



๒๖ พ.ค. ๒๕๖๐

แบบรายงานผลการดำเนินงาน
ประจำเดือน เมษายน 2560
กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ สำนักงานอธิการบดี

ชื่องานริเริ่ม/ได้รับมอบหมาย

เป็นศูนย์รวมการให้บริการสนับสนุนภารกิจด้านอาคารสถานที่ ยานพาหนะ การซ่อมบำรุงระบบสาธารณูปโภค ความปลอดภัย การจราจร ความสะอาดและภูมิทัศน์ที่ดี เพื่อเกิดความสะดวก สะดวก ปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สินของทางราชการ นิสิต บุคลากรและประชาคมโดยรวมของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

จุดเด่นและโอกาส:

กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ เป็นหน่วยงานที่มีการพัฒนาศักยภาพการให้บริการด้านอาคารสถานที่ ยานพาหนะ การซ่อมบำรุงระบบสาธารณูปโภค ความปลอดภัย ความสะอาดและภูมิทัศน์ที่ดี ตลอดจนการบำรุงรักษาอาคารกิจกรรมนิสิต และการบริหารกลุ่มงานอาคารพิเศษ เพื่อสนองนโยบายและพันธกิจของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ให้มีประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อนิสิต บุคลากรและประชาคมโดยรวมของมหาวิทยาลัยฯ

เป้าประสงค์ :

1. เพื่อสนับสนุนการให้บริการด้าน อาคารสถานที่ การซ่อมบำรุงระบบสาธารณูปโภค ยานพาหนะ ความปลอดภัย การจราจร สวน การรักษาความสะอาด การบำรุงรักษาอาคารกิจกรรมนิสิต และการบริหารกลุ่มงานอาคารพิเศษ เพื่อสนองนโยบายและภารกิจหลักของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2. เพื่อสนับสนุนการให้บริการด้านการตกแต่งสถานที่ การรักษาความปลอดภัย การจราจรยานพาหนะ อาคารสถานที่ สวน ความสะอาดและอุปกรณ์ในงานพิธีต่าง ๆ เพื่อสนองนโยบายของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ผลการดำเนินงาน :

1. พัฒนาสภาพแวดล้อมและปรับปรุงภูมิทัศน์ภายใน มก.
2. พัฒนาระบบสาธารณูปโภคอาคารสถานที่และพื้นที่ส่วนกลางมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
3. พัฒนาสภาพแวดล้อมอาคารเรียนรวม และอาคารส่วนกลาง
4. พัฒนาปรับปรุงหอพัก อาคารกิจกรรมนิสิต มก.
5. การให้บริการรถโดยสารสวัสดิการ และรถโดยสารส่วนกลาง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
6. พัฒนาระบบการรักษาความปลอดภัยพื้นที่ และอาคารส่วนกลางภายใน มก.
7. การบริหารจัดการในการใช้ทรัพยากรร่วมกัน
8. การจัดทำบัตรอนุญาตผ่านเข้า - ออก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
9. พัฒนาการให้บริการอาคารส่วนกลาง และอาคารจอดรถมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
10. งานพิธีและหน่วยงานต่างๆ ที่ขอความอนุเคราะห์

กิจกรรมที่ดำเนินงาน :

1. พัฒนาสภาพแวดล้อมและปรับปรุงภูมิทัศน์ภายใน มก.

1.1 งานตัดต้นไม้โค่นล้มภายใน มก. เนื่องจากฝนตกลมแรง ดังนี้ บริเวณต้นสนแนวถนนระพีสาคริก สวน 60 ปี



1.2 กำจัดวัชพืชในคูคลองภายใน มก. ดังนี้ บริเวณหอพักนิสิตหญิง บริเวณถนนระพีสาคริก บริเวณสำนักพิพิธภัณฑสถานและวัฒนธรรมการเกษตร



1.3 ปูตัวหนอนแนวถนนระพีสาคริก



1.4 ติดตั้งโครงเหล็กและกางแสลน บริเวณด้านอาคารระพีสาคริก



1.5 เก็บกิ่งไม้ใบไม้และเศษขยะ บริเวณคูคลองด้านข้าง KU HOME บริเวณด้านข้างหอพักนิสิตหญิง บริเวณคอกขยะ CNC และ ด้านข้าง ร.ร.สาธิตเกษตร



2. พัฒนาระบบสาธารณูปโภค อาคารสถานที่และพื้นที่ส่วนกลางมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

2.1 ปรับปรุง/ซ่อมแซมระบบไฟแสงสว่าง ดำเนินการการปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสง

➢ ซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างถนนด้านหลังคณะมนุษยศาสตร์, ทางเข้า-ออกประตูพลโยธินที่จอดรถ ,บ้านพักบุคลากร ขอยพลโยธิน 45 ,ถนนสุวรรณวาลาสถิต ,สวนวรรณวัน ,สำนักพิพิธภัณฑสถานและวัฒนธรรมการเกษตร

➢ ซ่อมระบบไฟฟ้าปั๊มเติมอากาศบ่อน้ำ บริเวณหน้าอาคารโรงละคร สายไฟฟ้าช็อตขาดใต้ดิน



2.2 ปรับปรุงซ่อมแซมระบบสาธารณูปโภค อาคารสถานที่และพื้นที่ส่วนกลาง ดำเนินการปรับปรุง /ซ่อมแซม

อาคารและพื้นที่ส่วนกลาง ใช้งบประมาณรายได้ส่วนกลาง เป็นเงิน 1,240 บาท ประกอบด้วย

➢ ซ่อมท่อน้ำทิ้งคูตลิ่งเครื่องปรับอากาศ อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ ซ่อมปั๊มน้ำสูบน้ำไม่ขึ้น บริเวณสวนประตูกามวงศ์วาน 3 ซ่อมท่อน้ำประปารั่ว บริเวณหอชม มก.

➢ ซ่อมท่อประปาแตกที่อาคารยูโด

➢ ซ่อมท่อสูบน้ำที่อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ ขอความอนุเคราะห์เจ้าหน้าที่ช่างเชื่อมโลหะเชื่อมท่อสูบน้ำ

➢ ตรวจสอบแก้ไขเครื่องเติมอากาศบ่อน้ำสวน 60 ปี



2.3 ปรับปรุงสภาพแวดล้อมอาคารเรียนส่วนกลาง ดำเนินการปรับปรุงและ ซ่อมแซมวัสดุ อุปกรณ์

ของอาคารส่วนกลางใช้งบประมาณรายได้ส่วนกลาง เป็นเงิน 10,630 บาท ประกอบด้วย

➢ อาคารศูนย์เรียนรวม 1 ซ่อมโถปัสสาวะ เปลี่ยนหัวก๊อกและฝาชักโครก



- อาคารศูนย์เรียนรวม 3 ทำฝาท่อระบายน้ำใสรอบบริเวณอาคาร ซ่อมแซมเก้าอี้



3. พัฒนาสภาพแวดล้อมอาคารเรียนรวม และอาคารส่วนกลาง

3.1 พัฒนาระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้า มหาวิทยาลัย ใช้เงินรายได้ส่วนกลาง เป็นจำนวนเงิน 2,780 บาท ประกอบด้วย

- ตรวจสอบบำรุงรักษาหลอดไฟ ระบบไฟแสงสว่างภายในอาคารเรียน เปลี่ยนหลอดไฟที่ชำรุด จำนวน 22 หลอด อาคารศูนย์เรียนรวม 3

- ซ่อมแซมสวิทช์ เปิด-ปิด ไฟห้องเรียน ชั้น 2 อาคารศูนย์เรียนรวม 3



3.2 พัฒนาระบบอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์ ประกอบด้วย

- ตรวจสอบบำรุงรักษาระบบอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์ เครื่องขยายเสียงภายในห้องเรียน อาคารศูนย์เรียนรวม 1, 2, 3 และ 4

- ตรวจสอบบำรุงรักษาระบบอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์ เครื่องควบคุมเครื่องเพิ่มลดแสง อาคารโรงละคร ประเสริฐ ณ นคร



➤ จัดซื้อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่พร้อมติดตั้ง โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณแผ่นดินประจำปี 2560 แผนงาน : ขยายโอกาสและพัฒนาศึกษา ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นเงิน 16,147,000 บาท และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับเมื่อวันที่ 19 เมษายน 2560 จำนวน 6 รายการ ประจำอาคารเรียนส่วนกลาง ประกอบด้วย

ลำดับ	รายการ	ประจำอาคาร (จำนวนเครื่อง)				รวมจำนวน (เครื่อง)
		ศร.1	ศร.2	ศร.3	ศร.4	
1.	จอรับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 200 นิ้ว ยี่ห้อ New Zeno	10	-	14	-	24
2.	จอรับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 120 นิ้ว ยี่ห้อ New Zeno	-	27	-	35	62
3.	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ Projector ยี่ห้อ Sony	10	27	14	35	86
4.	เครื่องฉายภาพสามมิติ Visulizer ยี่ห้อ Razr	10	27	14	35	86
5.	เครื่องขยายเสียงแบบสเตอริโอ Amp ยี่ห้อ QSC	10	27	14	35	86
6.	เครื่องผสมสัญญาณเสียง Mixers ยี่ห้อ Soundcraft	10	27	14	35	86



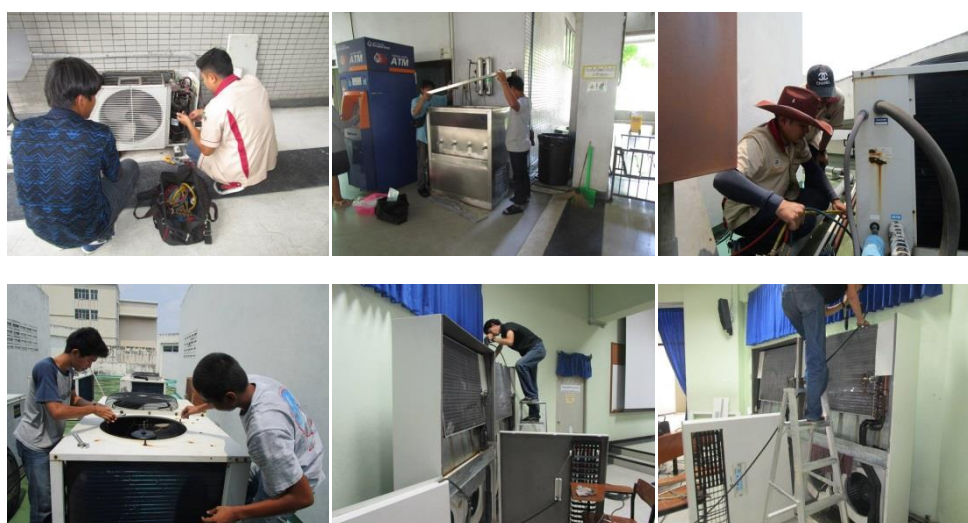
3.3 พัฒนาระบบประปาและห้องสุขา ประกอบด้วย

➤ ซ่อมแซมท่อน้ำประปารั่วซึม ชั้น 2 ซ่อมแซมผนังกันห้องสุขาชาย ชั้น 3 ซ่อมแซมโถชักโครก อ่างล้างหน้า อาคารศูนย์เรียนรวม 3



3.4 พัฒนาระบบเครื่องปรับอากาศและเครื่องทำน้ำเย็น ประกอบด้วย

➤ ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบเครื่องปรับอากาศและล้างเครื่องทำน้ำเย็น อาคารศูนย์เรียนรวม 1, 2, 3 และ 4



3.5 พัฒนาระบบรักษาความปลอดภัยภายในอาคาร ประกอบด้วย

➤ ตรวจสอบบำรุงรักษาระบบความปลอดภัยภายในลิฟต์ อาคารศูนย์เรียนรวม 4



3.6 พัฒนาปรับปรุงสภาพแวดล้อม อาคารส่วนกลางและอาคารเรียนส่วนกลาง ประกอบด้วย

➤ โครงการจ้างปรับปรุงอาคารโรงละคร ฯ อาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรม โดยเบิกจ่ายจากเงินผลผลิตผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี งบประมาณแผ่นดิน งบอุดหนุนทั่วไป ปีงบประมาณ 2560 เป็นเงิน 3,500,000 บาท ตั้งแต่วันที่ 29 ธันวาคม 2559 – วันที่ 29 มีนาคม 2560 คณะกรรมการดำเนินการตรวจรับงาน วันที่ 7 เมษายน 2560

1. ปรับปรุงขัดรีดผิวพื้นเดิม ทำพื้นฉาบหลังด้วยพื้น PU FLOOR ซ่อมผนังห้องเครื่องปรับอากาศ ทูบผนัง

ปูนห้องไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศ ก่ออิฐ ฉาบปูนเรียบ เปลี่ยนบานประตูลูมิเนียบบานคู่ เปลี่ยนวงกบเหล็ก ในห้องน้ำ ซิลิโคนรอยต่อขอบหน้าต่างรอบอาคาร ทาสีน้ำอะคริลิก รื้อกระเบื้องยางของเดิม ปูกระเบื้องเคลือบ

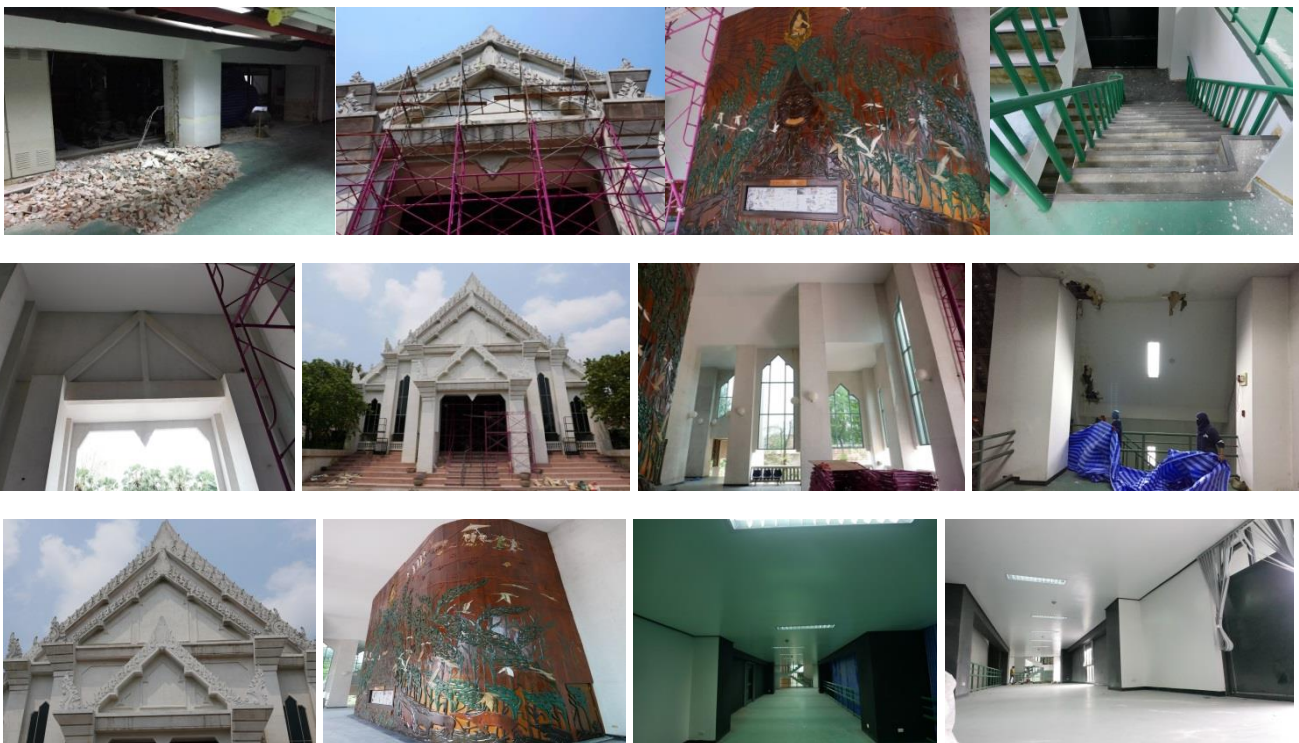
2. โถงทางเข้า รื้อโคมไฟระย้าพร้อมติดตั้งโคม งานขัดล้างทำความสะอาดพื้น งานขัดล้างทำความสะอาดผนัง กรวดล้าง ซ่อมสวิตดลายฉลุ ไม้สัก พร้อมเคลือบยูรีเทน ด้านหน้าทางเข้า รื้อฝ้าเพดานด้านหน้าทางเข้า ทำฝ้าฉาบเรียบ ทาสีฝ้าเพดานด้านหน้าทางเข้า งานนั่งร้าน งานติดตั้งอุปกรณ์กันนกเกาะ

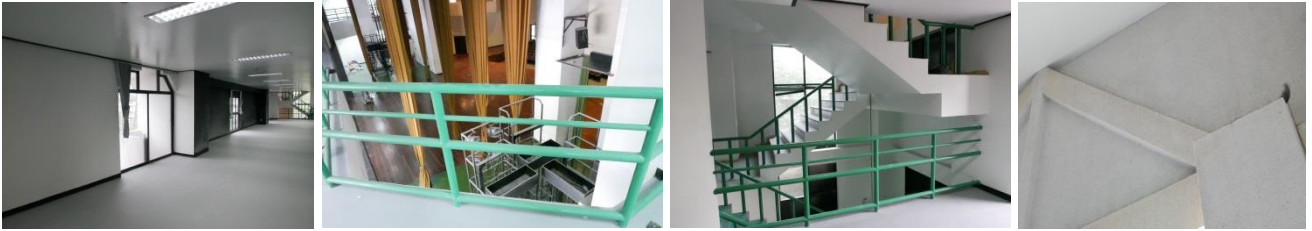
3. หลังเวทีแสดง ชั้น 3 ปรับปรุงขัดรื้อผิวพื้นเดิม ทำพื้นฉากหลังด้วยพื้น PU FLOOR รื้อฝ้าเพดาน รื้องาน ฉากและฝ้าเพดาน รื้อกระเบื้อง ยางบันไดทางขึ้น ทั้งสองด้าน ปูกระเบื้องยางบันไดทางขึ้น ทาสีราวบันไดและราวกันตก ซิลิโคนรอยต่อขอบหน้าต่างรอบอาคาร

4. หลังเวทีแสดงชั้น 4 ปรับปรุงขัดรื้อผิวพื้นเดิม ทำพื้นฉากหลังด้วยพื้น PU FLOOR รื้อฝ้าเพดาน รื้องาน ระบบไฟฟ้าของเดิมพร้อมติดตั้ง ทำฝ้าฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ทาสีน้ำอะคริลิกกึ่งเงา/กึ่งด้าน ผนัง, เสา ฉากและฝ้าเพดาน รื้อกระเบื้อง ยางบันไดทางขึ้น ทั้งสองด้าน ปูกระเบื้องยางบันไดทางขึ้น ทาสีราวบันไดและราวกันตก ซิลิโคนรอยต่อขอบหน้าต่างรอบอาคาร

5. หลังเวทีแสดงชั้น 5, 6, 7 ปรับปรุงขัดรื้อผิวพื้นเดิม ทำพื้นฉากหลังด้วยพื้น PU FLOOR รื้อฝ้าเพดาน รื้องานระบบไฟฟ้าของเดิมพร้อมติดตั้ง ทำฝ้าฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ทาสีน้ำอะคริลิกกึ่งเงา/กึ่งด้าน ผนัง, เสา ฉากและฝ้าเพดาน รื้อกระเบื้อง ยางบันไดทางขึ้น ทั้งสองด้าน ปูกระเบื้องยางบันไดทางขึ้น ทาสีราวบันไดและราวกันตก ซิลิโคนรอยต่อขอบหน้าต่างรอบอาคาร

6. หลังเวทีแสดงชั้น 8 ปรับปรุงขัดรื้อผิวพื้นเดิม ทำพื้นฉากหลังด้วยพื้น PU FLOOR รื้อฝ้าเพดาน รื้องาน ระบบไฟฟ้าของเดิมพร้อมติดตั้ง ทำฝ้าฉาบเรียบ ทาสีน้ำอะคริลิกกึ่งเงา/กึ่งด้าน ผนัง, เสา ฉากและฝ้าเพดาน





4. พัฒนาปรับปรุงหอพัก อาคารกิจกรรมนิสิต มก.

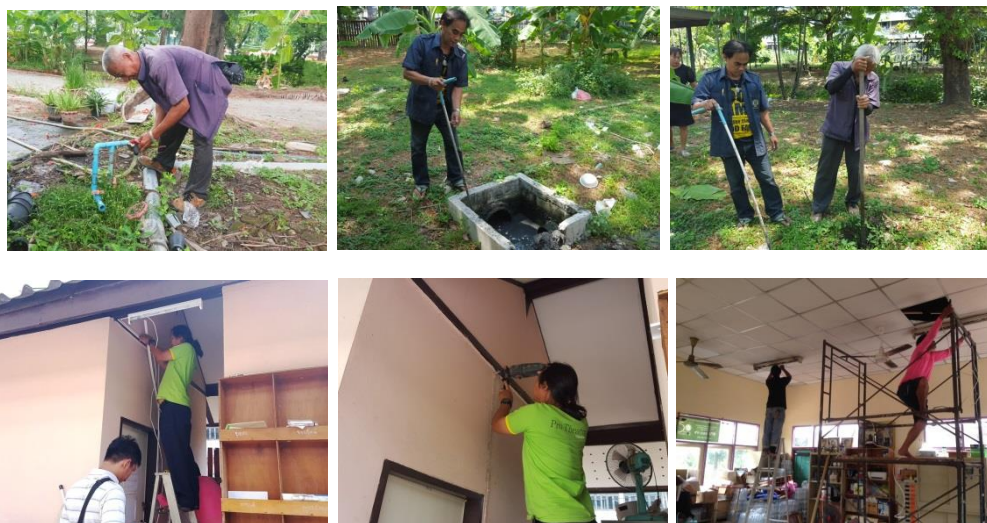
4.1 พัฒนาสภาพแวดล้อมและภูมิทัศน์บริเวณพื้นที่ของอาคารกิจกรรมนิสิต

- พัฒนาปรับปรุงเทคอนกรีตบ่อเกรอะ ตึกพักชายที่ 12 เพื่อความปลอดภัยและป้องกันกลิ่นไม่พึงประสงค์
- ซ่อมแซมเชื่อมรั้วเหล็กหัก ตึกพักชายที่ 13 เพื่อความสวยงามและปลอดภัย



4.2 พัฒนาปรับปรุงระบบสาธารณูปโภคอาคารกิจกรรมนิสิต

- เปลี่ยนหลอดไฟฟ้าและอุปกรณ์ อาคารสภาผู้แทนนิสิต,อาคารชมรมดนตรีไทย และตึกพักหอพักชาย -หญิง ได้แก่ ตึกพักชายที่ 5,ตึกพักชายที่ 12,ตึกพักชายที่ 13,ตึกพักชายที่15,หอพักชายที่ 14,หอพักชายที่15,ตึกพักหญิงชวนชม,ตึกพักหญิงชงโค, ตึกพักหญิงคหิยา,ตึกพักหญิงจรรัตน์,ตึกพักหญิงมหาหงส์,ตึกพักหญิงบุษกร, ตึกพักหญิงราชาวดี,ตึกพักหญิงพุทธรักษา,ป้อมชวนชมและป้อมมหาหงส์ เพื่อให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ
- เปลี่ยนท่อประปาและอุปกรณ์ อาคารสภาผู้แทนนิสิต,อาคารชมรมดนตรีไทย และตึกพักหอพักชาย -หญิง ได้แก่ ตึกพักชายที่ 5,ตึกพักชายที่ 12,ตึกพักชายที่ 13,ตึกพักชายที่15,หอพักชายที่ 14,หอพักชายที่15,ตึกพักหญิงชวนชม, ตึกพักหญิงชงโค, ตึกพักหญิงคหิยา,ตึกพักหญิงจรรัตน์,ตึกพักหญิงมหาหงส์,ตึกพักหญิงบุษกร, ตึกพักหญิงราชาวดี,ตึกพักหญิงพุทธรักษา,ป้อมชวนชมและป้อมมหาหงส์ เพื่อให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ
- พัฒนาแก้ไขท่อระบายน้ำทิ้งอุดตัน ตึกพักหญิงชวนชม เพื่อป้องกันน้ำท่วมขัง





4.3 พัฒนาปรับปรุงอาคาร และครุภัณฑ์ประจำอาคารกิจกรรมนิสิต

- ซ่อมแซมและเปลี่ยนมุ้งลวด ประตู หน้าต่าง และช่องลม ตึกพักหอพักชาย-หญิง ได้แก่ ตึกพักชายที่ 5, ตึกพักชายที่ 12, ตึกพักชายที่ 13, ตึกพักชายที่ 15, หอพักชายที่ 14, หอพักชายที่ 15 ,ตึกพักหญิงชวนชม, ตึกพักหญิงชงโค ตึกพักหญิงคัทลียา ตึกพักหญิงขจรรัตน์ ตึกพักหญิงมหาหงส์ ตึกพักหญิงบุษกร ตึกพักหญิงราชวดี และตึกพักหญิงพุทธรักษา เพื่อให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ
- พัฒนาคัดตั้งโปรเจคเตอร์ ห้องประชุม ชั้น3 อาคารสภาผู้แทนนิสิต มก.(อาคารกองกิจการนิสิตเก่า)
- ซ่อมแซมเชื่อมเหล็กและเปลี่ยนพื้นไม้เตี้ยง ตึกพักชายที่ 13, ตึกพักหญิงมหาหงส์ เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน
- ซ่อมแซมหลังคาโรงจอดรถจักรยานร้ว ตึกพักหญิงชวนชม เพื่อป้องกันน้ำรั่วซึม
- ซ่อมแซมปูพื้นกระเบื้องแตกร้าว ตึกพักชายที่ 14 เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน
- พัฒนาปรับปรุงพื้นห้องน้ำรั่วซึมจากโถส้วม เพื่อป้องกันน้ำรั่วซึมลงชั้นล่าง
- พัฒนาเปลี่ยนลวดราวตากผ้า ตึกพักหญิงขจรรัตน์ เพื่อให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ





5. การให้บริการรถโดยสารสวัสดิการ และรถโดยสารส่วนกลาง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

5.1 การให้บริการรถโดยสารสวัสดิการ

➤ **การให้บริการรถโดยสารสวัสดิการ** งานยานพาหนะ ได้รับมอบหมายให้บริหารจัดการรถสวัสดิการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปัจจุบันหน่วยรถสวัสดิการ มีรถโดยสารสวัสดิการเป็นรถบัส 25 ที่นั่งจำนวน 5 คัน และรถรางจำนวน 13 คัน รวมเป็น 18 คัน พนักงานขับรถยนต์ จำนวน 12 คน และได้กำหนดสายและเส้นทางการเดินรถบริการรับ – ส่ง นิสิต และบุคลากรภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ดังนี้

สาย 1 ระยะทางประมาณ 4.8 กิโลเมตร

สาย 2 ระยะทางประมาณ 4.9 กิโลเมตร

สาย 3 ระยะทางประมาณ 5.5 กิโลเมตร

สาย 4 ระยะทางประมาณ 3.5 กิโลเมตร

สาย 5 ระยะทางประมาณ 3.5 กิโลเมตร (สายหอพักนิสิตหญิงซอยพหลโยธิน 45)

กองยานพาหนะฯ ได้ขยายเส้นทางรถโดยสารสวัสดิการและรถราง สาย 1, 2 และ 3 ไปยังหอประชุมใหญ่ มก. ตั้งแต่วันที่ 27 มีนาคม 2560 เป็นต้นไป

รถบริการนอกเวลา ให้บริการ เวลา 18.30 – 22.00 น. โดยให้บริการสาย 1 (จำนวน 2 คัน), สาย 3 (จำนวน 1 คัน), สาย 4 (จำนวน 3 คัน), สาย 5 (จำนวน 2 คัน) **รวม 8 คัน** เพื่อรับส่งนิสิตในเขตการเรียนการสอนไปหอพัก นิสิตและประตูเข้า-ออกของมหาวิทยาลัยฯ

รถบริการวันหยุดและวันนักขัตฤกษ์ ให้บริการ เวลา 07.00 – 17.00 น. โดยให้บริการสาย 1 (จำนวน 2 คัน), สาย 4 (จำนวน 2 คัน), สาย 5 (จำนวน 1 คัน) **รวม 5 คัน** โดยผ่านถนนอังสอวรรณ ผ่านคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผ่านอาคารสารนิเทศ 50 ปี เพื่อรับส่งนิสิตในเขตการเรียนการสอนไปหอพักนิสิตและประตูเข้า-ออกของมหาวิทยาลัยฯ

➤ **พัฒนาซ่อมแซมและบำรุงรักษารถโดยสารสวัสดิการ** โดยดำเนินการซ่อมแซมและบำรุงรักษารถโดยสารสวัสดิการ และรถรางนนทรี จำนวน 18 คัน เพื่อให้บริการแก่นิสิตและบุคลากรได้ตลอดตามช่วงเวลาที่กำหนด โดยใช้งบประมาณเงินรายได้กองทุนสวัสดิการ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ เป็นเงิน 307,159.00 บาท เพื่อวิ่งให้บริการทั้ง 5 สาย นอกจากนี้ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์จึงได้มอบหมายให้สาขาวิศวกรรมขนส่ง ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ ดำเนินโครงการปรับปรุงการให้บริการรถสวัสดิการ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน (KU SMART BUS) เป็นการพัฒนาระบบแจ้งข้อมูลการเดินทางรถสวัสดิการในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์หรือ KU SMART BUS ผ่านระบบ GPS ที่ติดตั้งในรถสวัสดิการ ผู้ใช้บริการสามารถทราบสายรถ

ที่ผ่านสถานทีนั้น ๆ และข้อมูลการเดินทางได้ตลอดเวลา ตลอดจนทราบระยะเวลาในการรอรถแต่ละสายทำให้สามารถวางแผนการเดินทางได้อย่างเหมาะสมผ่านจอแสดงผลที่ติดตั้ง ณ จุดหยุดรถโดยสารสวัสดิการ หรือผ่านแอปพลิเคชันบนมือถือ Smartphone ที่พัฒนาโดยทีมวิจัยในโครงการ โดยมีค่าใช้จ่ายในการดูแลระบบเดือนละ 18,000 บาท

➤ **การให้บริการรถรางโดยสารสวัสดิการเพื่อก่อให้เกิดรายได้** สืบเนื่องจากทีมวิทยาลัยฯ มีนโยบายให้มีการใช้ทรัพยากรร่วมกันภายในมหาวิทยาลัยฯ จึงมีบริการรถรางโดยสารสวัสดิการกับหน่วยงาน คณะ สถาบัน สำนัก และกอง โดยเก็บค่าบำรุงรักษา และมีผู้ขอติดป้ายประชาสัมพันธ์ข้างรถโดยสารสวัสดิการ โดยเก็บค่าธรรมเนียม เพื่อทำให้มีรายได้สำหรับการบริหารจัดการรถรางโดยสารสวัสดิการให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

5.2 พัฒนาการให้บริการรถส่วนกลางมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

➤ **พัฒนาการให้บริการรถยนต์ส่วนกลาง** งานยานพาหนะ ได้รับมอบหมายให้ควบคุม ดูแล บริหารจัดการรถยนต์ส่วนกลาง เครื่องจักรกลขนาดหนัก รถจักรยานยนต์ รถบรรทุกเพื่อการเกษตร รวมจำนวน 107 คัน โดยการซ่อมแซมบำรุงรักษารถยนต์ ค่าเบี้ยประกันภัย ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง และค่าผ่านทางพิเศษ ใช้งบประมาณเงินรายได้เป็นเงิน 112,440.50 บาท เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์สูงสุดกับมหาวิทยาลัยฯ นอกจากนั้น ยังได้ดำเนินการเช่ารถยนต์มาใช้ในการราชการจากบริษัทนัมเบอร์วันคาร์เร็นทัล เป็นรถยนต์นั่ง ยี่ห้อ โตโยต้า จำนวน 12 คัน ใช้งบประมาณเงินรายได้เป็นเงิน 170,986.00 บาท เพื่อให้บริการยานพาหนะผู้บริหารระดับสูง ได้แก่ นายกสภา มหาวิทยาลัย อธิการบดี รองอธิการบดีฝ่ายต่างๆ และหน่วยงานที่ขอใช้บริการ ให้บริการงานส่วนกลางของมหาวิทยาลัย งานที่เป็นกิจกรรมของนิสิตงานโครงการต่าง ๆ ด้านการเรียนการสอนของอาจารย์ และนิสิต หน่วยงานคณะ สำนัก สถาบัน อาทิ ให้บริการงานผู้บริหารระดับสูง และงานส่วนกลางต่าง ๆ

➤ **การให้บริการรถส่วนกลางเพื่อก่อให้เกิดรายได้** สืบเนื่องจากทีมวิทยาลัยฯ มีนโยบายให้มีการใช้ทรัพยากรร่วมกันภายในมหาวิทยาลัยฯ จึงมีบริการรถยนต์ส่วนกลางให้กับหน่วยงาน คณะ สถาบัน สำนัก และกอง โดยเก็บค่าบำรุงรักษารถยนต์ เพื่อให้มีรายได้สำหรับการบริหารจัดการรถยนต์ส่วนกลางให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

6. พัฒนาระบบการรักษาความปลอดภัยพื้นที่ และอาคารส่วนกลางภายใน มก.

6.1 โครงการส่งเสริมบุคลากรให้เกิดการเรียนรู้และพัฒนาอย่างต่อเนื่องการประชุมแถวเจ้าหน้าที่ยามก่อนเข้าปฏิบัติหน้าที่ (ต่อเนื่อง) เพื่อซักซ้อมความเข้าใจในการปฏิบัติหน้าที่และชี้แจงระเบียบในการปฏิบัติหน้าที่ สรุปผลการดำเนินงานระหว่างเดือนเมษายน 2560 คือ มีการประชุมแถวทั้งหมด 106 ครั้ง มีเจ้าหน้าที่ยามเข้าประชุมแถวทั้งหมด 88 นาย



6.2 พัฒนาระบบการรักษาความปลอดภัยพื้นที่และอาคารส่วนกลาง มก.

งานรักษาความปลอดภัย กองยานพาหนะอาคารและสถานที่ ได้พัฒนาระบบการรักษาความปลอดภัยพื้นที่ ส่วนกลาง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีหน้าที่ในด้านการรักษาความปลอดภัยในทรัพย์สินของทางราชการ ควบคุมดูแล จัดระบบการจราจรภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รวมถึงการควบคุมการให้บริการของกลุ่มรถจักรยานยนต์บริการ ควบคุมหาบเร่แผงลอยภายใน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีผลการปฏิบัติงานดังนี้

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ (ครั้ง)	จำนวน (บาท)
1	ปรับผู้ฝ่าฝืนระเบียบการลื้อคล้อรถยนต์	84	42,000.00
2	ปรับผู้ฝ่าฝืนระเบียบหาบเร่ แผงลอย และล้อเลื่อน	-	-
3	ปรับผู้ฝ่าฝืนระเบียบรถจักรยานยนต์รับจ้าง	-	-

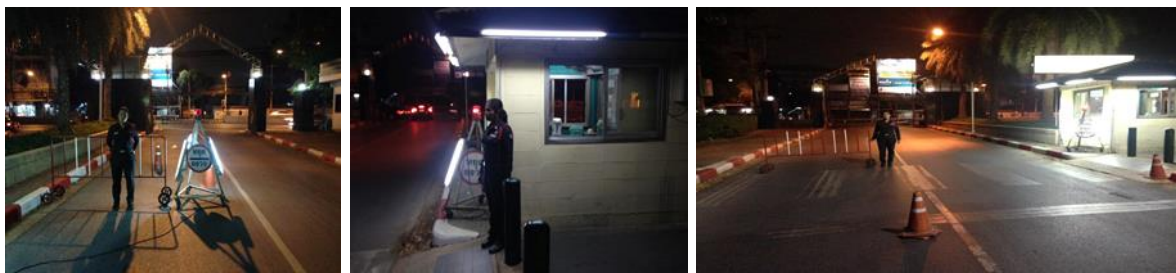
6.3 โครงการเขตพื้นที่ปลอดภัย (SAFETY ZONE) เป็นโครงการร่วมระหว่างสถานีตำรวจนครบาลบางเขน กับ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เพื่อดูแลความปลอดภัยและความเป็นระเบียบเรียบร้อยตลอดจนเป็นการป้องกันและลดการ เกิดคดีอาชญากรรมภายในเขตรถกลางบางเขน ซึ่งเริ่มดำเนินการตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2550 และดำเนินการต่อเนื่อง จนถึงปัจจุบัน โดยสรุปผลการดำเนินงานโดยรับแจ้งเหตุต่าง ๆ ประจำเดือนเมษายน 2560 ดังนี้

เหตุการณ์ที่เกิด	ปีงบประมาณ 2560 (ครั้ง)
เหตุลักทรัพย์	5
เหตุอื่น ๆ	1

6.4 โครงการควบคุมพื้นที่เขตการเรียนการสอน งานรักษาความปลอดภัย มีการควบคุมพื้นที่รักษาความปลอดภัยภายในเขตการเรียนการสอน ควบคุมยานพาหนะที่ผ่านเข้า-ออก, ควบคุมรถจักรยานยนต์ หาบเร่ แผงลอย ล้อเลื่อน ที่ไม่ได้รับอนุญาตเข้าภายในเขตการเรียนการสอน เป็นโครงการต่อเนื่อง เริ่มดำเนินการในเดือนกุมภาพันธ์ 2554 จนถึงปัจจุบัน โดยติดตั้งทั้งหมด 7 จุด คือ แยกหอพักหญิง แยกสาธิตประถม แยกพุทธเกษตร แยกไพรชนีย์เก่า แยกวิทยา 25 ปี แยกคหกรรม



6.5 โครงการติดตั้งจุดตรวจบริเวณประตูงามวงศ์วาน 1 ดำเนินการจัดตั้ง “จุดตรวจ” บริเวณประตูงามวงศ์วาน 1 เพื่อตรวจสอบการเข้า-ออก ของรถยนต์และบุคคลต่างๆ ตั้งแต่เวลา 22.00 น. เพื่อความปลอดภัยต่ออนิสิต บุคลากร และทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย เริ่มดำเนินการในวันที่ 8 มีนาคม 2551 และดำเนินการอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน



6.6 โครงการตรวจสอบพื้นที่ป้องกันเหตุภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในเวลากลางคืน

งานรักษาความปลอดภัย ดำเนินการจัดชุดพิเศษออกตรวจสอบพื้นที่เพื่อดูแลรักษาความปลอดภัยและป้องกันเหตุต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในเวลา 18.00 – 06.00 น.



6.7 พัฒนาระบบการจราจรภายในพื้นที่ส่วนกลาง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ งานรักษาความปลอดภัย กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ ได้พัฒนาระบบการจราจรภายในพื้นที่ส่วนกลาง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ระหว่างเดือนเมษายน 2560 ดังนี้

➢ การจัดการจราจรเข้าบริเวณประตูทางเข้า-ออก และทางแยกต่างๆ ภายใน มก. งานรักษาความปลอดภัย ดำเนินการจัดการจราจรบริเวณทางแยกต่างๆ ภายใน มก. เพื่ออำนวยความสะดวกด้านการจราจรภายใน มก. เป็นโครงการต่อเนื่องโดยได้ดำเนินการมาจนถึงปัจจุบัน



➢ จัดกำลังเจ้าหน้าที่ประจำจุด งานรักษาความปลอดภัย จัดกำลังเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ปฏิบัติหน้าที่ประจำจุด เพื่อดูแลรักษาความปลอดภัยให้แก่นิสิต บุคลากร ดูแลทรัพย์สินทางมหาวิทยาลัยฯ เพื่อเป็นการป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ เพิ่มความสะดวกปลอดภัย ของผู้ใช้เส้นทาง





6.7ดำเนินการติดตั้งคันชะลอบริเวณทางเข้าออกคณะประมงด้านหลัง 50 ปี



6.8 โครงการจักรยานพื้หน้อง ตามที่คณะกรรมการส่งเสริมการใช้จักรยานภายในวิทยาเขตบางเขน ได้มอบหมายให้สภาผู้แทนนิสิตจัดสรร รถจักรยาน โดยสถานิสิตฯ ได้จัดสรรไว้สำหรับให้บริการยืม – คืน แบบรายวัน เพื่อบริการแก่นิสิต และบุคลากร โดยงานรักษาความปลอดภัย มีหน้าที่ดูแล ตรวจสอบ ประสานงานบริษัทรักษาความปลอดภัย ที่ลานจอดรถจักรยานฯ ตามจุดบริการ และสรุปการยืมคืนจักร ระหว่างเดือนเมษายน 2560 ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	สถานที่	จำนวนผู้ยืม (คน)	จำนวนผู้คืน (คน)
1	ลานจอดพหลโยธิน	451	451
2	ลานจอดงามวงศ์วาน 1	84	84
3	ลานจอดงามวงศ์วาน 3	105	105
4	ลานจอดวิภาวดี	516	516
5	ลานจอด ศร.1	-	-
	ยอดรวม	1,156	1,156

7. การบริหารงานและการใช้ทรัพยากรร่วมกัน

การบริหารอาคารและหน่วยงานภายในขอยกเว้นค่าธรรมเนียมการใช้อาคาร กองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ ดำเนินการตามนโยบายของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เกี่ยวกับการประหยัดงบประมาณ โดยการบริหารจัดการเกี่ยวกับการให้หน่วยงานคณะ สถาบัน สำนัก ใช้ทรัพยากรร่วมกัน สำหรับในส่วนของกองยานพาหนะ อาคารและสถานที่ ได้บริหารจัดการด้านอาคารเรียนส่วนกลาง ด้านอาคารสำหรับการจัดประชุม สัมมนา การจัดตกแต่งสถานที่ ซึ่งมีรายรับและหน่วยงานขอยกเว้นค่าธรรมเนียม ประจำเดือน เมษายน ดังนี้

รายการ	รายได้	ยกเว้นค่าธรรมเนียม
1.รายได้จากการบริหารงาน (107)		
- ค่าธรรมเนียมอาคาร 50 ปี	0.00	55,500.00
- ค่าธรรมเนียมอาคาร ศร.1	45,120.00	88,200
- ค่าธรรมเนียมอาคาร ศร.2	8,100.00	398,800

รายการ	รายได้	ยกเว้นค่าธรรมเนียม
- ค่าธรรมเนียมอาคาร ศร.3	26,050.00	515,150
- ค่าธรรมเนียมอาคาร ศร.4	57,425.00	790,800
- ค่าเช่าร้านค้า ศร.1	77,000.00	
- ค่าเช่าร้านค้า ศร.3	32,000.00	
- ค่าเช่าร้านค้า ศร.4	13,000.00	
- ค่าธรรมเนียมอาคารหอประชุม มก.	30,000.00	149,000
- ค่าจอดรถอาคารหอประชุม มก.	108,450.00	
- ค่าปรับบัตรจอดรถหอประชุมหาย	4,700.00	
- ค่าธรรมเนียมอาคารจักรพันธ์ฯ	30,000.00	112,000.00
- ค่าธรรมเนียมอาคารวิจัยและพัฒนาฯ	1,200.00	1,500
- ค่าธรรมเนียมพิพิธภัณฑ์	7,000.00	
- ค่าธรรมเนียมบัตรผ่าน เข้า - ออก มก.	24,100.00	
- ค่าธรรมเนียมปรับต่อมิเตอร์ไฟฟ้าและน้ำประปา	1,000.00	
- ค่าปรับชำระล่าช้า	225.00	
- ค่าปรับล็อคล้อรถยนต์	42,000.00	
- ค่าบำรุงรักษารถยนต์	19,052.50	30,050.00
- ค่าสมัครสอบ พนง.	800.00	
- ค่าสนับสนุนการศึกษา ศร.1	76,150.00	
- ค่าสนับสนุนการศึกษา ศร.3	42,000.00	
- ค่าสนับสนุนการศึกษา ศร.4	3,000.00	
2. รายได้หรือผลประโยชน์อย่างอื่น		
- ค่าธรรมเนียมเก็บขยะ	9,000.00	
- ค่าธรรมเนียมจัดตกแต่งสถานที่	1,000.00	
รายได้อาคารจอดรถ มก. (325)		
รายได้อาคารจอดรถงามวงศ์วาน 1	403,795.00	22,440.00
รายได้อาคารจอดรถงามวงศ์วาน 2	383,825.00	13,200.00
รายได้อาคารจอดรถบางเขน มก.	140,820.00	2,660.00
รายได้อาคารวิภาวดีรังสิต มก.	89,270.00	22,500.00
รายได้ค่าเช่าที่ดิน อ.ราชพฤกษ์ (อ.งามวงศ์วาน 1,2,วิภาฯ)	886,446.00	
รายได้อาคารสวัสดิการ มก. (326)		
รายได้อาคารสวัสดิการ มก.	459,692.00	
รายได้ค่าสาธารณูปโภค (381)		
รายได้ ค่าสาธารณูปโภค (ไฟฟ้า ประปาและโทรศัพท์ 381)	2,068,805.00	
รวม	4,976,240.50	2,201,800.00

8. การให้บริการจัดทำบัตรอนุญาตผ่านเข้า - ออก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (เดือนเมษายน)

ลำดับ	ประเภทของบัตร	จำนวนบัตร
1	บุคลากรกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	5
2	บุคลากรมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	15
3	นิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	0
4	ผู้ปกครองนักเรียนสาธิตเกษตรฯ	238
5	บุคคลภายนอกที่มาวิทยาลัยฯ	0
	รวม	258

9. พัฒนาการให้บริการอาคารส่วนกลาง และอาคารจอดรถมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ทำหน้าที่บริหารจัดการควบคุมดูแล อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ อาคารสารนิเทศ 50 ปี อาคารสวัสดิการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อาคารจอดรถงามวงศ์วาน 1 อาคารจอดรถบางเขน อาคารจอดรถงามวงศ์วาน 2 อาคารจอดรถวิภาวดีรังสิต และอาคารระพีสาคริก ให้ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อมหาวิทยาลัยฯ งานบริหารกลุ่มงานอาคารพิเศษ แบ่งออกเป็น 1 หน่วย 8 อาคาร และมีผลการปฏิบัติงาน ดังนี้

แผนงาน	งบประมาณ		
	ยกเว้นค่าธรรมเนียม	รายรับ (บาท)	รายจ่าย (บาท)
1. หน่วยธุรการและพัสดุ			
2. อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ	112,000.00	34,000.00	103,555.67
3. อาคารสารนิเทศ 50 ปี	55,500.00	450.00	1,049,130.01
4. อาคารสวัสดิการ มก.	-	459,692.00	255,383.56
5. อาคารจอดรถงามวงศ์วาน 1	22,440	403,795.00	510,678.25
6. อาคารจอดรถบางเขน	2,660	140,820.00	159,362.30
7. อาคารจอดรถงามวงศ์วาน 2	13,200.00	383,825.00	348,206.77
8. อาคารจอดรถวิภาวดีรังสิต	22,500.00	89,270.00	219,253.79
9. อาคารระพีสาคริก			
รวมเป็นเงิน	228,300.00	1,511,852.00	2,645,570.35

10. การให้บริการงานพิธีและหน่วยงานต่างๆ ที่ขอความอนุเคราะห์

- ดำเนินการจัดสถานที่ให้กับหน่วยงานต่าง ๆ ที่ขอความอนุเคราะห์ ใช้งบประมาณรายได้ส่วนกลาง เป็นเงิน 12,860 บาท ประกอบด้วย
- ติดป้ายไฟม เรือง การป้องกันปราบปรามทุจริตและผลประโยชน์ทับซ้อนการจัดซื้อจัดจ้างและอื่นๆ ณ ห้องประชุมสุธรรมอารีกุล
- ติดตั้งพระบรมฉายาลักษณ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ รูปใหญ่เวทีห้องสุธรรมอารีกุล และจัดระบายผ้า สำหรับติดตั้งรูปเล็ก บริเวณหน้าห้องประชุมสุธรรมอารีกุล

➤ ซ่อมถนนบริเวณข้างอาคารจอดรถบางเขน ร่วมมือกับเจ้าหน้าที่หน่วยช่างประปา ทำแบบเทปูนสำหรับวางถึง
น้ำบริเวณห้องน้ำหอประชุม มก.

➤ จัดผ้าระบายสนามอินทรีจันทร์สถิตย์ และปูพื้นสำหรับตั้งกลองเปิดการแข่งขันกีฬานักการ มก.ประจำปี
2560

➤ จัดทำอุปกรณ์เชียร์กีฬานักการ มก. ประจำปี 2560

➤ ซ่อมแผงจราจรแบบล้อเลื่อน



➤ จัดพิธีถวายอาลัย กราบถวายบังคมพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวในพระบรมโกศ จัดตกแต่งสถานที่บริเวณ
อาคารสารนิเทศ 50 ปี



➤ จัดรถยนต์พาหนะให้โครงการปันรักสู่น้อง ครั้งที่ 4 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2560 ณ บ้านราชวดีหญิง จ. นนทบุรี



➤ ให้บริการสถานที่ อาคารหอประชุม โครงการสัมมนาสภาผู้แทนนิสิต องค์การนิสิต มก. วันที่ 31 มีนาคม – 2 เมษายน 2560

➤ ให้บริการสถานที่ อาคารหอประชุม โครงการละครเวทีคณะมนุษยศาสตร์ ครั้งที่ 25 ปีการศึกษา 2559 วันที่ 4-9 เมษายน 2560

➤ ให้บริการสถานที่ อาคารหอประชุม โครงการเคยู คอรัส คอนเสิร์ต วันที่ 21-22 เมษายน 2560

➤ ให้บริการสถานที่ อาคารหอประชุม โครงการปัจฉิมนิเทศ คณะบริหารธุรกิจ วันที่ 24 เมษายน 2560