับบุคคลที่ด้อยโอกาส และเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงรวมทั้งภาพลักษณ์ที่ดีของมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2560 ณ สถานแรกรับเด็กชายปากเกร็ด (บ้านภูมิเวท) อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 82 คน ทั้งนี้ได้รับความอนุเคราะห์จากบุคลากรและนิสิตจากคณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และกองกิจการนิสิต ในการเป็นเจ้าภาพจัดกิจกรรมสันทนาการ ตลอดจนจัดโต๊ะอาหารให้กับน้องๆในบ้านภูมิเวท



### 3.18 โครงการรูกนนทรีน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยด เฉลิมพระเกียรติ 60 ปี สมเด็จพระเจ้าฟ้าหญิงจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ครั้งที่ 13

งานวินัยและพัฒนาศกยภาพนิสิตจัดโครงการรูกนนทรีน้อมนำจิตบริจาคโลหิต 60 ล้านหยดฯ ครั้งที่ 13/60 เพื่อเทิดพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เนื่องในโอกาสเฉลิมพระชันษา 60 ปี และเพื่อเป็นการส่งเสริมให้นิสิตได้รู้จักเสียสละเวลาส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม เกิดจิตสำนึกที่ดีในการช่วยเหลือผู้อื่นและสังคมประเทศชาติ เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2560 ณ ห้องบรรยายและจัดกิจกรรม ชั้น 1 กองกิจการนิสิต อาคารระพีสาคริก โดยมีนิสิตและบุคลากรมาร่วมลงทะเบียนบริจาคโลหิตจำนวน 104 คน และมีผู้ผ่านการบริจาคโลหิตจำนวน 85 คน



### 3.19 โครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แด่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 7/60

งานวินัยและพัฒนาศักยภาพนิสิต จัดโครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แด่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 7/60 เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มหาจักรีบรมราชูปถัมภ์ จักรีนฤพดินทร สยามินทร์ราธิราช บรมนาถบพิตร อีกทั้งเพื่อให้ นิสิตได้ทราบและตระหนักถึงปัญหาสังคม มีความรู้เกี่ยวกับสาเหตุและวิธีป้องกันความพิการ รู้จักเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่กับบุคคลที่ด้อยโอกาส และเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงรวมทั้งภาพลักษณ์ที่ดีของมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2560 ณ สถานคุ้มครองและพัฒนาคนพิการ (บ้านราชวดีชาย) อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 64 คน ทั้งนี้ได้รับความอนุเคราะห์จากบุคลากรและนิสิตจากวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนพรัตน์วชิระ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และกองกิจการนิสิต ในการเป็นเจ้าภาพจัดกิจกรรมสนทนา การตลอดจนจัดโต๊ะอาหารให้กับน้องๆในบ้านราชวดีชาย



### 3.20 โครงการนทรีอาสาบริจาคโลหิตเพื่อถวายเป็นพระราชกุศลแด่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 1/60

งานวินัยและพัฒนาศักยภาพนิสิตจัดโครงการนทรีอาสาบริจาคโลหิตเพื่อถวายเป็นพระราชกุศลแด่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 1/60 เพื่อถวายเป็นพระราชกุศลแด่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 และเพื่อเป็นการส่งเสริมให้นิสิตได้รู้จักเสียสละเวลาส่วนตนเพื่อประโยชน์ส่วนรวม เกิดจิตสำนึกที่ดีในการช่วยเหลือผู้อื่นและสังคมประเทศชาติ เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2560 ณ ห้องบรรยายและจัดกิจกรรม ชั้น 1 กองกิจการนิสิต อาคารระพีสาคริก โดยมีนิสิตและบุคลากรมาร่วมลงทะเบียนบริจาคโลหิตจำนวน 254 คน และมีผู้ผ่านการบริจาคโลหิตจำนวน 174 คน



### 3.21 โครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แต่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 8/60

งานวินัยและพัฒนาศึภยภพนินสิดจัดโครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แต่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 8/60 เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แต่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มหิตลาธิเบศรรามาธิบตี จักรีนฤบดินทร สยามินทราธิราช บรมนาถบพิตร อีกทังเพื่อให้นิสิตได้ทราบและตระหนักถึงปัญหาสังคม มีความรู้เกี่ยวกับสาเหตุและวิธีป้องกันความพิการ รู้จักเอื้อเพื่อเผื่อแผ่กับบุคคลที่ด้อยโอกาส และเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงรวมทั้งภาพลักษณ์ที่ดีของมหาวิทยาลัย จัดขึ้นในวันเสาร์ที่ 26 สิงหาคม 2560 ณ สถานแรกรับเด็กชายปากเกร็ด(บ้านภูมิเวท) อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดยมีนิสิตและบุคลากรเข้าร่วมโครงการทั้งหมดจำนวน 79 คน ทั้งนี้ได้รับความอนุเคราะห์จากบุคลากรและนิสิตคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และกองกิจการนิสิต ในการเป็นเจ้าภาพจัดกิจกรรมสนทนาการ ตลอดจนจัดโต๊ะอาหารให้กับน้องๆในบ้านภูมิเวท



### 3.22 โครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แต่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 9/60

งานวินัยและพัฒนาศักยภาพนิสิตจัดโครงการปันรักสู่น้อง ถวายเป็นพระราชกุศล แต่พ่อหลวงรัชกาลที่ 9 ครั้งที่ 9/60 เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล แต่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มหิตลาธิเบศรรามาธิบดี จักรีนฤพดินทร สยามินทราธิราช บรมนาถบพิตร อีกทั้งเพื่อให้ นิสิตได้ทราบและตระหนักถึงปัญหาสังคม มีความรู้เกี่ยวกับสาเหตุและวิธีป้องกันความพิการ รู้จักเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่กับบุคคลที่ด้อยโอกาส และ เป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงรวมทั้งภาพลักษณ์ที่ดีของมหาวิทยาลัย จัดขึ้นในวันเสาร์ที่ 9 กันยายน 2560 ณ สถานคุ้มครองและพัฒนาคนพิการ (บ้านราชวดีหญิง) อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 66 คน ทั้งนี้ได้รับความอนุเคราะห์จากบุคลากรและนิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และกองกิจการนิสิต ในการเป็นเจ้าภาพจัดกิจกรรมสนทนา การตลอดจนจัดโต๊ะอาหารให้กับน้องๆในบ้านราชวดีหญิง



#### สำนักการศึกษา

##### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

1.1 โครงการพัฒนาและปลูกต้นไม้ มก. ประจำปี 2560 เมื่อวันเสาร์ที่ 2 กันยายน 2560 โดยบุคลากรสำนักการศึกษาร่วมกันทำความสะอาดและตัดกิ่งไม้บริเวณด้านหน้าสำนักการศึกษาและสนามกีฬา มีผู้เข้าร่วมโครงการประมาณ 60 คน



1.2 โครงการพุทธรथा ออกกำลังกายเดินวิ่ง 9 รอบเป็นระยะทาง 3.6 กิโลเมตร ซึ่งเริ่มโครงการไปตั้งแต่วันที่ 30พฤศจิกายน 2559 และจัดอย่างต่อเนื่องไปจนถึง วันที่ 27 กันยายน 2560 ทุกวันพุธ เวลา 17.00 - 18.00 น. ผู้เข้าร่วมโครงการได้แก่ นิสิต มก. และ บุคลากร มก. ณ สนามอินทรีจันทร์สถิตย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์





1.3 โครงการเดิน-วิ่งเพื่อสุขภาพ ตามรอยพ่อ 89 รอบ ทุกวันจันทร์และวันศุกร์ ตั้งแต่วันจันทร์ที่ 20 มีนาคม 2560 ถึง 15 พฤษภาคม 2560 เวลา 16.30 – 18.30 ณ สนามอินทรีจันทร์สถิตย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผู้เข้าร่วมโครงการ ได้แก่ นิสิต มก. และบุคลากร มก.







1.4 การแข่งขันกีฬาเพื่อสุขภาพบุคลากร มก. 60 ระหว่างวันที่19- 28 เมษายน 2560 โดย ดร.จรงค์ วัชรินทร์รัตน์ รักษาการแทนอธิการบดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้เกียรติเป็นประธานพิธีเปิดการแข่งขัน ในวันศุกร์ที่ 28 เมษายน 2560 ณ สนามอินทรีจันทร์สถิตย์ ซึ่งการแข่งขันรอบคัดเลือกได้ทำการแข่งขันในระหว่างวันที่ 19-26 เมษายน 2560



1.5 สำนักการกีฬาจัดโครงการสัมมนาประจำปี 2560 และศึกษาศูนยอนุรักษ์ป่าชายเลนคลองโคนและดำเนินกิจกรรมปลูกป่าชายเลน เมื่อวันที่ 22- 24 พฤษภาคม 2560 ณ จังหวัดสมุทรสงคราม เพื่อเป็นการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการประมาณ 60 คน



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

2.1 โครงการอบรมนวดด้วยโฟมโรลเลอร์ (Foam Roller Massage) เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2560 ณ ห้องเอนกประสงค์ ชั้น 1 สำนักการศึกษา เพื่อให้ความรู้แก่นักกีฬาและชมรมกีฬา เพื่อสามารถนำความรู้ที่ได้ไปใช้ในการดูแลตนเองโดยการนวดผ่อนคลายกล้ามเนื้อที่มีปัญหาปวดตึง เพิ่มความยืดหยุ่น และป้องกันการบาดเจ็บจากการเล่นกีฬา



2.2 โครงการวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2560 ณ อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ภายในงานประกอบด้วยกิจกรรมตามรอยเท้าพ่อ เช่น พอเพียงตามพ่อสอน ไต่บันไดตามรอยพ่อ ไข่พระอาทิตย์ เป็นต้น



## สำนักงานตรวจสอบภายใน

### 1. การให้บริการชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

#### 1.1 เป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้ด้านการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน

สำนักตรวจและประเมินผล กระทรวงสาธารณสุข ได้เชิญ นางประไพพิศ ลิตตาภรณ์ ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจสอบภายใน เป็นวิทยากรบรรยายในโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง สำนักตรวจและประเมินผล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560” โดยมีนายชัยวัฒน์ สุทธิวิเศษ เป็นผู้ช่วยวิทยากร ให้แก่ ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน จำนวน 40 คน เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2560 ณ สำนักตรวจและประเมินผล กระทรวงสาธารณสุข อ. เมือง จ.นนทบุรี โดยมีกิจกรรมประกอบไปด้วย การบรรยายและนำเสนอรูปแบบการวิเคราะห์ พร้อมทั้งอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น



## 1.2 เป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้ด้านการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน

สำนักงานจังหวัดสกลนคร ได้เชิญ นางประไพพิศ ลิตตากรณ ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจสอบภายใน เป็นวิทยากรบรรยายในโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การบริหารความเสี่ยงโครงการ (Project Risk Management) โดยมีนายชัยวัฒน์ สุทธิวิเศษ เป็นผู้ช่วยวิทยากรให้แก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน จำนวน 120 คน เมื่อวันที่ 1-2 มิถุนายน 2560 ณ โรงแรมพีซี แกรนด์ พาเลซ จังหวัดสกลนคร โดยมีกิจกรรมประกอบไปด้วย การบรรยายและนำเสนอรูปแบบ การวิเคราะห์พร้อมทั้งอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น



## สำนักงานทรัพย์สิน

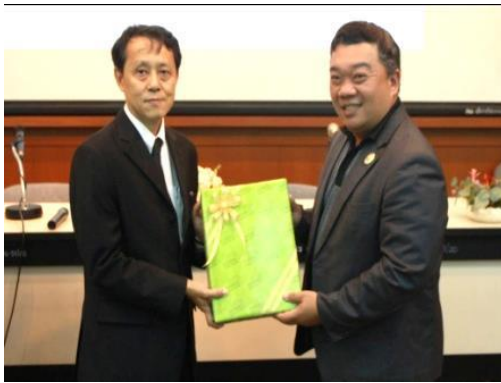
### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 โครงการ Q Restaurant University

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ลงนามความร่วมมือกับสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) ขยายผลการดำเนินงานโครงการร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัย เลือกใช้สินค้า Q ในมหาวิทยาลัย (Q Restaurant University) เพื่อให้हितและบุคคลภายในมหาวิทยาลัยได้บริโภคอาหารที่มีคุณภาพ ปลอดภัย และเพื่อร่วมกันยกระดับคุณภาพมาตรฐานร้านค้าเกษตรและอาหารของไทยอย่างครบวงจรตลอดห่วงโซ่อาหาร ตามยุทธศาสตร์มาตรฐาน ความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหารของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ตามนโยบายอาหารปลอดภัยของรัฐบาล ภายใต้โครงการมีการบรรยายให้ความรู้ เรื่อง “หลักสุขาภิบาลและความปลอดภัยอาหาร” โดยวิทยากรจากฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล สำนักงานเขตจตุจักรด้วย

ในการนี้สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) ได้มีการตรวจรับรองร้านค้าประจำโรงอาหารกลาง 1 และ โรงอาหารกลาง 2 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และมีพิธีมอบป้ายรับรองร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัย เลือกใช้สินค้า Q ในมหาวิทยาลัย (Q Restaurant University) ให้กับร้านค้าที่ผ่านการรับรอง เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุม ชั้น 7 อาคารวิทย์พัฒนา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน รวมทั้งสิ้น 12 ร้าน ประกอบด้วย ร้านค้าโรงอาหารกลาง 1 รวม 10 ร้าน ได้แก่ ร้านพริกหอม (หมายเลข 6) ร้าน EAT 8 ATE (หมายเลข 8) ร้านราตหน้าชายโสด (หมายเลข 9) ร้านโหนกเองสเด็ก & สปาเก็ตตี้ (หมายเลข 10) ร้านข้าวแกงกะหรี่ (เจ้าเก่า) (หมายเลข 14) ร้านนกออาหารตามสั่ง (หมายเลข 16) ร้านไก่ทอดนาย ร.(หมายเลข 22) ร้านก้วยเตี้ยวอมรรัตน์ (หมายเลข 31) ร้านน้ำฉิม (หมายเลข 32) และร้านไก่แซ่บ (หมายเลข 21) ร้านค้าโรงอาหารกลาง 2 รวม 2 ร้าน ได้แก่ ร้านลัดดาข้าวเหนียวหมู (หมายเลข 1) และร้านสเด็กคุณอุ๊ (หมายเลข 4)





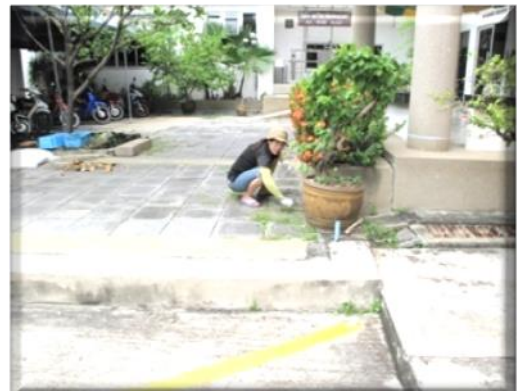
## 1.2 โครงการวันพัฒนาและปลูกต้นไม้ มก.ประจำปี 2560

สำนักงานทรัพย์สิน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เข้าร่วมโครงการ “วันพัฒนาและปลูกต้นไม้ มก. ประจำปี 2560” ในวันเสาร์ที่ 2 กันยายน 2560 ดำเนินการปรับสภาพภูมิทัศน์โดยรอบอาคาร วิทยพัฒนา โรงอาหารกลาง 1,2 และอาคารที่พักอาศัยบุคลากร ซอยพหลโยธิน 45 เพื่อให้ผู้บริหาร และบุคลากร ร่วมแรงร่วมใจกันพัฒนาหน่วยงานและมหาวิทยาลัย ดูแลสภาพแวดล้อม ดูแลรักษา ความสะอาดของอาคารสถานที่และบำรุงรักษาต้นไม้ ทั้งนี้สำนักงานทรัพย์สินร่วมกันปลูกดาวเรือง หน้าอาคารวิทยพัฒนา และดำเนินการจัดเก็บเอกสาร โต๊ะทำงานให้เป็นระเบียบเรียบร้อยตาม มาตรฐานกิจกรรม 7 ส. คือ สะสาง สะดวก สะอาด สร้างนิสัย สุขลักษณะสวยงาม และสร้าง สิ่งแวดล้อมที่ดี ของบุคลากร ภายใต้โครงการวิทยาเขตสีเขียว KU GREEN CAMPUS





บุคลากรของศูนย์ผลิตภัณฑนม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 23 คน เข้าร่วมโครงการดำเนินกิจกรรมเก็บเศษขยะ ตัดหญ้า ตัดตกแต่งกิ่งไม้ ทำความสะอาด รอบบริเวณศูนย์ผลิตภัณฑนม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปลูกดาวเรือง รวมทั้งทำความสะอาดภายในอาคาร เพื่อให้มีความสะอาดสวยงาม เป็นระเบียบเรียบร้อย มีสภาพแวดล้อมและภูมิทัศน์ที่ดี





บุคลากรของศูนย์หนังสือ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมด้วยช่วยกันทำความสะอาดบริเวณ  
ด้านหน้าและด้านหลังศูนย์หนังสือ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และร่วมกันจัดสวน ปลูกดาวเรือง



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 ด้านประกันคุณภาพ

ศูนย์ผลิตภัณฑ์นม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นหน่วยงานหนึ่งของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ดำเนินกิจการผลิต ผลิตภัณฑ์นมพาสเจอร์ไรส์และน้ำดื่มเกษตร ด้วยระบบมาตรฐานคุณภาพ GMP&HACCP เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานสากลและพัฒนาระบบการผลิตให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและสร้างความปลอดภัยแก่ผู้บริโภค ศูนย์ผลิตภัณฑ์นม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รักษาระบบมาตรฐานคุณภาพอย่างต่อเนื่องก้าวเข้าสู่ปีที่ 13 ของการรักษาระบบมาตรฐาน

ศูนย์ผลิตภัณฑ์นม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้รับอนุญาตผลิตอาหารชนิดนมพาสเจอร์ไรส์และน้ำดื่มเกษตร โดยผ่านการตรวจประเมินจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2560 ได้รับคะแนนเฉลี่ย 92.93 % ผ่านเกณฑ์มาตรฐานการผลิตที่ดี

การรับรองระบบมาตรฐานคุณภาพ GMP&HACCP เพื่อให้เป็นมาตรฐานสากลและนำไปสู่ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ ศูนย์ผลิตภัณฑ์นม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ขอการรับรองระบบมาตรฐานคุณภาพกับสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) และมีการตรวจติดตามระบบอย่างต่อเนื่อง ครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2560 ผ่านเกณฑ์มาตรฐานการตรวจประเมิน



การเข้าร่วมโครงการนมฟลูออไรด์ป้องกันฟันผุในประเทศไทย โดยกรมอนามัย สำนักทันตสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข เพื่อรองรับนักเรียนในโครงการนมฟลูออไรด์ป้องกันฟันผุในประเทศไทย ในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร โดยผ่านการตรวจติดตามระบบการผลิตอย่างต่อเนื่อง ครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ผลการตรวจติดตามผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่ กรมอนามัยกำหนด

การเข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการประจำปี 2560 เรื่อง การพัฒนาคุณภาพนมฟลูออไรด์ในโครงการนมฟลูออไรด์ป้องกันฟันผุในประเทศไทย โดยกรมอนามัยกระทรวงสาธารณสุข เมื่อวันที่ 22-23 มีนาคม 2560



การเข้าร่วมโครงการทดสอบความชำนาญวิเคราะห์น้ำทางเคมี โดยสำนักงานคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพอย่างต่อเนื่อง ครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2560 ผลการเข้าร่วมทดสอบห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพจัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

การเข้าร่วมโครงการเปรียบเทียบฝีมือระหว่างห้องปฏิบัติการ (Interlab comparison) โดยสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์ เพื่อทดสอบประสิทธิภาพห้องปฏิบัติการ ครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2560 ผลการเข้าร่วมทดสอบประสิทธิภาพห้องปฏิบัติการผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

การสอบเทียบเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์การผลิตประจำปี 2560 ศูนย์ผลิตภัณฑ์นม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้จ้างหน่วยงานสอบเทียบภายนอกที่ได้รับการรับรองมาตรฐานงานบริการสอบเทียบ เพื่อเพิ่มศักยภาพและตรวจเช็คสภาพความพร้อมของเครื่องมือ เครื่องจักร และอุปกรณ์ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ทำการสอบเทียบครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 26 เมษายน 2560 ผลการสอบเทียบเครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์ทุกชนิดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน



## 2.2 งานบริการวิชาการ

- การเยี่ยมชมโรงงาน รวม 6 หน่วยงาน จำนวน 341 คน
- การบริการฝึกงานจากหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย รวม 2 หน่วยงาน จำนวน 5 คน
- การบริการฝึกงานจากหน่วยงานภายนอก รวม 1 หน่วยงาน จำนวน 3 คน
- การสนับสนุนน้ำนมดิบเพื่อการศึกษาวิจัย รวม 2 หน่วยงาน





### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 การจัดพื้นที่ให้เกษตรกรชาวนา ชาวสวน และหน่วยงานภาครัฐต่าง ๆ จำหน่าย ผลผลิตทางการเกษตร ดังนี้

- เมื่อวันที่ 24 - 28 กรกฎาคม 2560 ช่วยเหลือสหกรณ์ชุมชนร่วมใจบริการ จำกัด เพื่อให้  
กระจายผลผลิต (มังคุด) สู่อู่บริโภค ในปริมาณรวมทั้งสิ้น 3,000 กิโลกรัม (4 กิโลกรัม 100 บาท) ณ  
บริเวณหน้าโรงอาหารกลาง 2



• เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2560 ช่วยเหลือชาวสวนทุเรียนอินทรีย์ อ.ทุ่งตะโก อ.สวี อ.ท่าแซะ และ อ.ปะทิว จ.ชุมพร ให้จำหน่าย กระจายผลผลิตทุเรียนอินทรีย์ ของดีเมืองชุมพร ทั้งนี้ชาวสวนทุเรียนอินทรีย์ จ.ชุมพร ได้รวมตัวกันดูแลมาตรฐานของทุเรียนตั้งแต่การปลูก การดูแลรักษาด้วยระบบอินทรีย์ ตลอดจนควบคุมคุณภาพของผลผลิตให้อยู่ในระดับมาตรฐานส่งออก กลุ่มชาวสวนทุเรียนได้กำหนดจัด Road Show มายังกรุงเทพมหานคร เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ทุเรียนอินทรีย์ให้เป็นที่รู้จักกัน โดยทั่วไป ภายใต้งานมหกรรม “ทุเรียนอินทรีย์ ของดีเมืองชุมพร” โดยมีกิจกรรมการชิมทุเรียนฟรี จำหน่ายทุเรียนคุณภาพสูง ราคาถูก และมีความคุ้มค่า ณ บริเวณโรงอาหารกลาง 2



• เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2560 ให้ความอนุเคราะห์พื้นที่โรงอาหารกลาง 1 และโรงอาหารกลาง 2 แก่สถานีวิจัยเพชรบูรณ์ (ภูทับเบิก) คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เพื่อจำหน่ายผลผลิต “ปลั๊ปลอดสารพิษ หวาน กรอบ อร่อย”







3.2 ศูนย์ผลิตภัณฑันม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สนับสนุนผลิตภัณฑันมพาสเจอร์ไรส์ ให้แก่สำนักงานเขตจตุจักร ในงานวันเด็กประจำปี 2560



3.3 ศูนย์ผลิตภัณฑันม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เปิดโอกาสให้นิสิตมาช่วยงานประชาสัมพันธ์และการจำหน่ายผลิตภัณฑันม ในงานเกษตรแฟร์ ประจำปี 2560 ระหว่างวันที่ 27 มกราคม - 4 กุมภาพันธ์ 2560



3.4 ศูนย์ผลิตภัณฑ์นม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ร่วมนำผลิตภัณฑ์นม จำนวน 800 ถุง เพื่อสนับสนุนการจัดงาน “พิธีรดน้ำดำหัวขอพรสืบสานประเพณีสงกรานต์ในรั้วนนทรี ปี 2560”



3.5 ศูนย์ผลิตภัณฑ์นม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมบริจาคนมเกษตรให้แก่หน่วยงานต่าง ๆ ดังนี้

- งาน Walk and Run จำนวน 669 ถุง
- เรือนจำพิเศษกรุงเทพมหานคร จำนวน 12,752 ถุง
- วัดบางบัว จำนวน 2,330 ถุง
- วันพัฒนาและปลูกต้นไม้ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 1,500 ถุง



3.6 ศูนย์ผลิตภัณฑ์นม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมบริจาคน้ำดื่มเกษตร เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม จังหวัดสกลนคร จำนวน 1,000 โหล



3.7 ศูนย์หนังสือ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้ความอนุเคราะห์อุปกรณ์การศึกษา อาทิ กระดาษ A4 นนตรี และดินสอ เพื่อใช้ในการทำกิจกรรมจิตอาสา และกิจกรรมต่าง ๆ ของนิสิต คณะบริหารธุรกิจ ภาควิชาบัญชี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



## กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 การใช้รถสาธารณะเพื่อสนับสนุนการอนุรักษ์พลังงาน

สืบเนื่องจากที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีนโยบายให้ใช้ทรัพยากรร่วมกันภายในมหาวิทยาลัยฯ และได้รับการสนับสนุนงบประมาณในการจัดซื้อรถราง ภายใต้โครงการ KU – Green Campus Healthy Community ขนาดไม่น้อยกว่า 25 ที่ ปัจจุบันหน่วยรถสวัสดิการ มีรถ巴士โดยสารขนาด 25 ที่นั่ง จำนวน 5 คัน รถราง จำนวน 13 คัน รวมเป็น 18 คัน พนักงานขับรถยนต์จำนวน 14 คน โดยกำหนดเส้นทางการให้บริการรับ – ส่ง นิสิต และบุคลากรภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ตั้งแต่เวลา 06.30 – 18.30 น. รายละเอียดดังนี้

**สาย 1** ระยะทางประมาณ 4.8 กิโลเมตร **จำนวน 5 คัน**

**สาย 2** ระยะทางประมาณ 4.9 กิโลเมตร **จำนวน 2 คัน**

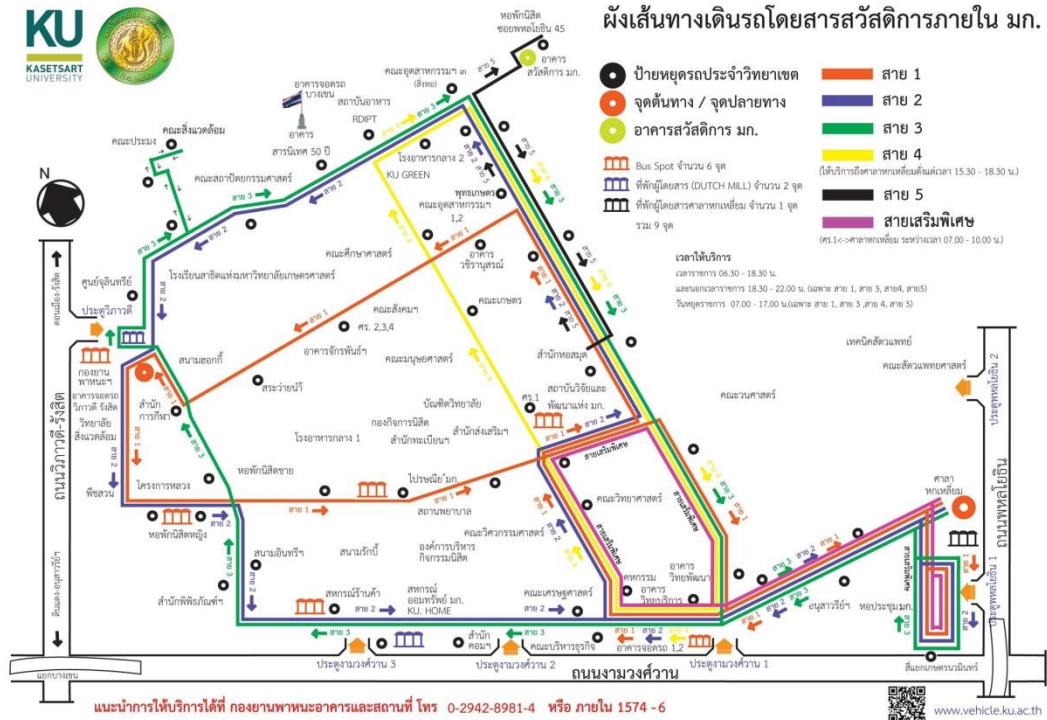
**สาย 3** ระยะทางประมาณ 5.5 กิโลเมตร **จำนวน 2 คัน**

**สาย 4** ระยะทางประมาณ 3.5 กิโลเมตร **จำนวน 3 คัน**

**สาย 5** ระยะทางประมาณ 3.5 กิโลเมตร (สายหอพักนิสิต ซอยพหลโยธิน 45) **จำนวน 2 คัน** รถเสริม จำนวน 1 คัน (เวลา 07.00 – 10.00 น.)

(หมายเหตุ : จำนวนพนักงานขับรถยนต์แต่ละสาย อาจมีการปรับเปลี่ยน ขึ้นกับจำนวนที่มาปฏิบัติงานจริงในแต่ละวัน)

เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2560 ได้รับมอบหมายจากรักษาการแทนอธิการบดี ให้จัดรถเสริม ศร.1 – ประตูนพหลโยธิน ในช่วงเวลาเร่งด่วน ตั้งแต่เวลา 07.00 – 10.00 น. และได้ดำเนินการจัดรถ巴士โดยสาร ขนาด 25 ที่นั่ง ให้บริการสาย **เสริม ศร. 1** จำนวน 1 คัน ตั้งแต่วันที่ 9 สิงหาคม 2560 เป็นต้นไป



**รถบริการนอกเวลาราชการ**

- ช่วงเปิดภาคการศึกษา ให้บริการ เวลา 18.30 – 22.00 น. โดยให้บริการสาย 1 (จำนวน 2 คัน), สาย 3 (จำนวน 1 คัน), สาย 4 (จำนวน 2 คัน), สาย 5 (จำนวน 2 คัน) รวม 7 คัน
- ช่วงปิดภาคการศึกษา ให้บริการ เวลา 18.30 – 20.30 น. โดยให้บริการสาย 1 (จำนวน 2 คัน), สาย 4 (จำนวน 1 คัน), สาย 5 (จำนวน 2 คัน) รวม 5 คัน

รถบริการวันหยุดราชการและวันหยุดนักขัตฤกษ์ ให้บริการ เวลา 07.00 – 17.00 น. โดยให้บริการสาย 1 (จำนวน 2 คัน), สาย 4 (จำนวน 2 คัน) , สาย 5 (จำนวน 2 คัน) รวม 6 คัน

**1.2 อำนวยความสะดวกจุดจอดรถสวัสดิการ สะพานลอยข้ามถนนงามวงศ์วาน**

**หอประชุม มก.**

กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ร่วมกับสภาผู้แทนนิสิต องค์การนิสิต มก. บางเขน เล็งเห็นถึงความปลอดภัยของนิสิตในการเดินทางสัญจร จึงดำเนินการเพิ่มเส้นทางรถสวัสดิการ มก. บริเวณพื้นที่ประตูพหลโยธิน 1 (หอประชุม มก.) สะพานลอยสี่แยกเกษตร โดยดำเนินการเพิ่มจุดจอดรถสวัสดิการบริเวณสะพานลอยข้ามสี่แยกเกษตร ติดถนนงามวงศ์วาน โดยเส้นทางขาออก รถสวัสดิการจะวิ่งวนรอบสะพานหอประชุมและไปจอดรับ-ส่ง ณ จุดจอดดังกล่าวฯ และจะวิ่งไปจอดรับ-ส่ง นิสิตและบุคลากรที่ศาลาหกเหลี่ยมเหมือนปกติ สายที่ให้บริการคือรถสวัสดิการ สาย 1 , สาย 2 , สาย

3 และสาย 4 (สาย 4 จะเข้าช่วงเวลา 15.30 -18.30 น.) เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกแก่นิสิตและบุคลากร และความปลอดภัยในการข้ามถนน (ข้ามถนนควรใช้สะพานลอย)



กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ขยายเส้นทางให้บริการรถสวัสดิการ มก. สาย 1 สาย 2 สาย 3\_27-03-2560



กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ขยายเส้นทางให้บริการรถสวัสดิการ มก. สาย 1 สาย 2 สาย 3\_27-03-2560



กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ขยายเส้นทางให้บริการรถสวัสดิการ มก. สาย 1 สาย 2 สาย 3\_27-03-2560



กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ขยายเส้นทางให้บริการรถสวัสดิการ มก. สาย 1 สาย 2 สาย 3\_27-03-2560



กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ขยายเส้นทางให้บริการรถสวัสดิการ มก. สาย 1 สาย 2 สาย 3\_27-03-2560



กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ขยายเส้นทางให้บริการรถสวัสดิการ มก. สาย 1 สาย 2 สาย 3\_27-03-2560

### 1.3 การบริการรถยนต์ส่วนบุคคล

หน่วยบริการยานพาหนะและเครื่องจักรกล งานยานพาหนะ มีหน้าที่ให้บริการยานพาหนะสำหรับผู้บริหาร หน่วยงานคณะ สำนัก สถาบัน กิจกรรมนิสิต บุคลากรและนิสิต และเครื่องจักรกล เพื่ออำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานของผู้บริหาร บุคลากร และการเรียนการสอนของคณาจารย์ นิสิต บุคลากร ตลอดทั้งบุคคลภายนอก เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดกับมหาวิทยาลัยฯ รายละเอียด ดังนี้

1. จัดยานพาหนะ รถบัสโดยสารปรับอากาศ ขนาด 40 ที่นั่ง รับนักศึกษาวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ร่วมงานพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปี พ.ศ. 2559 ณ อาคารจ๊กพันธ์ เพ็ญศิริ ระหว่างวันที่ 17 - 29 ตุลาคม 2559



2. จัดยานพาหนะงานพิธีบำเพ็ญพระราชกุศลสมวาร (15 วัน) พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 9 ณ อาคารสารนิเทศ 50 ปี เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2559



3. จัดขบวนยานพาหนะ งานกฐินพระราชทาน ณ วัดพิบูลทอง จังหวัดสิงห์บุรี เมื่อวันที่ 4 พฤศจิกายน 2559



4. จัดยานพาหนะขนส่งเครื่องดนตรี รับ-ส่งนิสิตมก. นิสิตวิทยาลัยพยาบาล และบุคลากร ร่วมงาน วันนันทริทรวงปลูก ดนตรีทรวงโปรด วันที่ 29 พฤศจิกายน 2559 ณ หอประชุมใหญ่ มก.



5. จัดตารางและให้คณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช จำนวน 21 คน เข้าศึกษาดูงานสถานีผลิตน้ำมันไบโอดีเซล เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2559

6. จัดรถตู้ให้บริการประจำศูนย์พิมพ์ข้อสอบ ตั้งแต่วันที่ 12 - 23 ธันวาคม 2559

7. จัดยานพาหนะให้มูลนิธิโครงการหลวง จัดงาน “ดอกไม้แห่งราชัน บูหงาโครงการหลวง” ณ ศูนย์การค้าสยามพารากอน ตั้งแต่วันที่ 1 - 11 ธันวาคม 2559

8. จัดตารางให้บริการงานเกษตรแฟร์ ประจำปี พ.ศ. 2560 ระหว่างวันที่ 27 มกราคม - 4 กุมภาพันธ์ 2560



9. จัดยานพาหนะรถโดยสารปรับอากาศ ขนาด 40 ที่นั่ง จำนวน 2 คัน เพื่อรับ-ส่ง นักกีฬาเข้าร่วมการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัย ณ มหาวิทยาลัยสุรนารี จังหวัดนครราชสีมา ระหว่างวันที่ 19 กุมภาพันธ์ - 3 มีนาคม 2560





10. จัดยานพาหนะรถโดยสารปรับอากาศ ขนาด 40 ที่นั่ง จำนวน 1 คัน และรถตู้จำนวน 1 คัน เพื่อรับ-ส่งบุคลากรกองคลัง ประชุมการพัฒนาปรับปรุงกระบวนการทำงาน ณ สวนแสนปาล์ม เทรนนิงโฮม จังหวัดนครปฐม ระหว่างวันที่ 25 – 26 มีนาคม 2560



11. จัดรถยนต์โดยสารปรับอากาศ รถกระบะ และรถโดยสารไม่ปรับอากาศ ขนาด 18 – 45 ที่นั่ง ให้กองกิจการนิสิตเพื่อดำเนินโครงการปันรักสู่น้อง ครั้งที่ 1-8 ณ บ้านราชวดีหญิง บ้านภูมิเวท บ้านนนทภูมิ จังหวัดนนทบุรี เดือนละ 1 ครั้ง เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2559 - 30 กันยายน 2560



12. จัดยานพาหนะ รถตู้ จำนวน 1 คัน รับ-ส่งข้อสอบปลายภาคเรียน ประจำปีการศึกษา 2559 ระหว่างวันที่ 15 – 26 พฤษภาคม 2560

13. จัดยานพาหนะ รถโดยสารปรับอากาศ ขนาด 40 ที่นั่ง จำนวน 1 คันร่วมการแข่งขันกีฬาชาวเรือ-ชาวไร่ ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม วันที่ 27 พฤษภาคม 2560

14. จัดรถยนต์โดยสารปรับอากาศ ขนาด 40 ที่นั่ง จำนวน 2 คัน ให้สำนักบริการวิชาการ โครงการ KU Creative & Innovative Startup Camp ณ อิงธารรีสอร์ท จังหวัดนครนายก เมื่อวันที่ 1 และ 4 มิถุนายน 2560



15. จัดยานพาหนะรถโดยสาร ขนาด 45 ที่นั่ง จำนวน 1 คัน เพื่อรับ-ส่งนิสิต ออกค่ายอาสา ขึ้นรถไฟ ณ สถานีรถไฟธนบุรี เมื่อวันที่ 1 และ 6 มิถุนายน 2560

16. จัดรถยนต์โดยสารปรับอากาศ ขนาด 40 ที่นั่ง จำนวน 2 คัน ให้กองกิจการนิสิตโครงการ ณ สมฤดี รีสอร์ท จ.นนทบุรี เมื่อวันที่ 3 และ 5 มิถุนายน 2560



17. จัดยานพาหนะ รถยนต์นั่ง จำนวน 1 คัน และรถตู้ จำนวน 1 คัน ให้กับกองการเจ้าหน้าที่โครงการศาสตราจารย์ก้าวกระโดด ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม เมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2560

18. จัดยานพาหนะรถตู้ จำนวน 1 คัน และรถโดยสารปรับอากาศ ขนาด 40 ที่นั่ง จำนวน 1 คันเพื่อรับ-ส่งนักกีฬาเข้าร่วมการแข่งขันกีฬาบุคลากร ประจำปี 2560 ณ จังหวัดเชียงราย และจังหวัดพะเยา ระหว่างวันที่ 7-15 มิถุนายน 2560



19. จัดยานพาหนะรถยนต์ รถตู้รับรองผู้บริหารระดับสูง และรถโดยสารปรับอากาศ ขนาด 40 ที่นั่ง จำนวน 1 คัน เพื่อร่วมโครงการสัมมนาผู้บริหารฝ่ายสนับสนุนของ มก. ณ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี ระหว่างวันที่ 9 - 10 มิถุนายน 2560

20. จัดยานพาหนะรถตู้รับรองผู้บริหารระดับสูง เพื่อร่วมโครงการสัมมนา ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม เมื่อวันที่ 14-15 มิถุนายน 2560



21. จัดยานพาหนะรถโดยสารปรับอากาศ ขนาด 40 ที่นั่ง จำนวน 1 คัน เพื่อการฝึกภาคสนามของนิสิตคณะวนศาสตร์ ที่จังหวัดปราจีนบุรี เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2560 และรับกลับวันที่ 11 กรกฎาคม 2560



22. จัดรถยนต์พาหนะ รถกระบะ จำนวน 1 คัน รับ-ส่งนักดนตรีชมรม KU WIND ร่วมงาน พิธีถวายพระพรชัยมงคล เนื่องในโอกาสวันคล้ายวันประสูติศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ณ ห้องประชุมสุธรรม อารีกุล และโถงนิทรรศการ ชั้น 1 อาคารสารนิเทศ 50 ปี มก. เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2560



23. จัดรถยนต์พาหนะ รถราง จำนวน 4 คันให้กองการเจ้าหน้าที่ โครงการฝึกอบรม ปฐมนิเทศพนักงานมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รุ่นที่ 60, 61 และ 62 แนะนำสถานที่ภายใน มก. เมื่อวันที่ 4, 31 กรกฎาคม 2560 และวันที่ 15 สิงหาคม 2560

24. จัดรถยนต์พาหนะ รถตู้ จำนวน 1 คัน ให้กองกลางรับพระร่วมงานเข้าพรรษา เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2560

25. จัดรถยนต์พาหนะ ให้คณะวนศาสตร์เพื่อร่วมงานปลูกต้นไม้ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2560



26. จัดรถยนต์พาหนะ รถราง จำนวน 4 คัน งานก้าวแรกสู่ศาสตร์แห่งแผ่นดิน ณ อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ ระหว่างวันที่ 18 – 20 กรกฎาคม 2560

27. จัดรถยนต์พาหนะ รถบรรทุก 6 ล้อ จำนวน 2 คัน รถตู้ จำนวน 2 คัน และรถยนต์นั่งรับรองผู้บริหาร เพื่อร่วมงานแถลงข่าวการจัดงานโครงการหลวง ครั้งที่ 48 ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัล เวิลด์ เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2560



28. จัดรถยนต์พาหนะ โดยสารปรับอากาศ 40 ที่นั่ง จำนวน 1 คัน นำนิสิตภาควิชา  
จิตวิทยา คณะสังคมศาสตร์ ฝึกภาคสนาม ณ จังหวัดนครนายก ระหว่างวันที่ 21 – 23 กรกฎาคม  
2560



29. จัดรถยนต์พาหนะ รถราง จำนวน 4 คัน และรถโดยสารขนาด 25 ที่นั่ง จำนวน 3  
คัน รับ-ส่งนิสิต และนิสิตวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นพรัตน์วชิระ เข้าร่วมโครงการสู้อ้อมกอดนนทรี  
60 (KU 77) ณ วิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2560



30. จัดรถยนต์พาหนะ รถตู้รับ-ส่งข้าว จำนวน 1 คัน รถโดยสารปรับอากาศ ขนาด 21 และ 40 ที่นั่ง จำนวน 3 คัน รถบรรทุก 6 ล้อ จำนวน 1 คัน และรถโดยสาร ขนาด 25 ที่นั่ง จำนวน 3 คัน รับ-ส่งเจ้าหน้าที่กองคลัง นิสิต และชมรมการแสดง ร่วมงานโครงการหลวง 48 ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัลเวิร์ล ระหว่างวันที่ 4 - 14 สิงหาคม 2560



31. จัดรถยนต์พาหนะ รถกระบะ จำนวน 1 คัน รถบรรทุก 6 ล้อ จำนวน 1 จัดงานสีสันทรรณไม้เทิดไต้บรมราชินีนาถ ครั้งที่ 11 ณ สวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ เขตจตุจักร ระหว่างวันที่ 9 - 14 สิงหาคม 2560

32. จัดรถยนต์พาหนะรถยนต์นั่ง จำนวน 1 คัน รับ-ส่งกองการเจ้าหน้าที่ ณ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2560



33. จัดยานพาหนะ รถโดยสารปรับอากาศ ขนาด 40 ที่นั่ง จำนวน 1 คัน นำนิสิต คณะวนศาสตร์เข้าร่วมโครงการเทิดพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ในรัชกาลที่ 10 เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 65 พรรษา ได้กำหนดจัดงาน “ปลูกป่า 100 ไร่” ณ บริเวณสนามกลาง กีฬา 1 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2560



34. จัดยานพาหนะ รถราง จำนวน 1 คัน ขนส่งนิสิต และอุปกรณ์ทำความสะอาด โครงการ IDKU ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2560

35. จัดยานพาหนะ รถบรรทุก 6 ล้อ จำนวน 1 คัน ขนของงานรำลึกวันสืบ นาคะเสถียร ณ อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2560 และ 1 กันยายน 2560

36. จัดยานพาหนะส่วนกลางร่วมงานวันพัฒนาและปลูกต้นไม้ มก. ประจำปี 2560 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2560



37. จัดยานพาหนะ รถราง จำนวน 5 คัน รถโดยสารสวัสดิการ ขนาด 25 ที่นั่ง จำนวน 2 คัน และ รถโดยสารขนาด 45 ที่นั่ง จำนวน 1 คัน รับ-ส่งนิสิตร่วมงาน โครงการ "รับขวัญเพชรซี่ นนทรีช่อใหม่ เคยู 77" ณ สนามอินทรีย์จันทร์สถิตย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2560



38. จัดยานพาหนะ รถโดยสารปรับอากาศ ขนาด 40 จำนวน 1 คัน รับ-ส่ง คณะนักศึกษาแลกเปลี่ยนมหาวิทยาลัยเกียวโต ประเทศญี่ปุ่น ศึกษาทำงานภายในกรุงเทพฯและต่างจังหวัด ระหว่าง วันที่ 4 - 16 กันยายน 2560



#### 1.4 โครงการคัดเลือกบุคลากรเข้าพักห้องพักอาคารสวัสดิการมหาวิทยาลัย

##### เกษตรศาสตร์ โดยวิธีจับสลาก

ตามประกาศคณะกรรมการอาคารสวัสดิการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ลงวันที่ 7 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ประกาศรายชื่อบุคลากรฯ ผู้มีสิทธิ์จับสลากเข้าพักอาคารสวัสดิการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ภายในซอยพหลโยธิน 45 ซึ่งมีห้องว่างจำนวน 6 ห้อง โดยมีบุคลากรที่ได้ยื่นแบบ ออก.มก.1 พร้อมรับรองจากผู้บังคับบัญชาจำนวน 93 ราย และได้ประกาศให้วันที่ 18 กรกฎาคม 2560 เป็นวันจับสลากห้องพักดังกล่าว กำหนดการในวันที่ 18 กรกฎาคม 2560 เริ่มลงทะเบียนเวลา 9.00 น.- 10.00 น. โดยมีผู้มาใช้สิทธิ์ลงทะเบียนจำนวน 81 ราย ในเวลา 10.00 น. บุคลากรผู้มีสิทธิ์ในการจับสลากเข้าภายในห้องและนั่งตามเลขที่ ที่ได้จากการลงทะเบียน การนี้ ผศ. ดร.อนุชัช รามวงศ์กูร รักษาการแทนผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริหารกิจการภายใน เป็นประธานในการจับสลากห้องพักอาคารสวัสดิการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยมีคณะกรรมการจากหน่วยงานต่างๆ ร่วมเป็นสักขีพยาน เวลา 10.30 น. เริ่มดำเนินการจับสลาก จากการจับสลากได้บุคลากรจำนวน 6 ราย การจับสลากห้องพักอาคารสวัสดิการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์จัดขึ้นในวันอังคารที่ 18 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ตั้งแต่เวลา 9.00 น. – 11.00 น. ณ ห้องโถงชั้น 1 อาคารจอตระกูลดิเรกขัตติวงศ์ กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่....ดำเนินงานโดยคณะกรรมการอาคารสวัสดิการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



การในสภาท้องถิ่นอำเภอวารังวลิตการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 18 กรกฎาคม 2560 ณ กองบริหารงาน อำนวยการและงานที่



การในสภาท้องถิ่นอำเภอวารังวลิตการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 18 กรกฎาคม 2560 ณ กองบริหารงาน อำนวยการและงานที่



การในสภาท้องถิ่นอำเภอวารังวลิตการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 18 กรกฎาคม 2560 ณ กองบริหารงาน อำนวยการและงานที่



การในสภาท้องถิ่นอำเภอวารังวลิตการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 18 กรกฎาคม 2560 ณ กองบริหารงาน อำนวยการและงานที่



การในสภาท้องถิ่นอำเภอวารังวลิตการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 18 กรกฎาคม 2560 ณ กองบริหารงาน อำนวยการและงานที่

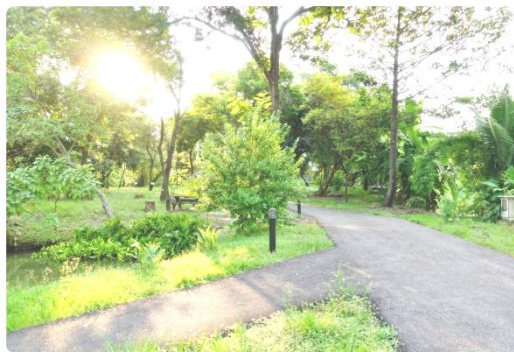
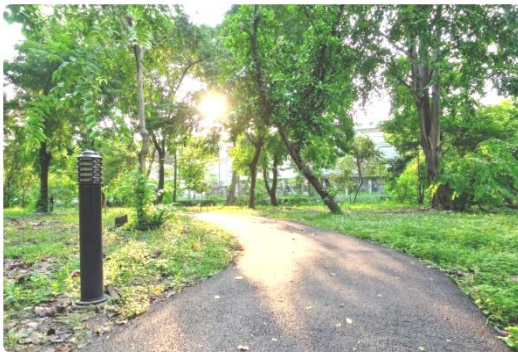


การในสภาท้องถิ่นอำเภอวารังวลิตการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 18 กรกฎาคม 2560 ณ กองบริหารงาน อำนวยการและงานที่

## 1.5 โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนวรรณานัน



โครงการบำรุงรักษาพรรณไม้ และปรับปรุงภูมิทัศน์สวนวรรณานัน



## 1.6 โครงการเปิดศูนย์เกษตรรวมใจ 2

ดร.ดำรงค์ ศรีพระราม รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายบริหารกิจการภายใน เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการวันแห่งการสร้างสัมมาทิฐิและแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานรักษาความปลอดภัย กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่พร้อมมอบนโยบายและการบริหารจัดการภารกิจของงานรักษาความปลอดภัย การนี้ ดร.ดำรงค์ ศรีพระราม รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายบริหารกิจการภายใน เป็นประธานตัดริบบิ้นเปิดอาคารศูนย์เกษตรรวมใจ 2 โดยมีแขกผู้มีเกียรติซึ่งประกอบด้วย ผู้แทนจากสถานีดำรวจนครบาลบางเขน ผู้แทนจาก องค์การบริหาร องค์การนิสิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน รศ.ดร.อนุชัย รามวงษ์กูร ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริหารกิจการภายใน นางสาวสุชีพ จันทอง ผู้อำนวยการกองยานพาหนะฯ พร้อมบุคลากรงานรักษาความปลอดภัยเข้าร่วมพิธีอย่างพร้อมเพรียง

กัน อาคารศูนย์เกษตรรวมใจ 2 เป็นอาคาร 2 ชั้น ใช้เป็นที่ตั้งสำนักงานของงานรักษาความปลอดภัย แห่งที่ 2 เพื่อเป็นการขยายการให้บริการและรักษาความปลอดภัยแก่นิสิตและบุคลากรของ มก. ภายในพื้นที่ซอยพหลโยธิน 45 โดยมีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำการตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมประสานงานกับสถานีตำรวจนครบาลบางเขน อาคารศูนย์เกษตรรวมใจ 2 ตั้งอยู่บริเวณหัวมุมถนน ทวีศักดิ์เสสะเวช ตัดกับถนนซอยพหลโยธิน 45 เยื้องกับหอพักนิสิตหญิงชั้นสูง โทร. 0-2942-8500 , 0-2942-8511 เบอร์ภายใน 2202 , 2203 รับแจ้ง เหตุด่วน เหตุร้าย ตลอด 24 ชั่วโมง โครงการวัน แห่งการสร้างสัมมาทิฐิและแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานรักษาความปลอดภัย กองยานพาหนะ อาคารและ สถานที่ และพิธีเปิดอาคารศูนย์เกษตรรวมใจ 2 จัดขึ้นในวันเสาร์ที่ 19 สิงหาคม พ.ศ. 2560 ณ อาคาร ศูนย์เกษตรรวมใจ 2 ภายในซอยพหลโยธิน 45



พิธีเปิดอาคารศูนย์เกษตรรวมใจ 2 และรับแจ้งการร้าย-เหตุฉุกเฉินและแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานรักษาความปลอดภัย มก. ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๐



พิธีเปิดอาคารศูนย์เกษตรรวมใจ 2 และรับแจ้งการร้าย-เหตุฉุกเฉินและแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานรักษาความปลอดภัย มก. ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๐



พิธีเปิดอาคารศูนย์เกษตรรวมใจ 2 และรับแจ้งการร้าย-เหตุฉุกเฉินและแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานรักษาความปลอดภัย มก. ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๐



พิธีเปิดอาคารศูนย์เกษตรรวมใจ 2 และรับแจ้งการร้าย-เหตุฉุกเฉินและแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานรักษาความปลอดภัย มก. ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๐



พิธีเปิดอาคารศูนย์เกษตรรวมใจ 2 และรับแจ้งการร้าย-เหตุฉุกเฉินและแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานรักษาความปลอดภัย มก. ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๐



พิธีเปิดอาคารศูนย์เกษตรรวมใจ 2 และรับแจ้งการร้าย-เหตุฉุกเฉินและแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานรักษาความปลอดภัย มก. ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๐

1.7 โครงการปรับปรุงถนนวิศักดิ์เสสเสเวศ บริเวณ 4 แยกอาคารสวัสดิการ มก.  
เพื่ออำนวยความสะดวกกับผู้ใช้เส้นทาง



1.8 โครงการวันพัฒนาและปลูกต้นไม้ ประจำปี 2560

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์จัดโครงการวันพัฒนาและปลูกต้นไม้ อย่างต่อเนื่องจนปัจจุบัน เป็นปีที่ 22 โดยมีวัตถุประสงค์ของการจัดโครงการในปี 2560 เพื่อเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 65 พรรษา 28 กรกฎาคม 2560 โดยมีกิจกรรมประกอบด้วย กิจกรรมปลูกต้นไม้ซึ่งเป็นต้นไม้ประจำรัชกาลที่ 10 ได้แก่ ต้นรวงผึ้ง จำนวน 10 ต้น ณ สวน 100 ปี หลวงสุวรรณวาจกสิกิจ กิจกรรมปลูกต้นนนทรี ประจำรุ่น KU 77 ณ บริเวณอาคารศูนย์เรียนรวม 4 และกิจกรรมพัฒนาพื้นที่หน่วยงานและพื้นที่

ส่วนกลางของมหาวิทยาลัย โดย กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ ร่วมกับบุคลากรหน่วยงาน สำนัก สถาบัน และนิสิตคณะต่างๆ ร่วมทำความสะอาดตัดแต่งต้นไม้เก็บขยะและกิ่งไม้ ตามจุดพัฒนาต่าง ๆ จำนวน 6 จุด วันพัฒนาและปลูกต้นไม้ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปี 2560 จัดขึ้นในวันเสาร์ที่ 2 กันยายน พ.ศ. 2560 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน



วันพัฒนาและปลูกต้นไม้ มก. ประจำปี ๒๕๖๐\_๒ กันยายน ๒๕๖๐



วันพัฒนาและปลูกต้นไม้ มก. ประจำปี ๒๕๖๐\_๒ กันยายน ๒๕๖๐



วันพัฒนาและปลูกต้นไม้ มก. ประจำปี ๒๕๖๐\_๒ กันยายน ๒๕๖๐



วันพัฒนาและปลูกต้นไม้ มก. ประจำปี ๒๕๖๐\_๒ กันยายน ๒๕๖๐



วันพัฒนาและปลูกต้นไม้ มก. ประจำปี ๒๕๖๐\_๒ กันยายน ๒๕๖๐



วันพัฒนาและปลูกต้นไม้ มก. ประจำปี ๒๕๖๐\_๒ กันยายน ๒๕๖๐

### 1.9 โครงการตัดแต่งกิ่งไม้



### 1.10 โครงการปรับปรุงปูตัวหนอนทางเดินเท้า

โครงการพัฒนาปรับปรุงซ่อมแซมทางเดินเท้าพื้นที่ส่วนกลางภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาปรับปรุงปะซ่อมแซมทางเดินเท้าที่มีสภาพทรุดโทรม เป็นหลุม/บ่อ พื้นที่ไม่สม่ำเสมอ





### 1.11 โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง LED



### 1.12 โครงการการควบคุมการแพร่ระบาดของไข้เลือดออกในพื้นที่ส่วนกลางของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ฉีดพ่นยากำจัดยุงลาย

ตามที่งานสวนและรักษาความสะอาดได้รับมอบให้ดำเนินการควบคุมการแพร่ระบาดของไข้เลือดออกในพื้นที่ส่วนกลางของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ตามแผนที่กำหนดไว้ในเดือน กรกฎาคม 2560 นั้น ทั้งนี้ งานสวนและรักษาความสะอาด เริ่มเข้าดำเนินการฉีดพ่นยากำจัดยุงตามอาคารเรียนส่วนกลาง อาคารเรียนรวม 1 และ 2 ส่วน อาคารเรียนรวม 3 และ 4 เหน้่ายาป้องกันการลอคคราบตามท่อระบายน้ำรอบอาคาร อาคารของปฏิบัติของงานสวนและรักษาความสะอาด

กองยานพาหนะอาคารและสถานที่ และ พื้นที่เรือนเพาะชำฮอยพหลโยธิน 45 สวนวรุณวัน สวน  
ปาล์มอาวุโส มก. อาคารวิจัยและพัฒนา อาคารสำนักพิพิธภัณฑน์และวัฒนธรรมการเกษตร ตาม  
เอกสารแนบ



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 โครงการศึกษาดูงานระบบบำบัดน้ำเสีย

กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลระบบบำบัดน้ำเสียแก่นิสิต คณะต่างๆ ได้แก่ ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ นิสิตระดับปริญญาโท จำนวน 15 คน วันอังคารที่ 25 ตุลาคม 2559 เวลา 10.30-12.00 น. นิสิตและคณาจารย์ จำนวน 23 คน วันที่ 17 กรกฎาคม 2560 เวลา 13.30 – 14.30 น. และระหว่างเดือนสิงหาคม – พฤศจิกายน 2560 ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร คณะเศรษฐศาสตร์ วันพุธที่ 2 พฤศจิกายน 2559 ช่วงเวลา 10.30 น. จำนวน 25 คน

ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม วันศุกร์ที่ 11 สิงหาคม 2560 จนกระทั่งสิ้นสุดภาคการศึกษา ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศูนย์กิจการนานาชาติ คณะเศรษฐศาสตร์ จำนวน 16 คน วันศุกร์ที่ 18 สิงหาคม 2560 ช่วงเวลา 13.30-16.30 น.





## 2.2 งานโครงการหลวง 48 1-14 สิงหาคม 2560

กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการจัดตกแต่งสถานที่ งานโครงการหลวง 48 ที่มูลนิธิโครงการหลวง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และหน่วยงานสนับสนุน จัดขึ้นระหว่างวันที่ 4 - 14 สิงหาคม 2560 ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัลเวิลด์



### 2.3 งานสีสนพรรณไม้ เติบโตบรมราชินีนาถ ครั้งที่ 11

กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการจัดสร้างพร้อมตกแต่ง บูธนิทรรศการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ที่ร่วมจัดแสดงภายในงานสีสนพรรณไม้ เติบโตบรมราชินีนาถ ครั้งที่ 11 เพื่อเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ในโอกาสสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 84 พรรษา 12 สิงหาคม 2560 โดยมูลนิธิสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ ร่วมกับ 26 องค์กรที่ดำเนินโครงการสนองพระราชดำริในด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ระหว่างวันที่ 9-14 สิงหาคม 2560 ณ สวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ





## โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

1.1 สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร ชื่นชมและพระราชทานเครื่องเขียนกับกระปุกออมสินแก่ ด.ช.น่านเจ้า ทุงมีผล ม.1/6 นักเรียนโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฯ ที่มีจิตอาสาทำความดี

วันพฤหัสบดีที่ 14 กันยายน 2560 สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ พล.อ.ต.วีระพันธ์ ภูวจินดา เชิญพระราชกระแสดชื่นชมและเครื่องเขียนกับกระปุกออมสินพระราชทาน มอบแก่ ด.ช.น่านเจ้า ทุงมีผล ม.1/6 ที่ได้ใช้วันหยุดเรียนไปช่วยงานราชการ ด้วยการเป็นล่ามอาสา ในการช่วยแปลภาษาอังกฤษให้แก่นักท่องเที่ยวต่างชาติที่มาติดต่อราชการกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ ณ สถานีตำรวจนครบาลชนะสงคราม ทำให้นักท่องเที่ยวได้รับความสะดวกและประทับใจในการให้บริการ

ในโอกาสนี้ ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการ ผู้อำนวยการ กล่าวสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ และรับพระราชทานพระราชกระแสดชื่นชม ยังความปลื้มปิติและสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณอย่างหาที่สุดมิได้ แก่อาจารย์ ข้าราชการ บุคลากร เจ้าหน้าที่ นักเรียนและผู้ปกครองโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฯ



1.2 กิจกรรมแข่งขันเทควันโด ประเภทพุมเซ่ (six block) ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เมื่อวันที่ 14 – 15 กันยายน 2560 เวลา 12.30 – 13.00 น. ณ อาคารพลานามัยและการกีฬา

กิจกรรมแข่งขันเทควันโด ประเภทพุมเซ่ (six block) ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เพื่อส่งเสริมนักเรียนที่มีความสามารถในกีฬาเทควันโด ได้แสดงออกและพัฒนาตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผลการแข่งขันมีดังนี้ อันดับที่ 1 ห้อง ม.1/2 อันดับที่ 2 ห้อง ม.1/4 อันดับที่ 3 ห้อง ม.1/5 เมื่อวันที่ 14 – 15 กันยายน 2560 เวลา 12.30 – 13.00 น. ณ อาคารพลานามัยและการกีฬา



### 1.3 โครงการธนาคารขยะ เคยูเอส ปีที่ 8

เมื่อวันศุกร์ที่ 15 กันยายน 2560 เวลา 07.00 – 08.00 น. ณ ลานทอง และอาคาร 7 ชั้น 1 นักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 1 – ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 นำขยะและมาร่วมกันคัดแยกขยะตามจุดที่ชมรมรักษ์โรงเรียนได้จัดไว้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักเรียนรู้จักการคัดแยกขยะ นอกจากนี้มีนักเรียนจิตอาสาสามารถร่วมกันคัดแยกขยะด้วย



### 1.4 โครงการส่งเสริมมิตรภาพและสร้างเสริมประสบการณ์ระหว่างโรงเรียนสมาคมไทย – ญี่ปุ่นกับโรงเรียนสาธิตเกษตร

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 14 กันยายน 2560 เวลา 09.00–13.00 น. ณ อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ

นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 เมื่อวันอังคารที่ 12 กันยายน 2560 เวลา 09.00 – 13.00 น. ณ อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ

ผศ.ดร.ศศิธร งามภากร ผู้อำนวยการ เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการส่งเสริมมิตรภาพและสร้างเสริมประสบการณ์ระหว่างโรงเรียนสมาคมไทย – ญี่ปุ่นกับโรงเรียนสาธิตเกษตร นักเรียนโรงเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม ได้แก่ นักเรียนสาธิตเกษตร และนักเรียนโรงเรียนสมาคมไทย - ญี่ปุ่น กิจกรรมจะแบ่งนักเรียนทั้ง 2 โรงเรียนออกเป็น 9 สี ได้แก่ สีแดง สีเหลือง สีชมพู สีเขียว สีส้ม สีฟ้า



สีม่วง สีนํ้าตาลและสีขาว มีกิจกรรมฐาน 3 กิจกรรม ได้แก่ กิจกรรมเพลินกับเกมกีฬา กิจกรรมสื่อภาษาศิลป์และกิจกรรมมยลยิณนาฏศิลป์ไทย ช่วงท้ายของกิจกรรมเป็นการแสดงของนักเรียนทั้ง 2 โรงเรียน เพื่อแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมและประสบการณ์ร่วมกัน เช่น การแนะนำตัวเอง การแลกเปลี่ยนของที่ระลึก และการละเล่นของไทยและญี่ปุ่น ฯลฯ



**1.5 กิจกรรมหน้าเสาธง โครงการสัมมาทิฐิภิรมย์ ปีการศึกษา 2560 เมื่อวันพุธที่ 13 กันยายน 2560 เวลา 07.45 – 09.00 น. ณ หอประชุมจรงักษ์ ไกรนาม**

ผศ.ดร.ศศิธร จำงภากร ผู้อำนวยการ กล่าวสดุดีและมอบของที่ระลึกแก่คณาจารย์และบุคลากรผู้เกษียณอายุราชการปีการศึกษา 2560 ผู้แทนนักเรียนกล่าวแสดงความกตัญญู และมอบของที่ระลึก จากนั้นผู้เกษียณอายุราชการกล่าวให้โอวาท และฝากคำสอนแก่นักเรียน โดย ผศ.รวีโรจน์ จันทร์หอม เป็นผู้แทนอาจารย์ นางรัตนา จันทร์ขอนแก่น เป็นผู้แทนบุคลากรสายสนับสนุนและช่วยวิชาการ เมื่อวันพุธที่ 13 กันยายน 2560 เวลา 07.45 – 09.00 น. ณ หอประชุมจรงักษ์ ไกรนาม



**1.6 โครงการฉีดวัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่ 4 สายพันธุ์ ประจำปีฤดูกาลปี 2017 จัดโดย สมาคมนักเรียนเก่าโรงเรียนสาริตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เมื่อวันพุธที่ 13 กันยายน 2560**

สมาคมนักเรียนเก่าฯ จัดโครงการฉีดวัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่ 4 สายพันธุ์ ประจำปีฤดูกาลปี 2017 เมื่อวันพุธที่ 13 กันยายน 2560 ด้วยความห่วงใยต่อการแพร่ระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่ ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของอาจารย์และบุคลากรของโรงเรียนสาริตฯ เพื่อช่วยลดโอกาสเสี่ยงในการติดเชื้อไข้หวัดใหญ่ และบรรเทาอาการติดเชื้อไข้หวัดใหญ่ให้น้อยลง โดยมี พ.ต.อ.นพ.ดร. บันเจ็ด ฐิตาภิวัฒน์กุล นักเรียนเก่ารุ่นที่ 18 เป็นประธานจัดงาน



### 1.7 โครงการแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมและการศึกษา โรงเรียนพี่น้องไทย - ญี่ปุ่น สาธิต เกษตร - นางิสะ รุ่นที่ 2

วันศุกร์ที่ 1 กันยายน 2560 ถึง วันอาทิตย์ที่ 10 กันยายน 2560 ณ Hiroshima Nagisa Junior and Senior High School ประเทศญี่ปุ่นโดยมีนักเรียนแลกเปลี่ยนฯ จำนวน 5 คน ได้แก่ ด.ช.เชน ศรีผดุงธรรม ม.2/1 ด.ช.ชิน สุชินศักดิ์ ม.2/2 ด.ญ.สมิตา ภูริปรีชา ม.2/5 ด.ญ.จิรัชยา คงเจริญ ม.3/2 ด.ญ.สิริภาพร ประยูรสิทธิ์ ม.3/5 อาจารย์ที่ปรึกษา คือ อ.อินทิรา ตรีเดซี โครงการประสบความสำเร็จด้วยดี อาจารย์และนักเรียนได้รับการต้อนรับอย่างอบอุ่น นักเรียนได้เข้าร่วมกิจกรรมการเรียนการสอนในห้องเรียน และเรียนรู้วัฒนธรรมต่าง ๆ ของประเทศญี่ปุ่น ได้แก่ การจัดดอกไม้ การเขียนพู่กัน พิธีชงชา การสวมใส่ชุดยูกาตะ การทำโอโคโนมิยากิ และศึกษานอกสถานที่ ณ Hiroshima peace memorial นอกจากนี้ นักเรียนยังได้เผยแพร่วัฒนธรรมไทยโดยการแสดงรำไทยชุด “รำแม่บท” และสาธิตเพื่อนชาวญี่ปุ่น รำไทยในเพลง “รำวงวันลอยกระทง”





1.8 กิจกรรม ปลูกต้นไม้และทำความสะอาดเพื่อพัฒนาโรงเรียน เมื่อวันเสาร์ที่ 9 กันยายน 2560 เวลา 08.00 – 09.30 น. ณ บริเวณต่าง ๆ ของโรงเรียน

อ.อิชยา นาคนาวา และ อ.ทิพวารณ สมิตเมฆ รองผู้อำนวยการ อ.สาธิต ลากเก็น หัวหน้างานอาคารสถานที่ร่วมกับชมรมรักษ์โรงเรียน และบุคลากรร่วมกันปลูกต้นไม้ และทำความสะอาด เพื่อพัฒนาโรงเรียนให้สวยงาม ตามบริเวณต่าง ๆ ของโรงเรียน เมื่อวันเสาร์ที่ 9 กันยายน 2560 เวลา 08.00 – 09.30 น.



1.9 กิจกรรม ละครหุ่นยักษ์ เรื่อง “ประเทศไทย อีก 10 ปี ข้างหน้า” เมื่อวันศุกร์ที่ 8 กันยายน 2560 เวลา 16.00 – 16.30 น. ณ อาคาร 7 ชั้น 1 จัดโดยชมรมรักษ์โรงเรียน เพื่อให้ นักเรียนได้รับความรู้เกี่ยวกับวิวัฒนาการก้าวสู่ยุค 4.0 รวมทั้งสนุกกับการร่วมตอบคำถามและแสดงความคิดเห็น เมื่อวันศุกร์ที่ 8 กันยายน 2560 เวลา 16.00-16.30น. ณ อาคาร 7 ชั้น1





1.10 โครงการหนอนไหม ปี 2560 ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เมื่อวันศุกร์ที่ 8 กันยายน เวลา 08.00 – 11.30 น. ณ อาคารอูบล เรียงสุวรรณ เมื่อวันศุกร์ที่ 8 กันยายน เวลา 08.00 – 11.30 น. ณ อาคารอูบล เรียงสุวรรณ คณาจารย์และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 จัดนิทรรศการและการแสดง โครงการหนอนไหม ปี 2560 โดยมีกิจกรรมต่าง ๆ เช่น นิทรรศการให้ความรู้เกี่ยวกับผีเสื้อ การเลี้ยงหนอนไหม การทอผ้าไหม นักเรียนแต่ละห้องเรียนนำเสนอผลงานเพื่อถ่ายทอดความรู้และเรื่องราวเกี่ยวกับหนอนไหมอย่างสร้างสรรค์ โครงการหนอนไหมประสบความสำเร็จอย่างยิ่ง ซึ่งเกิดจากความร่วมมือของนักเรียน คณาจารย์ และพี่ ๆ ชมรมรักษ์โรงเรียน



1.11 กิจกรรม “ไต้คารม มัธยมศึกษา” ในญัตติ “อาเซียนไม่ควรมีประเทศไทย” ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 เมื่อวันศุกร์ที่ 8 กันยายน 2560 เวลา 07.50 – 08.25 น. ณ ดาดฟ้า อาคาร 5 กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษา ร่วมกับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จัดกิจกรรม “ไต้คารม มัธยมศึกษา” ญัตติ “อาเซียนไม่ควรมีประเทศไทย” เพื่อพัฒนาทักษะการพูดของนักเรียนและเพื่อคัดเลือกตัวแทนเข้าร่วมแข่งขัน ณ คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยมี อ.ชวพันธ์ เพชรไกร เป็นผู้ดำเนินรายการ อ.สุวิกรม มาประณีต อ.วรวรรณ ศรีสงคราม และอ.วรพรรณ สังขเวช เป็นกรรมการตัดสิน ผู้ชนะได้แก่ ฝ่ายค่าน คือ นายเมษวัสส์ อารีรอบ ม.6/4 นายพีรศุขม์ สุขสว่าง ม.6/1 และ นส. ธฤตวัฒน์ ศิริโสภิตกุล ม.6/4 เมื่อวันศุกร์ที่ 8 กันยายน 2560 เวลา 07.50 – 08.25 น. ณ ดาดฟ้า อาคาร 5



1.12 กิจกรรม “กระบวนการเทคโนโลยีสู่การศึกษา 4.0 สัปดาห์การงานอาชีพ ประจำปี 2560” เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 7 กันยายน 2560 เวลา 08.30 – 16.30 น. ณ อาคารฝึกงาน และอาคารเกษตร

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (มัธยมศึกษา) ร่วมกับสมาคมนักเรียนเก่าโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จัดกิจกรรม “กระบวนการเทคโนโลยีสู่การศึกษา 4.0 สัปดาห์การงานอาชีพ ประจำปี 2560” เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 7 กันยายน 2560 ตั้งแต่เวลา 08.30 – 16.30 น. โดยกิจกรรมมุ่งเน้นให้นักเรียนได้มีโอกาสศึกษาหาความรู้ เสริมจากการเรียนการสอนในชั้นเรียน ทั้งงานด้านเกษตรกรรม เพื่อต่อยอดทางเศรษฐกิจ งานช่าง งานไม้ ธุรกิจด้านอาหาร การออมทรัพย์ การถ่ายภาพ และงานด้านเทคโนโลยีที่ทันสมัย ที่นักเรียนได้ชมและได้เห็นและสัมผัสทดลองผ่านประสบการณ์จริง



1.13 กิจกรรมชมรมสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ให้ความรู้เกี่ยวกับต้นกระพี้จั่นแก่นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 วันอังคารที่ 29 สิงหาคม และวันจันทร์ที่ 4 กันยายน 2560 เวลา 08.00 - 08.30 น. ณ ห้องเรียน

เพื่อให้น้อง ๆ ได้รับความรู้เรื่องลักษณะทางพฤกษศาสตร์ของต้นกระพี้จั่น ได้แก่ ดอก ใบ ลำต้น ฝัก ประโยชน์ของต้นกระพี้จั่น และการทำศิลปะประดิษฐ์เป็นต้นกระพี้จั่น



1.14 โครงการรันทันทีพบน้อง “วางแผนสู่อาชีพ” สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จัดโดยระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ร่วมกับงานบริการจิตวิทยาและแนะแนว และสมาคมนักเรียนเก่าฯ ครั้งที่ 1 เมื่อวันศุกร์ที่ 1 กันยายน 2560 ครั้งที่ 2 ในวันศุกร์ที่ 8 กันยายน 2560 สำหรับกลุ่มอาชีพสายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และกลุ่มอาชีพสายมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ โดยการจัดกิจกรรมในครั้งนี้ ได้นำอุปกรณ์ห้องจำลองนักบิน ชุดทันตกรรมเคลื่อนที่ พระราชทาน โมเดลบิน มาให้นักเรียนดูเป็นตัวอย่าง



1.15 การแข่งขันกีฬาเทเบิลเทนนิสภายใน นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3-6 วันที่ 29 - 31 สิงหาคม 2560

เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2560 อ.ทิพวรรณ สมิตเมฆ รองผู้อำนวยการเป็นประธานในพิธีเปิดการแข่งขันกีฬาเทเบิลเทนนิสภายใน โดยมี อ.อภินันท์ สืบพิมพ์วงศ์ ประธานจัดโครงการการแข่งขันกล่าวรายงาน

เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2560 ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการ เป็นประธานในพิธีปิดและมอบเหรียญรางวัลการแข่งขัน และผศ.ดร.เพ็ญศรี แสงวงเจริญ รองผู้อำนวยการ ผศ.กัณทิมา นิยมโกคะ ประธานงานพัฒนากีฬา และ อ.นุชจรี บุญธรรม รองประธานคณะกรรมการศึกษาเด็กประถมศึกษา มอบเหรียญรางวัลและเกียรติบัตรในการแข่งขันกีฬาเทเบิลเทนนิสภายใน ระดับประถมศึกษา





1.16 คณาจารย์และนักเรียนร่วมกันปลูกต้นไม้ เนื่องในวันพัฒนาและปลูกต้นไม้ มก. ประจำปี 2560 เมื่อวันศุกร์ที่ 1 กันยายน 2560 ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการนำคณาจารย์และผู้แทนนักเรียนร่วมกันปลูกต้นไม้เพื่อพัฒนาโรงเรียนให้สวยงาม ตามบริเวณต่าง ๆ ของโรงเรียน



1.17 โครงการสัปดาห์สนทนาศิษย์ - ลูก ประจำปีการศึกษา 2560 ชั้น ป.1 - ม.6 เมื่อวันที่ 15 - วันพฤหัสบดีที่ 31 สิงหาคม 2560 เพื่อให้ผู้ปกครองและอาจารย์ได้พบปะทำความรู้จักกัน อันเป็นการส่งเสริมความสัมพันธ์อย่างใกล้ชิดระหว่างบ้านกับโรงเรียน ได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นและข้อเสนอแนะระหว่างกัน ในเรื่องการเรียนการสอนและการดูแลนักเรียน โดยนำเสนอแนวคิดที่เป็นประโยชน์ต่อการให้การศึกษาและการอบรมเลี้ยงดูนักเรียนแก่ผู้ปกครอง



1.18 โครงการค่ายจริยธรรมสาธิตเกษตร เพื่อให้นักเรียนได้รู้และเข้าใจหลักธรรมตลอดจนปฏิบัติธรรมตามหลักพระพุทธศาสนา สามารถนำไปใช้ในการดำรงตนอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข

- นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ครั้งที่ 6 เมื่อวันที่ 28 - 30 มิถุนายน 2560 ณ สวนธรรมศรีปทุม อ.สามโคก จ.ปทุมธานี
- นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ครั้งที่ 6 ระหว่างวันที่ 5 - 7 กรกฎาคม 2560 ณ สวนธรรมศรีปทุม จ.ปทุมธานี
- นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ครั้งที่ 30 ระหว่างวันที่ 12 - 14 กรกฎาคม 2560 ณ วัดปัญญานันทาราม จ.ปทุมธานี



**1.19 งานทอดผ้าป่าการศึกษา เมื่อวันเสาร์ที่ 24 มิถุนายน 2560 เวลา 09.30 น. ณ ห้องประชุม ญสส. อาคารคณะศึกษาศาสตร์เฉลิมพระเกียรติฯ**

สมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จัดงานทอดผ้าป่าการศึกษา โดยพระปัญญาญาณมุนี (สง่า สุภโร) เจ้าอาวาสวัดชลประทานรังสฤษฎ์ พระอารามหลวง เป็นประธานฝ่ายสงฆ์ ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการ ผู้อำนวยการ และคุณหทัยรัตน์ เพชรพนมพร วงษ์ ประยูร นายกสมาคมฯ เป็นประธานฝ่ายฆราวาส คุณวิชัย พรหมขำ เป็นประธานและคุณพูนนารถ เผ่าเจริญ เป็นรองประธาน จัดงานทอดผ้าป่าการศึกษา เมื่อวันเสาร์ที่ 24 มิถุนายน 2560 เวลา 09.30 น. ณ ห้องประชุม ญสส. อาคารคณะศึกษาศาสตร์เฉลิมพระเกียรติฯ



1.20 กิจกรรมคีตกรรมนำชีวิตพัฒนา "ปิดดวงตา - เปิดปัญญา" วันศุกร์ที่ 23 มิถุนายน 2560 ณ หอประชุมจรัลรักษ์ ไกรนาม

ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการ จุฑารูปเทียนบูชาพระรัตนตรัยและกล่าวเปิดงาน “ปิดดวงตา - เปิดปัญญา” จากนั้นพิธีกรนิมนต์พระปัญญานันทมุนี (สง่า สุภโร) เจ้าอาวาสวัดชลประทานรังสฤษฎ์ พระอารามหลวง กล่าวอนุโมทนากิจกรรม ชมการแสดงคีตกรรมนำชีวิตพัฒนา “ปิดดวงตา - เปิดปัญญา” เมื่อวันศุกร์ที่ 23 มิถุนายน 2560 เวลา 12.30 - 15.30 น. ณ หอประชุมจรัลรักษ์ ไกรนาม



1.21 กิจกรรมหน้าเสาธงประชาสัมพันธ์กีฬาอีสั้มพันธ์ 2560 “กีฬาสร้างมิตร สานิตเกษตรร่วมใจ พิชิตภัยยาเสพติด” เมื่อวันพุธที่ 21 มิถุนายน 2560 เวลา 08.00 - 09.00 น. ณ หอประชุมจรัลรักษ์ ไกรนาม

กิจกรรมประชาสัมพันธ์กีฬาอีสั้มพันธ์ โดยมีแนวคิด “กีฬาสร้างมิตร สานิตเกษตรร่วมใจ พิชิตภัยยาเสพติด” มีลำดับดังนี้ สีชมพู “Pink Planet” สีฟ้า “Marine Blue” สีแดง “Red Knight” สีเหลือง “Yellow Balada” เมื่อเสร็จสิ้นการประชาสัมพันธ์สีแล้ว ทุกสีได้รวมพลังร้องเพลงสานิต มก. และ KUS Boom เพื่อแสดงความสามัคคี และความเป็นน้ำหนึ่งใจเดียวกัน



### 1.22 พิธีไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2560 วันพฤหัสบดีที่ 15 มิถุนายน 2560 เวลา 07.45 - 10.00 น. ณ หอประชุมจรงรักษ์ ไกรนาม

ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการ เป็นประธานในพิธีไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2560 เมื่อวันที่วันพฤหัสบดีที่ 15 มิถุนายน 2560 เวลา 07.45 - 10.00 น. ณ หอประชุมจรงรักษ์ ไกรนาม ในโอกาสนี้ รศ.เกื้อกุล ทาสีทธิ และ รศ.ดร.ดารณี อุทัยรัตนกิจ อดีตอาจารย์ใหญ่ ให้เกียรติมอบทุนการศึกษาแก่นักเรียนที่มีผลการเรียนดีเด่น ความประพฤติดี และทุนนักกีฬาดีเด่น ในปีการศึกษา 2560 รศ.เกื้อกุล ทาสีทธิ ให้โอวาทแก่นักเรียนโดยเน้นเรื่องวัฒนธรรมอันดีงามของการไหว้ครู ในการจัดพานไหว้ครู ควรยึดมั่นขนบธรรมเนียมประเพณี เพื่อเป็นการแสดงความกตัญญู ยกย่องเชิดชูบูชาครูจากนั้นผู้อำนวยการมอบโล่และแสดงความยินดีกับศิษย์เก่าดีเด่นที่ทำชื่อเสียงให้แก่โรงเรียน และให้โอวาทแก่นักเรียน



1.23 กิจกรรมซ้อมหนีไฟและแผ่นดินไหว วันอังคารที่ 13 มิถุนายน 2560 เวลา 14.55 – 15.45 น. ณ หอประชุมจรัลรัศ โกรนาราม

โรงเรียนได้เชิญวิทยากร **คุณจิรเดช พัวพงษ์** มาให้ความรู้และฝึกซ้อมวิธีปฏิบัติตนเมื่อเกิดอัคคีภัยและแผ่นดินไหว เพื่อให้นักเรียน อาจารย์และเจ้าหน้าที่ มีความรู้ ความเข้าใจวิธีการอพยพหนีไฟและแผ่นดินไหวอย่างปลอดภัย เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2560 เวลา 14.55 – 15.45 น. ณ หอประชุมจรัลรัศ โกรนาราม



1.24 โครงการตรวจสอบสุขภาพนักเรียน ประจำปีการศึกษา 2560 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 4 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 และ 4 เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2560 ณ อาคาร 7

โครงการตรวจสอบสุขภาพนักเรียน ประจำปีการศึกษา 2560 วันเสาร์ที่ 10 มิถุนายน 2560 ณ อาคาร 7 โดยมีแพทย์ซึ่งเป็นผู้ปกครองของนักเรียนช่วยตรวจสอบสุขภาพพื้นฐานของนักเรียน ได้แก่ หู ตา ฟัน กระดูก และสุขภาพทั่วไป



**1.25 คณะผู้บริหารร่วมทำบุญตักบาตรพระสงฆ์ เมื่อวันอังคารที่ 23 พฤษภาคม 2560 เวลา 07.00 น. ณ ถนนสายบุญและอาคารอุบล เรียงสุวรรณ**

วันอังคารที่ 23 พฤษภาคม 2560 มีการทำบุญตักบาตร โดยคณะกรรมการบริหารงานโรงเรียนเป็นเจ้าภาพ นิมนต์พระมหาสนั่น สนต์จิตโต และพระภิกษุ 9 รูป จากวัดเสมียนนารี พระอารามหลวง รับบาตร และอาราธนาแสดงธรรมให้ศีลให้พร



**1.26 กิจกรรมหน้าเสาธง ต้อนรับเปิดภาคเรียน ปีการศึกษา 2560 เมื่อวันพุธที่ 24 พฤษภาคม 2560 เวลา 08.00 - 08.30 น. ณ หอประชุมจรัลรักษ์ ไกรนาม**

ผศ.ดร. ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการ กล่าวต้อนรับเปิดภาคเรียน ปีการศึกษา 2560 ให้โอวาทแก่นักเรียน เรียนรู้ ตั้งเป้าหมาย และพยายามทำให้ถึงเป้าหมาย ฝึกฝนวินัย โดยขอความร่วมมือให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบ เช่น ไม่ซื้ออาหารนอกโรงเรียนเข้ามา การใช้โทรศัพท์มือถือหลังเลิกเรียน จากนั้นแนะนำกรรมการบริหารงานโรงเรียน ปีการศึกษา 2560 ต่อจากนั้นชี้แจงเรื่องต่าง ๆ



**1.27 ประชุมรวมผู้ปกครองนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2560 วันอังคาร  
ที่ 16 พฤษภาคม 2560 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม อาคารอุบล เรียงสุวรรณ**

ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการ เป็นประธานในการประชุมผู้ปกครองนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 วันอังคารที่ 16 พฤษภาคม 2560 เวลา 13.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม อาคารอุบล เรียงสุวรรณ โดยแนะนำรองผู้อำนวยการและคณะกรรมการบริหารงานโรงเรียน จากนั้นกล่าวถึงประวัติของโรงเรียน พร้อมทั้งขอความร่วมมือจากผู้ปกครองในการอบรมและดูแลนักเรียน โดยมี อ.พรรัตนถน เพชรวิวรรธน์ ประธานงานศึกษาได้กระตักประถมศึกษา แนะนำการปฏิบัติตนของนักเรียนในโรงเรียน คุณหทัยรัตน์ เพชรพนมพร วงษ์ประยูร นายกสมาคมผู้ปกครองและครูฯ แนะนำกรรมการสมาคมฯ และกิจกรรมของสมาคมที่ส่งเสริมสนับสนุนกิจกรรมของโรงเรียน และเชิญชวนผู้ปกครองร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของสมาคม ฯ ท้ายสุดผู้อำนวยการตอบข้อซักถามจากผู้ปกครองและขอให้ผู้ปกครองเชื่อมั่นในคณาจารย์ของโรงเรียน ที่จะดูแลและจัดการเรียนรู้ให้แก่เด็กนักเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ



**1.28 พิธีทำบุญประจำปีเนื่องในวันคล้ายวันก่อตั้งโรงเรียน เมื่อวันจันทร์ที่ 24 เมษายน  
2560 เวลา 09.40 - 12.00 น. ณ ห้องประชุม ญุสส. ชั้น 9 อาคารคณะศึกษาศาสตร์เฉลิมพระ  
เกียรติฯ**

ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร อาจารย์ใหญ่ เป็นประธานในพิธีทำบุญประจำปีเนื่องในวันคล้ายวันก่อตั้งโรงเรียน เมื่อวันจันทร์ที่ 24 เมษายน 2560 เวลา 09.40 - 12.00 น. ณ ห้องประชุม ญุสส. พระปัญญานันทมุนี (สง่า สุภโร) เจ้าอาวาสวัดชลประทานรังสฤษฎ์ แสดงพระธรรมเทศนาและชื่นชมโรงเรียนครบรอบ 47 ปีแห่งคุณภาพ โรงเรียนเป็นที่รักษาความดี ให้ความรู้ สร้างเด็กที่มีคุณภาพ มีครูช่วยดูแลลูกหลานให้ปลอดภัยจากสิ่งชั่วร้าย อบรมสั่งสอนให้ประพฤติดี ครูช่วยเติมเต็มความประพฤติดีให้แก่เด็กเรียน ส่วนที่ขาดหรือเกินคนที่มาช่วยคือครูช่วยด้วยจิตวิญญาณ วิชาจารย์สัมปณโณ คือ



สร้างคนให้มีความรู้และประพฤติดี แล้วจึงค่อยสร้างทักษะชีวิต คุณภาพของโรงเรียนเป็นที่รวมของความดี ความประพฤติและทักษะชีวิต ขอให้โรงเรียนนี้เป็นหลักเพื่อสร้างโลกเป็นที่พัฒนาประเทศชาติ



### 1.29 กิจกรรมกีฬาต้านยาเสพติด ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เมื่อวันศุกร์ที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 14.45 – 16.00 น. ณ สนามฟุตบอล

กิจกรรมกีฬาต้านยาเสพติด ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เมื่อวันศุกร์ที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 14.45 – 16.00 น. ณ สนามฟุตบอล เพื่อกระชับความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์และนักเรียน นักเรียนได้รู้จักการทำงานเป็นทีม มีความรัก สัมผัสความสามัคคีกัน รวมทั้งมีสุขภาพพลานามัยที่สมบูรณ์แข็งแรง กิจกรรมมีดังนี้ เกมเหยียบระเบิด เกมวิ่งกระสอบเดี่ยวทรรษา เกมตะขาบน้อยน่ารัก และเกมชักกระเย่อรวมพลัง



### 1.30 นิทรรศการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน "7 พันธุ์ไม้ สายใยสาธิตเกษตร" เมื่อวันพุธที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 08.00 - 15.45 น. ณ อาคารอูบล เรียงสุพรรณ

เมื่อวันพุธที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560 ผศ.อำนาจ รุจิราวรรณ รองผู้อำนวยการ เปิดนิทรรศการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนได้ดำเนินงานให้ระดับชั้นต่าง ๆ ศึกษาพรรณไม้ เพื่อสนองแนวพระราชดำริ ในสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี การดำเนินการศึกษาพรรณไม้ได้เสร็จสิ้นลงแล้ว งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน จึงจัดงานนิทรรศการ

“งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน” โดยแสดงผลงานของนักเรียนประกอบด้วย ผลการศึกษาพันธุ์พืชสีเหลืองในลักษณะต่าง ๆ ทั้ง ๗ ชนิดตามที่ทางโรงเรียนได้มอบหมายให้นักเรียนทุกระดับชั้นศึกษาพรรณไม้แตกต่างกันไป ดังนี้ ห้อง 1 ศึกษาราชพฤกษ์ ห้อง 2 ศึกษานนทรี ห้อง 3 ศึกษาทรงบาดาล ห้อง 4 ศึกษาประดู่ ห้อง 5 ศึกษาเหลืองปรีดียาธร ห้อง 6 ศึกษาพฤษภักษ์ ห้อง 7 ศึกษาจำปี ส่วนชมรมสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนศึกษาพุทธรักษา และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ศึกษากระพี้จั่น ซึ่งเป็นต้นไม้ประจำโรงเรียน



1.31 กิจกรรมค่ายกลางวันลูกเสือและผู้บำเพ็ญประโยชน์ ประจำปี 2559 ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 07.30 - 17.30 น. ณ โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการ เป็นประธานในพิธีเปิดและพิธีปิด กิจกรรมค่ายกลางวันลูกเสือและผู้บำเพ็ญประโยชน์ ประจำปี 2559 ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 จัดขึ้นเพื่อให้นักเรียนที่เป็นลูกเสือและผู้บำเพ็ญประโยชน์ได้นำความรู้และทักษะจากการเรียนมาประยุกต์ใช้กับสถานการณ์ต่าง ๆ ได้อย่างเหมาะสม ฝึกความมีระเบียบวินัย ความอดทน และแก้ปัญหาเฉพาะหน้า ตลอดจนได้ฝึกการทำงานร่วมกับผู้อื่น เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 07.30 - 17.30 น. ณ โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฯ



1.32 กิจกรรม “ดนตรีในสวน ครั้งที่ 25” ในวันศุกร์ที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 15.45 - 17.30 น. ณ สวนมิตรสัมพันธ์

อาจารย์ทิพาวรรณ สมิตเมฆ รองผู้อำนวยการ เข้าร่วมชมการแสดงดนตรีและนาฏศิลป์ เทิดพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ในกิจกรรม “ดนตรีในสวน ครั้งที่ 25” จัดโดยกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ (ดนตรีและนาฏศิลป์) ในวันศุกร์ที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 15.45 - 17.30 น. ณ สวนมิตรสัมพันธ์



1.33 โครงการทันตกรรมป้องกันและเคลือบฟลูออไรด์ ป.4 - ป.6 เมื่อวันอังคารที่ 14 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 08.00 - 12.00 น. ณ บริเวณอาคาร 2 และ 3 ชั้น 1

โครงการทันตกรรมป้องกันและเคลือบฟลูออไรด์ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6 จัดขึ้น เพื่อดูแลอนามัยทางช่องปากให้นักเรียนให้ความรู้วิธีการป้องกันฟันผุ และสอนวิธีการแปรงฟัน อย่างถูกวิธีร่วมกับการเคลือบฟลูออไรด์ เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 08.00-12.00 น. ณ บริเวณอาคาร 2 และ 3 ชั้น 1



**1.34 การแข่งขันมหกรรมมินิรักบ้านนาชาติ ครั้งที่ 28 และรักบี้วชน 7 คน ครั้งที่ 23 วันเสาร์ที่ 11 – วันอาทิตย์ที่ 12 กุมภาพันธ์ 2560 ณ สนามกีฬาโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฯ**

การแข่งขันมหกรรมมินิรักบ้านนาชาติ ครั้งที่ 28 และรักบี้วชน 7 คน ครั้งที่ 23 วันเสาร์ที่ 11 – วันอาทิตย์ที่ 12 กุมภาพันธ์ 2560 ณ สนามกีฬาโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฯ โดย ดร.จรงค์ วัชรินทร์รัตน์ รักษาการแทนอธิการบดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประธานในพิธีกล่าวให้โอวาทและเปิดการแข่งขัน ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฯ ประธานคณะกรรมการกล่าวรายงาน และเริ่มการแข่งขัน สำหรับพิธีปิดการแข่งขันมหกรรมมินิรักบ้านนาชาติ ครั้งที่ 28 และรักบี้วชน 7 คน ครั้งที่ 23 ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการ เป็นประธาน และมอบถ้วยรางวัลในวันอาทิตย์ที่ 12 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 15.00 น. การจัดการแข่งขันในครั้งนี้ โรงเรียนและองค์กรต่าง ๆ สนับสนุนกีฬาเข้าร่วมการแข่งขันรวมทั้งสิ้น 12 โรงเรียน



1.35 กิจกรรมค่ายพักแรมนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2559 ครั้งที่ 43 รุ่นที่ 44 ระหว่างวันที่ 30 มกราคม – 3 กุมภาพันธ์ 2560 ณ สถานีฝึกนิสิตวนาศาสตร์ หาดวนกร อ.ทับสะแก จ.ประจวบคีรีขันธ์ โดยมี อ.อิษยา นาคนาวา รองผู้อำนวยการโรงเรียนและที่ปรึกษาค่าย ม.4 และ อ.สาธิต ลาภเกิน เป็นผู้อำนวยการค่าย นำคณาจารย์ เจ้าหน้าที่ และชาวค่ายจำนวน 224 คน เพื่อฝึกทักษะ ในการทำงานและการอยู่ร่วมกันอย่างมีวินัย เสริมสร้างคุณลักษณะในด้านความ เสียสละ ความอดทน อดกลั้น ความรับผิดชอบต่อตนเอง และความร่วมมือในการทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม ตลอดจนนำบทเรียนไปปรับใช้ในการดำเนินชีวิต ก่อนเดินทางไปถึงสถานี ฝึก ชาวค่ายได้ศึกษานอกสถานที่ที่กองบิน 5 และวางพวงดอกไม้อนุสาวรีย์วีรชน ทั้งนี้ ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการ ผศ.ดร.เพ็ญศรี แสงเจริญ รองผู้อำนวยการเดินทางไปพร้อมชาวค่ายเพื่อให้ ขวัญและกำลังใจด้วย และผศ.อำนาจ รุจิราวรรณ อ.ทิพาวรรณ สมิตเมฆ รองผู้อำนวยการ เดินทาง ไปให้กำลังใจชาวค่ายด้วย



1.36 กิจกรรมปลูกความเป็นไทย ในใจน้องน้อย ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2560 ณ อาคาร 7

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 จัดกิจกรรมปลูกความเป็นไทย ในใจน้องน้อย เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2560 โดยมี ผศ. ดร. ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการเป็นประธานในพิธีเปิดและรอง ผู้อำนวยการเข้าร่วมงาน กิจกรรมนี้ส่งเสริมให้นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ได้เรียนรู้และตระหนัก ถึงความเป็นไทย ผ่านกิจกรรมต่าง ๆ ดังนี้ 1. กิจกรรมเอกลักษณ์ความเป็นไทย นักเรียนได้ชมการ แต่งกายแบบไทย ๆ ของภาคต่าง ๆ รวมถึงได้ชมการแสดงมวยไทยแบบชิดติดขอบเวที 2. กิจกรรม วิถีชีวิตไทย นักเรียนได้รู้จักของเล่น ของใช้ไทย ๆ และรู้จักขนมไทยหลาย ๆ ชนิด 3. กิจกรรมเบิก บานใจกับการละเล่นไทย นักเรียนได้สนุกสนานกับการละเล่นแบบไทย ๆ ตามฐานต่าง ๆ และ 4. กิจกรรมอร่อยกับขนมไทย นักเรียนได้ลองลิ้มชิมรสขนมไทยหลากหลายชนิด ถือว่าเป็นกิจกรรมที่ทำให้ น้องน้อย ป.1 ได้เรียนรู้และประทับใจในความเป็นไทยอย่างยิ่ง



1.37 กิจกรรมวันปีใหม่ “สืบสานประเพณีไทย เรียนรู้สู่ศักราชใหม่” เวลา 06.15 – 08.30 น. เมื่อวันพุธที่ 18 มกราคม 2560 ณ สนามฟุตบอล และหอประชุมจรัลรัศ โกรนนาม

เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2560 เวลา 07.00 – 09.20 น. โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา จัดพิธีทำบุญตักบาตรในโอกาสขึ้นปีใหม่ โดยนิมนต์พระสงฆ์ 100 รูป รับบิณฑบาต ณ สนามฟุตบอล จากนั้นมีกิจกรรมเนื่องในโอกาสปีใหม่ หอประชุมจรัลรัศ โกรนนาม รศ.น.สพ.ดร.วรวิฑูมิ ฤกษ์อำนวยโชค ผู้รักษาการแทนรองอธิการ ฝ่ายทรัพยากรบุคคล กล่าวอวยพรเนื่องในโอกาสปีใหม่แก่คณาจารย์ บุคลากร และนักเรียน โดยมี รศ.ดร. ปัทมาวดี เล่ห์มงคล คณบดีคณะศึกษาศาสตร์ ผศ.ดร.ศศิธร งามภากร ผู้อำนวยการ คุณปวีณวรรณ อุ้นตระกูล อุปนายกสมาคมผู้ปกครองและครูฯ และคุณเพลินพิศ ฝึกการค้า นายกสมาคมนักเรียนเก่าฯ เข้าร่วมกิจกรรม ในโอกาสนี้ ผศ.ดร.ศศิธร งามภากร ผู้อำนวยการ แสดงความยินดีกับ อ.ชวพันธ์ เพชรไกร และ อ.อาทิตย์ รุ่งรุ่งเรือง ที่ส่งคำขวัญวันครูเข้าประกวดในบริบทของโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ฯ คำขวัญประจำสถานศึกษา “หนึ่งคำขวัญ หนึ่งสถานศึกษา” (One slogan One school: OSOS) รางวัลชนะเลิศ “ปลูกคนรู้คิด บ่มศิษย์ก้าวกล้า อบรมจรรยา เทิดศรัทธาครู” แต่งโดยอาจารย์ชวพันธ์ เพชรไกร กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย (มัธยมศึกษา) รางวัลรองชนะเลิศ “ทำตามทีพ่อสอน ยึดถือความพอเพียง คู่เคียงคำว่าให้ ภูมิใจที่เป็นครู” แต่งโดย อาจารย์อาทิตย์ รุ่งรุ่งเรือง กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย (มัธยมศึกษา)



### 1.38 การแข่งขันกีฬาสาธิตสามัคคี ครั้งที่ 41 "นนทบุรีเกมส์" การแข่งขันกีฬาสาธิตสามัคคี ครั้งที่ 41 "นนทบุรีเกมส์" วันที่ 6 - 12 มกราคม 2560 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน

พิธีเปิดการแข่งขันกีฬาสาธิตสามัคคี ครั้งที่ 41 “นนทบุรีเกมส์” วันศุกร์ที่ 6 มกราคม พ.ศ. 2560 เวลา 16.30 น. โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา ได้จัดพิธีเปิดการแข่งขันกีฬาสาธิตสามัคคี ครั้งที่ 41 “นนทบุรีเกมส์” ณ สนามอินทรีจันทร์สถิตย์ ได้รับเกียรติจาก รศ.ดร.วิโรจ อิ่มพิทักษ์ นายกสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นประธานเปิดงาน ได้น้อมนำพระบรมราโชวาทในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เกี่ยวกับการกีฬามาเป็นหลักในการจัดการแข่งขัน ซึ่งมีคำขวัญว่า “เสริมกีฬา สร้างไมตรี สามัคคี นนทบุรีเกมส์” โดยมีขบวนพาเหรดนักกีฬาทั้ง 17 ชนิด จากโรงเรียนสาธิตทั้ง 21 สถาบัน เข้าร่วมในพิธีเปิดการแข่งขันด้วยความพร้อมเพรียง

การแสดงในพิธีเปิดเรียบง่ายและพอเพียง แนวคิดหลักของการจัดงานคือ น้อมสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช โดยแบ่งการแสดงออกเป็น 3 ชุด ได้แก่ ชุดที่ 1 “น้อมสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ”การแสดงชุดที่ 2 “การกีฬาไทยเกริกก้องเกรียงไกร” การแสดงชุดที่ 3 “แสงประทีปส่อง สาธิต นิจนิรันดร์” มี แพนเค้ก เขมนิจ จามิกรณ์ ศิษย์เก่าสาธิตเกษตร รุ่นที่ 31 เป็นทูตกีฬาประจำการแข่งขันกีฬาสาธิตสามัคคี ครั้งที่ 41 “นนทบุรีเกมส์” ยอดยิ่ง ศุภศรีศิษย์เก่าสาธิตเกษตร รุ่นที่ 23 เป็นผู้เชิญธงประจำการแข่งขัน และ ณัฐฐ์ ทิวไผ่งาม ศิษย์เก่าสาธิตเกษตร รุ่นที่ 32 ร่วมแสดงในพิธีเปิด จากนั้นเป็นการจุดคบเพลิงโดยนักกีฬาวิ่งคบเพลิง 5 คน ส่งต่อคบเพลิงเพื่อนำไปให้หนุ่มาน ตัวละครสำคัญในวรรณคดีเรื่องรามเกียรติ์นำไปจุดที่กระถางคบเพลิง เป็นการเริ่มต้นการแข่งขันกีฬาสาธิตสามัคคีครั้งที่ 41 “นนทบุรีเกมส์”



1.39 สาธิตเกษตรร่วมเป็นเจ้าภาพการบำเพ็ญพระราชกุศลเพื่อน้อมเกล้าฯ อุทิศถวาย เป็นพระราชกุศลแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2559 เวลา 18.00 น. ณ วิหารพระบรมสารีริกธาตุ วัดเสมียนนารี พระอารามหลวง โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา ร่วมเป็น เจ้าภาพการบำเพ็ญพระราชกุศลเพื่อน้อมเกล้าฯ อุทิศถวายเป็นพระราชกุศลแด่พระบาทสมเด็จพระ ปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2559 เวลา 18.00 น. ณ วิหารพระ บรมสารีริกธาตุ วัดเสมียนนารี พระอารามหลวง โดยมีผู้อำนวยการ ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร และ ผู้แทนอาจารย์และผู้แทนนักเรียนเข้าร่วมพิธี





1.40 กิจกรรม "ลอยกระทง ดำรงไทย รักษ์สายน้ำ" ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2559 เวลา 08.30 – 14.00 น. ณ อาคาร 7 อาคารอุบล เรียงสุวรรณ และสระน้ำหน้าอาคารเกษตร กิจกรรมบูรณาการ “ลอยกระทง ดำรงไทย รักษ์สายน้ำ” ของนักเรียนชั้น ป.2 กิจกรรมในงานประกอบด้วย กิจกรรมวอล์คแรลลี่ ตอบคำถามประเพณีลอยกระทง การประดิษฐ์กระทง และลอยกระทง เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2559 เวลา 08.30 – 14.00 น. ณ อาคาร 7 อาคารอุบล เรียงสุวรรณ และสระน้ำหน้าอาคารเกษตร



1.41 พิธีทำบุญประจำปี เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2559 เวลา 09.40 – 11.15 น. ห้องประชุม ญุสส. อาคารคณะศึกษาศาสตร์เฉลิมพระเกียรติฯ

พิธีทำบุญประจำปีโรงเรียน จัดขึ้นเป็นประจำทุกปีในวันที่ 9 พฤศจิกายน ซึ่งเป็นคล้ายวันเกิด ศ.ดร.อุบล เรียงสุวรรณ ผู้ก่อตั้งโรงเรียนและอดีตอาจารย์ใหญ่ ปีนี้จัดขึ้นในวันพุธที่ 9 พฤศจิกายน 2559 เวลา 09.40 – 11.15 น. ณ ห้อง ญุสส. ชั้น 9 อาคารคณะศึกษาศาสตร์เฉลิมพระเกียรติฯ เพื่อเป็นการระลึกถึงพระคุณและแสดงกตเวทิตาคุณแด่ ศ.ดร.อุบล เรียงสุวรรณ และอุทิศส่วนกุศลแด่คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ ศิษย์เก่า และนักเรียนผู้ล่วงลับไปแล้ว โดยพระมงคลสุทิววงศ์ แห่งวัดบวรนิเวศราชวรวิหาร เป็นประธานฝ่ายสงฆ์ และ ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการเป็นประธานฝ่ายฆราวาส พระมงคลสุทิววงศ์ ได้แสดงพระธรรมเทศนา เรื่องการทำหน้าที่ที่ต้องทำทั้งกายและวาจา



#### 1.42 นักเรียนสาธิตเกษตรร่วมใจทำจิตอาสาทำความดีถวาย พระบาทสมเด็จพระ ปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ด้วยสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ ชาติที่สุตมิดได้

เด็กชายธนวิน ธนพรธวัช ป.3/1 ทำจิตอาสาเล่นกู่เจิง ณ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย เมื่อวันที่ 17 - 28 ตุลาคม 2559 นักเรียนระดับมัธยมศึกษาร่วมใจทำจิตอาสาโดยนำอาหาร เครื่องดื่มไปแจก และช่วยเก็บขยะ ณ สนามหลวง มีดังนี้ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2559 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2559 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2559 ซึ่งนักเรียนสาธิตเกษตรทุกคนต่างพร้อมใจกันทำความดีถวายพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ด้วยสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ ชาติที่สุตมิดได้



#### 1.43 โครงการปลูกต้นไม้และพัฒนาโรงเรียน เมื่อวันที่เสาร์ที่ 8 ตุลาคม 2559 เวลา 09.00 – 10.30 น. ณ สวนมิตรสัมพันธ์

ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการ รองผู้อำนวยการ และอ.สาธิต ลากเกิน นำบุคลากรสายสนับสนุน ฝ่ายงานสถานที่ ร่วมปลูกต้นไม้กับชมรมรักษ์โรงเรียน ในโครงการปลูกต้นไม้และพัฒนาโรงเรียน เมื่อวันที่เสาร์ที่ 8 ตุลาคม 2559 เวลา 09.00 – 10.30 น. ณ สวนมิตรสัมพันธ์



1.44 กิจกรรมนำเสนอ “คนเก่ง คนดี สมศักดิ์ศรีสาธิตเกษตร” เมื่อวันพุธที่ 5 ตุลาคม 2559 เวลา 08.00 - 08.30 น. ณ หอประชุมจรัญรักษ์ ไกรนาม

ผู้อำนวยการ ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร รองผู้อำนวยการ ผศ.อำนาจ รุจิราวรรณ ผศ.ดร.เพ็ญศรี แสงเจริญ อ.ทิพาวรรณ สมิตเมฆ อ.อิชยา นาคนาวา และประธานงานพัฒนากีฬา ผศ.กัณทิมา เนียมโกะ รับมอบโล่และถ้วยรางวัล และแสดงความชื่นชมยินดีแก่เยาวชนคนเก่งสาธิตเกษตร ที่ได้รับรางวัลจากการเข้าร่วมแข่งขันประเภท วิชาการและกีฬา เพื่อเป็นกำลังใจแก่นักเรียนที่ได้รับรางวัล ตลอดจนเป็นแบบอย่างที่ดี สร้างแรงบันดาลใจให้นักเรียนสาธิตเกษตรให้เกิดความมุ่งมั่น เพียรพยายามต่อการเรียน และพัฒนาความสามารถตามความถนัดและความสนใจให้ประสบความสำเร็จ เมื่อวันพุธที่ 2 กันยายน 2558 เวลา 08.00 - 08.30 น. ณ หอประชุมจรัญรักษ์ ไกรนาม



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

2.1 การบรรยายพิเศษ โครงการพ่อแม่สาธิตแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อลูกรัก หัวข้อ “สารพันเรื่องน่ารู้เกี่ยวกับความสูงของลูก” วันพฤหัสบดีที่ 27 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 เวลา 13.00 - 15.30 น. ณ ห้องประชุม อาคารอุบล เรียงสุวรรณ

ผศ.อำนาจ รุจิราวรรณ รองผู้อำนวยการ กล่าวเปิดโครงการพ่อแม่สาธิตแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อลูกรัก หัวข้อ “สารพันเรื่องน่ารู้เกี่ยวกับความสูงของลูก” จัดโดยสมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บรรยายโดย พ.อ.หญิง รศ.พญ.นภาพร นำเบญจพล แพทย์หน่วยต่อมไร้ท่อและเมตาบอลิสม กองกุมารเวชกรรม โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนและเรียนรู้ร่วมกันระหว่างผู้ปกครองและครูเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อ

การเจริญเติบโตของบุตรหลาน อีกทั้งเสริมสร้างความเข้าใจและสังเกตการเจริญเติบโตของบุตร และดูแลอย่างใกล้ชิดเพื่อให้บุตรหลานมีการเจริญเติบโตสมวัย มีสุขภาพจิตที่ดี และมีความพร้อมในการเรียนรู้สิ่งต่างๆ ต่อไป เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 27 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 เวลา 13.00 – 15.30 น. ณ ห้องประชุม อาคารอุบล เรียงสุวรรณ



## 2.2 โครงการบรรยายพิเศษเพื่อลูก

**อ.อิชยา นาคนาวา** รองผู้อำนวยการ กล่าวเปิดโครงการบรรยายพิเศษเพื่อลูก – ศิษย์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 – 3 ปีการศึกษา 2560 หัวข้อ “สร้างความสุข เสริมวินัยให้ลูกรัก” บรรยายโดย **อ.ดร.วัจฉินทร โรหิตสุข** มีผู้ปกครองนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 – 3 และอาจารย์ เข้าร่วมโครงการฯ เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2560 เวลา 08.30 – 12.00 น. ณ ห้องประชุมอาคารอุบล เรียงสุวรรณ

**อ.ทิพาวรรณ สมิตเมฆ** รองผู้อำนวยการ กล่าวเปิดโครงการบรรยายพิเศษเพื่อลูก – ศิษย์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 – 3 ปีการศึกษา 2560 หัวข้อ “พ่อแม่ไม่ได้ตั้งใจสร้างบาดแผลในใจให้กับลูก” บรรยายโดย **คุณเอชรา วสุพันธ์จิต** มีผู้ปกครองนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 – 3 และอาจารย์ เข้าร่วมโครงการฯ เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2560 เวลา 13.00 – 16.00 น. ณ ห้องประชุมอาคารอุบล เรียงสุวรรณ



### 2.3 โครงการแนะแนวการศึกษาต่อระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 9 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 12.30 -16.30 น. ณ ห้องประชุมอาคารอุบล เรียงสุวรรณ

โครงการแนะแนวการศึกษาต่อระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จัดขึ้นเมื่อวัน พฤหัสบดีที่ 9 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 12.30 -16.30 น. ณ ห้องประชุมอาคารอุบล เรียงสุวรรณ โครงการนี้จัดขึ้น เพื่อให้ผู้ปกครองได้รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการศึกษา ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายของ โรงเรียน และเป็นแนวทางในการพิจารณาเลือกแผนการเรียนให้เหมาะสมกับความสนใจ ความสามารถและความถนัดของนักเรียน โดยมีวิทยากรให้ความรู้ คือ ผศ.สมศักดิ์ เตชะโกสิต ผศ. นพวรรณ คณิงชัยสกุล อ.อรรธรณ คูหเพ็ญแสง และ อ.สมนึก พงศ์กุหลาบ



### 2.4 โครงการแนะแนวการศึกษาสำหรับผู้ปกครองนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559 เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 9 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 07.45 – 11.45 น. ณ ห้องประชุมอาคารอุบล เรียงสุวรรณ

ผศ.ดร.ศศิธร จ่างภากร ผู้อำนวยการ เป็นประธานในการเปิดประชุมโครงการแนะแนว การศึกษาสำหรับผู้ปกครองนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2559 ในวันพฤหัสบดีที่ 9 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 07.45 – 11.45 น. ณ ห้องประชุมอาคารอุบล เรียงสุวรรณ กิจกรรมในการ ประชุมดังกล่าวมีดังนี้ วัตถุประสงค์กิจกรรมของนักเรียนตลอดปีการศึกษา การบรรยายเรื่อง “หลักสูตร สถานศึกษา โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา พุทธศักราช 2553 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น” โดย อ.สุรเดช ศรีธา รองประธานงานวิชาการระดับมัธยมศึกษา การบรรยายเรื่อง “ดูแลใส่ใจพฤติกรรมวัยเรียน...วัยรุ่น ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น” โดย อ.ศรีรัตน์ ศรี กรองแก้ว รองประธานงานศึกษาเด็กระดับมัธยมศึกษา การบรรยายเรื่อง “จากประถมสู่มัธยม” โดย นายแพทย์ดุสิต ลิขนะพิชิตกุล จิตแพทย์เด็กและวัยรุ่น



2.5 การบรรยายเรื่อง “แนวทางการขอประเมินผลการสอนและการจัดทำเอกสารประกอบการสอน” เมื่อวันอังคารที่ 1 พฤศจิกายน 2559 เวลา 16.30 – 18.00 น. ณ ห้องประชุมวิชาการ วิจัย และประกันคุณภาพ อาคาร 6 ชั้น 1 การบรรยายเรื่อง “แนวทางการขอประเมินผลการสอนและการจัดทำเอกสารประกอบการสอน” โดย ผศ.ดร.อรพรรณ บุตรกตัญญู ภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เมื่อวันอังคารที่ 1 พฤศจิกายน 2559 เวลา 16.30 – 18.00 น. ณ ห้องประชุมวิชาการ วิจัย และประกันคุณภาพ อาคาร 6 ชั้น 1



### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

3.1 ผศ.อำนาจ รุจิราวรณ รองผู้อำนวยการ เป็นผู้แทนโรงเรียน บริจาคน้ำดื่ม จำนวน 500 โทล เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยจังหวัดสกลนคร โดย ดร.ดำรงค์ ศรีพระราม รักษาการแทนรองอธิการบดี เป็นผู้รับมอบ เมื่อวันอังคารที่ 1 สิงหาคม 2560 ณ อาคารสารนิเทศ 50 ปี ชั้น 1



3.2 โครงการ “ทอดผ้าป่ามหากุศล วัดพระบาทน้ำพุ” เมื่อวันอังคารที่ 20 มิถุนายน 2560 เวลา 13.00 – 15.00 น. ณ ห้องประชุมอาคารอุบล เรียงสุวรรณ

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ร่วมกับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จัดโครงการ “ทอดผ้าป่ามหากุศล วัดพระบาทน้ำพุ” เมื่อวันอังคารที่ 20 มิถุนายน 2560 เวลา 13.00 – 15.00 น. ณ ห้องประชุมอาคารอุบล เรียงสุวรรณ เพื่อให้นักเรียนมีประสบการณ์ตรง สำนึกในหน้าที่ของชาวพุทธ ในการทำนุบำรุงพระพุทธศาสนาและตระหนักถึงการช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาสในสังคม โดยได้รับเมตตาจาก พระราชวิสุทธิประชาณาถ (อลงกต ดิกขปณฺโญ) เจ้าอาวาสวัดพระบาทน้ำพุเป็นประธาน



3.3 ผู้แทนอาจารย์และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 – ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ส่งมอบเงินบริจาคให้มูลนิธิศุภนิมิตในการนำความช่วยเหลือไปสู่เด็กและผู้ยากไร้ เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 เวลา 12.30 น. ณ สวนมิตรสัมพันธ์



3.4 กิจกรรม “ตลาดนัดลอยฟ้า” นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เมื่อวันที่ 25 – 27 กรกฎาคม 2560 เวลา 12.15 – 13.00 น. ณ บริเวณทางเชื่อมระหว่างอาคาร 1 – 7

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 จัดกิจกรรม “ตลาดนัดลอยฟ้า” เพื่อเป็นการฝึกทักษะการเรียนรู้เรื่องความพอเพียง และเป็นการบูรณาการกับวิชาต่าง ๆ ฝึกความมีน้ำใจ เอื้อเฟื้อแบ่งปัน รู้หลักการใช้สินค้าให้คุ้มค่าตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง นำสินค้ามือสองมาจำหน่าย เพื่อนำรายได้ไปบริจาคให้แก่วัดพระบาทน้ำพุ เมื่อวันที่ 25 – 27 กรกฎาคม 2560 เวลา 12.15 – 13.00 น. ณ บริเวณทางเชื่อมระหว่างอาคาร 1 – 7





## สำนักงานวิทยาเขตกำแพงแสน

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

1.1 ศูนย์การเรียนรู้มวยไทย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ได้จัดฝึกอบรมมวยไทยให้กับโรงเรียนระดับประถมศึกษา ที่อยู่ภายในเขตอ.กำแพงแสน จ.นครปฐม เพื่อเผยแพร่วัฒนธรรมมวยไทยสู่ชุมชน โดยมีโรงเรียนเข้าร่วมในครั้งนี้อยู่ 5 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนบ้านหนองขาม, โรงเรียนอินทศักดิ์ศึกษาลัย, โรงเรียนวัดสระพัง, โรงเรียนวัดหนองจิก, โรงเรียนวัดทะเลบก



1.2 เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2560 รองศาสตราจารย์ ดร. ตฤณ แสงสุวรรณ รักษาการแทนรองอธิการบดี วิทยาเขตกำแพงแสน ได้มอบหมายให้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชารินทร์ ก้านเหลือง รักษาการแทนผู้ช่วยอธิการบดีฝ่าย กิจการนิสิต กีฬา และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมเป็นตัวแทนเปิดการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เทคนิคการสอนมวยไทยและมวยไทยโบราณ ชั้นพื้นฐานนานาชาติ รุ่นที่ 1 หลักสูตรมวยไทยไชโย ระหว่างวันที่ 16-19 กุมภาพันธ์ 2560 โดยมีผู้เข้าร่วมอบรมชาวต่างชาติและชาวไทย จำนวน 45 คน ณ ศูนย์การเรียนรู้มวยไทย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน



## 2. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

### 2.1 วิทยาเขตกำแพงแสน ร่วมรับบริจาคเงินและสิ่งของช่วยเหลือผู้ประสบภัยภาคใต้

บริจาคเงินได้ที่ บัญชีออมทรัพย์ ธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) สาขามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
 ชื่อบัญชี “มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ช่วยเหลือเพื่อชาวใต้” บัญชีเลขที่ 069-2-60966-2

เกษตรศาสตร์รวมใจ  
 ช่วยผู้ประสบภัยภาคใต้

ขอเชิญร่วมบริจาคเงินและสิ่งของเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยภาคใต้  
 ติดต่อขอบริจาคได้ที่ องค์กรบริหาร องค์กรนิสิต กำแพงแสน  
 และงานกิจการนิสิต กองบริหารวิชาการและนิสิต  
 อาคารกิจการนิสิต(กำแพงแสน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

2.2 เมื่อวันที่ 6-7 กุมภาพันธ์ 2560 องค์กรบริหารองค์กรนิสิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ร่วมกับ สภากาชาดไทย ฝ่ายบริการโลหิตแห่งชาติ ภาคที่ 4 จังหวัดราชบุรี ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย ออกรับบริจาคโลหิต ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน บริเวณลานอเนกประสงค์ อาคารศูนย์เรียนรวม 2 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน โดยมีอาจารย์ บุคลากร และนิสิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ร่วมกันบริจาคโลหิตในครั้งนี้นี้นับว่ามีจำนวนมากกว่า 200 คน



2.3 เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ บริเวณลานเอนกประสงค์ อาคารศูนย์เรียนรวม 2 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ได้จัดกิจกรรมบริจาคโลหิต โดยมี พลอากาศตรีภูมิพิชญ์ชากรณ์ จรรยาวิจักษณ์ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลจันทบุรีเบกษา นาวาอากาศโทสำเร็จ เสาวเวียง นายทหารบริการโลหิต โรงพยาบาลจันทบุรีเบกษา กรรมการแพทย์ทหารอากาศ โรงเรียนการบินกำแพงแสน นำคณะเจ้าหน้าที่แพทย์ และพยาบาล มารับบริจาคโลหิตกับ อาจารย์ นิสิต และบุคลากร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน



### คณะเกษตร กำแพงแสน

#### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

##### 1.1 ร่วมจัดงานวันเด็กแห่งชาติ

วันที่ 14 มกราคม 2560 คณะเกษตร กำแพงแสน ร่วมกัน สโมสรนิสิตคณะเกษตร กำแพงแสน นำตุ๊กตาและของขวัญต่างๆ ที่รวบรวมจากน้ำใจของบุคลากรและนิสิต ไปจัดกิจกรรมแจกให้แก่เด็กๆ ที่มาร่วมงานวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2560 ซึ่งจัดขึ้นโดยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ทั้งนี้ ยังได้นำ กระจับปี่ แพนะ แกะ และม้า ไปให้เด็กๆ ได้สัมผัสอย่างใกล้ชิดอีกด้วย ณ สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ 80 ปี พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ 9) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน



## 1.2 โครงการ พี่น้องคล้องสัมพันธ์

ภาควิชาโรคพืชเล็งเห็นถึงความสำคัญของการเชื่อมความสัมพันธ์ไมตรีระหว่างรุ่นพี่และรุ่นน้อง ในภาควิชาโรคพืช จึงเห็นควรจัดโครงการพี่น้องคล้องสัมพันธ์ขึ้น ซึ่งกิจกรรมนี้จะช่วยทำให้รุ่นพี่และรุ่นน้องรู้สึกผูกพัน มีความสามัคคี ระหว่างนิสิตภาควิชาโรคพืชชั้นปีที่ 2 3 และ 4 โดยกิจกรรมนี้ได้ให้นิสิตมีจิตอาสาร่วมกันแจกลูกของแก่ผู้มาร่วมแสดงความไว้อาลัยในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวในพระบรมโกศ (รัชกาลที่ 9) และร่วมคัดแยกขยะและรณรงค์ทิ้งขยะให้ถูกที่ เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2560 ณ บริเวณท้องสนามหลวง จังหวัดกรุงเทพมหานคร โดยมีนิสิตเข้าร่วมโครงการ จำนวน 20 คน



1.3 ชื่อโครงการ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตและคัดเมล็ดพันธุ์พืชผักคุณภาพ ภายใต้โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาการกินดีอยู่ดีของประชาชนภายใต้วิถึกตัญญูแล้ว กิจกรรมที่ 1 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชผักปลอดภัยและยั่งยืน

ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน จัดฝึกอบรมการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตและคัดเมล็ดพันธุ์พืชผักคุณภาพ ภายใต้โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาการกินดีอยู่ดีของประชาชนภายใต้วิถึกตัญญูแล้ว กิจกรรมที่ 1 การ

ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชผักปลอดภัยและยั่งยืน จำนวน 3 รุ่น รุ่นที่ 1 วันที่ 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2560 ณ ธนาคารเมล็ดพันธุ์ หมู่ 3 ตำบลหนองงูเหลือม อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม จำนวน 47 คน รุ่นที่ 2 วันที่ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2560 ณ ตำบลบางเลน อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม จำนวน 46 คน และรุ่นที่ 3 วันที่ 6 มิถุนายน พ.ศ. 2560 ณ ตำบลทุ่งลูกนก อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม จำนวน 44 คน มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกษตรกรสามารถทำการผลิตเมล็ดพันธุ์ และการคัดเมล็ดพันธุ์พืชผักคุณภาพได้ กลุ่มเป้าหมาย เกษตรกรผู้ปลูกพืชผักและเกษตรกรผู้สนใจในพื้นที่ จังหวัดนครปฐม



#### 1.4 การผลิตพืชตามระบบมาตรฐานเกษตรปลอดภัย GAP ภายใต้โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาการกินดีอยู่ดีของประชาชนภายใต้วิถึฤกษ์แล้ง กิจกรรมที่ 1 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชผักปลอดภัยและยั่งยืน

ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน จัดฝึกอบรมการผลิตพืชตามระบบมาตรฐานเกษตรปลอดภัย GAP ภายใต้โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาการกินดีอยู่ดีของประชาชนภายใต้วิถึฤกษ์แล้ง กิจกรรมที่ 1 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชผักปลอดภัยและยั่งยืน จำนวน 2 รุ่น รุ่นที่ 1 วันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2560 ณ วัดกำแพงแสน ตำบลห้วยหมอนทอง อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม จำนวน 54 คน รุ่นที่ 2 วันที่ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2560 ณ ห้องธรรมรักษา ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง จำนวน 27 คน มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับหลักการและขั้นตอนการจัดการระบบการผลิตที่ดีในการผลิตพืชอาหารปลอดภัยตามมาตรฐาน GAP กลุ่มเป้าหมาย เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไป



### 1.5 โครงการ “การเขียนผลงานเชิงวิเคราะห์จากงานประจำเพื่อใช้กำหนดตำแหน่งที่สูงขึ้น”

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นเจ้าภาพ จัดโครงการค่ายผู้นำ 4 จอบอาสาพัฒนา ครั้งที่ 15 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ดำเนินการโดย คณะเกษตร กำแพงแสน วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร บางเขน และคณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ระหว่างวันที่ 1-5 มิถุนายน 2560 เพื่อฝึกอบรมพัฒนาความเป็นผู้นำในกลุ่มตัวแทนนิสิตนักศึกษาสมาชิกภาคี 4 จอบ ทั้ง 12 สถาบัน 176 คน การทำกิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์สาธารณะร่วมกัน เรียนรู้วิถีชีวิตของชุมชนในท้องถิ่น และการศึกษาปัญหาที่อาจส่งผลกระทบต่อความยั่งยืนของอาชีพเกษตรกรรม ณ โรงเรียนวัดไร่แตงทอง ต.ทุ่งลูกนก อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม และได้นำทักษะความรู้ที่เรียนมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์แก่สังคม นอกจากนี้ ยังจัดการประชุมคณาจารย์ และตัวแทนนิสิตนักศึกษาในกลุ่มสมาชิกภาคี 4 จอบ เพื่อเตรียมความพร้อมในการจัดงานประเพณี 4 จอบแห่งชาติครั้งที่ 35 ซึ่งมหาวิทยาลัยทักษิณ เป็นเจ้าภาพ ณ ห้องประชุม 3 คณะเกษตร กำแพงแสน มีการนำนิสิตนักศึกษาภาคี 4 จอบ เข้าเยี่ยมชมหน่วยงานภายในคณะเกษตร กำแพงแสน และทัศนศึกษาไปยังสถานที่ต่างๆ ในจังหวัดใกล้เคียง โดยมีพิธีเปิดโครงการเมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2560 โดยได้รับเกียรติจาก ผศ.ดร.สิรินทร์พร สินธุวณิชย์ รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายการศึกษา รักษาการแทนคณบดีคณะเกษตร กำแพงแสน เป็นประธานกล่าวเปิดโครงการ อาจารย์ ดร.ปิยะณัฐ ฝกามาศ รักษาการแทนรองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิต คณะเกษตร กำแพงแสน กล่าวรายงาน และมีพิธีปิดโครงการเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2560 มีพิธีมอบจอบให้แก่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งจะเป็นเจ้าภาพจัดโครงการค่ายผู้นำ 4 จอบอาสาพัฒนา ครั้งที่ 16 ต่อไป ณ ห้องคอนเวนชัน อาคารศูนย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน



1.6 โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตวัสดุปลูก ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพและน้ำหมักคุณภาพ ภายใต้โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาการกินดีอยู่ดีของประชาชนภายใต้วิกฤตภัยแล้ง กิจกรรมที่ 1 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชผักปลอดภัยและยั่งยืน

ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน จัดฝึกอบรมการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตวัสดุปลูก ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพและน้ำหมักคุณภาพ ภายใต้โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาการกินดีอยู่ดีของประชาชนภายใต้วิกฤตภัยแล้ง กิจกรรมที่ 1 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชผักปลอดภัยและยั่งยืน วันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2560 ณ ศาลาชุมชนบ้านดอนตูม ตำบลสามง่าม อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม มีวัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องดิน และถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตวัสดุปลูกคุณภาพสูง การผลิตปุ๋ยอินทรีย์รูปแบบต่างๆ กลุ่มเป้าหมาย เกษตรกรชุมชนบ้านดอนตูม จังหวัดนครปฐม จำนวน 74 คน



### 1.7 โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการปลูกพืชตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ภายใต้โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาการกินดีอยู่ดีของประชาชนภายใต้วิกฤตภัยแล้ง กิจกรรมที่ 1 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชผักปลอดภัยและยั่งยืน

ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน จัดฝึกอบรมการถ่ายทอดเทคโนโลยีการปลูกพืชตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ภายใต้โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาการกินดีอยู่ดีของประชาชนภายใต้วิกฤตภัยแล้ง กิจกรรมที่ 1 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชผักปลอดภัยและยั่งยืน จำนวน 2 รุ่น รุ่นที่ 1 วันที่ 20-21 มิถุนายน พ.ศ. 2560 ณ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา อำเภอมือง จังหวัดนครปฐม จำนวน 52 คน รุ่นที่ 2 วันที่ 22-23 มิถุนายน พ.ศ. 2560 ณ กลุ่มเกษตรกรโครงการเกษตรแปลงใหญ่ผัก ตำบลห้วยด้วน อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม จำนวน 66 คน มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ การปลูกพืชเกษตรอินทรีย์ กลุ่มเป้าหมาย เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไป



### 1.8 โครงการจัดเตรียมพื้นที่ในการจัดพิธีวางพวงมาลาเนื่องในวันหม่อมเจ้าสิทธิพร กฤดากร

สถานีวิจัยสิทธิพรกฤดากร ร่วมกับกลุ่มอาสาคุมประพฤติอำเภอบางสะพานน้อย จำนวน 50 คน จัดเตรียมพื้นที่ในการจัดพิธีวางพวงมาลา เนื่องในวันหม่อมเจ้าสิทธิพร กฤดากร ในวันที่ 22 มิถุนายน 2560 โดยมีการแบ่งงานกันตั้งแต่ถางแนวรั้ว ตัดหญ้า เก็บกวาดไปไม้ กางเต็นท์บริเวณพิธี และอื่นๆ





1.9 โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการดินเพื่อทำการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ภายใต้โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาการกินดีอยู่ดีของประชาชนภายใต้วิถึกฤษฎีกล้วยแก้ง กิจกรรมที่ 1 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชผักปลอดภัยและยั่งยืน

ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน จัดฝึกอบรมการถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการดินเพื่อทำการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ภายใต้โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาการกินดีอยู่ดีของประชาชนภายใต้วิถึกฤษฎีกล้วยแก้ง กิจกรรมที่ 1 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชผักปลอดภัยและยั่งยืน วันที่ 4 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ตำบลทุ่งขวาง อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการดินเพื่อทำการเกษตร กลุ่มเป้าหมาย เป็นผู้ประกอบอาชีพเกษตรกรในจังหวัดนครปฐมผู้สนใจทั่วไป จำนวน 42 คน



1.10 ชื่อโครงการการฝึกอบรมเรื่อง การผลิตพืชตามระบบมาตรฐานเกษตรปลอดภัย GAP ภายใต้โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาการกินดีอยู่ดีของประชาชนภายใต้วิถึกตัญญูแล้ง กิจกรรมที่ 1 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชผักปลอดภัยและยั่งยืน

ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน จัดฝึกอบรมการผลิตพืชตามระบบมาตรฐานเกษตรปลอดภัย GAP ภายใต้โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาการกินดีอยู่ดีของประชาชนภายใต้วิถึกตัญญูแล้ง กิจกรรมที่ 1 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชผักปลอดภัยและยั่งยืน วันที่ 10 สิงหาคม พ.ศ. 2560 ณ ศาลาประชาคมดอนรวก อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการและขั้นตอนการจัดการระบบการผลิตที่ดีในการผลิตพืชอาหารปลอดภัยตามมาตรฐาน GAP กลุ่มเป้าหมาย เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไป จำนวน 43 คน



1.11 ร่วมโครงการ มก. กพส. ปลูกป่า 100 ไร่เทิดพระเกียรติ รัชกาลที่ 10

วันที่ 26 สิงหาคม 2560 ผู้บริหารและนิสิต คณะเกษตร กำแพงแสน ร่วมโครงการปลูกป่า 100 ไร่ ณ บริเวณสนามกีฬากลาง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน โดยมี ดร. จรัลธาดา กรรณสูต องคมนตรี เป็นประธานเปิดโครงการ รองศาสตราจารย์ ดร.ตฤณ แสงสุวรรณ รักษาการแทนรองอธิการบดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน กล่าวรายงาน และมี ดร.ดำรงศรีพระราม รักษาการแทนรองอธิการบดี ฝ่ายบริหารกิจการภายใน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กล่าวให้การต้อนรับ เพื่อเป็นการเทิดพระเกียรติ สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร เนื่องในโอกาสสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 65 พรรษา 28 กรกฎาคม 2560 ที่ผ่านมา โดย

กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กรมป่าไม้ กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ได้เื้อื้อเพื่อพันธุ์ไม้ อาทิเช่น ยางนา , ประดู่ , ไม้แดง , พะยอม , พยุง , มะขาม , และตะเคียน



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 โครงการค่ายวิทยาศาสตร์ โรงเรียนหนองเสือวิทยาคม จังหวัดปทุมธานี

ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน จัดโครงการค่ายวิทยาศาสตร์ ให้กับนักเรียนโรงเรียนหนองเสือวิทยาคม จังหวัดปทุมธานี ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2/1 เรื่อง “ระบบนิเวศน์ของพืชในภาชนะต่างๆ” จำนวน 32 คน ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4/1 เรื่อง “พลังงานทดแทน พลังงานชีวมวล” จำนวน 39 คน ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/1 เรื่อง “การศึกษาโครโมโซมพืช” จำนวน 42 คน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560 ณ ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน



## 2.2 โครงการก้าวแรกสู่การวิจัยทางวิทยาศาสตร์

ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน จัดโครงการก้าวแรกสู่การวิจัยทางวิทยาศาสตร์ ให้กับนักเรียนโครงการสนับสนุนการจัดห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย (โครงการ วมว.) ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ระหว่างวันที่ 18-19 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560 จำนวน 59 คน ณ ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน



## 2.3 Vegetable Grafting Tomato Workshop นานาชาติ

วันที่ 22-23 กุมภาพันธ์ 2560 จัดโดย ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน ภาควิชาพืชสวน ผู้เข้าร่วมจำนวน 35 คน



## 2.4 โครงการค่ายวิทยาศาสตร์ โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ กาญจนบุรี

ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน จัดโครงการค่ายวิทยาศาสตร์ ให้กับโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ กาญจนบุรี ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 เข้ารับการฝึกปฏิบัติการเรื่อง “การวิเคราะห์เรียนรู้ วิเคราะห์ น้ำดี-น้ำเสีย” และเรื่อง “การสกัดและการกลั่นน้ำมันหอมระเหย” วันที่ 13 มีนาคม พ.ศ. 2560 ณ ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน จำนวน 35 คน



## 2.5 โครงการ ฝึกอบรมนักวิจัยวิทยาศาสตร์ทางดินในรูปแบบ STEM EDUCATION และ ค่ายฝึกอบรมครู GLOBE สสวท.

วันที่ 17-18 พฤษภาคม 2560 ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน จัดโครงการ ฝึกอบรม “ค่ายฝึกอบรมนักวิจัยวิทยาศาสตร์ทางดินในรูปแบบ STEM EDUCATION สสวท.” และ “ค่ายฝึกอบรมครู GLOBE สสวท.” ภายใต้โครงการพัฒนางานวิจัยวิทยาศาสตร์ทางดินระหว่าง นักวิทยาศาสตร์ร่วมกับครูและนักเรียน และโครงการส่งเสริมการเรียนรู้ ตรวจวัดสิ่งแวดล้อมตามวิธี ของ GLOBE Protocol และสร้างงานวิจัยวิทยาศาสตร์ระดับประถมศึกษา ในรูปแบบ STEM EDUCATION ซึ่งเป็นโครงการความร่วมมือระหว่าง สสวท. กับมหาวิทยาลัยเครือข่ายภาคตะวันตก โดยภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน มี

ครูเข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 17 คน และนักเรียนเข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 21 คน ณ ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน



## 2.6 ร่วมจัดแสดงกับจังหวัดนครปฐม ในโครงการจังหวัดพบประชาชนและโครงการหน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

วันที่ 18 พฤษภาคม 2560 ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน นำผลิตผลและผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ผลิตภัณฑ์จากแก่นตะวัน กวาวเครือ สบุนมแพะ และปุ๋ยน้ำสกัดจากมูลสุกร ปุ๋ยจากมูลแพะ ไปร่วมจัดแสดงกับจังหวัดนครปฐม ในโครงการจังหวัดพบประชาชนและโครงการหน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ณ สนามหญ้าโรงเรียนวัดโพรงมะเดื่อ ตำบลโพรงมะเดื่อ อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม



## 2.7 กว. ร่วมจัดนิทรรศการฯ อ้อยและน้ำตาลทรายในงาน Thailand Industry Expo 2017

ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ร่วมจัดนิทรรศการแสดงศักยภาพและนวัตกรรมของอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทรายในงาน Thailand Industry Expo 2017 ระหว่างวันที่ 25-30 กรกฎาคม 2560 ณ อาคารชาเลนเจอร์ 1-3 ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี ในงานนี้ รองศาสตราจารย์บพิตร ตั้งวงศ์กิจ อาจารย์ประจำภาควิชาเกษตรกลวิธาน ยังได้รับเชิญไปเป็นวิทยากรบรรยายพิเศษในหัวข้อ “นวัตกรรมการปรับปรุงพันธุ์อ้อยของประเทศไทยด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศและ DNA MARKER” ในพิธีมอบรางวัลชาวไร่อ้อยดีเด่นและโรงงานน้ำตาลดีเด่น ประจำปี 2560 ในวันที่ 27 ก.ค. 2560 เวลา 09.00-10.00 น. ณ ห้องแกรนด์ ไดมอนด์ บอลรูม อาคารอิมแพ็ค ฟอรั่ม เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี



## 2.8 โครงการ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปสมุนไพรในท้องถิ่นเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพสำหรับธุรกิจการท่องเที่ยวในพื้นที่จังหวัดกาญจนบุรี

ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน จัดฝึกอบรมการถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปสมุนไพรในท้องถิ่นเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพสำหรับธุรกิจการท่องเที่ยวในพื้นที่จังหวัดกาญจนบุรี วันที่ 15-16 สิงหาคม พ.ศ. 2560 ณ ผัง-หวาน รีสอร์ท อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมเข้าใจในการแปรรูปสมุนไพรในท้องถิ่นและสามารถสร้างหรือพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพได้ กลุ่มเป้าหมายกลุ่มผู้ประกอบการธุรกิจท่องเที่ยวในจังหวัดกาญจนบุรี (ผัง-หวานรีสอร์ท) และกลุ่มชาวบ้านในหมู่บ้านใกล้เคียง อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี จำนวน 80 คน



2.9 งานมหกรรมแทรกเตอร์และจักรกลเกษตรไทย ประจำปี 2559 (ThaiTAM 2016) ระหว่างวันที่ 2-11 ธันวาคม 2559 โดย ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร กำแพงแสน ภายในงาน มีการจัดแสดงนิทรรศการพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช รัชกาลที่ 9 ด้าน การเกษตร และนิทรรศการเครื่องจักรกลและนวัตกรรมเพื่อการเกษตร 4.0 การสาธิตเครื่องจักรกล เกษตรในการผลิตและการจัดการผลผลิตพืชเศรษฐกิจ เทคโนโลยี Smart Farm 4.0 และหุ่นยนต์เพื่อ การเกษตร เทคโนโลยีโซลาร์เซลล์เพื่อการเกษตร การเปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์เป็นไฟฟ้ากระแสตรง เพื่อการดำรงชีวิต เทคโนโลยีอากาศยานไร้คนขับเพื่อการผลิตและการบริหารจัดการการเกษตร สมัยใหม่ มีผู้สนใจเข้าชมจำนวนมาก





### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 โครงการ ช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมอำเภอบางสะพาน

วันที่ 19 มกราคม พ.ศ. 2560 ทางสถานีวิทยุสิทธิพรกฤดากร ได้เข้าให้ความช่วยเหลือด้านแรงงานกับผู้ประสบภัยน้ำท่วม ที่อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยมีการช่วยทำความสะอาดบ้านให้กับผู้ประสบภัยเนื่องจากบ้านบางหลังอยู่ในช่องทางน้ำผ่านทำให้ภายในบ้านมีดินโคลนทับถมค่อนข้างสูง ทางสถานีวิทยุสิทธิพรกฤดากร จึงเข้าไปช่วยทำความสะอาดให้ผู้ประสบภัยสามารถเข้าอยู่ได้ก่อนชั่วคราว



#### 3.2 โครงการพัฒนาบุคลากร สำนักงานเลขานุการ คณะเกษตร กำแพงแสน

วันที่ 25-26 สิงหาคม 2560 สำนักงานเลขานุการ คณะเกษตร กำแพงแสน จัดโครงการ “พัฒนาบุคลากร สนง. เลขานุการ คณะเกษตร กำแพงแสน” โดยวันที่ 25 ส.ค. 2560 จัดกิจกรรมปันน้ำใจให้น้องๆ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตะโกปิดทอง อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี ร่วมกันทำสังฆทานการน้องๆ นักเรียนจำนวน 200 คน แจกของรางวัล ส่งมอบสิ่งของ เงินสมทบทุนค่าอาหารกลางวันให้แก่โรงเรียน เลี้ยงอาหารกลางวันและร่วมรับประทานอาหารกลางวันกับน้องๆ ในวันที่ 26 ส.ค. 2560 มีการประชุมกลุ่มเพื่อนเขียนใบมอบหมายงานและทำข้อตกลงงานระหว่างผู้บังคับบัญชาและผู้ปฏิบัติงาน เพื่อกำหนดภาระงาน และตัวชี้วัดความสำเร็จของงาน ณ เดอะ รีสอร์ท อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี



### 3.3 ร่วมแจกพืชพันธุ์ดีของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้กับเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย จังหวัดสกลนคร

ภาควิชาพืชสวน และศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน นำโดย ผศ.ดร. ภาสันต์ ศารทูลทัต หัวหน้าภาควิชาพืชสวน และคณะฯ ได้ร่วมแจกพืชพันธุ์ดีของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้กับเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย จังหวัดสกลนคร เมื่อวันที่ 7 -8 กันยายน 2560



### ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน

#### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

1.1 ชื่อโครงการ โครงการวิเคราะห์ปัญหาเกษตรเชิงพื้นที่เพื่อพัฒนาเทคโนโลยีการจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืนในเขตภาคกลางฝั่งตะวันตกของประเทศไทย

ภาควิชาปฐพีวิทยา ได้รับการสนับสนุนจาก สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) โครงการวิเคราะห์ปัญหาเกษตรเชิงพื้นที่เพื่อพัฒนาเทคโนโลยีการจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืนในเขตภาคกลางฝั่งตะวันตกของประเทศไทย (เทคโนโลยีปุ๋ยสั่งตัด) โดยมีการลงพื้นที่ของคณะวิจัยเพื่อเก็บข้อมูลการใช้ปุ๋ยและความเป็นที่รู้จักของเทคโนโลยีปุ๋ยสั่งตัด และจัดเวทีระดมปัญหาด้านการเกษตร พร้อมบริการวิเคราะห์ตัวอย่างดินและคำแนะนำการใส่ปุ๋ย ภายใต้เทคโนโลยีปุ๋ยสั่งตัดแก่เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดนครปฐม สุพรรณบุรี ราชบุรี และกาญจนบุรี ระหว่างวันที่ 16 กุมภาพันธ์ ถึง 24 มีนาคม 2560 โดยมีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการมากกว่า 200 คน



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม: กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและเผยแพร่ความรู้

2.1 ชื่อโครงการ โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ ตรวจวัดสิ่งแวดล้อมตามวิธีการของ GLOBE Protocol และสร้างงานวิจัยวิทยาศาสตร์ระดับประถมศึกษาในรูปแบบ STEM education (ระดับประถม)

ภาควิชาปฐพีวิทยา ภายใต้โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ ตรวจวัดสิ่งแวดล้อมตามวิธีการของ GLOBE Protocol และสร้างงานวิจัยวิทยาศาสตร์ระดับประถมศึกษาในรูปแบบ STEM education

(ระดับประถม) ได้จัดอบรมให้ความรู้ด้าน STEM education ตาม Globe protocol ที่เน้นการวิจัยวิทยาศาสตร์ทางดิน ซึ่งได้รับการสนับสนุนจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท) โดยจัดการอบรมแก่นักเรียนระดับประถมศึกษา จำนวน 5 โรงเรียน ตั้งแต่วันที่ 21 กรกฎาคม-17 สิงหาคม 2560 โดยมีนักเรียนระดับประถมเข้าร่วมโครงการประมาณ 70 คน โดยคณบดีวิจัยได้ออกแบบกิจกรรมที่เสริมสร้างความเข้าใจตาม GLOBE Protocol เช่น การประเมินเนื้อดินอย่างง่าย การวัดปริมาณน้ำฝน การวัด pH ของดินและน้ำ การวัดปริมาณธาตุอาหารด้วยชุดทดสอบอย่างง่าย การดูลักษณะก้อนเมฆ เพื่อให้นักเรียนระดับประถมสามารถสร้างโครงงานวิทยาศาสตร์ได้ นอกจากนี้ยังได้มอบอุปกรณ์วิทยาศาสตร์เพื่อประกอบการทำโครงงานวิทยาศาสตร์ด้วย



## 2.2 ชื่อโครงการ การฝึกอบรมหลักการใช้ปุ๋ยเคมีและการสื่อสารเพื่อเพิ่มโอกาสทางการขายแก่พนักงานบริษัทเจียไต่ และ บริษัทออคเนย์เกษตรกรรมจำกัด

ภาควิชาปฐพีวิทยา ดำเนินโครงการพัฒนาวิชาการด้านการฝึกอบรมแก่พนักงานบริษัทเจียไต่ และ บริษัทออคเนย์เกษตรกรรมจำกัด เพื่อให้พนักงานของบริษัทเข้าใจหลักการใช้ปุ๋ยเคมี วิธีการเก็บตัวอย่าง และวิธีการวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการอย่างถูกต้อง รวมทั้งแนวทางการใช้ปุ๋ยในยุคไทยแลนด์ 4.0 เพื่อให้พนักงานบริษัทมีความเข้าใจเรื่องปุ๋ยเคมี และสามารถสื่อสารกับเกษตรกรได้อย่างถูกต้อง ช่วยเพิ่มโอกาสทางการขายได้อีกทางหนึ่ง โดยจัดโครงการระหว่างวันที่ 30 มิถุนายน และ 1 กรกฎาคม 2560 มีพนักงานจากทั้ง 2 บริษัทเข้าร่วม 40 คน โดยมีการบรรยาย ณ สวนแสนปาล์ม เทรนนิ่งโฮม และศึกษาดูงานห้องปฏิบัติการเคมีและความอุดมสมบูรณ์ของดิน และสาธิตการใช้เครื่องผสมปุ๋ยเคมี ณ ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน



### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 ชื่อโครงการธรรมะนำใจ

ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน ได้จัดโครงการ “ธรรมะนำใจ” เพื่อปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม และการเป็นจิตอาสาบำเพ็ญประโยชน์แก่นิสิต ชั้นปีที่ 2-4 และบุคลากรภาควิชาปฐพีวิทยา จำนวนทั้งสิ้นรวม 60 คน โดยจัดกิจกรรมดังกล่าวในวันเสาร์ที่ 6 พฤษภาคม 2560 ณ วัดป่าดอนทอง อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์โดยช่วยจัดเตรียมพื้นที่สำหรับการสร้างกุฏิใหม่ การทำปุ๋ยหมักกองแห้งจากวัสดุอินทรีย์ภายในวัด ทำความสะอาดเจดีย์ และหลังคากุฏิปรับปรุงทัศนียภาพโดยรอบ ทั้งนี้วัดป่าดอนทองเป็นวัดที่มีบริเวณกว้างขวาง แต่มีพระจำวัดอยู่เพียง 3 รูปซึ่งชราภาพแล้ว กิจกรรมในครั้งนี้จึงเป็นส่วนหนึ่งในการบำเพ็ญตนเป็นประโยชน์ รวมทั้งนิสิตยังได้รับการอบรมสั่งสอนด้านการประพฤติปฏิบัติตน และให้ข้อคิดด้านธรรมะจากพระอาจารย์





## ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร คณะเกษตร กำแพงแสน

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 ชื่อโครงการ “การจัดการความรู้การพัฒนาผลิตภัณฑ์จักสานจากป่านศรนารายณ์”

ผศ.ดร.เชิดพงษ์ ชีระจิตต์ ได้ทำการจัดประชุมกลุ่มย่อยกับเกษตรกร จำนวน 25 คน ภายใต้โครงการการจัดการความรู้การพัฒนาผลิตภัณฑ์จักสานจากป่านศรนารายณ์” ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนจากสำนักงานอุดมศึกษาแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2559 เพื่อการพัฒนางค์ความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์จักสานจากป่านศรนารายณ์ เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2560 และได้ทำการจัดการฝึกอบรมการพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์จักสานจากป่านศรนารายณ์ เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2560 ในเรื่องการออกแบบผลิตภัณฑ์จักสานจากป่านศรนารายณ์ให้กับเกษตรกรต้นแบบ ณ สหกรณ์การเกษตรหุบกะพง จำกัด อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 ชื่อโครงการ“โครงการสอบประเมินระบบการศึกษาทวิภาคี ตามหลักสูตรมาตรฐานจากประเทศเยอรมนี สาขาวิชาพืชศาสตร์”

ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร คณะเกษตร กำแพงแสน ร่วมกับโครงการเยอรมัน-ไทย เพื่อความเป็นเลิศในการศึกษาทวิภาคี (GTDEE) ภายใต้การดำเนินงานของหอการค้าเยอรมัน-ไทย ได้จัดให้มีการสอบประเมินระบบการศึกษาทวิภาคี ตามหลักสูตรมาตรฐานจากประเทศเยอรมนี สาขาวิชาพืชศาสตร์ ให้กับนักศึกษาที่เข้ารับการฝึกอาชีพกับบริษัท น้ำตาลมิตรผล จำกัด จำนวน 37 คน ระหว่างวันที่ 13 – 15 มีนาคม 2560



## 2.2 ชื่อโครงการ“การส่งเสริมและการถ่ายทอดความรู้ให้กับบุคลากร National University of Laos”

วันที่ 12 - 15 สิงหาคม 2560 อาจารย์ ดร.พี ดอกไม้เทศ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เชิดพงษ์ ชีระจิตต์ ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร คณะเกษตร กำแพงแสน ได้รับเชิญจาก National University of Laos ไปบรรยายพิเศษในหัวข้อ “Agricultural Extension Technique in Thailand” และ “The Situation of Agri-Business in Thailand” โดยมีคณาจารย์และผู้บริหารจากคณะเกษตรศาสตร์ National University of Laos ให้การต้อนรับ และแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นในเรื่องของความร่วมมือทางวิชาการต่อไปในอนาคต ณ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว



## 2.3 ชื่อโครงการ“การจัดการความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นการทำข้าวหลามนครปฐม”

ผศ.ดร.เชิดพงษ์ ชีระจิตต์ อ.ดร.พี ดอกไม้เทศ และนิสิตภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร คณะเกษตร กำแพงแสน ได้ทำการเผยแพร่องค์ความรู้จากผลงานวิจัยเรื่อง “การจัดการความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นการทำข้าวหลามนครปฐม” ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2559 ให้กับโรงเรียนประจำอำเภอทั้ง 7 แห่งของจังหวัดนครปฐม ได้แก่ โรงเรียนพระปฐมวิทยาลัย โรงเรียนสามพรานวิทยา โรงเรียนคชทอง



วิทยา โรงเรียนกำแพงแสนวิทยา โรงเรียนบางเลนวิทยา โรงเรียนรัตนโกสินทร์สมโภชบวรนิเวศ  
ศาลายา ในพระสังฆราชูปถัมภ์ และโรงเรียนภัทรญาณวิทยา พร้อมกันนี้ยังได้มอบสื่อเพื่อการเรียนรู้  
ดังกล่าวให้กับโรงเรียนในสังกัดเทศบาลนครนครปฐม จำนวน 14 โรงเรียน เพื่อการใช้ประโยชน์ใน  
การถ่ายทอดองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นให้กับนักเรียนต่อไป โดยมีนางรัตนา มุ่งเรืองศรี  
ผู้อำนวยการสำนักการศึกษา เทศบาลนครนครปฐมเป็นผู้รับมอบ



## ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตรกำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

### 1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและเผยแพร่ความรู้

1.1 สมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน เขียววิทยากรของ ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร  
กำแพงแสน ให้บริการวิชาการด้านการฝึกอบรมและเผยแพร่ความรู้ในโครงการเรื่อง “การผสม  
เทียมโค”(นอกสถานที่) ณ สมาคมโคเนื้อกำแพงแสน 11 หมู่ 4 ต.ทุ่งบัว อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม ให้  
เกษตรกรผู้เลี้ยงโคจำนวน 10 รุ่นๆ ละ 20 คน รวมจำนวน 200 คน ระหว่างเดือนตุลาคม พ.ศ 2559

ถึง เดือนกันยายน พ.ศ 2560 เนื่องจากเกษตรกรผู้เลี้ยงโคมีความต้องการขยายพันธุ์โคให้ได้ปริมาณมากและมีคุณภาพดีขึ้น จึงขอความอนุเคราะห์วิทยากร จากภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์มาเป็นวิทยากรบรรยายทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ



## คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม: การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา มีการให้บริการเพื่อสังคม ในด้านพัฒนาคุณภาพชีวิต ที่เน้นการพัฒนาคุณภาพชีวิตแก่ชุมชนบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน หลากหลายกลุ่ม ได้แก่ นักเรียน ผู้สูงอายุ ผู้นำชุมชน ผู้บริหารองค์กรส่วนท้องถิ่น และผู้เกี่ยวข้อง ดังนี้

1.1 โครงการพัฒนาสุขภาพและสมรรถภาพทางกายด้วยการออกกำลังกาย โดยจัดกิจกรรมการออกกำลังกายให้แก่นิสิต บุคลากร และบุคคลทั่วไป ทั้งที่สมัครเป็นสมาชิกและไม่ใช่สมาชิก มีการให้บริการวันจันทร์ – วันศุกร์ ช่วงเช้า เวลา 06.30 – 08.30 น. และช่วงเย็น เวลา 16.30 – 20.00 น. ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 มีผู้รับบริการ 13,789 คน



1.2 โครงการฝึกประสบการณ์วิชาชีพขั้นพื้นฐาน (ผู้นำกิจกรรมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ) ภายใต้โครงการพัฒนาสุขภาพและสมรรถภาพทางกายด้วยการออกกำลังกาย คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยร่วมกับโครงการกิจกรรมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ ชัยบกายสบายชีวี กองทุนหลักประกันสุขภาพ องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพงแสน อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม ตั้งแต่วันที่ 1 พ.ค. - 31 ส.ค. 60 เวลา 17.00-18.00 น. ทุกวันอังคาร พุธ และศุกร์ ณ สวนสุขภาพ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน มีผู้ร่วมโครงการวันละ 40 คน



1.3 กิจกรรม “Exercise for disease prevention and rehabilitation” ระหว่างวันที่ 24 – 25 กรกฎาคม 2560 ณ บ้านคลองทรายรีสอร์ท จังหวัดนครราชสีมา นำโดย ผศ.ดร.สิริพร ศศิณทลกุล คณบดีคณะวิทยาศาสตร์การกีฬา คณาจารย์ และนิสิต ร่วมให้บริการ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การออกกำลังกายเพื่อป้องกันและฟื้นฟูโรค” และ “การออกกำลังกายสำหรับผู้สูงอายุและคนอ้วน” ผู้เข้าร่วมโครงการประมาณ 40 คน



1.4 กิจกรรม “Massage for Health” ระหว่างวันที่ 28 – 30 กรกฎาคม 2560 ณ บ้านคลองทรายรีสอร์ท จังหวัดนครราชสีมา นำโดย ผศ.ดร.สิริพร ศศิณทลกุล คณบดีคณะวิทยาศาสตร์การกีฬา คณาจารย์ และนิสิตระดับปริญญาตรี มีผู้เข้าร่วมโครงการ ประมาณ 40 คน



1.5 คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา ร่วมให้บริการให้ความรู้ในหัวข้อ “เทคนิคการเก็บข้อมูลการเคลื่อนไหวในการประกอบอาชีพ” ในโครงการแนวทางการมีกิจกรรมทางกายกลุ่มวัย/กลุ่มอาชีพ การลดพฤติกรรมเนือยนิ่งและพลังงานที่ควรใช้ในชีวิตประจำวันของคนไทย เพื่อให้ผู้เข้าร่วมได้นำความรู้ดังกล่าวไปใช้สำหรับการพัฒนาคุณภาพชีวิต นำโดยเชิญ ผศ.ดร.สิริพร ศศิมนทลกุล และอาจารย์ สมภิยา สมถวิล เป็นวิทยากรบรรยาย มีกลุ่มเป้าหมายประมาณ 50 คน ระหว่างวันที่ 7-8 พฤศจิกายน 2559 ณ โรงแรมสวนแสนปาล์ม เทรนนิ่งโฮม กำแพงแสน



1.6 การทดสอบสมรรถภาพทางกายและการให้คำปรึกษาด้านสุขภาพและการออกกำลังกาย โดยมีคณาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนิสิตทุกระดับการศึกษา ร่วมให้บริการ เพื่อ ซึ่งมีหน่วยงานที่รับบริการ ดังนี้

วัน/เดือน/ปี	สถานประกอบการ	จำนวนผู้รับบริการ(คน)
1-4 สิงหาคม 2559	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด (สระบุรี)	571
10 สิงหาคม 2559	บริษัท สยามวิทย์และนวัตกรรม จำกัด (สระบุรี)	62
5 ตุลาคม 2559	บริษัท ควอลิตี้คอนสตรัคชั่นโปรดักส์ จำกัด (มหาชน) (อยุธยา)	85
1 มีนาคม 2560	บริษัท เจเอสอาร์ บีเอสที อีลาสโตเมอร์ จำกัด (กรุงเทพฯ)	31
12-23 มิถุนายน 2559	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) (กรุงเทพฯ)	641
26 มิถุนายน 2560	บริษัท ควอลิตี้คอนสตรัคชั่นโปรดักส์ จำกัด (มหาชน) (อยุธยา)	69
29 มิถุนายน 2560	บริษัท กระเบื้องกระดาศไทย จำกัด (สระบุรี)	82
4-7 กรกฎาคม 2560	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด (สระบุรี)	498
24-26 กรกฎาคม 2560	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด (สระบุรี)	365
<b>รวม</b>		<b>2,404</b>

## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา มีการให้บริการแก่ชุมชนและสังคม ในด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้ เพื่อเผยแพร่และพัฒนาองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา วิทยาศาสตร์สุขภาพ และการจัดการกีฬา ซึ่งเป็นความรู้ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ ให้แก่ชุมชนและสังคม ได้แก่ นักเรียน นักศึกษาในและต่างสถาบัน นักวิชาการ และผู้สนใจ ดังนี้

2.1 โครงการประชุมทางวิชาการด้านการออกกำลังกายและวิทยาศาสตร์การกีฬาแห่งเอเชียแปซิฟิก ครั้งที่ 8 ร่วมกับการประชุมวิชาการนานาชาติด้านการกีฬาและวิทยาศาสตร์การออกกำลังกาย ครั้งที่ 7 (The 8<sup>th</sup> Asia Pacific Conference on Exercise and Sports Science and The 7<sup>th</sup> International Conference on Sports and Exercise Science 2017) ระหว่างวันที่ 14-16 มิถุนายน 2560 ณ โรงแรมทวินทาวเวอร์ กรุงเทพมหานคร มีวิทยากรและผู้เข้าร่วม 250 คนจาก 25 ประเทศ ได้แบ่งปันผลการวิจัยและแนวคิดเกี่ยวกับการออกกำลังกายและการกีฬา



2.2 โครงการอบรมการส่งเสริมสุขภาพสำหรับผู้ที่มีน้ำหนักเกินในสถานศึกษา ระหว่างวันที่ 28 - 31 มีนาคม 2560 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน โดยกรมพลศึกษา กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์การกีฬา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้จัดโครงการฯ ทั้งนี้ได้รับเกียรติจากคุณนเร เหล่าวิชา อธิบดีกรมพลศึกษา เป็นประธานเปิดการอบรม โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์นันทวัฒน์ ขมหวาน รักษาการแทนผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกายภาพและสันทนาการ กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมโครงการ มีผู้เข้าร่วมโครงการ ประมาณ 300 คน



2.3 การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 13 สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพและการกีฬา เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2559 ณ ห้องเธียเตอร์ อาคารศูนย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ซึ่งได้รับเกียรติจาก ดร.จรงค์ วัชรินทร์รัตน์ รักษาการแทนอธิการบดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประธานจัดงาน ผศ.ดร.สิริพร ศติมณฑลกุล คณบดีคณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กล่าวว่ารายงาน จากนั้นเป็นการบรรยาย เรื่อง “ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของนักกีฬาใน Rio 2016” และเรื่อง “Athlete Injury : Body vs Mental” ในช่วงบ่ายเป็นการสาธิตเทควันโด โดย Dr.Choi Young Seuk ผู้ฝึกสอนนักกีฬาเทควันโดทีมชาติ ณ ห้องประชุม 1 อาคารเรียนรวม และการนำเสนอผลงานทางวิชาการ





2.4 เสวนาวิชาการและแสดงผลงานด้านวิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพในสถานศึกษา  
 เมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2559 ณ ห้องประชุม Convention อาคารศูนย์มหาวิทยาลัย  
 เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ร่วมกับกรมพลศึกษา กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ได้จัดการ  
 จัดเสวนาวิชาการและแสดงผลงาน “โครงการอบรมหลักสูตรด้านวิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพใน  
 สถานศึกษา” ได้รับเกียรติจากคุณนเร เหล่าวิชา อธิบดีกรมพลศึกษา เป็นประธานเปิดนิทรรศการ  
 และชมการแสดงผลงานของโรงเรียนเครือข่ายทางวิทยาศาสตร์การกีฬา มีผู้เข้าร่วมโครงการประมาณ  
 100 คน



## คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 นิสิตสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการออกค่ายอาสาพัฒนา ณ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าแม่น้ำภาชี

เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2560 นิสิตสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จัดกิจกรรมออกค่ายอาสาพัฒนา ณ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าแม่น้ำภาชี จังหวัดกาญจนบุรี โดยการร่วมกันสร้างฝายชะลอน้ำ ซึ่งกิจกรรมนี้เพื่อให้นิสิตได้เล็งเห็นถึงการทำกิจกรรมเพื่อสังคมและการช่วยเหลือสังคม เพื่อให้รู้จักเสียสละสิ่งที่มีและเผื่อแผ่ให้กับส่วนรวม เป็นการสร้างจิตสำนึกและปลูกฝังค่านิยมที่ดีให้กับนิสิต ทำให้นิสิตร่วมมือร่วมใจในการทำประโยชน์เพื่อส่วนรวม จะช่วยลดปัญหาที่เกิดขึ้นในสังคมที่จะเกิดขึ้นในอนาคต อีกทั้งยังช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิต และเพื่อเป็นหลักการในการดำเนินชีวิต ช่วยแก้ปัญหาและสร้างสรรค์ให้เกิดประโยชน์สุขแก่สังคม



### 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

#### 2.1 ศูนย์พลังงานฯ ต้อนรับคณะจากกลุ่มประเทศโลกที่ 3

เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2559 เวลา 13.00-16.00 น. คุณอรธฤทธิ รื่นเรใจ วิศวกรชำนาญการ และ ดร.ศศิวิมล ชาวโกลมล นักวิจัยประจำศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้การต้อนรับคณะจากกลุ่มประเทศโลกที่ 3 จำนวน 11 คน ซึ่งอยู่ระหว่างการอบรมหลักสูตร "Public-Private Joint Cooperation Training on Development and Extension of Farm Machinery for Small Scale Farmers with JAPANESE MONOZUKURI Style (Thailand Training)" ณ ฝ่ายเครื่องจักรกลการเกษตรแห่งชาติ สำนักงานวิทยาเขตกำแพงแสน ระหว่างวันที่ 24 ตุลาคม – 11 พฤศจิกายน 2559 โดยเป็นความ

ร่วมมือระหว่าง Japan International Cooperation Agency (JICA) แห่งประเทศญี่ปุ่น และฝ่ายเครื่องจักรกลการเกษตรแห่งชาติ เข้าศึกษาดูงานด้านพลังงานชีวมวลศูนย์พลังงานฯ



## 2.2 วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสิงห์บุรี ดูงานศูนย์พลังงานฯ

ศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้การต้อนรับคณะครูและนักศึกษาจากวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสิงห์บุรี จังหวัดสิงห์บุรี รวมจำนวน 14 คน เข้าศึกษาดูงานเรื่องการผลิตแก๊สชีวภาพจากต้นกระถิน เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2559 เวลา 09.00 - 12.00 น.



### 2.3 ทสจ.นครปฐม ศึกษาดูงานศูนย์พลังงานฯ

เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2560 เวลา 09.00-12.00 น. ผศ.บุญมา ป่านประดิษฐ์ หัวหน้าศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้การต้อนรับคณะศึกษาดูงานจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม (ทสจ.นครปฐม) จำนวน 7 คน เข้าศึกษาดูงานถึงเทคโนโลยีการบริหารจัดการขยะและการเปลี่ยนขยะให้เป็นพลังงาน เพื่อเป็นองค์ความรู้นำไปใช้ในการวางแผนการแก้ไขปัญหาขยะตกค้างสะสมภายในจังหวัดนครปฐม และขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแนวทางจังหวัดสะอาด ภายใต้แผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศต่อไป



### 2.4 สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยศึกษาดูงานศูนย์พลังงานฯ

เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2560 เวลา 09.00 - 11.30 น. ผศ.บุญมา ป่านประดิษฐ์ หัวหน้าศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พร้อมด้วย Dr.Eddy Young ที่ปรึกษาของศูนย์ฯ ให้การต้อนรับคณะศึกษาดูงานจาก สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (The Federation of Thai Industries) จำนวนประมาณ 60 คน เข้าศึกษาดูงานเรื่องการผลิตน้ำมันไบโอดีเซลจากน้ำมันพืชที่ใช้แล้ว ระบบการผลิตถ่านอัดแท่งและการแปรรูปเป็นก๊าซเชื้อเพลิง ระบบการผลิตก๊าซร้อนจากแก๊สซิฟายเออร์ (Gasifier) ระบบการผลิตก๊าซชีวภาพจากเศษอาหาร (Biogas) และ ระบบการผลิตน้ำมันจากขยะพลาสติก เพื่อนำองค์ความรู้ไปพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมไทยให้เติบโตแข็งแกร่งยิ่งขึ้นต่อไป



## 2.5 มุมนิเทศการศึกษาไทยดูงานศูนย์พลังงานฯ

ผศ.บุญมา ป่านประดิษฐ์ หัวหน้าศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และ คุณอรธฤทธิ รื่นเรใจ วิศวกรของศูนย์ฯ ให้การต้อนรับคณะศึกษาดูงานจาก มุมนิเทศการศึกษาไทย จำนวน 5 ท่าน เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 13.00 - 15.00 น. เข้าศึกษาดูงานระบบผลิตไฟฟ้าจากแก๊สที่ได้จากหลุมฝังกลบขยะ ระบบการหมักแก๊สจากเศษอาหารและสารอินทรีย์ (Biogas) ระบบผลิตแก๊สจากเชื้อเพลิงแข็ง (Gasification) ระบบล้างพลาสติกเก่า ระบบการผลิตน้ำมันจากถุงพลาสติก ระบบการผลิตเชื้อเพลิงแข็ง (RDF) เพื่อนำองค์ความรู้ไปพัฒนาบุคลากรและพัฒนาระบบบริหารจัดการขยะเหลือศูนย์ (Zero waste) ในโครงการพัฒนาแหล่งเรียนรู้อุทยานสีเขียว ของอุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร ให้เป็นต้นแบบด้านการจัดการขยะในอนาคตต่อไป



## 2.6 โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ กาญจนบุรีฯ ศูนย์พลังงานฯ

ผศ.บุญมา ป่านประดิษฐ์ หัวหน้าศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และ คุณอรธฤทธิ รื่นเรใจ วิศวกรของศูนย์ฯ ให้การต้อนรับคณะนักเรียนจาก โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ กาญจนบุรี ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จำนวน 49 คน เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2560 เวลา 08.30 - 12.00 น. เข้าศึกษาดูงานเกี่ยวกับการใช้พลังงานทดแทน การผลิตน้ำมันไบโอดีเซล ถ่านอัดแท่ง ก๊าซร้อน ก๊าซชีวภาพ น้ำมันจากขยะ และโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทนจากขยะ ซึ่งนักเรียนที่เข้าศึกษาดูงานเป็นนักเรียนจากห้องเรียนพิเศษฯ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่มีความสามารถทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ กิจกรรมนี้เพื่อส่งเสริมนักเรียนเหล่านี้ให้ตระหนักถึงประโยชน์ของขยะและมีความรู้ความเข้าใจในการนำขยะไปใช้ประโยชน์ด้านพลังงานทดแทนต่อไป



## 2.7 ศูนย์พลังงานฯ อบรมบุคลากรโรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี

เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 16 มีนาคม 2560 เวลา 09.00-12.00 น. ผศ.บุญมา ป่านประดิษฐ์ หัวหน้าศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และคุณอรธฤทธิ รื่นเรใจ วิศวกรประจำศูนย์ฯ ให้การต้อนรับคณะจากโรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี จำนวน 15 คน ซึ่งประกอบด้วยบุคลากรที่รับผิดชอบงานด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อมของโรงเรียน เข้ารับการอบรมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อมเพื่อนำความรู้ไปใช้เป็นวิทยากรประจำศูนย์การเรียนรู้ของโรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรีต่อไป



## 2.8 คณะจากเทศบาลตำบลบ้านฉาง จ.ระยอง ดูงาน ศูนย์พลังงานฯ

เมื่อวันศุกร์ที่ 17 มีนาคม 2560 เวลา 09.00-12.00 น. ผศ.บุญมา ป้านประดิษฐ์ หัวหน้าศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ของศูนย์ฯ ให้การต้อนรับคณะจากเทศบาลตำบลบ้านฉาง จ.ระยอง ซึ่งประกอบด้วยผู้นำชุมชน 14 ชุมชน จำนวน 100 คน เข้าศึกษาดูงานด้านการลดและใช้พลังงานอย่างคุ้มค่า ได้แก่ การผลิตถ่านอัดแท่ง แก๊สซิฟายเออร์ ก๊าซชีววมวล ไปโอดีเซล การผลิตไฟฟ้าจากขยะ และการแปรรูปพลาสติกเป็นน้ำมัน เพื่อพัฒนาศักยภาพของผู้นำชุมชนทั้ง 14 ชุมชนต่อไป



## 2.9 ศูนย์พลังงานฯ ต้อนรับคณะวิจัยจาก มจร. และ Newcastle University

วันที่ 28 มีนาคม 2560 ดร.ศศิวิมล ขาวโกมล นักวิจัยประจำศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้การต้อนรับคณะวิจัยจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และ Newcastle University จำนวน 6 คน เข้าศึกษาดูงานการผลิตถ่านจากวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของงานวิจัยเรื่องการเพิ่มมูลค่าของเหลือทิ้งทางการเกษตรในพื้นที่ชนบทไทย เพื่อผลิตเป็นพลังงานชีวมวล นำมาทำอาหารหมูหมื่นเวียนใช้ใหม่ และการควบคุมมลภาวะของน้ำในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ





## 2.10 ภาควิชาวิศวกรรมกรรมการอาหารให้การต้อนรับคณะเจ้าหน้าที่จากศูนย์พัฒนาพันธุ์พืชจักรพันธ์เพ็ญศิริ

เมื่อวันที่ 18-20 เมษายน 2560 ที่ผ่านมา ภาควิชาวิศวกรรมกรรมการอาหาร โดย รศ.ดร.เชาว์ อินทร์ประสิทธิ์ คณบดีคณิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน และอาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมกรรมการอาหาร พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ของภาควิชาฯ ให้การต้อนรับเจ้าหน้าที่จากศูนย์พัฒนาพันธุ์พืชจักรพันธ์เพ็ญศิริ ต.บ้านโป่ง อ.แม่สาย จ.เชียงราย จำนวน 4 ท่าน ในโอกาสเข้าศึกษากรรมวิธีในการแปรรูปผักและผลไม้ให้มีมูลค่าเพิ่ม รวมถึงการใช้เครื่องมือต่าง ๆ ในการแปรรูปผักและผลไม้ เช่น การแปรรูปผักทองด้วยการทอดในระบบสุญญากาศ กรรมวิธีการทำผักเชื่อม เป็นต้น



### 2.11 เอกชนดูงานโรงไฟฟ้า-ศูนย์พลังงานฯ

เมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2560 หจก. ซีวโรจน์ ซึ่งเป็นผู้รับกำจัดขยะด้วยวิธีฝังกลบขยะในพื้นที่ ต.แม่แรม อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่ นำเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานและเจ้าหน้าที่เทศบาล ต.แม่แรม อ.แม่ริม จำนวน 8 คน เข้าศึกษาดูงานโครงการผลิตกระแสไฟฟ้าจากก๊าซขยะตามแนวพระราชดำริของศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



## 2.12 คณะนักศึกษาจาก AIT ดูงานโรงไฟฟ้า ศูนย์พลังงานฯ

คุณอรุณฤทธิ์ รื่นเรืองใจ วิศวกรชำนาญการประจำศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้การต้อนรับคณะนักศึกษาจากสถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT) จำนวน 11 คน เข้าเยี่ยมชมโครงการผลิตกระแสไฟฟ้าจากก๊าซขยะตามแนวพระราชดำริ ของศูนย์พลังงานฯ เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2560 ที่ผ่านมา



## 2.13 อธิบัติกรพัฒนาชุมชน ประเทศโมแซมบิก ศึกษาดูงาน วศ.เกษตร

อธิบัติกรพัฒนาชุมชน ประเทศโมแซมบิก ศึกษาดูงานเทคโนโลยีการสีข้าว ณ ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยมี ผศ.ดร. ศิวลักษณ์ ปฐวีรัตน์ อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมเกษตร และนายประเสริฐศักดิ์ ภัคดีวงษ์ ให้การต้อนรับ



#### 2.14 ผู้บริหารเทศบาลตำบลอนนทยายหอม จ.นครปฐม ดูงานศูนย์พลังงานฯ

ผศ.บุญมา ป่านประดิษฐ์ หัวหน้าศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้การต้อนรับคณะผู้บริหารจากเทศบาลตำบลอนนทยายหอม อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม จำนวน 4 ท่าน เข้าศึกษาดูงานเรื่องการใช้ประโยชน์จากขยะที่คัดแยกแล้วในรูปแบบต่าง ๆ ผ่านเครื่องจักร เพื่อนำองค์ความรู้ไปดำเนินโครงการนวัตกรรมเส้นทางเดินขยะครบวงจรของเทศบาลฯ เมื่อเวลา 10.00 น. ของวันที่ 24 กรกฎาคม 2560



### 2.15 อบรมระบบชลประทานให้บริษัทเอกชน

ผศ.บุญมา ป่านประดิษฐ์ หัวหน้าศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน บรรยายเรื่องระบบชลประทาน ให้แก่พนักงานบริษัทเอกชน 2 บริษัท คือ บจ. TGG และ บจ. KC เกษตรกรรม เมื่อวันที่ 29-30 กรกฎาคม 2560



### 2.16 การอบรมการทำ “กระถางผักตบชวา” แก่ชุมชนริมคลองบางขาม อ.บ้านหมี่

จ. ลพบุรี

อ.นงลักษณ์ เล็กรุ่งเรืองกิจ อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นที่ปรึกษาในการใช้ประโยชน์จากผักตบชวาด้วยการนำมาทำเป็นกระถางต้นไม้เรียกว่า “กระถางผักตบชวา” ให้ชุมชนริมคลองบางขาม อ.บ้านหมี่ จ. ลพบุรี ซึ่งเป็นชุมชนวิถีชีวิตเกษตรที่เรียบง่าย อยู่ได้อย่างพอเพียง มีความสามัคคีกันในชุมชน และและออกในรายการ “ชื่นใจไทยแลนด์” ออกอากาศเมื่อวันเสาร์ที่ 12 สิงหาคม 2560 ทาง **AMARIN TV**



## 2.17 การอบรมเชิงปฏิบัติการ การทำการตลาดออนไลน์ ให้ อบต.สระพัฒนา

เมื่อวันพุธที่ 23 สิงหาคม 2560 ที่ผ่านมา คุณศศิธร ชลรัตน์อมฤต นักวิทยาศาสตร์ ประจำภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พร้อมด้วยคุณณภาพศิริ ศรีปรีเปรม และคุณอรุณชัย บุญเหลือ วิศวกร ประจำศูนย์วิจัยสร้างสรรค์เทคโนโลยีเกษตรดิจิทัล ได้รับเชิญให้ไปเป็นวิทยากรอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการทำการตลาดออนไลน์และฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับเทคนิคการทำการตลาดบน Facebook ตามโครงการส่งเสริมการทำการตลาดขององค์การบริหารส่วนตำบลสระพัฒนา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้กลุ่มอาชีพต่าง ๆ เกิดความรู้ความเข้าใจหลักพื้นฐานในการส่งเสริมการตลาด การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ความคิดเห็นระหว่างกัน และการสร้างเครือข่ายกลุ่มอาชีพต่าง ๆ ในการแลกเปลี่ยนทรัพยากรการผลิตของตนเองให้เกิดความมั่นคงทางด้านเศรษฐกิจในการดำรงชีวิต ให้แก่กลุ่มอาชีพ กลุ่มคนพิการ และประชาชนทั่วไป ในตำบลสระพัฒนา อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสระพัฒนา



### 2.18 ทสจ.นครปฐม ศูนย์พลังงานฯ การบริหารจัดการขยะ

เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2560 ศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นำโดย ผศ.บุญมา ปานประดิษฐ์ หัวหน้าศูนย์ฯ พร้อมด้วย อ.นงลักษณ์ เล็กรุ่งเรืองกิจ รองหัวหน้าศูนย์ฯ และเจ้าหน้าที่ศูนย์ฯ ให้การต้อนรับ คณะจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม (ทสจ.นครปฐม) ซึ่งประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ของสำนักงานฯ และอาจารย์และเจ้าหน้าที่จากวิทยาลัยเทคนิคนครปฐม รวมจำนวน 10 คน เข้าศึกษาดูงานเทคโนโลยีการบริหารจัดการขยะและเปลี่ยนขยะเป็นพลังงานของศูนย์ฯ เพื่อที่จะนำองค์ความรู้ไปใช้ในโครงการจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่ตำบลท่ากระชับของ ทสจ.นครปฐม ภายใต้โครงการสร้างความร่วมมือด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในระดับพื้นที่เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ ซึ่งได้คัดเลือกวิทยาลัยเทคนิคนครปฐม เป็นสถานศึกษานำร่อง 1 ใน 10 แห่งของเมืองไทย ดำเนินโครงการธนาคารขยะในสถานศึกษาอาชีวศึกษา



### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 จิตอาสาและมอบคอมพิวเตอร์ให้โรงเรียน

เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2560 อ.ดร.พิเชษฐ์ สืบสายพรหม หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ พร้อมด้วยนิสิตค่ายจิตอาสาภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมจัดกิจกรรมจิตอาสาและมอบคอมพิวเตอร์ให้โรงเรียนศาลาติกวิทยา ตำบลทุ่งลูกนก อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม จำนวน 20 เครื่อง เพื่อใช้ประกอบการเรียนการสอนให้กับนักเรียนต่อไป





### 3.2 คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ร่วมพิธีถวายเทียนจำนำพรรษากับวิทยาเขต

#### กำแพงแสน

รศ.ดร.เชาว์ อินทร์ประสิทธิ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน นำผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากรและนิสิตของคณะฯ ร่วมพิธีถวายเทียนจำนำพรรษากับทางมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน พร้อมกับทางคณะต่าง ๆ ตลอดทั้งคณะผู้นำท้องถิ่น นายก อบต.กำแพงแสน เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2560 ณ วัดประชาราษฎร์บำรุง (รางหมัน)



### 3.3 โครงการค่ายอาสาพัฒนาชนบทวิศวกรรมเครื่องกล

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จัดโครงการค่ายอาสาพัฒนาชนบท ส่งมอบ "ถังขยะปลอดสุนัขรบกวน" ให้โรงเรียนอนุบาลกำแพงแสน และ โรงเรียนวัดนิยมธรรม ระหว่างวันที่ 27-30 กรกฎาคม 2560



## คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

1.1 โครงการบำเพ็ญประโยชน์และศึกษาภูมิปัญญาวิถีชีวิตไทย จัดขึ้นวันที่ 18 - 19 พฤศจิกายน 2559 ณ วัดลิ้นช้าง อำเภอนองหญ้าปล้อง, ฮาโมนี รีสอร์ท และอุทยานแห่งชาติแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี กลุ่มเป้าหมาย คือ นิสิตหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ (ภาคพิเศษ) ชั้นปีที่ 2 จำนวน 96 คน จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการจริง 95 คน



1.2 โครงการบำเพ็ญประโยชน์ จัดโดย นิสิตหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชีบริหาร ภาคพิเศษจำนวน 134 คน เมื่อวันที่ 19 - 20 มกราคม 2560 ณ ศูนย์เรียนรู้วิถีชีวิตบ้านดินเชิงเกษตรพึ่งตนเอง จังหวัดสระแก้ว โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิตได้เรียนรู้ พร้อมทั้งปลูกจิตสำนึกในการบำเพ็ญประโยชน์ให้แก่ชุมชนและรู้จักการรักษาสิ่งแวดล้อม และเพื่อถวายเป็นพระราชกุศลแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช



### 1.3 โครงการบำเพ็ญประโยชน์และรักษาสิ่งแวดล้อม นิสิตชั้นปีที่ 2

โครงการหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตได้ร่วมมือกับนิสิตในหลักสูตร สาขาการจัดการ ภาค ปกติ ชั้นปีที่ 2 จำนวน 45 คน จัดโครงการบำเพ็ญประโยชน์และรักษาสิ่งแวดล้อม ณ โรงเรียนบ้านหนองพงเล็ก อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม ในวันที่ 3 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2560 โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้นิสิตฝึกการเป็นผู้นำและทำงานร่วมกันเป็นทีม มีจิตสำนึกและสร้างประโยชน์ให้แก่ มหาวิทยาลัยและชุมชน ซึ่งโครงการได้มีกิจกรรมต่างๆ ดังนี้ 1) ทาสีรั้วด้านหน้าโรงเรียนและแท็งก์น้ำ 2) เตรียมดินไว้เพาะปลูกให้นักเรียน



### 1.4 โครงการบำเพ็ญประโยชน์และรักษาสิ่งแวดล้อม

โครงการหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตได้ร่วมมือกับนิสิตในหลักสูตร สาขาบัญชีบริหาร ชั้นปีที่ 2 จำนวน 42 คน จัดโครงการบำเพ็ญประโยชน์และรักษาสิ่งแวดล้อม ณ ศูนย์เรียนรู้วิถีชีวิตบ้านดินเชิงเกษตรพึ่งตนเอง จังหวัดสระแก้ว ในวันที่ 19-20 มกราคม พ.ศ.2560 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ นิสิตได้เรียนรู้ พร้อมทั้งปลูกจิตสำนึกในการบำเพ็ญประโยชน์ให้แก่ชุมชนและรู้จักการรักษา สิ่งแวดล้อม และเพื่อถวายเป็นพระราชกุศลแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช



### 1.5 การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : โครงการบำเพ็ญประโยชน์และรักษาสิ่งแวดล้อม

โครงการบำเพ็ญประโยชน์และรักษาสิ่งแวดล้อม จัดขึ้นวันที่ 4-5 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2560 ณ คลองโคนรีสอร์ท จังหวัดสมุทรสงคราม กลุ่มเป้าหมาย คือ นิสิตหลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (ภาคพิเศษ) ชั้นปีที่ 2 จำนวน 64 คน จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการจริง 54 คน



## 2. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : ด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

2.1 เสวนาเรื่อง “อวสานผักตบชวา ด้วยเชื้อราอย่างยั่งยืน” สาขาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อมและความหลากหลายทางชีวภาพ วันศุกร์ที่ 9 ธันวาคม 2559 เวลา 09.00 - 11.30 น. ณ ศูนย์เรียนรวม 2-201" มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ 241 คน



## 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

3.1 มอบสิ่งของช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมภาคใต้

มอบสิ่งของข้าวสารอาหารแห้งช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมภาคใต้ อ.บางสะพาน จ. ประจวบคีรีขันธ์ วันที่ 10 มกราคม 2560



3.2 มอบสิ่งของพิธีทิ้งกระจาด(ซีโกว)มูลนิธิสุขศาลานุเคราะห์นครปฐม(เอี้ยงอั่งเสี้ยงตั้ง)  
 มอบสิ่งของ ข้าวสาร อาหารแห้ง พิธีทิ้งกระจาด(ซีโกว) มูลนิธิสุขศาลานุเคราะห์นครปฐม(เอี้ยง  
 อั่งเสี้ยงตั้ง ) วันที่ 17 กันยายน 2560 ณ มูลนิธิสุขศาลานุเคราะห์นครปฐม(เอี้ยงอั่งเสี้ยงตั้ง )



**คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์**

1. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

1.1 ชื่อโครงการ : ละครสุข รวมพลังกายใจปลูกป่าชายเลน

วัตถุประสงค์ : เพื่อเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าชายเลนให้เกิดความอุดมสมบูรณ์ โดยมีผู้เข้าร่วมเป็นนิสิตภาควิชาพลศึกษาและกีฬา ชั้นปีที่ 1 จำนวน 70 คน

สถานที่ดำเนินโครงการ : ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ทรัพยากรป่าชายเลน ตำบลคลองโคน อ.เมือง จ.สมุทรสงคราม

วันที่ดำเนินโครงการ : วันที่ 29 พฤศจิกายน 2559

ผู้รับผิดชอบโครงการ : ภาควิชาพลศึกษาและกีฬา คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์





## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

2.1 ชื่อโครงการ : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ Digital Classroom ห้องเรียนในศตวรรษที่ 21

วัตถุประสงค์ : เพื่อพัฒนาเทคนิคการสอนห้องเรียนดิจิทัลให้สำหรับครูและอาจารย์ด้านคอมพิวเตอร์ แลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคนิคการสอนห้องเรียนดิจิทัลและเพื่อสร้างเครือข่ายครูอาจารย์ด้านเทคนิคการสอนห้องเรียนดิจิทัล

กลุ่มเป้าหมาย : ครู อาจารย์ ผู้สอน ศิษย์เก่าและบุคคลทั่วไป จำนวน 50 คน

สถานที่ดำเนินโครงการ : อาคารปฏิบัติการเรียนการสอน 2 คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วันที่ดำเนินโครงการ : วันที่ 7-9 ธันวาคม 2559

ผู้รับผิดชอบโครงการ : ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์



## 2.2 ชื่อโครงการ : โครงการสัมมนาเทคนิคการสอนในศตวรรษที่ 21

วัตถุประสงค์ : เพื่อพัฒนาเทคนิคการสอนให้สำหรับครูและอาจารย์แลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคนิคการสอนและสร้างเครือข่ายครูอาจารย์ด้านเทคนิคการสอน

กลุ่มเป้าหมาย : ครู อาจารย์ ผู้สอน ศิษย์เก่าและบุคคลทั่วไป จำนวน 80 คน

สถานที่ดำเนินโครงการ : อาคารปฏิบัติการเรียนการสอน 2 คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วันที่ดำเนินโครงการ : วันที่ 7 ธันวาคม 2559

ผู้รับผิดชอบโครงการ : ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์







### 2.3 ชื่อโครงการ : ประสานการเรียนรู้เพื่อสร้างเสริมสุขภาพผู้ชุมชน

วัตถุประสงค์ : เพื่อสร้างเสริมสุขภาพผู้ชุมชน จัดขึ้น ณ เพื่อเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจที่  
เกี่ยวข้องกับสุขภาพส่วนบุคคลและชุมชนให้กับผู้สูงอายุ

กลุ่มเป้าหมาย : ผู้สูงอายุจากชุมชนต่างๆ จำนวน 200 คน

สถานที่ดำเนินโครงการ : ชุมชนกระต๊อบ ชุมชนห้วยม่วง ชุมชนทุ่งขวาง ชุมชนโครงการ 1  
โรงเรียนการบิน

วันที่ดำเนินโครงการ : ทุกวันอังคารของเดือนกุมภาพันธ์ 2560

ผู้รับผิดชอบโครงการ : ภาควิชาพลศึกษาและกีฬา คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์





## 2.4 ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาอาชีพเกษตรกรกรมโดยกระบวนการมีส่วนร่วมของภาคีที่เกี่ยวข้องเพื่อสร้างอาหารปลอดภัย

### วัตถุประสงค์ :

1. เพื่อพัฒนาเครือข่ายการเรียนรู้อาชีพเกษตรกรปลอดภัยระหว่างมหาวิทยาลัยสถาบันการอาชีพเกษตร องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และชุมชน
2. เพื่อพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ทางด้านอาชีพเกษตรกรปลอดภัยโดยใช้มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นฐาน
3. เพื่อถ่ายทอดแนวทางการจัดการการผลิตอาหารปลอดภัยจากผู้ผลิตสู่ผู้บริโภคตลอดเส้นทางโซ่อุปทาน

### หลักสูตรการอบรมของโครงการ :

1. หลักสูตรการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษ : กระบวนการผลิตที่ปลอดภัยสู่ตลาดสีเขียว”
2. หลักสูตร "การพัฒนาศักยภาพสู่การเป็นผู้นำประกอบการเกษตรอินทรีย์ภายใต้การรับรองมาตรฐาน”

**กลุ่มเป้าหมาย :** เกษตรกรที่อาศัยอยู่ในพื้นที่เทศบาลตำบลพระแท่น อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี

**สถานที่ดำเนินโครงการ :**

- ฟาร์มนิสิตภาควิชาการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และชุมชน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- วิสาหกิจชุมชน ผักอินทรีย์แปลงใหญ่
- นิคมเศรษฐกิจพอเพียงวังน้ำเขียว อำเภอวังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา

**วันที่ดำเนินโครงการ :**

- วันเสาร์ที่ 18 กุมภาพันธ์ 2560
- วันเสาร์ที่ 25 กุมภาพันธ์ 2560
- วันเสาร์ที่ 4 มีนาคม 2560
- วันเสาร์ที่ 11 มีนาคม 2560
- วันศุกร์ที่ 28 เมษายน 2560
- วันเสาร์ที่ 29 เมษายน 2560
- วันอาทิตย์ที่ 30 เมษายน 2560

**ผู้รับผิดชอบโครงการ :** ภาควิชาการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และชุมชน คณะศึกษาศาสตร์  
และพัฒนศาสตร์





## 2.5 ชื่อโครงการ : ค่ายคณิตฯ คิดอย่างพอเพียง

คณาจารย์และนิสิตในหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ศึกษา ได้เป็นวิทยากรให้ความรู้แก่นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนนิคมวิทยา จังหวัดระยอง ในโครงการค่ายคณิตฯ คิดอย่างพอเพียง โดยกิจกรรมดังกล่าวเป็นการบูรณาการความรู้จากรายวิชา 02162371 การจัดกิจกรรมค่ายเพื่อพัฒนาแนวคิดคณิตศาสตร์ สู่การบริการวิชาการแก่ชุมชนภายนอก

**กลุ่มเป้าหมาย :** นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนนิคมวิทยา จังหวัดระยอง จำนวน 361 คน

**สถานที่ดำเนินโครงการ :** โรงเรียนนิคมวิทยา จังหวัดระยอง

วันที่ดำเนินโครงการ : วันที่ 7-8 กันยายน 2560

ผู้รับผิดชอบโครงการ : ภาควิชาครุศึกษา คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์



### สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน

#### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

##### 1.1 ชื่อโครงการ ตลาดนัดอิมเกษตร

สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ได้ดำเนินการจัดกิจกรรม “ตลาดนัดอิมเกษตร” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างเครือข่ายร่วมกันของกลุ่มร้านค้า / ครูอาชีพ ซึ่งได้ร่วมพัฒนาอาชีพ วิชาชีพจากศูนย์ส่งเสริมฯ โดยการจัดกิจกรรมตลาดนัดอิมเกษตรเกิดขึ้นครั้งแรกเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2560 และดำเนินกิจกรรมเรื่อยมา โดยดำเนินการจัดกิจกรรมเดือนละ 1 ครั้ง ทุกวันเสาร์แรกของเดือน ซึ่งภายในงานจะมีการดำเนินกิจกรรม หลักๆ 3 กิจกรรม ได้แก่ 1) จำหน่ายสินค้าเกษตรปลอดภัยและอาหารเพื่อสุขภาพ 2) ฝึกอบรมอาชีพเสริมเพิ่มรายได้ให้แก่ประชาชนผู้สนใจ และ 3) การจัดเสวนาวิชาการ

โดยกิจกรรมหลักในด้านการจำหน่ายสินค้าเกษตรปลอดภัยและอาหารเพื่อสุขภาพนั้น เป็นกิจกรรมที่ทางสำนักฯ ได้สร้างโอกาสและสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรในการประกอบอาชีพทางการเกษตร ซึ่งเกษตรกรที่เข้าร่วมในงานตลาดนัดอิมเกษตรนั้น เป็นกลุ่มเครือข่ายเกษตรกรรุ่นใหม่ภาคตะวันออก (Young Smart Farmer) และกลุ่มเกษตรกรจากชุมชนใกล้เคียง โดยเกษตรกรสามารถนำผลิตผลทางการเกษตรเข้ามาจำหน่ายในงาน และสร้างเครือข่ายเพื่อต่อยอดอาชีพของตนเองในอนาคต



## 1.2 โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพคนพิการสู่อาชีพการเกษตร

สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ร่วมกับมูลนิธิสากลเพื่อคนพิการ ศูนย์ฝึกอาชีพคนพิการอาเซียน จังหวัดนครปฐม จัดโครงการฝึกอบรมอาชีพอิสระสำหรับผู้พิการและครอบครัวแบบครบวงจรและยั่งยืน ระหว่างวันที่ 1 กรกฎาคม ถึง 30 พฤศจิกายน 2560 มีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 30 คน เพื่อให้คนพิการมีศักยภาพในการทำงาน มีอาชีพ มีรายได้ สามารถพึ่งพาตนเองได้ มีคุณภาพชีวิตที่ดีดำเนินชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุขและสร้างสรรค์ โดยมีการ เรียนรู้การเพาะเห็ดเศรษฐกิจครบวงจร การเลี้ยงและแปรรูปจิ้งหรีด และการปลูกผักไฮโดรโปนิก



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 การฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้ให้แก่เกษตรกรและประชาชนผู้สนใจทั่วไป

1) โครงการฝึกอบรมและสาธิตวิชาชีพงานเกษตรกำแพงแสนโดยสำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสนได้บริการวิชาการให้แก่สังคมด้วยการจัดฝึกอบรมและถ่ายทอดความรู้และทักษะด้านอาชีพการเกษตร การแปรรูปอาหาร และศิลปะประดิษฐ์ของอาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ และ

บุคลากรของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยากรครุอาชีพ และศิษย์เก่าผู้ผ่านการฝึกอบรมจากสำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสนสู่เกษตรกร และประชาชนผู้สนใจทั่วไป ภายใต้หัวข้อ สร้างอาชีพ สานต่อพ่อ อย่างพอเพียง ดำเนินการระหว่างวันที่ 2-10 ธันวาคม 2559 จำนวน 32 วิชา มีผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 2,424 คน





## 2) ฝึกอบรมวิชาชีพ เสวนาวิชาการในตลาดนัดอิมเกษตร

จากกิจกรรมหลักของตลาดนัดอิมเกษตร 3 กิจกรรม ตลาดนัดอิมเกษตรมีกิจกรรมหลัก 2 กิจกรรม เป็นกิจกรรมในด้านการฝึกอบรมและเผยแพร่ความรู้ให้แก่ประชาชนผู้สนใจทั่วไป ซึ่งประกอบด้วย

- กิจกรรมการฝึกอบรมอาชีพเสริมเพิ่มรายได้ให้แก่ประชาชนผู้สนใจ สำนักส่งเสริมฯ เป็นผู้ประสานงานครูอาชีพมา โดยในแต่ละเดือนจะมีการหมุนเวียนสับเปลี่ยนอาชีพ/วิชาชีพตามความต้องการของผู้รับบริการ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการถ่ายทอดองค์ความรู้

### การฝึกอบรมวิชาชีพ



อบรมวิชาชีพ (จัดดอกไม้)

อบรมวิชาชีพ (การทำกล้วยฉาบ)



อบรมวิชาชีพ (การทำโถงแจกันปัดสี)

อบรมวิชาชีพ (ผสมดินปลูกผักสลัด)



อบรมอาชีพ (การทำน้ำจิ้มสลัดโรล)



อบรมอาชีพ (การทำสุญจากฟักข้าว)

- การจัดเสวนาวิชาการ เป็นการจัดการเสวนาวิชาการในหัวข้อทางด้านการเกษตรให้แก่เกษตรกรและผู้ที่สนใจ โดยการเชิญวิทยากรผู้เชี่ยวชาญและมีความสามารถในแต่ละด้านมาให้ความรู้

**การเสวนาวิชาการ**



หัวข้อ “ทิศทางการพัฒนาธุรกิจกุ้งโกส  
ภายในประเทศและต่างประเทศ”



หัวข้อ “ถั่งเช่า..เห็ดเป็นยาพารวย”



หัวข้อ “พัฒนาเกษตรไทยมุมมองไหนที่อยากเห็น”



หัวข้อ “นวัตกรรมเครื่องอัดกลีบดอกไม้จันทร์”



หัวข้อ นวัตกรรมทางการเกษตร  
“โดรนอัจฉริยะกำจัดศัตรูพืช”

หัวข้อ “มุมมองแนวคิดการทำเกษตรแบบคนรุ่นใหม่”

3) โครงการพัฒนาผู้ประกอบการอาชีพการเกษตร ภายใต้โครงการเกษตรเพื่อ  
ยุทธศาสตร์การพัฒนา ประจำปีงบประมาณ 2560 โดยสำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสนได้  
บริการวิชาการให้แก่สังคม ด้วยการจัดฝึกอบรม จำนวน 13 หลักสูตร เพื่อส่งเสริมและให้ความรู้  
ทักษะอาชีพ ให้สามารถนำไปพัฒนาสินค้าผลิตภัณฑ์ของชุมชน และยกระดับคุณภาพชีวิตของ  
ประชาชน รวมทั้งเพิ่มรายได้และสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน ให้แก่เกษตรกร และประชาชน  
ผู้สนใจทั่วไปจำนวน 952 คน





4) โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิตและแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ภายใต้โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร และให้ความรู้เพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้กินดีอยู่ดีภายใต้วิกฤตภัยแล้ง ประจำปีงบประมาณ 2560 โดยสำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสนได้บริการวิชาการให้แก่สังคม ด้วยการจัดฝึกอบรมจำนวน 3 หลักสูตรเพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเกษตรกรให้มีศักยภาพด้านการผลิต การแปรรูป และการตลาดในการประกอบอาชีพด้านการเกษตรสามารถเพิ่มผลผลิต สร้างรายได้ และลดรายจ่าย ตลอดจนนำความรู้ที่ได้รับไปพัฒนาสินค้าผลิตภัณฑ์ของตนเองได้อย่างยั่งยืนให้กับเกษตรกร และประชาชนผู้สนใจจำนวน 75 คน





5) โครงการนวัตกรรมเพื่อรองรับเมืองอาหารคุณภาพ พัฒนาแปรรูปผลิตภัณฑ์ด้วยนวัตกรรมสู่ตลาด สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ร่วมกับสำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม จัดฝึกอบรม หลักสูตร "การผลิตผักปลอดภัยจากสารพิษ" รุ่นที่1 ระหว่างวันที่ 7-8 กรกฎาคม 2560 และ "การบริหารจัดการกลุ่มผลิตผักปลอดภัยจากสารพิษ" รุ่นที่ 1 วันที่ 11 กรกฎาคม 2560 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริม สร้างและพัฒนาเกษตรกร ผู้ประกอบการ และเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานด้านการผลิต การแปรรูป การเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร การบริหารจัดการด้านการตลาด ได้รับความรู้และเทคโนโลยี เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขัน สามารถนำไปส่งเสริมให้เกษตรกรและสนับสนุนการขับเคลื่อนฐานการผลิตอาหารในเขต 4 จังหวัดภาคตะวันตก ได้แก่ จังหวัดกาญจนบุรี ราชบุรี สุพรรณบุรี และนครปฐมมีผู้เข้าร่วมโครงการการฝึกอบรม จำนวน 5 รุ่น จำนวน 500 คน





## 2.2 การฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้ให้แก่หน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน

### 1) โครงการฝึกอบรมหลักสูตร “นักบริหารพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับกลาง”

สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ร่วมกับ สถาบันเกษตรราธิการ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และบริษัท International Advisory Associates จำกัด จัดฝึกอบรมหลักสูตร “นักบริหารพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ระดับกลาง รุ่นที่ 77-81” ให้กับเจ้าหน้าที่สังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน 583 คน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในการพัฒนาแนวคิดและวิสัยทัศน์ที่สามารถเป็นผู้นำบริหารการเปลี่ยนแปลงและบริหารงานได้อย่างมืออาชีพสามารถถ่ายทอดนโยบายจากระดับสูงไปสู่ระดับปฏิบัติในหน่วยงานที่ตนรับผิดชอบได้อย่างถูกต้องมีผู้ผ่านการฝึกอบรมรวมทั้งสร้างเครือข่าย (Network) และระบบพันธมิตร (Partner) เพื่อเพิ่มพลังการทำงานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น





2)โครงการฝึกอบรมหลักสูตร “การบริหารงานอุดมศึกษา” สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม  
 กำแพงแสน ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา จัดฝึกอบรมหลักสูตร “การบริหารงาน  
 อุดมศึกษา ระดับกลาง” จำนวน 1 รุ่น และหลักสูตร “การบริหารงานอุดมศึกษาระดับต้น” จำนวน 1  
 รุ่น ให้กับบุคลากรสายสนับสนุนที่มีคุณสมบัติและความพร้อมในการเป็นผู้บริหารในสถาบันการศึกษา  
 ระดับอุดมศึกษา โดยวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้ทราบถึงขอบข่ายงานที่เกี่ยวข้องกับ  
 อุดมศึกษาในเรื่องบริบทการบริหารอุดมศึกษา การบริหารจัดการงานอุดมศึกษา และให้มีพื้น  
 ฐานความรู้เกี่ยวกับอุดมศึกษาอย่างต่อเนื่องและพร้อมที่จะเข้าสู่ตำแหน่งผู้บริหารได้อย่างมี  
 ประสิทธิภาพต่อไปมีผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน 34 คน





3) โครงการสนับสนุนการให้บริการวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ด้วยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน เป็นสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาที่จัดการเรียนการสอน การศึกษาค้นคว้าวิจัยด้านวิทยาศาสตร์การเกษตรที่สำคัญแห่งหนึ่งของประเทศไทย ผลการจัดการศึกษาที่ผ่านมา ได้สั่งสมองค์ความรู้ ซึ่งเป็นศาสตร์ของแผ่นดินมาอย่างต่อเนื่องยาวนาน มีสถานที่เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ในลักษณะห้องเรียนธรรมชาติที่หลากหลายเหมาะสมต่อการเรียนรู้ของนักเรียน นิสิต เกษตรกร และประชาชนผู้สนใจทั่วไป นอกจากนี้ยังเปิดโอกาสให้บุคลากรภายนอกเข้ามาศึกษาหาความรู้ในรูปแบบของห้องเรียนมีชีวิต โดยมีการจัดการเรียนรู้ในรูปแบบการศึกษาทัศนวิชาการ เป็นวิธีการที่สอดคล้องกับการจัดการเรียนรู้ โดยเน้นคนเป็นศูนย์กลางตามแผนพัฒนาการศึกษาของชาติ ซึ่งเหมาะสมกับผู้เรียนทุกระดับ โดยมีองค์ความรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสามารถเชื่อมโยงกับกิจกรรมการท่องเที่ยวภาคเกษตร ภาคการศึกษาได้เป็นอย่างดี

สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสนได้นำผลงานทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์มาเผยแพร่ในรูปแบบการเรียนรู้ปฏิบัติการเชิงประจักษ์และนิทรรศการให้กับกลุ่มเป้าหมายที่เป็นนักเรียน นิสิต นักศึกษา คณาจารย์ บุคลากรภาครัฐและเอกชน เกษตรกรและประชาชนผู้สนใจทั่วไป ซึ่งผลการดำเนินการประจำปี 2560 มีหน่วยงานภายในร่วมใช้บริการ จำนวน 11 หน่วยงาน และมีหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยที่ใช้บริการ จำนวน 29 หน่วยงาน โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการรวมทั้งสิ้นเป็นจำนวน 2,605 คน







4) โครงการฝึกอบรมนานาชาติ สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ร่วมกับกรมความร่วมมือระหว่างประเทศ (TICA) และองค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของญี่ปุ่น (JICA) ดำเนินการจัดฝึกอบรมนานาชาติให้กับเจ้าหน้าที่ทั้งภาครัฐและเอกชนประเทศต่างๆ ทั้งในทวีปเอเชียและแอฟริกา ตามนโยบายของรัฐบาลและมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานทางด้านการผลิตทางการเกษตร และได้มีการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นๆ เช่น USAID/Agro inputs Project (AIP) ประเทศบังกลาเทศ สถานทูตฟิลิปปินส์ เป็นต้น ในการจัดฝึกอบรมนานาชาติเพิ่มมากขึ้น ผลงานการจัดฝึกอบรมนานาชาติของสำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน มีจำนวน 7 หลักสูตร ผู้ผ่านการฝึกอบรมจำนวน 127 คน





### 2.3 การเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชนในพื้นที่และในภูมิภาคร่วมกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชนระดับจังหวัดและในระดับชาติ

1) โครงการการส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรและการสร้างเครือข่ายของเกษตรกร เพื่อพัฒนาและเชื่อมโยงเครือข่ายเกษตรกรผู้ผลิตสินค้าการส่งเสริมและถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับบริหารจัดการกลุ่ม เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มเกษตรกร รวมทั้งจัดทีมผู้เชี่ยวชาญเพื่อจัดระบบที่ปรึกษา และส่งเสริมนิเทศงานเกษตรกร/กลุ่มและจุดเรียนรู้ในพื้นที่ชุมชน สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ร่วมกับสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครปฐม ดำเนินงานโครงการการพัฒนาชาวนาเพื่อผลิตข้าวคุณภาพจังหวัดนครปฐม ให้กับชาวนาในเขตจังหวัดนครปฐม จำนวน 200 คน เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวและข้าวคุณภาพ การประกอบอาชีพเสริมเพิ่มรายได้ให้กับชาวนา ได้แก่ ถั่วเขียวหลังฤดูกลั่นทำนา เห็ดเศรษฐกิจครบวงจร ผักปลอดภัย ไม้ตะเภาทองเกษตรศาสตร์ และปลาหมอบแปลงเพศการบริหารจัดการด้านการผลิต การแปรรูปและการตลาดของสินค้าเกษตรให้มีมาตรฐานและสร้างความสามารถสู่การแข่งขัน





2) โครงการนครปฐมโมเดล (ขนมจีนแปลง) สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ร่วมกับสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดนครปฐม สำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม โรงงานขนมจีนทัพหลวง และโรงสีโชคถาวร จัดทำโครงการนำร่องในการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตข้าวแบบครบวงจร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว โดยใช้ปัจจัยการผลิตเครื่องจักรกลการเกษตร และเทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนการผลิต เพิ่มผลผลิตข้าวต่อไร่ให้สูงขึ้น รวมทั้งการผลิตข้าวที่มีคุณภาพและได้มาตรฐานตรงตามความต้องการของตลาด ภายใต้การบริหารจัดการร่วมกัน เชื่อมโยงกับตลาดให้เกิดความสมดุลระหว่างอุปสงค์ คือ กลุ่มเกษตรกรผู้ผลิตข้าวและอุทยานของข้าว ได้แก่ โรงสีโชคถาวรและโรงงานขนมจีนทัพหลวง เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาเรื่องข้าวล้นตลาดและเพิ่มอำนาจการต่อรองของเกษตรกรตลอดกระบวนการผลิต มีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ จำนวน 58 คน พื้นที่ 1,500 ไร่





3) โครงการส่งเสริมการปลูกข้าวปีนเกษตร 1 สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ร่วมกับเทศบาลตำบองพะเยา เทศเมืองไร่ซิง และโรงสีกิจจนา ดำเนินการโครงการนำร่องให้เกษตรกร ปลูกข้าวปีนเกษตร 1 ซึ่งเป็นข้าวที่ศูนย์วิทยาศาสตร์ข้าว มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปรับปรุงพันธุ์ เป็นข้าวเจ้าหอม สีขาว เมล็ดเรียวยาว มีกลิ่นหอม ผลผลิตสูง ไม่ไวต่อช่วงแสง ข้าวหุงสุกจะมีความนุ่มเหนียว เพื่อบริโภคภายในท้องถิ่นและโรงสีกิจจนาจะรับซื้อผลผลิตเพื่อทำข้าวสารบรรจุถุงจัดจำหน่ายให้ผู้บริโภคต่อไป นับเป็นการส่งเสริมการผลิตข้าวที่มีความสมดุลทั้งอุปสงค์และอุปทาน เกษตรกรสามารถขายข้าวได้ในราคาที่เป็นธรรมภายใต้การดูแลของท้องถิ่นร่วมกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้การสนับสนุนองค์ความรู้ที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ





**สำนักหอสมุด กำแพงแสน**

**1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม**

**1.1 โครงการเปิดห้องสมุดสู่ชุมชน**

สำนักหอสมุด กำแพงแสน จัดโครงการเปิดห้องสมุดสู่ชุมชน ในวันที่ วันที่ 24-25 กรกฎาคม พ.ศ.2560 เพื่อขยายโอกาสในการเรียนรู้ให้กับนักเรียนด้วยการพัฒนาศักยภาพระบบบริหารจัดการห้องสมุดโรงเรียนให้มีประสิทธิภาพพร้อมทั้งจัดหาทรัพยากรสารสนเทศที่จำเป็นให้กับโรงเรียนกลุ่มเป้าหมาย โดย ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ได้ดำเนินการจัดระบบห้องสมุดให้กับโรงเรียนอาทรสังขะวัฒนะ 2 อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี ในการนี้ได้ติดตั้งโปรแกรมห้องสมุดอัตโนมัติ จัดหาหนังสือ ติดตั้งเครื่องอำนวยความสะดวกต่างๆ ประกอบด้วย ติดตั้งและวางระบบคอมพิวเตอร์ ติดตั้งทีวี ติดตั้งเครื่องโปรเจ็กเตอร์ จัดมุมอาเซียน ตกแต่งทัศนียภาพภายในห้องสมุดและโดยรอบ พร้อมทั้งจัดกิจกรรมส่งเสริมการใช้ห้องสมุด และส่งเสริมการอ่าน ให้กับนักเรียนจำนวน 180 คน





## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 โครงการสืบค้นข้อมูลไม่ยากอย่างที่คิด

สำนักหอสมุด กำแพงแสน เพื่อเพิ่มทักษะในการสืบค้นฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ให้แก่ นิสิต อาจารย์และบุคลากรให้สามารถสืบค้นข้อมูลได้ด้วยตนเองอย่างถูกต้อง รวดเร็ว และตรงตามความต้องการ เพื่อนำไปใช้ประกอบการเรียน การวิจัยและผลงานทางวิชาการ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ดำเนินการทั้งสิ้น 4 ครั้ง ดังนี้

1. จัดกิจกรรมอบรมกลยุทธ์การเลือกวารสารนานาชาติเพื่อการตีพิมพ์และดัชนีชี้วัดคุณภาพวารสารนานาชาติ วันที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ. 2559
2. จัดกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการโปรแกรม “EndNote X7” วันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2560
3. จัดกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้ฐานข้อมูล Gale Lingco วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560

โดยผู้เข้าร่วมโครงการเป็นนิสิตระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา จำนวนทั้งสิ้น 85 คน



## 2.2 โครงการความรู้นอกตำรา

สำนักหอสมุด กำแพงแสน จัดโครงการความรู้นอกตำรา เพื่อให้นิสิต และผู้เข้าร่วมโครงการได้มีโอกาสเพิ่มพูนความรู้นอกเหนือจากการเรียนการสอน ณ ห้องประชุม ชั้น 3 อาคารสำนักหอสมุด กำแพงแสน โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ดำเนินการทั้งสิ้น 2 ครั้ง ดังนี้

1. กิจกรรมบรรยายพิเศษเรื่อง “English is fun” โดยมีคุณสมิต หมวดทอง (พี่นุ้ย English Breakfast) เป็นวิทยากร เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2560
2. กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “ก่บทบทวรรณกรรมอย่างมีระบบ (Systematic Reviews) สาขาวิทยาศาสตร์ โดย ดร.ทรงพันธ์ เจริมประยงค์ เป็นวิทยากร เมื่อวันที่ 7 กันยายน พ.ศ. 2560

โดยผู้เข้าร่วมโครงการเป็นนิสิตระดับปริญญาตรี ระดับบัณฑิตศึกษา และบุคลากร จำนวนทั้งสิ้น 92 คน



### 2.3 โครงการ Library Tour

สำนักหอสมุด กำแพงแสน จัดโครงการ Library Tour ในช่วงเดือนกันยายน ณ ห้องประชุม ชั้น 3 อาคารสำนักหอสมุด กำแพงแสน เพื่อให้นิสิตชั้นปีที่ 1 ได้รู้จักอาคารสถานที่ และบริการต่างๆ ของสำนักหอสมุด กำแพงแสน รวมทั้งมีความรู้พื้นฐานในการสืบค้น การยืมต่อ การจอง ทรัพยากรสารสนเทศ ของสำนักหอสมุด กำแพงแสน และห้องสมุดอื่นๆของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผ่าน OPAC (Online Public Access) มีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 2,127 คน



### 2.4 โครงการห้องสมุดพบผู้ใช้

สำนักหอสมุด กำแพงแสน จัดโครงการห้องสมุดพบผู้ใช้ เพื่อเสริมทักษะและส่งเสริมการใช้ ทรัพยากรสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ที่สำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และสำนักงาน คณะกรรมการอุดมศึกษาบอกรับให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยการจัดกิจกรรมเป็นลักษณะการบรรยาย ณ คณะหรือหน่วยงานต่าง ๆ ภายในวิทยาเขตกำแพงแสน ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 มีผู้เข้าร่วม ทั้งสิ้น 654 คน





## 2.5 กิจกรรมอบรมการลงรายการและการบันทึกข้อมูล การจัดทำหมวดหมู่ การจัดเตรียม

### ตัวเล่ม

สำนักหอสมุด กำแพงแสน จัดอบรมการลงรายการและการบันทึกข้อมูล การจัดทำหมวดหมู่ การจัดเตรียมตัวเล่ม ในวันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ. 2560 ให้กับอาจารย์และนักเรียนโรงเรียนอาทรสังขะ วัฒนะ 2 อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 3 คน



## 2.6 กิจกรรมอบรมสมุดทำมืออย่างง่าย

สำนักหอสมุด กำแพงแสน จัดอบรมสมุดทำมืออย่างง่าย ในวันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ. 2560 ให้กับอาจารย์และนักเรียนโรงเรียนอาทรสังขะวัฒนะ 2 อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 30 คน



โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 ชื่อโครงการเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์

โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา ได้จัดทำโครงการนี้เนื่องจากเป็นกิจกรรมส่วนหนึ่งของกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนที่ช่วยส่งเสริมให้ผู้เรียนบำเพ็ญตนให้เป็นประโยชน์เพื่อสังคม ชุมชน และท้องถิ่น ตามความสนใจในลักษณะอาสาสมัคร เพื่อแสดงถึงความรับผิดชอบ ความดีงาม ความเสียสละต่อสังคม และการมีจิตสาธารณะ โดยมีนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 1,459 คน เข้าร่วมโครงการ ระหว่างวันที่ 1 มีนาคม ถึงวันที่ 4 สิงหาคม 2560 ซึ่งจัด ณ สถานที่ที่นักเรียนแต่ละกลุ่มติดต่อทำกิจกรรมในเขตกำแพงแสน และ ณ โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา



### 1.2 ชื่อโครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณโรงเรียน

กิจกรรม “ปลูกไม้ดอก ไม้ประดับ ปลูกไม้ผลและไม้ยืนต้น ปรับปรุงสวนหย่อม ดูแลรักษา ตกแต่งไม้ดอกไม้ประดับและสวนหย่อม มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้นักเรียนและคณะอาจารย์ ได้มีสถานที่เพียงพอในการจัดกิจกรรมต่างๆ พร้อมทั้งใช้จัดกิจกรรมการเรียนรู้ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ในห้องเรียน และนอกห้องเรียน เรียนอย่างมีความสุข โดยมีคณะอาจารย์ นักเรียน โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา จำนวน 1,800 คน เมื่อวันที่ 7 – 11 สิงหาคม 2560 ณ โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา



### 1.3 ชื่อโครงการคัดแยกขยะ

การทำให้ นักเรียนเกิดความรู้ความเข้าใจในการคัดแยกขยะ และการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้แก่โรงเรียนและเป็นการสร้างรายได้เสริม การสร้างความสามัคคีและความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ให้แก่เยาวชน ที่สำคัญคือขยะหมดไป ปราศจากกลิ่นและแมลงรบกวน สร้างกระแสการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม สร้างรายได้หลัก รายได้เสริม และเพิ่มพลังชุมชน โดยมีคณะอาจารย์ นักเรียน โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนา

การศึกษา จำนวน 1,800 คน เมื่อวันที่ 7 – 11 สิงหาคม 2560 ณ โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 การเข้าร่วมงานสาธิตวิชาการ ครั้งที่ 6

งานสาธิตวิชาการเป็นความร่วมมือด้านวิชาการของกลุ่มโรงเรียนสาธิต สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ทั้งนี้โรงเรียนสาธิต เป็นโรงเรียนที่จัดตั้งขึ้นภายใต้การดูแลของคณะศึกษาศาสตร์หรือคณะครุศาสตร์ของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา จึงได้ร่วมกันพิจารณาให้มีการจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ สาธิตวิชาการขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอความก้าวหน้าและเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ด้านหลักสูตร การจัดการเรียนการสอน การวิจัย และการบริการทางวิชาการ ของโรงเรียนและคณาจารย์ในโรงเรียน ตลอดจนสร้างความร่วมมือทางวิชาการ และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านวิชาการ ระหว่างกลุ่มโรงเรียนสาธิต รวมทั้งเพื่อให้ผู้บริหารสถานศึกษา ครู อาจารย์ นักวิชาการ นิสิต นักศึกษา ผู้ปกครอง และประชาชนที่มีความสนใจเข้าร่วมชมและร่วมกิจกรรม จะได้นำเอาความรู้ และนวัตกรรมต่างๆ ที่ได้จากการเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ มาวางแผนและพัฒนาการจัดการศึกษาให้ดียิ่งขึ้นต่อไป

การจัดงานสาธิตวิชาการ กำหนดจัดกิจกรรมทุก ๆ สองปี และในการจัดแต่ละครั้งโรงเรียนสาธิตแต่ละแห่งจะผลัดเปลี่ยนกันเป็นเจ้าภาพ ซึ่งในการศึกษา 2560 โรงเรียนสาธิต “พิบูลบำเพ็ญ” มหาวิทยาลัยบูรพา เป็นเจ้าภาพจัดงานสาธิตวิชาการครั้งที่ 6 ภายใต้แนวคิด “สาธิตก้าวล้ำ นวัตกรรมก้าวไกล สร้างคลื่นลูกใหม่ สู่ไทยแลนด์ 4.0” (Satit Innovations for Thailand 4.0) ระหว่างวันที่ 2-4 มิถุนายน พ.ศ. 2560 ณ หอประชุมอารัง บัวศรี มหาวิทยาลัยบูรพา จ.ชลบุรี



## 2.2 ชื่อโครงการพิธีไหว้ครูดนตรี-นาฏศิลป์ไทย

โรงเรียนจัดทำโครงการเพื่อให้นักเรียนที่เรียนดนตรี-นาฏศิลป์ ได้ขอมาในการที่ได้ล่วงเกินในด้านดนตรี-นาฏศิลป์ และยังปลูกฝังค่านิยมที่ดีให้กับนักเรียนตั้งแต่เยาว์วัย และเป็นพื้นฐานในการฝึกหัดดนตรี-นาฏศิลป์ไทย พร้อมทั้งได้บริการด้านวิชาการแก่ชุมชน โดยมีนักเรียนที่เรียนวิชาเลือกชมรม โครงการของดนตรีและนาฏศิลป์ไทยของโรงเรียนสาธิตเกษตรฯ กำแพงแสน และนักเรียนภายนอกพร้อมทั้งผู้ที่สนใจเข้าร่วมประมาณ 400 คน เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560 ณ ลานบุญของโรงเรียนสาธิตเกษตรฯ กำแพงแสน



### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 การรับบริจาคเงินและสิ่งของช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติทางธรรมชาติ ที่จังหวัด

##### สกลนคร

ตามที่เกิดเหตุการณ์ภัยพิบัติทางธรรมชาติ อันส่งผลให้เกิดภาวะน้ำท่วมหลายจังหวัดในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางตอนล่าง และภาคกลางตอนบน ทำให้ประชาชนได้รับอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินเสียหาย โดยเฉพาะที่จังหวัดสกลนคร ที่มีปริมาณน้ำเข้าท่วมพื้นที่และบ้านเรือนประชาชน ทำให้ได้รับความเดือดร้อน ประชาชนสูญหาย ถนนถูกตัดขาดไม่สามารถสัญจรไปมาได้ ซึ่งนับเป็นภัยพิบัติรุนแรงในรอบหลายปีที่ผ่านมา ซึ่งในฐานะที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีวิทยาเขตตั้งอยู่ที่จังหวัดสกลนคร ทางโรงเรียนได้รับบริจาคจากผู้ปกครองและบุคลากร จนถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2560 นั้น ได้รับของบริจาคเป็นจำนวนหนึ่ง พร้อมทั้งเงินบริจาคจำนวน 36,490.25 บาท

## คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 โครงการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายชุมชนด้านการฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนบนฐานภูมิปัญญาท้องถิ่น

คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา นำโดย ดร.สมจิตต์ ปาละภาค ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา แชน้ำแก้ว อาจารย์วรสิทธิ์ ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา ได้จัดโครงการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายชุมชนด้านการฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนบนฐานภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้วยความร่วมมือกับคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี และวัดป่าปะคำ ชุมชน เทศบาลตำบลปะคำ ได้จัดขึ้นในระหว่างเดือนมกราคม พ.ศ. 2560 – สิงหาคม พ.ศ. 2560 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับการฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติหลักที่เป็นพื้นฐานในการดำรงชีพ และการจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อสนับสนุนการพัฒนาชุมชนบนฐานภูมิปัญญาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน เพื่อเสริมสร้าง พัฒนาและฝึกทักษะเชิงปฏิบัติการในอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ทรัพยากรดินและทรัพยากรน้ำ รวมทั้ง การจัดการสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมและสอดคล้องกับภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อพัฒนาระบบสนับสนุนการจัดการความรู้ผ่านการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันของสถาบันการศึกษากับชุมชนท้องถิ่นด้วยการบูรณาการภารกิจบริการวิชาการเข้ากับภารกิจการผลิตบัณฑิตและการวิจัยต่อยอดโดยให้ความสำคัญกับการสร้างคุณค่าและมูลค่าเพิ่มจากภูมิปัญญา ศิลปะ และวัฒนธรรมท้องถิ่น กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ ผู้นำชุมชน ผู้แทนครัวเรือนและเยาวชน จำนวน 3 รุ่น รุ่นละ 100 คน โดยมีกิจกรรมย่อย ดังนี้

1. ศึกษาสถานภาพปัจจุบันของทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมชุมชนท้องถิ่น
  2. สร้างและทำการติดตั้งสถานีติดตามการเปลี่ยนแปลงปริมาณทางอุตุนิยมวิทยา และเป็นสถานที่ที่สามารถติดต่อกับระบบจัดเก็บข้อมูลโดยอาศัยเครือข่ายการสื่อสาร
  3. กิจกรรม “เรียนรู้ป่าชุมชนและตนเอง”
  4. กิจกรรม “สร้างโรงเรือนเพาะชำกล้าไม้ Smart Forests”
  5. กิจกรรม “ป่าชุมชน 4.0”
  6. จัดตั้งศูนย์ข้อมูลเครือข่ายด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมชุมชน
  7. กิจกรรม ประชุมกลุ่มย่อยเครือข่าย “ชุมชนคนรักป่า” ภายใต้งบประมาณแผ่นดิน
- โครงการเกษตรเพื่อยุทธศาสตร์การพัฒนา



## 1.2 โครงการพัฒนาระบบเครือข่ายเพื่อเสริมกำลังคนด้านการจัดการปัญหาขยะอันตราย เพื่อชุมชนเขตภาคตะวันออก

คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา นำโดย อาจารย์เมธี จันทโรปกรณ์ อาจารย์ประจำภาควิชา ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ได้จัดโครงการพัฒนาระบบเครือข่ายเพื่อเสริมกำลังคนด้านการจัดการปัญหา ขยะอันตรายเพื่อชุมชนเขตภาคตะวันออก ซึ่งมีวัตถุประสงค์ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายการใช้ ประโยชน์ขยะอินทรีย์แบบผสมผสาน โดยเน้นการลดปริมาณขยะอินทรีย์ที่ต้นทาง และพัฒนาชุมชน ต้นแบบในพื้นที่ภาคตะวันออก โดยมีกลุ่มเป้าหมาย เป็นชุมชนต้นแบบการจัดการขยะอินทรีย์แบบ ผสมผสาน ในพื้นที่ภาคตะวันออก อย่างน้อย 10 หมู่บ้าน/ชุมชน ที่สามารถลดปริมาณขยะอินทรีย์ที่ ต้องกำจัดอย่างน้อย ร้อยละ 30 (คิดเป็นปริมาณ 182,500 กิโลกรัมต่อปี) และผลิตปุ๋ยหมักที่ได้จาก โครงการประมาณ 40,556 กิโลกรัมต่อปีและผลิตก๊าซชีวภาพได้จากโครงการประมาณ 36,000 ลูกบาศก์เมตรต่อปี (12 ลบ.ม.\*300 วัน\*10 ชุด) หรือเทียบเท่า LPG ประมาณ 15,000 กิโลกรัมต่อปี ภายใต้งบประมาณแผ่นดิน แผนบูรณาการการบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม





ภาพชุดถังหมักขยะอินทรีย์เพื่อผลิตก๊าซชีวภาพที่ติดตั้งให้แก่ละชุมชน



ภาพถังปุ๋ยหมักพลาสติก (แบบแห้ง) ทรงกระบอก พร้อมฝาปิดและฐานตั้ง  
ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 100 ลิตร ติดตั้งให้ตามครัวเรือนในแต่ละชุมชน

### 1.3 โครงการบริการวิชาการเพื่อส่งเสริมคุณภาพผลิตภัณฑ์ชุมชน เทศบาลแหลมฉบัง

คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปัญญา แชน้ำแก้ว อาจารย์ประจำ วิทยาศาสตร์พื้นฐานและพลศึกษา สาขาฟิสิกส์ ได้จัดโครงการบริการวิชาการเพื่อส่งเสริมคุณภาพ ผลิตภัณฑ์ชุมชน เทศบาลแหลมฉบัง ซึ่งมีวัตถุประสงค์ 1. เพื่อถ่ายทอดวิธีการปรับปรุงกระบวนการผลิต น้ำปลาของชุมชนโดยลดเวลา และต้นทุนการผลิต 2. เพื่อถ่ายทอดวิธีการยกระดับคุณภาพสินค้า โดยการออกฉลากรับรองคุณภาพสินค้า 3. เพื่อถ่ายทอดวิธีการออกแบบบรรจุภัณฑ์ให้สอดคล้องกับความ

ต้องการของผู้บริโภค 4. เพื่อจัดอบรมวิธีการส่งเสริมการขาย และการตลาดให้กับชุมชน 5. เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ที่เกี่ยวกับการเพิ่มมูลค่าของเหลือทิ้งจากกระบวนการผลิตน้ำปลาชุมชน โดยมีกลุ่มเป้าหมาย ชุมชนชาวย้ายถิ่นในเทศบาลแหลมฉบังที่มีความสนใจในการเข้าร่วมยกระดับผลิตภัณฑ์ โดยผลิตภัณฑ์ที่เข้าร่วม คือ น้ำปลาหมักจากปลากระตัก ซึ่งได้รับการคัดเลือกร่วมกันกับตัวแทนเทศบาลนครแหลมฉบัง (มีทั้งหมด 23 ชุมชน) ซึ่งชุมชนมีสมาชิกที่ร่วมกันผลิตน้ำปลาหมักจากปลากระตัก 30 คนภายใต้งบประมาณแผ่นดิน งบอุดหนุน วิทยาเขตศรีราชา จำนวน 1,000,000 บาท วันที่ 14 มีนาคม 2560 คณะทำงานเชิญตัวแทนชุมชนจากเขตเทศบาลแหลมฉบัง เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการออกแบบฉลากสินค้าชุมชน ณ ห้อง 2209 คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา



ภาพการเตรียมวัตถุดิบหมักน้ำปลา  
ของชุมชนวัดมโนรม



ภาพภายในอาคารหมักน้ำปลาของชุมชนวัดมโนรม



ตัวแทนชุมชนที่สนใจเข้าร่วมกิจกรรม



ภาพบรรยากาศการบรรยายของวิทยากร

## คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 ชื่อโครงการค่ายอาสาตากอากาศ ศรีราชา ปีการศึกษา 2559

การจัดค่ายอาสา วัตถุประสงค์หลักคือการสร้างจิตสำนึกที่ดี เห็นความสำคัญของการเสียสละ และการบำเพ็ญประโยชน์ต่อผู้อื่นโดยไม่หวังสิ่งตอบแทน เป็นผู้รู้จักให้อีกทั้งยังเป็นการใช้ชีวิตร่วมกับผู้อื่น ความสามัคคีในหมู่คณะ ตลอดจนได้นำความรู้ที่เรียนมา มาทำประโยชน์ให้กับชุมชน ระหว่างวันที่ 24-28 ธันวาคม 2559 โดยมีนิสิตเข้าร่วม 122 คน บุคลากร 8 คน ณ โรงเรียนบ้านหนองเสม็ด หมู่ 1 ต.บ่อขวางทอง อ.บ่อทอง จ.ชลบุรี สร้างลานอเนกประสงค์ ทาสีบ้านคนจนในชุมชน เทปูนหล่อฐานเสาธงชาติให้กับโรงเรียน สวดมนต์นั่งสมาธิในวันพระ



#### 1.2 ชื่อโครงการแบ่งปันน้ำใจให้กับน้องผู้ขาดแคลน

การสร้างจิตสำนึกในการช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาสในสังคมต่างๆ เป็นคุณธรรมที่นิสิตพึงมี และเพื่อให้นิสิตภาคีวิศวกรรมไฟฟ้า ได้มีส่วนร่วมในการแบ่งปันสำหรับทำกิจกรรมเพื่อช่วยเหลือสังคม โดยกิจกรรมเหล่านี้จะทำให้นิสิตได้รู้จักการทำงานร่วมกับผู้อื่น ทำให้นิสิตมีจิตสาธารณะและมีความรับผิดชอบเพิ่มมากขึ้น และสามารถนำประสบการณ์ในการทำงานครั้งนี้ไปปรับใช้ในการทำงานของตนเองในอนาคตได้ ในวันที่ 10 มีนาคม 2560 ณ โรงเรียนบ้านหนองผักหนาม ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี โดยมีนิสิตเข้าร่วม 26 คน บุคลากร 2 คน



## 2. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม และกิจกรรมด้าน การฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

1.1 โครงการบริการวิชาการระบบบำบัดน้ำเสียและการแปรรูปกากไขมันจากน้ำเสียแก่ชุมชนต้นแบบในพื้นที่จังหวัดชลบุรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา เป็นแกนหลักในการจัดโครงการนำร่องให้ชุมชนเขตเทศบาลนครแหลมฉบังเป็นชุมชนตัวอย่างในการบำบัดน้ำเสียเพื่อแก้ปัญหาน้ำท่วมขังและสร้างจิตสำนึกให้แก่คนในชุมชนไปแล้วนั้น โดยมีหน่วยงานภายในวิทยาเขตศรีราชา ร่วมดำเนินงานในศาสตร์วิชาที่เกี่ยวข้องกับแต่ละหน่วยงาน ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา คณะพาณิชยศาสตร์บริหารธุรกิจ วิทยาการจัดการ และสำนักงานวิทยาเขตศรีราชา และกับหน่วยงานภายนอก เทศบาลนครแหลมฉบัง จังหวัดชลบุรี และสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 2 สรุปมีกิจกรรมที่ดำเนินการดังนี้

### 1) การอบรมเชิงปฏิบัติการ

การจัดอบรมและสาธิตการแปรรูปกากไขมันการดำเนินงานของโครงการบริการวิชาการระบบบำบัดน้ำเสียและการแปรรูปกากไขมันจากน้ำเสียแก่ชุมชนต้นแบบในพื้นที่จังหวัดชลบุรีได้บรรลุตัวชี้วัดที่จะเผยแพร่ความรู้แก่ประชาชนจำนวน 408 คน โดยอบรมรุ่นประชาชนทั่วไปจำนวน 3 รุ่น รุ่นนักเรียนจำนวน 2 รุ่น และรุ่นพิเศษที่สถานสงเคราะห์เด็กชายบ้านบางละมุง

ประเภทผู้เข้าอบรม	รุ่นที่	จำนวน (คน)	วันที่จัดอบรม	สถานที่
ร้านค้าและบุคคลทั่วไป	1	85	2 พฤษภาคม 2560	มก. วิทยาเขตศรีราชา
	2	55	20 มิถุนายน 2560	มก. วิทยาเขตศรีราชา
	3	56	2 กรกฎาคม 2560	มก. วิทยาเขตศรีราชา
นักเรียน	1	55	21 มิถุนายน 2560	มก. วิทยาเขตศรีราชา
	2	72	4 กรกฎาคม 2560	มก. วิทยาเขตศรีราชา
เด็กโต และเจ้าหน้าที่ สถานสงเคราะห์เด็กชาย บ้านบางละมุง	1	85	2 กันยายน 2560	สถานสงเคราะห์เด็กชาย บ้านบางละมุง
รวม	6	408	ทั้งหมด 6 วัน	

ผู้เข้าอบรมร้านค้า และบุคคลทั่วไป รุ่นที่ 1



ผู้เข้าอบรมร้านค้า และบุคคลทั่วไป รุ่นที่ 2



ผู้เข้าอบรมร้านค้า และบุคคลทั่วไป รุ่นที่ 3



ผู้เข้าอบรมนักเรียน รุ่นที่ 1



ผู้เข้าอบรมนักเรียน รุ่นที่ 2



ผู้เข้าอบรมเด็กโต และเจ้าหน้าที่สถานสงเคราะห์เด็กชายบ้านบางละมุง



โดยในการอบรมมีการจัดกิจกรรม

1. การสาธิตการประดิษฐ์ถังดักไขมันและถังบำบัดน้ำบึงประดิษฐ์ประยุกต์ และการนำกากไขมันไปแปรรูปเป็นเทียนไข สบู่ และน้ำหมักชีวภาพชีวภาพ
2. ผู้เข้าร่วมโครงการทดลองประดิษฐ์ถังดักไขมันและการนำกากไขมันไปแปรรูปเป็นเทียนไข และสบู่ โดยทำจริงด้วยตนเองและทดสอบการใช้งานจากผลงานของตนเอง

2) การติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบบึงประดิษฐ์ประยุกต์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ยังได้ทำการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบบึงประดิษฐ์ประยุกต์ไปแล้ว 5 ระบบ ได้แก่ ร้านอาหารนาร่อง 2 ร้านคือ ร้านอาหารนวลทิพย์ และร้านอาหารหม้อข้าวหม้อแกงลิง โรงครัววัดนาร่อง 1 วัดคือ โรงครัวของวัดใหม่เนินพยอม โรงอาหารโรงเรียนนาร่อง 2 โรงเรียนคือ โรงอาหารโรงเรียนทุ่งศุขลา “กรุงไทยอนุเคราะห์” โรงอาหารโรงเรียนวัดหนองคล้า นอกจากนี้ยังมีติดตั้งระบบบึงประดิษฐ์เพิ่มเติมอีก 1 ระบบ ที่โรงอาหารสถานสงเคราะห์เด็กชายบ้านบางละมุง

ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบึงประดิษฐ์ประยุกต์ (ร้านอาหารนวลทิพย์)



ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบึงประดิษฐ์ประยุกต์ (ร้านอาหารหม้อข้าวหม้อแกงลิง)



ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบึงประดิษฐ์ประยุกต์ (โรงครัววัดใหม่เนินพยอม)





ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบึงประดิษฐ์ประยุกต์ (โรงอาหารโรงเรียนทุ่งศุขลา “กรุงเทพฯอนุเคราะห์”)



ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบึงประดิษฐ์ประยุกต์ (โรงอาหารโรงเรียนวัดหนองคล้า)



### ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบึงประดิษฐ์ประยุกต์ (โรงอาหารสถานสงเคราะห์เด็กชายบ้านบางละมุง)



### คณะวิทยากรจัดการ

1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 ปลุกป่ารักษโลก

โครงการปลุกป่ารักษโลก ระหว่างวันที่ 3-4 เมษายน 2560 ณ ศูนย์อนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 1 อ.แกลง จ.ระยอง โดยให้นิสิตร่วมปลูกป่าชายเลน โดยมีนิสิตเข้าร่วม รวมจำนวนทั้งสิ้น 56 คน



## 1.2 โครงการอนุรักษ์ ฟันฟู สืบสานวิถีชุมชนภาคตะวันออก (World Class Harbor)

โครงการอนุรักษ์ ฟันฟู สืบสานวิถีชุมชนภาคตะวันออก (World Class Harbor) วันที่ 17 มิถุนายน 2560 เวลา 08.00-12.00 น.ที่ผ่านมา คณะวิทยาการจัดการ โดยมีอาจารย์ บุคลากร นิสิต และประชาชนในพื้นที่ ประมาณ 103 คน ร่วมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ภายใต้ โครงการอนุรักษ์ ฟันฟู สืบสานวิถีชุมชนภาคตะวันออก (World Class Harbor) จัดกิจกรรมปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำกึ่ง กูลาดำ จำนวน 1 ล้านตัว เพื่ออนุรักษ์พันธุ์สัตว์น้ำและฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมทางทะเล ที่เป็นแหล่ง ประกอบอาชีพประมงของคนในชุมชนใกล้เคียงมหาวิทยาลัย ทั้งนี้ยังร่วมกัน เก็บขยะบริเวณริม ชายหาดชุมชนหมู่บ้านชายทะเลบางละมุง อ.บางละมุง จ. ชลบุรี และ ริมชายหาดบ้านอ่าวอุดม ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี



## 1.3 โครงการทำความสะอาดและเลี้ยงอาหารบ้านเด็กกำพร้า

กิจกรรมทำความสะอาดและเลี้ยงอาหารบ้านเด็กกำพร้า ในวันที่ 31 มีนาคม 2560 ณ มูลนิธิ คุณพ่อเรย์ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี โดยมีนิสิตเข้าร่วม รวมจำนวนทั้งสิ้น 40 คน



## 1.4 โครงการเลี้ยงอาหารคนพิการ

โครงการเลี้ยงอาหารคนพิการ ในวันที่ 3 เมษายน 2560 ณ สถานสงเคราะห์คนพิการการุณย  
เวชม์ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี โดยมีนิสิตเข้าร่วม รวมจำนวนทั้งสิ้น 133 คน



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

2.1 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาสินค้าชุมชนตามเกณฑ์มาตรฐาน  
ผลิตภัณฑ์สู่ความมั่นคงทางอาหาร Thailand Food Security

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาสินค้าชุมชนตามเกณฑ์มาตรฐานผลิตภัณฑ์สู่ความ  
มั่นคงทางอาหาร Thailand Food Security จัดอบรมวันที่ 24 เมษายน 2560 เวลา 08.30-16.30น.  
ณ ห้องประชุมที่ว่าการอำเภอศรีราชา โดยมีจำนวนผู้เข้าร่วม รวมจำนวนทั้งสิ้น 100 คน



## 2.2 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการหลักการออกแบบพื้นที่ และการศึกษาดูงาน “ศูนย์เรียนรู้ พออยู่ พอกิน บ้านมายิ้ม”

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการหลักการออกแบบพื้นที่ และการศึกษาดูงาน “ศูนย์เรียนรู้ พออยู่ พอกิน บ้านมายิ้ม” รุ่นที่ 1 จัดอบรมในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2560 และรุ่นที่ 2 จัดอบรมในวันที่ 8 เมษายน 2560 ณ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี โดยมีผู้เข้าร่วมทั้งหมด 120 คน



## 2.3 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการเกษตรแนวใหม่สำหรับพื้นที่เขตเมืองด้วยระบบอควาโพนิกและฝึกปฏิบัติจากแปลงสาธิตของชุมชนและบริเวณอาคาร 10

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการเกษตรแนวใหม่สำหรับพื้นที่เขตเมืองด้วยระบบอควาโพนิกและฝึกปฏิบัติจากแปลงสาธิตของชุมชนและบริเวณอาคาร 10 รุ่นที่ 1 จัดอบรมในวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2560 และรุ่นที่ 2 จัดอบรมในวันที่ 9 เมษายน 2560 โดยมีผู้เข้าร่วมทั้งหมด 120 คน



## 2.4 โครงการอบรมการจัดตั้งวิสาหกิจชุมชนเพื่อธุรกิจชุมชนเข้มแข็ง การจัดการองค์การและจริยธรรมในการประกอบการ/อาชีพที่เกี่ยวข้อง

โครงการอบรมการจัดตั้งวิสาหกิจชุมชนเพื่อธุรกิจชุมชนเข้มแข็ง การจัดการองค์การและจริยธรรมในการประกอบการ/อาชีพที่เกี่ยวข้อง รุ่นที่ 1 จัดอบรมในวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2560 และรุ่นที่ 2 จัดอบรมในวันที่ 10 เมษายน 2560 โดยมีผู้เข้าร่วมทั้งหมด 120 คน



## 2.5 โครงการอบรมการทำตลาดผลิตภัณฑ์พืชทางการเกษตรและเทคนิคการขาย/บริการอาหารของชุมชน

โครงการอบรมการทำตลาดผลิตภัณฑ์พืชทางการเกษตรและเทคนิคการขาย/บริการอาหารของชุมชน รุ่นที่ 1 จัดอบรมในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2560 และรุ่นที่ 2 จัดอบรมในวันที่ 11 เมษายน 2560 โดยมีผู้เข้าร่วมทั้งหมด 120 คน



## 2.6 โครงการอบรมการรู้จักจัดการตนเองและทรัพยากรด้วยการบัญชีบริหารภาค ครัวเรือนและกิจกรรมกลุ่มสรุปผลการเรียนรู้และแนวทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของชุมชน

โครงการอบรมการรู้จักจัดการตนเองและทรัพยากรด้วยการบัญชีบริหารภาคครัวเรือนและ  
กิจกรรมกลุ่มสรุปผลการเรียนรู้และแนวทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของชุมชน จัดอบรมในวันที่ 1  
มีนาคม 2560 และรุ่นที่ 2 จัดอบรมในวันที่ 12 เมษายน 2560 โดยมีผู้เข้าร่วมทั้งหมด 120 คน



### สำนักงานวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร

1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

1.1 ชื่อโครงการ : จิตอาสาเพื่อพัฒนา มก.ฉกส. ปีการศึกษา 2559

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ร่วมกับนิสิตชั้นปีที่  
1 จำนวน 1,000 คน ระหว่างวันที่ 10 - 31 สิงหาคม 2559 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนิสิตได้มีส่วนร่วม  
ในการดูแลรักษาความสะอาดของพื้นที่ และสาธารณสมบัติของวิทยาเขต





### 1.2 ชื่อโครงการ: ค่ายอาสาองค์กรกิจกรรมนิสิต มก.ฉกส.ปีการศึกษา 2559

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ร่วมกับองค์กรกิจกรรมนิสิต มก.ฉกส. จำนวน 341 คน จัดโครงการค่ายอาสาองค์กรกิจกรรมนิสิต มก.ฉกส.ปีการศึกษา 2559 ระหว่างวันที่ 5 มกราคม – 5 มีนาคม 2560 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาชุมชนรอบๆมหาวิทยาลัย ทั้งทางกายภาพและการถ่ายทอดองค์ความรู้แก่คนในชุมชน อันเป็นประโยชน์ต่อสังคมและส่วนรวม พร้อมทั้งสร้างจิตสำนึกในด้านจิตอาสาให้กับผู้เข้าร่วมโครงการ





## 2. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

### 2.1 ชื่อโครงการ : KU Spirit เราจะอยู่เคียงข้างกัน

จากเหตุอุทกภัยในพื้นที่จังหวัดสกลนคร ซึ่งเกิดจากอิทธิพลจากพายุ “เซินกา” เมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2560 ส่งผลให้จังหวัดสกลนครมีพื้นที่ประสบภัย จำนวน 18 อำเภอ รวมถึงพื้นที่บางส่วนของวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร



มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วิไลศักดิ์ กิ่งคำ รักษาการแทนรองอธิการบดีวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ได้กำหนดมาตรการในการให้ความช่วยเหลือ บุคลากร นิสิต และผู้ประสบภัย โดยเปิดศูนย์ช่วยเหลือผู้ประสบภัย (KU SPIRIT) ในการช่วยเหลือเรื่องที่พัก น้ำดื่ม อาหาร เครื่องนุ่งห่มและยารักษาโรค ให้กับผู้ประสบภัย ซึ่งดำเนินการระหว่างวันที่ ระหว่างวันที่ 30 กรกฎาคม – วันที่ 8 สิงหาคม 2560



นอกจากนี้ ยังได้ให้ความช่วยเหลือเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนจากเหตุอุทกภัย ดังนี้

1. มอบเครื่องยังชีพให้กับชุมชนรอบวิทยาเขตวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร



2. นำหญ้าเนเปียร์ ช่วยเหลือสัตว์เลี้ยง วัว กระบือ ของชาวบ้านดอนเชียงบานใหญ่ ต.เชียงเครือ จ.สกลนคร



3. เป็นผู้แทนมูลนิธิเพื่อนพึ่งภา มอบสิ่งของที่ประธานให้ช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยที่บ้านท่าวัดเหนือ ตำบลเหล่าปอแดง สกลนคร วันที่ 31 ก.ค. 2560 เวลา 17.30 น. จำนวน 250 ชุด



4. นิสิตจิตอาสาสมัคร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร จัดทำน้ำ EM เตรียมนำไปแจกจ่ายต่อผู้ประสบภัยน้ำท่วมในจังหวัดสกลนคร เพื่อนำไปปรับปรุงสภาพน้ำให้ดีขึ้นหลังจากที่น้ำลด และ KU Spirit Team มอบน้ำ EM ให้กับสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสกลนคร และ สสอ.โพนนาแก้วเพื่อใช้ในการบรรเทากลิ่นเหม็นจากน้ำท่วมขัง





5. นิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร นิสิตจิตอาสา จำนวน 650 คน ไปร่วมกิจกรรม big cleaning ที่บริเวณวัดพระธาตุเชิงชุม โดยมี พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี และพลเอกวิลาศ อรุณศรี เลขาธิการนายกไปให้กำลังใจ วันที่ 2 สิงหาคม 2560 เวลา 7.00-12.00 น.



## คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 ชื่อโครงการ การดูแลรักษาสุขภาพตนเองให้แก่เกษตรกรและครอบครัว

คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตรได้ดำเนินการโครงการดูแลรักษาสุขภาพตนเองให้แก่เกษตรกรและครอบครัว ในวันที่ 22 เมษายน 2560 ณ ณ บ้านคุณมานิต ครุฑดำคำ ประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกพริกปลอดภัย บ้านหนองหอยใหม่ ต.เชียงเครือ อ.เมือง จ.สกลนคร มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้ด้านการดูแลสุขภาพของเกษตรกรและครอบครัวในกลุ่มผู้ปลูกพริกจำนวน 50 ราย รวมถึงการตรวจหาสารเคมีตกค้างในร่างกายเพื่อเตรียมการในการดูแลสุขภาพให้เหมาะสมรวมถึงการดูแลด้านโภชนาการในครัวเรือนเพื่อลดอัตราการเจ็บป่วย



ภาพที่ 1 กล่าวเปิดโครงการโดย รศ.ดร.วิไลศักดิ์ กิ่งคำ รักษาการแทนรองอธิการบดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร

ภาพที่ 2 การตรวจหาสารเคมีตกค้างในร่างกายเกษตรกรและครอบครัว

#### 1.2 ชื่อโครงการ การตรวจเยี่ยมเกษตรกรเพื่อติดตามการปรับเปลี่ยนทัศนคติและวิถีการดำเนินชีวิตเพื่อดูแลสุขภาพ

หลังจากคณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตรได้ดำเนินการโครงการดูแลสุขภาพตนเองให้แก่เกษตรกรและครอบครัว และได้มีการการตรวจเยี่ยมเกษตรกรเพื่อติดตามการปรับเปลี่ยนทัศนคติและวิถีการดำเนินชีวิตเพื่อดูแลสุขภาพ ในวันที่ 23 เมษายน 2560 ณ ณ บ้านคุณสมบัติ นึกชอบ รองประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกพริกปลอดภัย โดยได้นำผลการตรวจสอบสารเคมีตกค้างในเกษตรกรมาใช้ในการแลกเปลี่ยนความรู้เพื่อดูแลสุขภาพของตนเองและครอบครัว รวมถึงแนะนำการบริโภคอาหารที่ประโยชน์ และการป้องกันตนเองจากสารเคมีตกค้าง



ภาพที่ 3 เกษตรกรลงทะเบียนและรับผล  
ตรวจเลือด

ภาพที่ 4 วิทยากรให้คำปรึกษาเรื่องการดูแลสุขภาพ

2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

2.1 ชื่อโครงการ 5 ประสานสืบสานทฤษฎีใหม่ตามรอยพ่อ

จังหวัดสกลนครร่วมกับคณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร ได้จัดงาน "5 ประสาน สืบสานเกษตรทฤษฎีใหม่ ถวายในหลวง จังหวัดสกลนคร" วันอังคารที่ 27 มิถุนายน 2560 ณ หอประชุมวิโรจน์มพิทักษ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร (มก.ฉกส.) โดยมีเกษตรกรเข้าร่วมประมาณ 800 คน โดยคณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตรได้จัดฐานการเรียนรู้ 5 ฐานเพื่อฝึกอบรมและเผยแพร่ความรู้แก่เกษตรกรประกอบด้วย การปลูกพืชแบบไฮโดโปนิคส์ การป้องกันกำจัดศัตรูพืชจากสารชีวภัณฑ์ (ไตรโคเดอมา) สารสกัดจากพืชสมุนไพร การแปรรูปเนื้อสัตว์ และการทำเครปโรลข้าวฮาง



ภาพที่ 5 พิธีเปิดโครงการ 5 ประสาน สืบสาน  
เกษตรทฤษฎีใหม่ ถวายในหลวง จังหวัดสกลนคร

ภาพที่ 6 ฐานการเรียนรู้ที่ 1 การปลูกพืชแบบไฮ  
โดโปนิคส์



ภาพที่ 7 ฐานการเรียนรู้ที่ 2 การป้องกันกำจัดศัตรูพืชจากสารชีวภัณฑ์ (ไตรโคเดมา)



ภาพที่ 8 ฐานการเรียนรู้ที่ 3 สารสกัดจากพืชสมุนไพร



ภาพที่ 9 ฐานการเรียนรู้ที่ 4 การแปรรูปเนื้อสัตว์



ภาพที่ 10 การทำเครปโรลข้าวฮาง

## 2.2 ชื่อโครงการ การผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ : การผลิตข้าว

### อินทรีย์

คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตรได้จัดฝึกอบรมหลักสูตรการผลิตสินค้าเกษตรตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ : การผลิตข้าวอินทรีย์ ซึ่งเป็นหลักสูตรฝึกอบรมที่สอดคล้องกับความต้องการเชิงพื้นที่ในการพัฒนาให้จังหวัดสกลนครเป็นแหล่งผลิตข้าวอินทรีย์ โดยมี รศ.ดร. วิไลศักดิ์ กิ่งคำ รักษาการแทนรองอธิการบดี วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ให้เกียรติเป็นประธานเปิดโครงการ ในวันพฤหัสบดีที่ 20 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ ฟาร์มพืช คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร โดยมีคุณปิยะนุช เทียงดีฤทธิ์ นักวิชาการเกษตรชำนาญการ ศูนย์วิจัยข้าวสกลนคร ให้เกียรติเป็นวิทยากรบรรยาย โดยมีเกษตรกรเข้าร่วมทั้งสิ้น 70 คน



ภาพที่ 11 วิทยากรบรรยายเรื่องการผลิตข้าวอินทรีย์

ภาพที่ 12 เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ

### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 ชื่อโครงการ KU Spirit

คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตรได้มีส่วนร่วมในการช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมจังหวัดสกลนคร โดยการทำโรงทานประกอบอาหารแจกจ่ายผู้ประสบภัยในระหว่างวันที่ 29 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2560 โดยมียอดการทำข้าวกล่องแจกจ่ายมากกว่า 18,000 กล่อง



ภาพที่ 13 คณาจารย์และบุคลากรจิตอาสา



ภาพที่ 14 นิสิตจิตอาสา





ภาพที่ 15 ห้องครัวประกอบอาหารโดยจิตอาสา  
คณาจารย์ บุคลากร และนิสิต

ภาพที่ 16 การบรรจุข้าวกล่อง

### 3.2 กิจกรรม ทอ. อาสา ช่วยผู้ประสบภัยหลังสถานการณ์น้ำลด

คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร จัดกิจกรรม ทอ. อาสา ช่วยผู้ประสบภัยหลังสถานการณ์น้ำลด โดยอาจารย์และนิสิต ทอ. อาสา ร่วมให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมชุมชนรอบ ๆ วิทยาเขต



ภาพที่ 17 อาจารย์และนิสิตสัตวศาสตร์ อาสา ออกช่วยเหลือผู้ประสบภัย ฉีดยาบำรุง ฉีดยาถ่ายพยาธิ และฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากเท้าเปื่อย ให้สัตว์เลี้ยงของเกษตรกร บ้านดอนเชียงบาน ตำบลเชียงเครือ อำเภอมือเมือง



ภาพที่ 18 อาจารย์และนิสิตสัตวศาสตร์ อาสา ออกช่วยเหลือผู้ประสบภัย ฉีดยาบำรุง ฉีดยาถ่ายพยาธิ และฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากเท้าเปื่อย ให้สัตว์เลี้ยงของเกษตรกร บ้านดอนเชียงบาน ตำบลเชียงเครือ อำเภอมือเมือง



ภาพที่ 19 อาจารย์และนิสิตสัตวศาสตร์ อาสา ออกช่วยเหลือผู้ประสบภัย ฉีดยาบำรุง ฉีดยาถ่ายพยาธิ และฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากเท้าเปื่อย ให้สัตว์เลี้ยงของเกษตรกร บ้านดอนเชียงบาน ตำบลเชียงเครือ อำเภอมือเมือง



ภาพที่ 20 อาจารย์และนิสิตสัตวศาสตร์ อาสา ออกช่วยเหลือผู้ประสบภัย ฉีดยาบำรุง ฉีดยาถ่ายพยาธิ และฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากเท้าเปื่อย ให้สัตว์เลี้ยงของเกษตรกร บ้านดอนเชียงบาน ตำบลเชียงเครือ อำเภอมือเมือง



ภาพที่ 21 อาจารย์และนิสิตประมง อาสา ออกตรวจวัดคุณภาพน้ำในบ่อเลี้ยงปลาในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วม บ้านดอนเชียงบาน ตำบลเชียงเครือ อำเภอมือเมือง



ภาพที่ 22 อาจารย์และนิสิตประมง อาสา ออกตรวจวัดคุณภาพน้ำในบ่อเลี้ยงปลาในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วม บ้านดอนเชียงบาน ตำบลเชียงเครือ อำเภอมือเมือง



ภาพที่ 23 อาจารย์และนิสิตประมง อาสา และ นักศึกษาแลกเปลี่ยนหลักสูตรสัตวศาสตร์จากบังคลาเทศ ออกตรวจวัดคุณภาพน้ำในบ่อเลี้ยงปลาในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วม บ้านดอนเชียงบาน ตำบล เชียงเครือ อําเภอเมือง



ภาพที่ 24 อาจารย์และนิสิตประมง อาสา ออกตรวจวัดคุณภาพน้ำในบ่อเลี้ยงปลาในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วม บ้าน ดอนเชียงบาน ตำบลเชียงเครือ อําเภอเมือง

## คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและเผยแพร่ความรู้

#### 1.1 ชื่อโครงการ โครงการ 1 ภาควิชา 1 บริการวิชาการ

หน่วยงานที่ดำเนินโครงการ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร วันที่ 16 กันยายน 2560 บ้านโนนศาลา หมู่ 12 ต.เชียงเครือ อ.เมือง จังหวัดสกลนคร





## 1.2 ชื่อกิจกรรม การอบรมหัวข้อพลังงานทางเลือกเพื่อพัฒนาการเกษตร ภายใต้ หลักสูตรแนวคิดเพื่อดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

หน่วยงานที่ดำเนินโครงการ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร ดร.รฐานิษฐ์  
สุชนาภีรัตน์ ภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม ได้เป็นวิทยากรให้ความรู้แก่ประชาชนในวันที่  
11 กันยายน 2560 ณ บ้านโนนศาลา หมู่ 12 ตำบลเชียงเครือ อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร จำนวน  
20 คนพร้อมทั้งนิสิตคณะสาธารณสุขศาสตร์



### 1.3 ชื่อกิจกรรม การอบรมหัวข้อการบำบัดน้ำเสียในครัวเรือนก่อนปล่อยลงสู่แหล่งน้ำ

หน่วยงานที่ดำเนินโครงการ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร ดร.รฐานิษฐ์ สุขชนาภิรัตน์ ภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม ได้เป็นวิทยากรให้ความรู้แก่ประชาชนในวันที่ 13 กันยายน 2560 ณ บ้านท่าแร่ ตำบลท่าแร่ อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร จำนวน 50 คน



## 2. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

### 2.1 ชื่อโครงการ โครงการช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยในจังหวัดสกลนคร ระยะเร่งด่วน

หน่วยงานที่ดำเนินโครงการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ระหว่างวันที่ 29 กรกฎาคม ถึง 3 สิงหาคม 2560 สถานที่พื้นที่ที่ได้รับผลกระทบในจังหวัดสกลนคร



## 2.2 ชื่อโครงการการออกแบบการสูบน้ำเพื่อระบายน้ำในพื้นที่อุทยานหนองหารเฉลิมพระเกียรติ

หน่วยงานที่ดำเนินโครงการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ระหว่างวันที่ 4 สิงหาคม ถึง 17 สิงหาคม 2560 สถานที่พื้นที่ได้รับผลกระทบอุทยานหนองหารเฉลิมพระเกียรติ



### 2.3 ชื่อกิจกรรม CEE Big Cleanning Day

หน่วยงานที่ดำเนินโครงการ ภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม ได้จัดกิจกรรมช่วยทำความสะอาดพื้นที่รอบๆบริเวณโรงพยาบาลสกนครหลังได้รับผลกระทบจากภัยน้ำท่วม ในวันที่ 3 สิงหาคม 2560 มีบุคลากร และนิสิตเข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมด 40 คน



### 2.4 ชื่อกิจกรรม CEE Big Cleanning Day

หน่วยงานที่ดำเนินโครงการ ภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม ได้จัดกิจกรรมช่วยทำความสะอาดพื้นที่วัดป่าหนองแขวน อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม หลังได้รับผลกระทบจากภัยน้ำท่วม ในวันที่ 14 สิงหาคม 2560 มีบุคลากร และนิสิตเข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมด 80 คน



## 2.5 โครงการ ว.ว.บำเพ็ญ ประจำปี 2560

หน่วยงานที่ดำเนินโครงการ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร วันที่ 6-15 มกราคม 2560 บ้านสายปลาหลาย ต.หนองลาด อ.เมือง จังหวัดสกลนคร





## 2.6 จิตอาสาฟื้นฟูหลังน้ำท่วม

หน่วยงานที่ดำเนินโครงการ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร วันที่ 29 กรกฎาคม - 7 สิงหาคม 2560 ณ ชุมชนต่างอำเภอและชุมชนรอบนอกวิทยาเขตที่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วม ฟื้นฟูโรงพยาบาล สกลนคร และอุทยานบัวเฉลิมพระเกียรติ (หนองหารน้อย) รวมทั้งจิตอาสาจากนิสิต วิศวกรรมเครื่องกลและการผลิตที่อาสาซ่อมรถจักรยานยนต์ให้แก่ นิสิตบุคลากรและประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วม





## คณะสาธารณสุขศาสตร์

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 ชื่อโครงการ : เชียงเครือใส่ใจอนามัยสิ่งแวดล้อม สุขชุมชน่าอยู่”

คณะสาธารณสุขศาสตร์ ร่วมกับเทศบาลตำบลเชียงเครือได้จัดกิจกรรมส่งเสริมในการรณรงค์เสริมสร้างความตระหนักให้แก่เยาวชน ได้เห็นความสำคัญของการป้องกันการดูแลสุขภาพตนเอง โดยมีรูปแบบการดำเนินงานในการให้ความรู้ การรณรงค์ การให้คำปรึกษา และกระบวนการของกิจกรรมในการส่งเสริมสุขภาพอนามัย การปรับตัวต่อเพศตรงข้ามที่ดี มีพฤติกรรมทางเพศที่เหมาะสมและลดพฤติกรรมเสี่ยง และได้จัดกิจกรรมในพื้นที่ตำบลเชียงเครือ โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษาในตำบลเชียงเครือ และนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวน 100 คน ในเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2560





## 1.2 ชื่อโครงการ : ตรวจหาความชุกของพยาธิใบไม้ตับที่จะนำไปสู่การเกิดโรคมะเร็งท่อน้ำดี ในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำก่ำจังหวัดสกลนคร-นครพนม

คณะสาธารณสุขศาสตร์ ร่วมกับ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และสาธารณสุขจังหวัด ได้จัดให้มีการตรวจคัดกรองหาพยาธิใบไม้ตับในอุจจาระของประชาชน ที่อาศัยอยู่บริเวณลุ่มน้ำก่ำ จังหวัดสกลนครและจังหวัดนครพนม โดยมีวัตถุประสงค์ (1) เพื่อให้ประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณลุ่มน้ำก่ำมีสุขภาพดี ตามวิถีพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (2) เพื่อให้ชุมชนลุ่มน้ำก่ำมีส่วนร่วมในการเฝ้าระวังพยาธิใบไม้ตับที่จะนำไปสู่การเกิดโรคมะเร็งท่อน้ำดี และ (3) เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของนิสิตในการเข้าใจชุมชน เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพของประชาชน

โดยการดำเนินการอยู่ระหว่างเดือนพฤษภาคม ถึง เดือนกันยายน 2560 จำนวนประชาชนที่เข้าร่วมตรวจคัดกรองทั้งสิ้น 481 คน พร้อมทั้งการสื่อสารความเสี่ยงเพื่อให้ประชาชนนำไปสู่การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพและมุ่งสู่การมีคุณภาพชีวิตที่ดีต่อไป



### 1.3 ชื่อโครงการ : จิตอาสาสร้างรอยยิ้ม ถวายพ่อหลวง

สโมสรคณะสาธารณสุขศาสตร์ ได้ดำเนินการโครงการจิตอาสาสร้างรอยยิ้ม ถวายพ่อหลวง เป็นโครงการที่ประกอบด้วยกิจกรรมในการเสริมสร้างพฤติกรรมสุขภาพให้แก่นักเรียนในชุมชนรอบมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ที่ได้มุ่งเน้นการเสริมสร้างพฤติกรรมสุขภาพตามหลักสุขบัญญัติแห่งชาติ โดยดำเนินการในช่วงเดือนมีนาคม พ.ศ. 2560 โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษา 100 คน



#### 1.4 ชื่อโครงการ : ถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ชุมชน ภายใต้การประชุมเตรียมการโครงการเชิงเครือข่ายตำบลสุขภาวะต้นแบบ

คณะสาธารณสุขศาสตร์ ร่วมกับสโมสรคณะสาธารณสุขศาสตร์ ได้จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ชุมชน ภายใต้การประชุมเตรียมการโครงการเชิงเครือข่ายตำบลสุขภาวะต้นแบบ ณ เทศบาลตำบลเชิงเครือ อำเภอมือง จังหวัดสกลนคร เมื่อวันที่ 13 กันยายน พ.ศ. 2560 เพื่อการเตรียมการในการดำเนินโครงการดังกล่าว โดยการบูรณาการในการให้สุขศึกษาแก่ ผู้นำชุมชนและอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) จาก 17 หมู่บ้านในตำบลเชิงเครือ อำเภอมือง จังหวัดสกลนคร รวม 68 คน ในเรื่องการป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับในชุมชน เพื่อให้ผู้นำชุมชนและ อสม. เป็นสื่อกลางในการถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่ประชาชนในหมู่บ้านเพื่อการสื่อสารความเสี่ยงและมุ่งสู่การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพในอนาคตต่อไป



### 1.5 ชื่อโครงการ : อ้อมกอดสู่ชุมชน ภายใต้โครงการเชิงเครือข่ายตำบลสุขภาวะ ต้นแบบ

คณะกรรมการสุขภาพศาสตร์ กำหนดจัดกิจกรรม “อ้อมกอดสู่ชุมชน” ซึ่งกิจกรรมอ้อมกอดสู่ชุมชน อยู่ภายใต้โครงการเชิงเครือข่ายตำบลสุขภาวะต้นแบบ ซึ่งประกอบด้วยกิจกรรมการทดสอบสุขภาพจิต กิจกรรมฝึกทักษะการจัดการความเครียดกับผู้สูงอายุหลังเหตุการณ์น้ำท่วม ณ หมู่ที่ 5 บ้านดอนเชียงคูน ตำบลเชียงเครือ อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2560 โดยกิจกรรมดังกล่าวได้บูรณาการในรายวิชาสุขภาพจิต นำทีมโดย อาจารย์สุนทรีย์ โอรัตนสถาพร อาจารย์ประจำภาควิชาอนามัยชุมชน และเจ้าหน้าที่สาธารณสุข จากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเชียงเครือ ซึ่งนิสิตชั้นปีที่ 3 สาขาอนามัยชุมชน จำนวน 30 คน โดยมีผู้สูงอายุสนใจเข้าร่วมประมาณ 100 คน



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 ชื่อโครงการ : โครงการศึกษาวิจัยและการอบรมการป้องกันควบคุมโรคพยาธิ

ใบไม้ตับของเด็กชั้นอนุบาล1-มัธยมศึกษาปีที่ 6 ในเขตพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2

โครงการบริการวิชาการในหัวข้อ “โครงการศึกษาวิจัยและการอบรมการป้องกันควบคุมโรคพยาธิใบไม้ตับของเด็ก ชั้นอนุบาล 1 – มัธยมศึกษาปีที่ 6 ในเขตพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2” จัดโดยคณะสาธารณสุขศาสตร์ ร่วมกับกลุ่มจังหวัด (จังหวัดสกลนคร จังหวัดนครพนม และจังหวัดมุกดาหาร) ในการเฝ้าระวังและป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับ ที่จะนำไปสู่การเกิดมะเร็งท่อน้ำดีในกลุ่มของเด็กนักเรียน โดยกิจกรรม ประกอบด้วย การอบรมให้ความรู้เรื่องการป้องกันโรคพยาธิใบไม้ตับ พร้อมทั้งการคัดกรองโรคพยาธิใบไม้ตับ จำนวน 1,500 คน ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม – เดือนกันยายน พ.ศ. 2560



### 2.2 ชื่อโครงการ : บริการวิชาการในหัวข้อ “อาชีวอนามัยในโรงพยาบาลชุมชน”

โครงการบริการวิชาการในหัวข้อ “อาชีวอนามัยในโรงพยาบาลชุมชน” จัดโดยคณะสาธารณสุขศาสตร์ ซึ่งการเป็นบริการวิชาการแก่สังคม โดยมี อาจารย์ ดร.ชุลีวัลย์ ธัญญศิริพันธ์ อาจารย์ ดร.ไกรวิชญ์ เรืองฤาหาร และอาจารย์ชนยิตรี แสงวิจิตร ในระหว่างวันที่ 21 – 22 สิงหาคม

พ.ศ. 2560 ณ ห้องประชุมราชพฤกษ์ โรงพยาบาลกุตบาก จังหวัดสกลนคร โดยมีบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข เข้าร่วมจำนวน 30 คน



### 2.3 ชื่อโครงการ : สัมมนาวิชาการในหัวข้อ "นักสาธารณสุขยุคประเทศไทย 4.0"

โครงการประชุมสัมมนาวิชาการ ในหัวข้อ “การเตรียมตัวของนักสาธารณสุขยุคประเทศไทย 4.0” จัดโดยคณะสาธารณสุขศาสตร์ ซึ่งเป็นบริการวิชาการแก่สังคม ซึ่งมีอาจารย์พัศกร องอาจ คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์ เป็นประธานกล่าวเปิดโครงการพร้อมด้วยคณาจารย์และบุคลากร พร้อมต้อนรับผู้ทรงคุณวุฒิ 3 ท่าน ได้แก่ ดร.สมชาย วงษ์พิริยะไพฑูรย์ รองเลขาธิการกรรมการสภา การสาธารณสุขชุมชน นายศุภมล ศรีสุขวัฒนา อดีตผู้ทรงคุณวุฒิด้านกฎหมายสำนักงานหลักประกัน



สุขภาพแห่งชาติ อดีตผู้อำนวยการศูนย์บริการกฎหมายสาธารณสุข กรมอนามัย และนายพิษณุ แสนประเสริฐ อดีตรองอธิบดีกรมอนามัย ซึ่งเป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ พระราชบัญญัติการสาธารณสุขชุมชนเพื่อการเตรียมตัวของนักสาธารณสุขยุคประเทศไทย 4.0 กฎหมายสาธารณสุขยุคประเทศไทย 4.0 และนักร้องนำวงลัทธิมยุคประเทศไทย 4.0 ในวันที่ 30 สิงหาคม พ.ศ. 2560 ณ ห้องระพีสาคริก อาคารเทคโนโลยีสารสนเทศ (อาคาร 9) โดยมีคณาจารย์ บุคลากร บุคลากรจากหน่วยงานสาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและนิสิตทั้งระดับบัณฑิตศึกษาและปริญญาตรี เข้าร่วมประชุมสัมมนาเป็นจำนวน 300 คน



#### 2.4 ชื่อโครงการ : สัมมนาวิชาการสาธารณสุขเรื่องโรคพิษสุนัขบ้า สถานการณ์การจัดการ การควบคุมและป้องกัน

คณะสาธารณสุขศาสตร์ได้จัดบริการวิชาการแก่สังคมในโครงการสัมมนาวิชาการสาธารณสุขเรื่องโรคพิษสุนัขบ้า สถานการณ์การจัดการ การควบคุมและการป้องกัน ในวันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2560 โดยมีวิทยากรได้แก่ ศาสตราจารย์ นพ.ธีรพงษ์ ตันทวีเชียร อาจารย์ประจำคณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ ศาสตราจารย์ น.สพ.ดร.สถาพร จิตตपालพงศ์ คณบดีคณะเทคนิคการสัตวแพทย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้เกียรติเป็นวิทยากร มีบุคลากรจากหน่วยงานภายนอก อาทิ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และผู้สนใจ ให้ความสนใจเข้าร่วมรับฟัง จำนวน 70 คน ณ ห้องปทุมมา โรงแรมบ้านเชียงเครือ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร



## 2.5 ชื่อโครงการ : อบรมการสุขาภิบาลร้านอาหารและแผงลอย

คณะสาธารณสุขศาสตร์ จัดโครงการอบรมการสุขาภิบาลร้านอาหารและแผงลอยซึ่งเป็น  
จัดบริการวิชาการสังคม (นอกสถานที่) ซึ่งประกอบด้วย การเสริมสร้างองค์ความรู้ การฝึกปฏิบัติการ  
ด้านสุขาภิบาลอาหารร้านค้าและแผงลอย ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลนาเวง อำเภอเมือง จังหวัด  
สกลนคร เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2560 โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการเป็นผู้ประกอบการร้านค้าและแผงลอย  
ในพื้นที่ตำบลนาเวง จำนวน 50 คน





### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 ชื่อโครงการ : สาสุขเกษตรอาสาสร้างสุข ภายใต้กิจกรรมหลักของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ “KU Spirit เราจะอยู่เคียงข้างกัน”

คณะสาธารณสุขศาสตร์ ส่งทีมนิสิตกระจายตัวตามความถนัดและความสนใจในการเป็นจิตอาสาเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยในเขตพื้นที่จังหวัดสกลนคร โดยการควบคุมและดูแลอย่างใกล้ชิด โดยคณาจารย์ของคณะร่วมกับบุคลากรทางการสาธารณสุขจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ภายใต้กิจกรรม “สาสุขเกษตรอาสาสร้างสุข” ภายใต้กิจกรรมหลักของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ “KU Spirit เราจะอยู่เคียงข้างกัน” ระหว่างวันที่ 30 กรกฎาคม – วันที่ 8 สิงหาคม พ.ศ. 2560 ได้แก่

(1) ศูนย์ช่วยเหลือผู้ประสบปัญหาสาธารณสุขภัย (อุทกภัย) เทศบาลตำบลเชียงเคี่ยน นิสิตจิตอาสาให้คำปรึกษา รวมทั้งให้ความรู้ในการปฏิบัติตนเมื่อน้ำท่วม เช่น การล้างมือก่อนรับประทานอาหาร การทำความสะอาดบ้านหลังน้ำท่วม การให้ความรู้เรื่องโรคที่อาจจะเกิดระหว่างและหลังภาวะน้ำท่วม โรคตาแดง โรคท้องร่วง และกิจกรรมสันทนาการ การให้คำปรึกษา และฟื้นฟูสภาพจิตใจ ตลอดจนการดูแลสุขภาพของประชาชนเบื้องต้น

(2) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสกลนครและองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร นิสิตจิตอาสาบรรจุชุดเวชภัณฑ์ยาเพื่อบริการให้แก่หน่วยงานต่างๆ ที่จะใช้ในการเยียวยาผู้ประสบอุทกภัย พร้อมทั้งนำนิสิตเข้าร่วมเป็นจิตอาสาในโรงพยาบาลสนามของพื้นที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

(3) มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร นิสิตจิตอาสาจัดทำ EM Ball เพื่อใช้ในการแจกจ่าย และบริการให้แก่ผู้ประสบอุทกภัยในการบำบัดน้ำเน่าเสีย

(4) โรงพยาบาลสกลนคร โดยจิตอาสาได้นำเครื่องอุปโภคและบริโภคที่ได้รับการบริจาคจากหน่วยงานต่างๆ พร้อมทั้งจากคณะสาธารณสุขศาสตร์ โดยคณาจารย์ บุคลากรและนิสิต ให้แก่ญาติผู้ป่วยและผู้ป่วยที่ประสบอุทกภัย ณ โรงพยาบาลสกลนคร

(5) ศูนย์ช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยวัดป่าสุทธาวาส นิสิตจิตอาสาบรรจุชุดอุปโภคและบริโภค เพื่อการเยียวยาผู้ประสบอุทกภัย พร้อมทั้งนำนิสิตเข้าร่วมเป็นจิตอาสาในพื้นที่เทศบาลเมือง จังหวัดสกลนคร

(6) หมู่บ้านสิริวิไลเจด ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร ในการทำความสะอาดบ้านเรือนที่พังกาศัยที่จมน้ำ พร้อมทั้งแจกเวชภัณฑ์ยาพร้อมทั้งเครื่องบริโภคให้แก่ประชาชนในหมู่บ้านสิริวิไลเจด

(7) พื้นที่ประสบอุทกภัยหนักจำนวน 5 พื้นที่ ได้แก่ 1) บ้านดอนแคน ตำบลหนองลาด อำเภอเมืองสกลนคร 2) บ้านท่าม่วง ตำบลหนองลาด อำเภอเมืองสกลนคร 3) บ้านทุ่งมัน ตำบลหนองลาด อำเภอเมืองสกลนคร 4) เทศบาลหนองลาด ตำบลหนองลาด อำเภอเมืองสกลนคร และ 5) โรงเรียนแก้งท่ารับ ตำบลอุ่มจารย์ อำเภอกุสุมาลย์ โดยทีมจิตอาสาซึ่งได้รับการสนับสนุนชุดยังชีพเวชภัณฑ์ยา จาก “KU Spirit” และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสกลนคร พร้อมของบริจาคส่วนตัวของทีมจิตอาสา ได้นำสิ่งของที่ได้รับการสนับสนุนลงไปปฏิบัติงานในพื้นที่เพื่อมอบสิ่งสนับสนุนและให้กำลังใจแก่ผู้ประกอบอุทกภัย

(8) หมู่บ้านในตำบลเชียงเครือ อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร โดยคณะสาธารณสุขศาสตร์ นำคณาจารย์และนิสิตลงสำรวจสภาพปัญหา พร้อมทั้งให้บริการด้านสุขภาพในเบื้องต้น ได้แก่ การตรวจสุขภาพร่างกายเบื้องต้น การให้คำปรึกษา การจัดการความเครียด การให้สุขศึกษา และการสนับสนุนเวชภัณฑ์ยาเพื่อใช้ในการช่วยประสบอุทกภัย





### 3.2 ชื่อโครงการ : กิจกรรม Big Cleaning Day ย้อมบ้าน ล้างเมืองสกลนคร

อาจารย์พัศกร งามอาจ คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์ มก.ฉกส. นำทีมจิตอาสาของคณะสาธารณสุขศาสตร์ ที่ประกอบด้วย คณาจารย์ บุคลากรและนิสิตทำกิจกรรม “สาสุขเกษตรอาสาสร้างสุข” ภายใต้กิจกรรมหลักของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ “KU Spirit เราจะอยู่เคียงข้างกัน” เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่ประสบภัยจังหวัดสกลนครอย่างต่อเนื่อง โดยจิตอาสาคณะสาธารณสุขศาสตร์ เข้าร่วมกิจกรรม Big Cleaning Day ย้อมบ้าน ล้างเมืองสกลนคร ที่บริเวณวัดพระธาตุเชิงชุมวรวิหาร และชุมชนโดยรอบ โดยมีพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี เป็นประธานในการเปิดงานพร้อมทั้งร่วมให้กำลังใจจิตอาสาที่เข้าร่วมกิจกรรม โดยจิตอาสาได้ทำความสะอาดถนนและบ้านเรือนโดยรอบพื้นที่ชุมชนที่ได้รับความเสียหาย



### 3.3 ชื่อโครงการ : กิจกรรม Big Cleaning Day ล้างบ้านย่านเมือง อุทยาน หนองหารเฉลิมพระเกียรติ

อาจารย์พัสกร งามอาจ คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์ มก.ฉกส. นำทีมจิตอาสาของคณะ  
สาธารณสุขศาสตร์ ที่ประกอบด้วย คณาจารย์ บุคลากรและนิสิตทำกิจกรรม “สาสุขเกษตรอาสาสร้าง  
สุข” ภายใต้กิจกรรมหลักของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ “*KU Spirit เราจะอยู่เคียงข้างกัน*” ทำความ  
สะอาดและบำเพ็ญประโยชน์ ณ อุทยานหนองหารเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร เข้าร่วมกิจกรรม  
Big Cleaning Day ล้างบ้านย่านเมือง โดยมีคณาจารย์ บุคลากรและนิสิตคณะสาธารณสุขศาสตร์ เข้า  
ร่วมประมาณ 150 คน



### 3.4 ชื่อโครงการ : มอบเครื่องนุ่งห่มแก่ผู้ประสบอุทกภัย

คณะสาธารณสุขศาสตร์ ได้รับการสนับสนุนเครื่องนุ่งห่ม (เสื้อยืด T-Shirt) สำหรับผู้ประสบอุทกภัยจากหน่วยงานภาคเอกชน จึงได้เครื่องนุ่งห่มดังกล่าว จำนวน 200 ตัว มอบให้แก่ ผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่เขตตำบลเชียงเครือ อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร ในวันที่ 8 กันยายน พ.ศ. 2560 ณ หมู่ที่ 5 บ้านดอนเชียงคุณ ตำบลเชียงเครือ อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร



### 3.5 ชื่อโครงการ : มอบเวชภัณฑ์ยาแก่ชุมชนที่ประสบอุทกภัย

คณะสาธารณสุขศาสตร์ ได้รับการสนับสนุนเวชภัณฑ์ยาสำหรับผู้ประสบอุทกภัยจากกระทรวงสาธารณสุข จึงได้นำเวชภัณฑ์ยาจำนวน 850 ชุด มอบให้แก่ ผู้นำชุมชนและอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) เพื่อให้สนับสนุนในการช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่เขตตำบลเชียงเครือ อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร ในวันที่ 13 กันยายน พ.ศ. 2560 ณ เทศบาลตำบลเชียงเครือ อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร







### 3.6 ชื่อโครงการ : ถอดบทเรียนการบริการและแก้ไขผลกระทบด้านสุขภาพจากภัยน้ำท่วม

หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต คณะสาธารณสุขศาสตร์ นำคณาจารย์ในหลักสูตรและนิสิตหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิตลงเก็บข้อมูลเชิงคุณภาพ การบริการและแก้ไขผลกระทบด้านสุขภาพจากภัยน้ำท่วมของจังหวัดสกลนคร จากผู้นำชุมชน แกนนำอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน และผู้ประสบอุทกภัย ในวันที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2560 ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองสนม โดยการบูรณาการในการเรียนการสอน ซึ่งผลที่ได้จากการจัดทำกิจกรรมในครั้งนี้จะได้ส่งต่อข้อมูลให้แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป ในกรณีนี้ได้มอบเวชภัณฑ์ยา ที่ได้รับการสนับสนุนมาจากกระทรวงสาธารณสุขด้วย



## คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ

### 1. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 สาขาวิชาการตลาด ภาควิชาการจัดการธุรกิจ จัดโครงการการตลาดอาสาพัฒนาชุมชน

1. เพื่อให้นิสิตได้ทำกิจกรรมร่วมกับสำนักงานอุทยานแห่งชาติภูพาน
2. เพื่อให้นิสิตได้มีโอกาสร่วมการรณรงค์รับบริจาคเงินและอุปกรณ์ทำแนวกันไฟป่า
3. เพื่อสร้างจิตสำนึกในการแบ่งปันและการบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม

เมื่อวันที่ 24-25 ธันวาคม 2559 ณ สำนักงานอุทยานแห่งชาติภูพาน อ.เมือง จ.สกลนคร



#### 1.2 สาขาการจัดการ ภาควิชาการจัดการธุรกิจ จัดโครงการสานสายสัมพันธ์น้องพี่การจัดการร่วมใจบำเพ็ญประโยชน์

1. เพื่อส่งเสริมให้นิสิตเกิดความรักความสามัคคีขึ้นในหมู่คณะ
2. เพื่อส่งเสริมให้นิสิตมีความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น
3. เพื่อให้นิสิตมีโอกาสได้มีโอกาสบำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคมและส่งเสริมจิตใจเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่
4. เพื่อให้นิสิตรู้ถึงความสำคัญของการออกกำลังกายเพื่อส่งเสริมด้านสุขภาพทางกายและจิตใจ
5. เพื่อปลูกจิตสำนึกของนิสิตให้เกิดความรัก ความหวงแหนในผืนป่า

เมื่อวันที่ 20 - 22 มกราคม 2560 ณ สำนักงานอุทยานแห่งชาติภูพาน อ.เมือง จ.สกลนคร



### 1.3 สาขาการบัญชี ภาควิชาการเงินและบัญชี จัดโครงการจิตอาสาทำแนวกันไฟจากใจ บัญชี

1. เพื่อให้นิสิตได้มีโอกาสทำกิจกรรมจิตอาสา สร้างจิตสำนึกด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน
2. เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดี ความสามัคคีในหมู่คณะของนิสิต และก่อให้เกิดความสนิทสนมกันเพิ่มมากขึ้น รวมถึงเป็นการเพิ่มความสัมพันธ์ระหว่างคณาจารย์ และนิสิต และเป็นการใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์
3. เพื่อประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ให้เป็นที่รู้จักของบุคคลภายนอก

เมื่อวันที่ 17 – 18 กุมภาพันธ์ 2560 ณ สำนักงานอุทยานแห่งชาติภูพาน อ.เมือง จ.สกลนคร



## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านการฝึกอบรมและการเผยแพร่ความรู้

2.1 สาขาการเงิน ภาควิชาการเงินและบัญชี จัดโครงการความรู้ความเข้าใจสินเชื่อสำหรับกลุ่มวิสาหกิจชุมชน จังหวัดสกลนคร ภาคปลาย ปีการศึกษา 2560 เพื่อให้นิสิตเกิดความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับหลักและวิธีการให้สินเชื่อ ความต้องการด้านสินเชื่อรวมถึงพื้นที่มีปัญหาของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน จังหวัดสกลนคร สามารถบูรณาการความรู้ในสาขาวิชาที่ศึกษาไปใช้ได้อย่างเป็นรูปธรรมเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ – 14 มีนาคม 2560 ณ ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร และ บ้านท่าก้อน ตำบลท่าก้อน อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร และตำบลเต่างอย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร



## โครงการจัดตั้งวิทยาเขตสุพรรณบุรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

### 1.การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม

#### 1.1 โครงการฟื้นฟูความสมบูรณ์ของผืนป่าด้วยกระบวนการจิตสาธารณะ

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตสุพรรณบุรี สาขาการจัดการโรงแรมและการท่องเที่ยว ออกค่ายโครงการฟื้นฟูความสมบูรณ์ของผืนป่าด้วยกระบวนการจิตสาธารณะ จำนวน 38 คน วันที่ 23 พฤษภาคม 2560 ณ ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและสัตว์ป่าเขาหน้าปู อ. ศรีสวัสดิ์ จ. กาญจนบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ ให้นิสิตเกิดการเรียนรู้จากการทำงานเป็นกลุ่มผ่านกระบวนการจิตสาธารณะ สร้างอัตลักษณ์ให้นิสิตมีจิตสำนึกรักป่าและสิ่งแวดล้อม เพิ่มพื้นที่ป่าให้กับประเทศ ให้ระบบนิเวศเกิดความสมดุล ลดปัญหาภาวะโลกร้อน โดยมีกิจกรรมปั่นเมล็ดพันธุ์ไม้และปลูกป่าหนั่งสติก กิจกรรมสร้างฝายชะลอน้ำ





## 1.2 โครงการนทรีสุพรรณรวมใจ

ในวันอาทิตย์ที่ 27 สิงหาคม 2560 ผู้นำชุมชน บุคลากร และนิสิต ร่วมกันจัดโครงการนทรีรวมใจ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อขยายพันธุ์ปลาและปรับปรุงภูมิทัศน์ ณ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตสุพรรณบุรี ได้ทำกิจกรรมการปล่อยปลาจำนวน 300,000 ตัว การปลูกต้นรวงผึ้ง ต้นไม้ประจำรัชกาลที่ 10 และต้นนทรี ต้นไม้ประจำมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ต้นมะเกลือต้นไม้อประจำจังหวัดสุพรรณบุรี การทำความสะอาดอาคารเรียน สนามกีฬาและบริเวณโดยรอบวิทยาเขต นอกจากนี้ยังมี การมอบทุนการศึกษาให้แก่ นิสิตชั้นปีที่ 1 และปีที่ 2





## 2. การให้บริการแก่ชุมชนและสังคม : กิจกรรมด้านฝึกรบและการเผยแพร่ความรู้

### 2.1 โครงการจิตอาสาประดิษฐ์ดอกไม้จันทน์พระราชทาน

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตสุพรรณบุรี สาขาการจัดการโรงแรมและการท่องเที่ยว ในวันที่ 28 สิงหาคม 2560 คณาจารย์ บุคลากร และนิสิตโครงการจัดตั้งวิทยาเขตสุพรรณบุรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้เข้าร่วมกิจกรรมโครงการจิตอาสาประดิษฐ์ดอกไม้จันทน์พระราชทาน จังหวัดสุพรรณบุรี ณ ศูนย์การค้าโรบินสันไลฟ์สไตล์สุพรรณบุรี





### 3. การดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคม : กิจกรรมด้านการช่วยเหลือผู้ประสบภัยและการบริจาค

#### 3.1 โครงการฝึกทักษะการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและป้องกันอัคคีภัยสำหรับอาจารย์ นิสิต บุคลากร และประชาชนทั่วไป ในการช่วยเหลือนักท่องเที่ยว

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตสุพรรณบุรี สาขาการจัดการโรงแรมและการท่องเที่ยว ในวันที่ 31 มีนาคม 2560 ณ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตสุพรรณบุรี จัดโครงการฝึกทักษะการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและป้องกันอัคคีภัย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้อาจารย์ นิสิต บุคลากร และ ประชาชนทั่วไปมีความรู้เกี่ยวกับวิธีการปฐมพยาบาล เมื่อเกิดเหตุในยามฉุกเฉิน และการแก้ปัญหาเฉพาะหน้า เกิดความคล่องตัว และสามารถช่วยผู้ประสบภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย







## คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา	นางสาวยุพา วงษ์อุบล	ผู้อำนวยการกองแผนงาน
ผู้จัดทำ	นายนพพล ศรีสมุทร	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ปฏิบัติการ
แหล่งข้อมูล	คณะ สถาบัน สำนัก ศูนย์ และกอง ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
พิมพ์	นายนพพล ศรีสมุทร	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ปฏิบัติการ
ศิลป์	นางสาวจุฑามาศ ลีระกุล	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ

กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

โทร. 02-942-8158 ภายใน 4705 โทรสาร 02-942-8160

<http://www.planning.ku.ac.th>

<https://www.facebook.com/plankaset>



# บันทึกข้อความ

ส่วนงาน กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี โทร. ๐-๒๙๔๒-๘๑๕๘ ภายใน ๔๗๐๕

ที่ ศธ ๐๕๑๓.๑๐๑๐๗ / ว. ๐๑๑๓

วันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอส่งหนังสือรายงานการดำเนินงานกิจกรรมด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility Report : CSR) ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ตามที่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ขอให้ส่วนงาน/หน่วยงานจัดส่งข้อมูลรายงานผลการดำเนินงานด้านกิจกรรมเพื่อสังคม ปี พ.ศ.๒๕๖๐ ให้แก่กองแผนงาน เพื่อสรุป และรวบรวมจัดทำเป็นหนังสือรายงานการดำเนินงานกิจกรรมด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility Report : CSR) ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ แล้วนั้น

การนี้ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยกองแผนงานขอส่งหนังสือรายงานการดำเนินงานกิจกรรมด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility Report : CSR) ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวน ๑ เล่ม ให้แก่ส่วนงาน/หน่วยงาน และสามารถดาวน์โหลดไฟล์ได้ที่ <http://www.planning.ku.ac.th>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และใช้ประโยชน์ต่อไป

(รองศาสตราจารย์ ดร.ศรปราชญ์ ชโนศวรรางกูร)

รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวางแผน