โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

1. แนบโครงการฉบับนี้

2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001

โครงการตามแผนปฏิบัติการ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ปีงบประมาณ 2567

☐ **ภารกิจเชิงรุก**

☑ **ภารกิจประจำ**

1. ชื่อยุทธศาสตร์ที่

☐ 1. การจัดการศึกษาตามมาตรฐานสากล

☐ 2. การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างเสริมสุขภาวะของสังคม

☐ 3. การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาสุขภาวะของสังคมอย่างยั่งยืน

☑ **4. การพัฒนาระบบบริหารจัดการเพื่อเป็นองค์กรแห่งความสุขและความยั่งยืน**

☐ 5. ภารกิจสนับสนุน (ด้านบริหาร/ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม)

2. ชื่อกลยุทธ์ที่ 4.6 นำแนวทางมหาวิทยาลัยเชิงนิเวศน์สู่การปฏิบัติ

3. ความสอดคล้อง กับ Corporate KPI ของยุทธศาสตร์ ข้อ -

ความสอดคล้อง กับ KPI ของแผนปฏิบัติการ

- ข้อ 4.4 ร้อยละของค่าสาธารณูปโภคลดลง

4. ความสอดคล้อง Sustainable Development Goals (SDGs)

- เป้าหมายที่ 7 : สร้างหลักประกันว่าทุกคนเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ในราคาที่สามารถซื้อหาได้ เชื่อถือได้ และยั่งยืน
- เป้าหมายที่ 13 : ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น

5. ชื่อโครงการ การบริหารจัดการพลังงาน

6. หน่วยงาน / ผู้รับผิดชอบ คณะทำงานปฏิบัติการลดใช้พลังงาน

7. หลักการและเหตุผล

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล มีความตระหนักถึงคุณค่าด้านพลังงานไฟฟ้า น้ำประปา น้ำมันเชื้อเพลิง และกระดาษ และให้ความสำคัญกับการดำเนินการ บริหารจัดการพลังงานอย่างรู้คุณค่ามาโดยตลอด โดยให้บุคลากร และนักศึกษาคณะพยาบาลศาสตร์ มีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้พลังงานในด้านต่างๆ สร้างความรู้ความเข้าใจ และความตระหนักถึงการใช้ทรัพยากรด้านพลังงานไฟฟ้า น้ำประปา น้ำมันเชื้อเพลิง และกระดาษ เพื่อลดผลกระทบต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นอันส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งทางตรง และทางอ้อม

8. วัตถุประสงค์ เพื่อบริหารจัดการลดการใช้พลังงานของคณะพยาบาลศาสตร์

9. กลุ่มเป้าหมาย บุคลากร และนักศึกษาคณะพยาบาลศาสตร์

10. วิธีการดำเนินการ

1. ทบทวนมาตรการประหยัดพลังงาน เพื่อใช้เป็นแนวปฏิบัติสำหรับบุคลากรและนักศึกษาได้อย่างเหมาะสมมากขึ้น
2. อบรมบุคลากรและนักศึกษา เพื่อให้เกิดความรู้ สร้างแรงจูงใจในการประหยัดพลังงาน และตระหนักถึงความจำเป็นในการประหยัดพลังงาน
3. เปลี่ยนหลอดฟลูออเรสเซนต์ที่เสื่อมสภาพ เป็นหลอดประหยัดไฟ (LED)

4. ตรวจเช็คบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าภายในอาคารประจำปี 2567
5. บันทึกสถิติการใช้พลังงานและติดประกาศ ณ อาคารคณะพยาบาลศาสตร์บางกอกน้อยทุกไตรมาส
6. ประชาสัมพันธ์แนวทางให้บุคลากรและนักศึกษาร่วมกันประหยัดไฟฟ้า น้ำประปา น้ำมันเชื้อเพลิง และกระดาษ
7. พิมพ์เอกสารโดยใช้คำสั่งหมวดหน้า-หลัง
8. นำกระดาษหน้าเดียวมาใช้ให้ครบ 2 หน้า สำหรับเอกสารร่าง/ใช้ซั่วคราว
9. การส่งเรื่อง/เอกสารต่างๆ ภายในคณะฯ ให้ส่งเป็นอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์

11. ระยะเวลาดำเนินการ ปีงบประมาณ 2566 (1 ตุลาคม 2566 – 30 กันยายน 2567)

12. ตัวชี้วัดความสำเร็จ/ผลผลิต

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	หน่วยนับ
1. การใช้ไฟฟ้าลดลง เปรียบเทียบระหว่างปี 2566 กับ 2567	10 %	(หน่วย : กิโลวัตต์)
2. การใช้น้ำประปาลดลง เปรียบเทียบระหว่างปี 2566 กับ 2567	10 %	(หน่วย : ลูกบาศก์เมตร)
3. การใช้น้ำมันเชื้อเพลิงลดลง เปรียบเทียบระหว่างปี 2566 กับ 2567	10 %	(หน่วย : ลิตร)
4. การใช้กระดาษ A4 ลดลง เปรียบเทียบระหว่างปี 2566 กับ 2567	10 %	(หน่วย : รีม)

13. งบประมาณ

ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น 18,780.00 บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

ค่าใช้จ่ายที่เป็นการบริหารจัดการส่วนกลางของคณะฯ - บาท*

ค่าใช้จ่ายที่จะเบิกจ่ายจริง 18,780.00 บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

ที่	หมวดรายจ่าย/รายการ	จำนวนเงิน
	ค่าตอบแทน	
1	ค่าตอบแทนวิทยากร (จากหน่วยงานภาครัฐ) เหมาจ่ายชั่วโมงละ 600 บาท จำนวน 1 ครั้ง 3 ชั่วโมง	1,800.00
	ค่าใช้สอย	
2	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มในการอบรมนักศึกษา 320 คนx 30 บาท x 1 ครั้ง (320x30x1)	9,600.00
3	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มในการอบรมบุคลากร 246 คน คนละ 30 บาท 1 ครั้ง (246x30x1)	7,380.00
	ค่าวัสดุ	
4	ค่าจัดทำสื่อเพื่อประชาสัมพันธ์ เช่น โปสเตอร์ Roll up ป้ายประกาศต่างๆ ฯลฯ	- *
	รวมทั้งสิ้น หนึ่งหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยแปดสิบบาทถ้วน	**18,780.00**

โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

1. แนบโครงการฉบับนี้

2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001

กิจกรรม	2566			2567								
	ตค	พย	ธค	มค	กพ	มีค	เมย	พค	มิย	กค	สค	กย
กิจกรรม - ทบทวนมาตรการประหยัดพลังงาน									↔	↔		
- บรรยาย อบรม ให้ความรู้บุคลากรและนักศึกษา										↔		
- ตรวจเช็คบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าภายในอาคารประจำปี 2567					↔			↔				
- เปลี่ยนหลอดไฟฟ้าที่เสื่อมสภาพ เป็นหลอดประหยัดไฟ (LED)	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
- บันทึกสถิติการใช้พลังงานและติดประกาศ ณ อาคารคณะพยาบาลศาสตร์บางกอกน้อยทุกไตรมาส			↔			↔			↔			↔
- ประชาสัมพันธ์แนวทางให้บุคลากรและนักศึกษาร่วมกันประหยัดไฟฟ้า น้ำประปา น้ำมันเชื้อเพลิง และกระดาษ	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
- พิมพ์เอกสารโดยใช้คำสั่งหมวดหน้า-หลัง	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
- นำกระดาษหน้าเดียวมาใช้ให้ครบ 2 หน้า สำหรับเอกสารร่าง/ใช้ชั่วคราว	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
- การส่งเรื่อง/เอกสารต่างๆ ภายในคณะฯ ให้ส่งเป็นอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔

โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

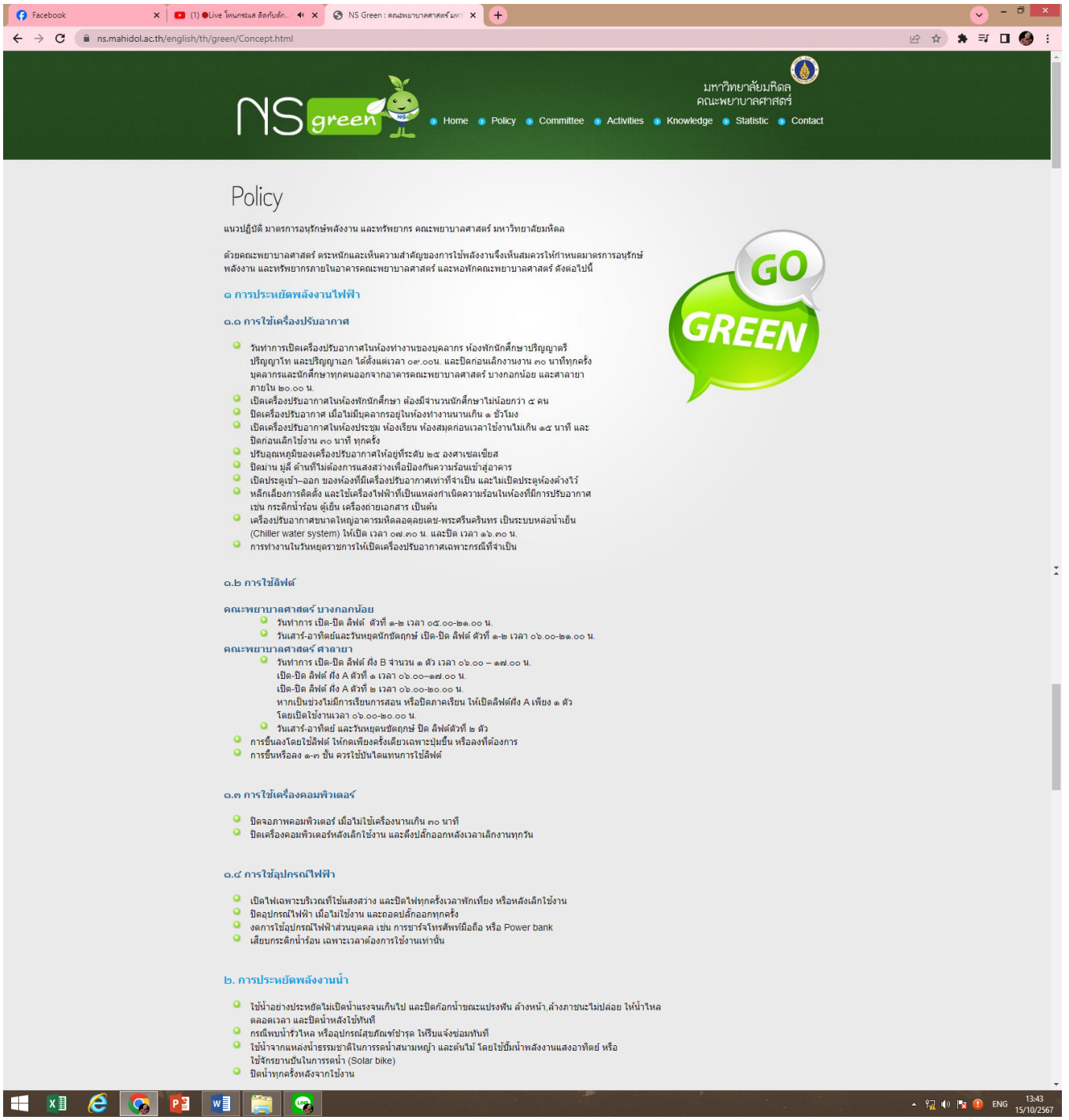
1. แนบโครงการฉบับนี้

2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001

สรุปผลการดำเนินโครงการ

1. ทบทวนมาตรการประหยัดพลังงาน เพื่อใช้เป็นแนวปฏิบัติสำหรับบุคลากรและนักศึกษาได้อย่างเหมาสมมากขึ้น (ใช้มาตรการเดิม)

   https://ns.mahidol.ac.th/english/th/green/Concept.html



NS green

มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะพยาบาลศาสตร์

Home | Policy | Committee | Activities | Knowledge | Statistic | Contact

Policy

แนวปฏิบัติ มาตรการอนุรักษ์พลังงาน และทรัพยากร คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ด้วยคณะพยาบาลศาสตร์ ตระหนักและเห็นความสำคัญของการใช้พลังงานจึงเห็นสมควรให้กำหนดมาตรการอนุรักษ์พลังงาน และทรัพยากรภายในอาคารคณะพยาบาลศาสตร์ และหอพักคณะพยาบาลศาสตร์ ดังต่อไปนี้

๑ การประหยัดพลังงานไฟฟ้า

๑.๑ การใช้เครื่องปรับอากาศ

- วันทำการเปิดเครื่องปรับอากาศในห้องทำงานของบุคลากร ห้องพักนักศึกษาปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก ได้ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐น. และปิดก่อนเลิกงานงาน ๓๐ นาทีทุกครั้ง บุคลากรและนักศึกษาทุกคนออกจากอาคารคณะพยาบาลศาสตร์ บางกอกน้อย และศาลายา ภายใน ๒๐.๐๐ น.
- เปิดเครื่องปรับอากาศในห้องพักนักศึกษา ต้องมีจำนวนนักศึกษาไม่น้อยกว่า ๕ คน
- ปิดเครื่องปรับอากาศ เมื่อไม่มีบุคลากรอยู่ในห้องทำงานนานเกิน ๑ ชั่วโมง
- เปิดเครื่องปรับอากาศในห้องประชุม ห้องเรียน ห้องสมุดก่อนเวลาใช้งานไม่เกิน ๑๕ นาที และปิดก่อนเลิกใช้งาน ๓๐ นาที ทุกครั้ง
- ปรับอุณหภูมิของเครื่องปรับอากาศให้อยู่ที่ระดับ ๒๕ องศาเซลเซียส
- ปิดม่าน มู่ลี่ ด้านที่ไม่ต้องการแสงสว่างเพื่อป้องกันความร้อนเข้าสู่อาคาร
- เปิดประตูเข้า–ออก ของห้องที่มีเครื่องปรับอากาศเท่าที่จำเป็น และไม่เปิดประตูห้องค้างไว้
- หลีกเลี่ยงการติดตั้ง และใช้เครื่องไฟฟ้าที่เป็นแหล่งกำเนิดความร้อนในห้องที่มีการปรับอากาศ เช่น กระติกน้ำร้อน ตู้เย็น เครื่องถ่ายเอกสาร เป็นต้น
- เครื่องปรับอากาศขนาดใหญ่อาคารมหิดลอดุลยเดช-พระศรีนครินทร เป็นระบบหล่อน้ำเย็น (Chiller water system) ให้เปิด เวลา ๐๗.๓๐ น. และปิด เวลา ๑๖.๓๐ น.
- การทำงานในวันหยุดราชการให้เปิดเครื่องปรับอากาศเฉพาะกรณีที่จำเป็น

๑.๒ การใช้ลิฟต์

คณะพยาบาลศาสตร์ บางกอกน้อย

- วันทำการ เปิด-ปิด ลิฟต์ ตัวที่ ๑-๒ เวลา ๐๕.๐๐-๒๑.๐๐ น.
- วันเสาร์-อาทิตย์และวันหยุดนักขัตฤกษ์ เปิด-ปิด ลิฟต์ ตัวที่ ๑-๒ เวลา ๐๖.๐๐-๒๑.๐๐ น.

คณะพยาบาลศาสตร์ ศาลายา

- วันทำการ เปิด-ปิด ลิฟต์ ฝั่ง B จำนวน ๑ ตัว เวลา ๐๖.๐๐ – ๑๗.๐๐ น.
  เปิด-ปิด ลิฟต์ ฝั่ง A ตัวที่ ๑ เวลา ๐๖.๐๐–๑๗.๐๐ น.
  เปิด-ปิด ลิฟต์ ฝั่ง A ตัวที่ ๒ เวลา ๐๖.๐๐-๒๐.๐๐ น.
  หากเป็นช่วงไม่มีการเรียนการสอน หรือปิดภาคเรียน ให้เปิดลิฟต์ฝั่ง A เพียง ๑ ตัว โดยเปิดใช้งานเวลา ๐๖.๐๐-๒๐.๐๐ น.
- วันเสาร์-อาทิตย์ และวันหยุดนขัตฤกษ์ ปิด ลิฟต์ตัวที่ ๒ ตัว
- การขึ้นลงโดยใช้ลิฟต์ ให้กดเพียงครั้งเดียวเฉพาะปุ่มขึ้น หรือลงที่ต้องการ
- การขึ้นหรือลง ๑-๓ ชั้น ควรใช้บันไดแทนการใช้ลิฟต์

๑.๓ การใช้เครื่องคอมพิวเตอร์

- ปิดจอภาพคอมพิวเตอร์ เมื่อไม่ใช้เครื่องนานเกิน ๓๐ นาที
- ปิดเครื่องคอมพิวเตอร์หลังเลิกใช้งาน และดึงปลั๊กออกหลังเวลาเลิกงานทุกวัน

๑.๔ การใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า

- เปิดไฟเฉพาะบริเวณที่ใช้แสงสว่าง และปิดไฟทุกครั้งเวลาพักเที่ยง หรือหลังเลิกใช้งาน
- ปิดอุปกรณ์ไฟฟ้า เมื่อไม่ใช้งาน และถอดปลั๊กออกทุกครั้ง
- งดการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าส่วนบุคคล เช่น การชาร์จโทรศัพท์มือถือ หรือ Power bank
- เสียบกระติกน้ำร้อน เฉพาะเวลาต้องการใช้งานเท่านั้น

๒. การประหยัดพลังงานน้ำ

- ใช้น้ำอย่างประหยัดไม่เปิดน้ำแรงจนเกินไป และปิดก๊อกน้ำขณะแปรงฟัน ล้างหน้า,ล้างภาชนะไม่ปล่อย ให้น้ำไหลตลอดเวลา และปิดน้ำหลังใช้ทันที
- กรณีพบน้ำรั่วไหล หรืออุปกรณ์สุขภัณฑ์ชำรุด ให้รีบแจ้งซ่อมทันที
- ใช้น้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติในการรดน้ำสนามหญ้า และต้นไม้ โดยใช้ปั๊มน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ หรือใช้จักรยานปั่นในการรดน้ำ (Solar bike)
- ปิดน้ำทุกครั้งหลังจากใช้งาน

โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

1. แนบโครงการฉบับนี้

2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001

Facebook | (1) ●Live โหนกระแส ติดกับดัก... | NS Green : คณะพยาบาลศาสตร์ มหา

ns.mahidol.ac.th/english/th/green/Concept.html

๓. การประหยัดการใช้โทรศัพท์และโทรสาร

- ใช้โทรศัพท์และโทรสารเพื่อติดต่อราชการเท่านั้น
- การใช้โทรศัพท์ติดต่อภายในมหาวิทยาลัยมหิดลและทุกวิทยาเขต ให้ใช้ ระบบ Intra phone

๔. การประหยัดกระดาษ

- พิมพ์เอกสารโดยใช้คำสั่งหมวดหน้า-หลัง
- นำกระดาษหน้าเดียวมาใช้ให้ครบ ๒ หน้า สำหรับเอกสารร่าง/ใช้ชั่วคราว
- ใช้คำสั่งพิมพ์หมวดประหยัด (ECO MODE) สำหรับเอกสารร่าง/ใช้ชั่วคราว
- การส่งเรื่อง/เอกสารต่างๆ ภายในคณะฯ ให้ส่งเป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์
- การเก็บเอกสารของหน่วยงานต่างๆ ให้ส่งเป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ยกเว้นต้นฉบับ
- คำสั่ง ประกาศ และระเบียบ ที่ต้องใช้อ้างอิงสำหรับส่วนกลาง ให้ส่งสำเนาแก่ผู้ที่เกี่ยวข้องเป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์

๕. การประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง

- ตรวจและควบคุมการเบิกจ่ายน้ำมันโดยเคร่งครัด
- การใช้รถของคณะฯ ให้เป็นไปตามระเบียบ หลักเกณฑ์การใช้รถยนต์ส่วนกลางของคณะฯ
- ตรวจสภาพรถยนต์ทุกๆ ๓ เดือน และก่อนออกเดินทางทุกครั้ง
- ตรวจเช็คลมยางอย่างน้อยเดือนละ ๒ ครั้ง
- ทำความสะอาดไส้กรองทุกๆ ๒,๕๐๐ กิโลเมตร และเปลี่ยนทุกๆ ๑๐,๐๐๐ กิโลเมตร หากใช้งานในที่มี ฝุ่นมากให้ทำความสะอาดเร็วขึ้น
- ตรวจสอบระดับน้ำมันเครื่อง และน้ำกลั่นในแบตเตอรี่ให้อยู่ในระดับที่กำหนด รวมถึงระดับน้ำในหม้อ น้ำ ส่วนของน้ำมันเครื่องให้เปลี่ยนถ่ายตามระยะเวลาที่กำหนด
- บันทึกการใช้น้ำมันประจำเดือนของรถยนต์
- ใช้รถยนต์ส่วนกลาง เพื่อประโยชน์ของทางราชการเท่าที่จำเป็นตามลำดับความสำคัญและมีความ เหมาะสม
- การเดินทางไปติดต่อหรือประชุมภายในมหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา ให้ใช้จักรยาน หรือ รถรางแทน ยกเว้นไปเป็นกลุ่มตามความเหมาะสม
- วางแผนเส้นทาง ก่อนการเดินทาง ด้วยการให้พนักงานขับรถศึกษาเส้นทางก่อนการเดินทางทุกครั้ง เพื่อเลือกเส้นทางที่ใกล้ที่สุด หรือใช้เวลาน้อยที่สุด
- กำหนดความเร็วในการขับรถไม่เกิน ๘๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง
- ไม่ติดเครื่องยนต์ขณะจอดคอย หรือติดเครื่องยนต์ไว้ก่อนออกเดินทาง ควรดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อ จอดรถเป็นเวลานาน

๖. การจัดซื้อจัดจ้าง (วัตถุดิบ)

- กำหนดการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม จะต้องมีรายการวัสดุในตระกร้าเขียวไม่น้อยกว่า ๘ ประเภท ได้แก่
  - แบตเตอรี่ปฐมภูมิ ถ่าน AAA รับรองด้วยฉลากเขียว
  - กระดาษชำระ รับรองด้วยฉลากเขียว
  - ผลิตภัณฑ์ลบคำผิด รับรองด้วยฉลากเขียว
  - กระดาษ A๔ ถ่ายเอกสาร รับรองด้วยฉลากเขียว
  - ปากกาไวท์บอร์ด รับรองด้วยฉลากเขียว
  - สีทาอาคาร รับรองด้วยฉลากเขียว
  - หลอด แอล อี ดี รับรองด้วยฉลากเขียว
  - บริการจ้างเหมาทำความสะอาด รับรองด้วยฉลากเขียว
- มีการจัดประชาสัมพันธ์นโยบายการจัดซื้อจัดจ้างที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๗. การจัดการกากของเสีย

- ประชาสัมพันธ์การจัดการกากของเสีย รวมถึงการคัดแยกขยะแต่ละประเภท ตามช่องทางต่างๆ เช่น บอร์ดประชาสัมพันธ์ อีเมล เว็ปไซต์ จดหมายแจ้งเวียนในระบบ หรือสื่อสังคมออนไลน์
- จดบันทึกข้อมูลขยะแต่ละประเภท เช่น ขยะอินทรีย์ ขยะอนินทรีย์ ขยะทั่วไป ขยะอันตราย ขยะกำพร้า ขยะรีไซเคิล ฯลฯ
- เข้าร่วมสมาชิกธนาคารขยะรีไซเคิลของมหาวิทยาลัยมหิดล
- จัดตั้งถังขยะแต่ละประเภทตามจุดที่เหมาะสมพร้อมมีป้ายกำกับชนิดของขยะไว้อย่างชัดเจน

๘. ด้านการบริหารจัดการอาคาร

- จัดทำคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษาระบบปรับอากาศ ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ระบบสุขาภิบาล ฯ
- ดังบริเวณและภูมิทัศน์ เช่น ลดการใช้รถยนต์ส่วนตัว การจัดสวนบนหลังคา สวนแนวตั้ง การปลูกพืชพรรณเพิ่นถิ่นไม้ยืนต้นที่เหมาะสม
- สภาวะแวดล้อมภายในอาคาร เช่น การตรวจวัดคุณภาพอากาศภายในอาคาร การสำรวจความพึงพอใจในการใช้อาคาร เพิ่มการใช้แสงธรรมชาติภายในอาคาร
- มลพิษในชั้นบรรยากาศ เช่น ติดตั้งระบบกรองอากาศ รณรงค์ที่นที่สูบบุหรี่ให้อยู่ห่างประตู หรือช่องนำอากาศเข้าไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร

๙. ก๊าซเรือนกระจก

- ประชาสัมพันธ์การลดก๊าซเรือนกระจกในช่องทางต่างๆเช่น บอร์ดประชาสัมพันธ์ อีเมล เว็ปไซต์ จดหมายแจ้งเวียนในระบบ หรือสื่อสังคมออนไลน์
- จดบันทึกข้อมูลสำหรับการคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจก
- จดบันทึกและวัดขนาดเส้นรอบวง สรุปจำนวนไม้พรรณ ไม้ยืนต้นต่างๆ ภายในคณะฯ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศต่างๆ

- ประกาศ แนวปฏิบัติ มาตรการอนุรักษ์พลังงาน และทรัพยากร คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- ประกาศ นโยบายส่งเสริมการจัดซื้อจัดจ้างที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม พ.ศ.๒๕๖๗

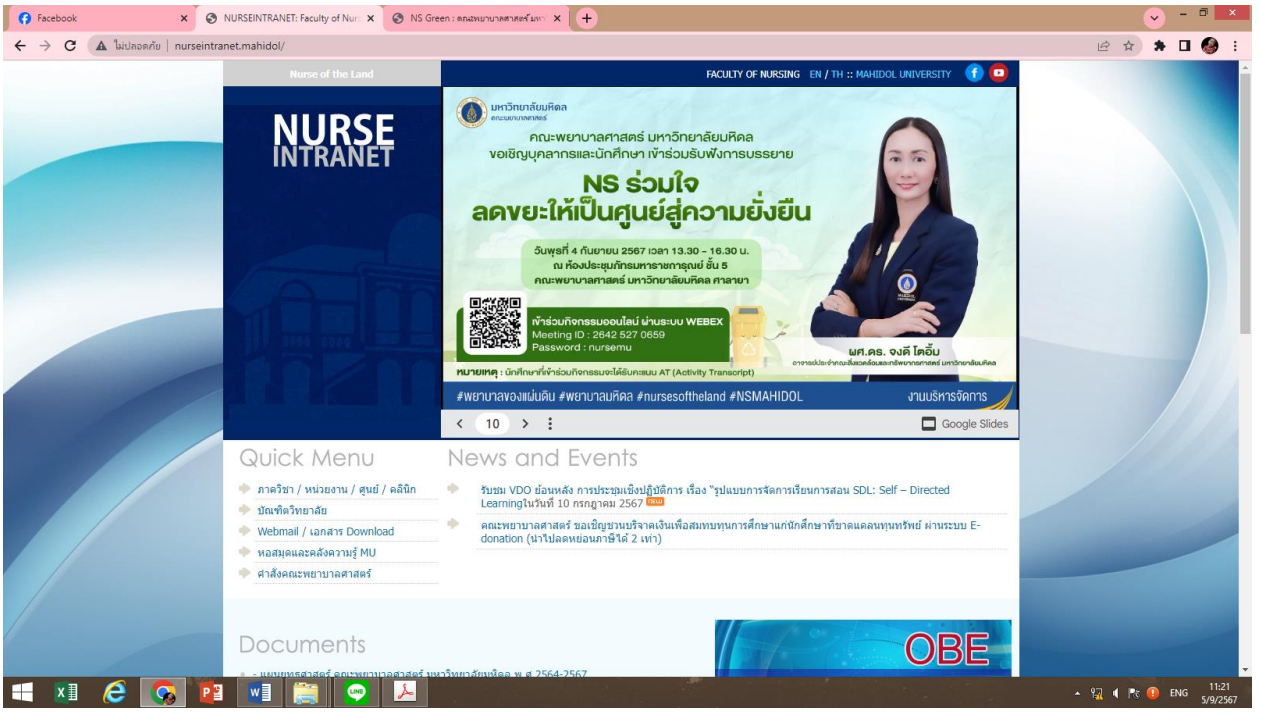
2 Prannok Road, Siriraj, Bangkoknoi, Bangkok 10700
Copyright © 2014 Faculty of Nursing, Mahidol University. All rights reserved.
Webmaster: nswww@mahidol.ac.th

2. อบรมบุคลากรคณะพยาบาลศาสตร์ และนักศึกษาชั้นปีที่ 2 (รหัส 66) ออนไซต์ ห้องภัทรมหาราชการุนย์ ทางออนไซต์ และออนไลน์ เพื่อให้เกิดความรู้ สร้างแรงจูงใจในในการลดขยะให้เป็นศูนย์ ภายในคณะพยาบาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลับมหิดล

2.1 คณะพยาบาลศาสตร์ จัด การบรรยาย เรื่อง " NS ร่วมใจลดขยะให้เป็นศูนย์ สู่ความยั่งยืน"

วันที่ 4 กันยายน 2567 เวลา 13.30 น. คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล จัดกิจกรรม บรรยาย เรื่อง "NS ร่วมใจลดขยะให้เป็นศูนย์ สู่ความยั่งยืน" โดยได้รับเกียรติจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จงดี โตอิ้ม อาจารย์ประจำคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล มาเป็นวิทยากรบรรยาย ให้แก่บุคลากรแลนักศึกษาชั้นปีที่ 2 (รหัส 66) ณ ห้องประชุมภัทรมหาราชการุณย์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา และการประชุมในรูปแบบออนไลน์ผ่านระบบ WEBEX โดยกิจกรรมครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับขยะและการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม รวมทั้งแนวทางการปรับเปลี่ยนวิธีการลดขยะ ให้เป็นศูนย์ ซึ่งผู้เข้าร่วมกิจกรรมให้ความสนใจกิจกรรมเป็นอย่างมาก โดยมีผู้เข้าร่วมเข้าอบรมออนไซต์ เป็น บุคลากรจำนวน 41 คน จำนวนนักศึกษา 61 คน และออนไลน์ จำนวน 117 คน สรุปผลการประเมินในการจัดกิจกรรมมีความพึงพอใจในภาพรวม 71.9%

ประชาสัมพันธ์ ทางเว๊ปไซต์ Email แบนเนอร์ และทางไลน์ เฟสบุ๊ค อินสตาร์แกรม และ X (ทวิตเตอร์)



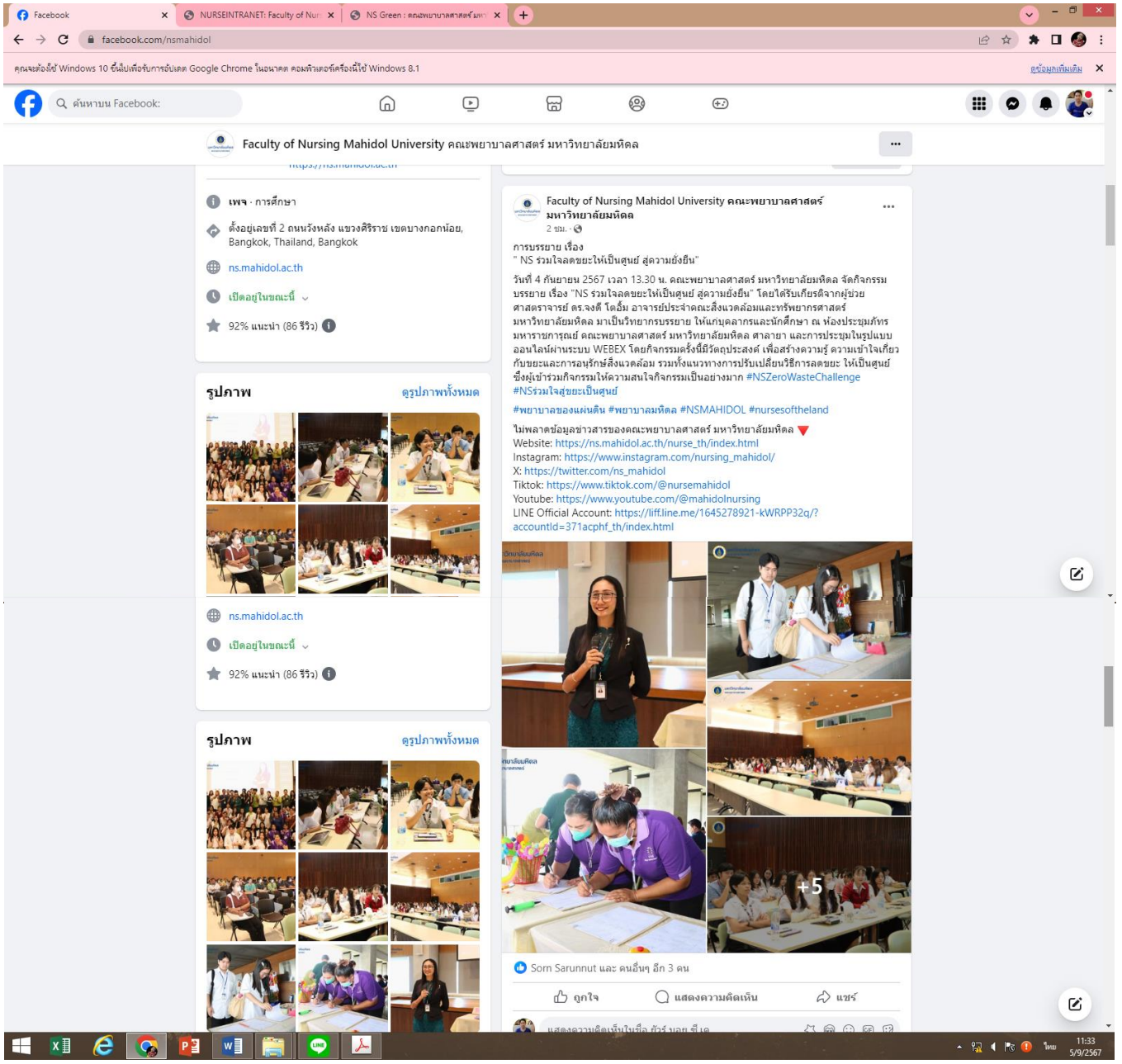
โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

1. แนบโครงการฉบับนี้
2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001

โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

1. แนบโครงการฉบับนี้

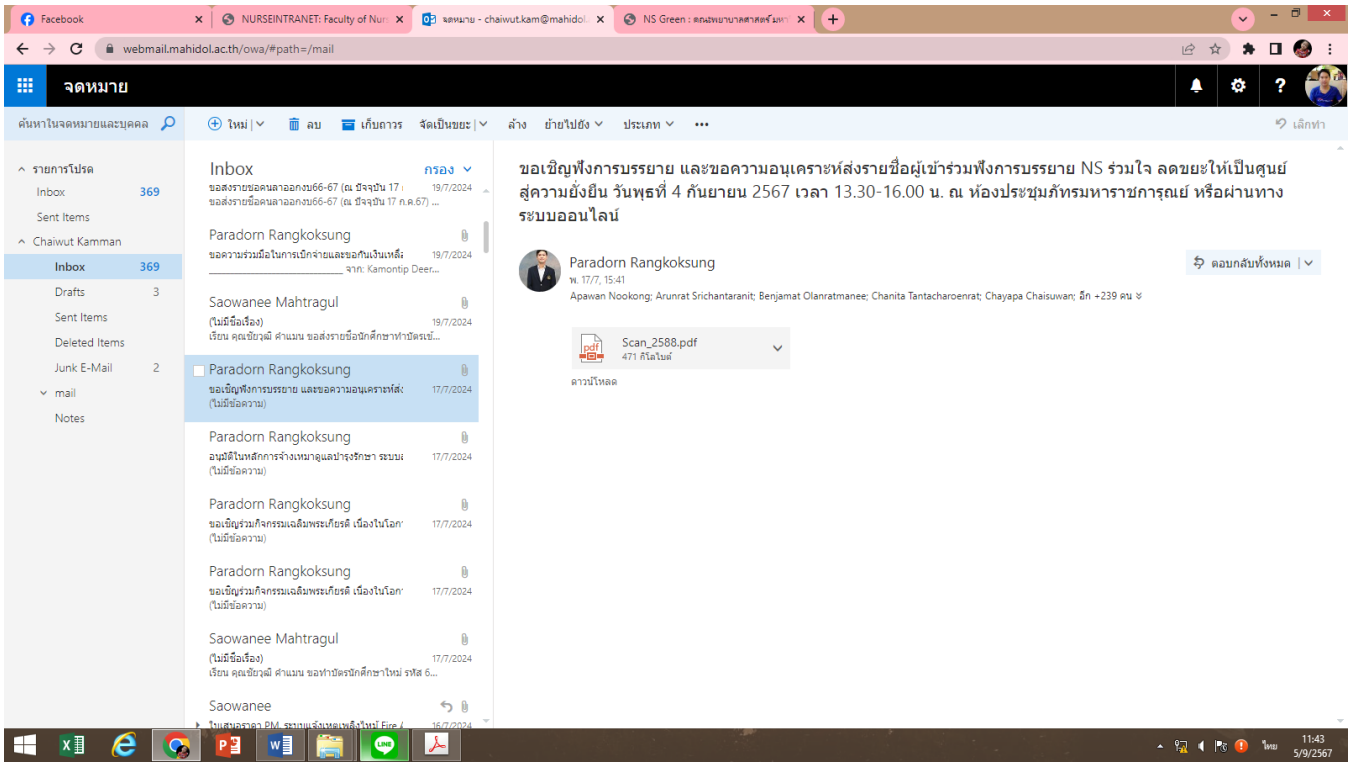
2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001



โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

1. แนบโครงการฉบับนี้

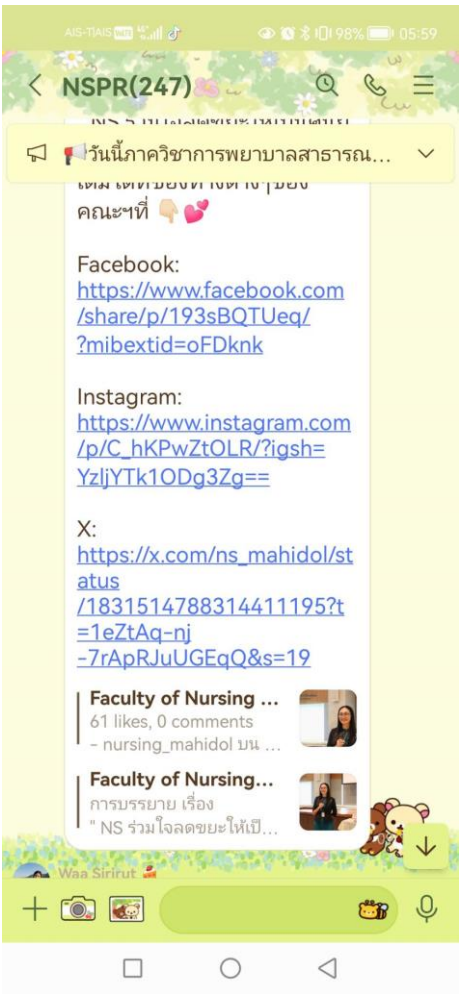
2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001



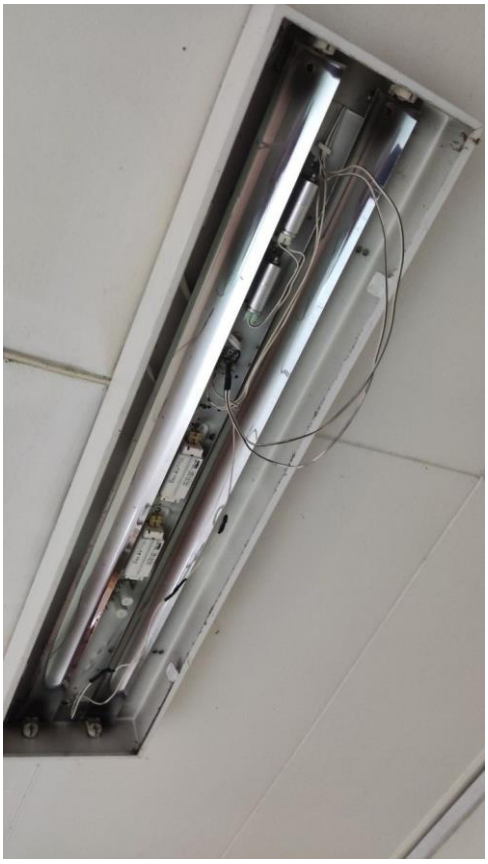
โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

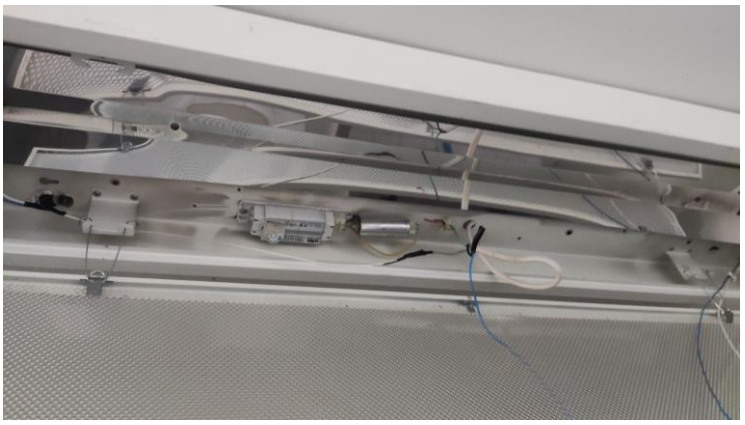
1. แนบโครงการฉบับนี้

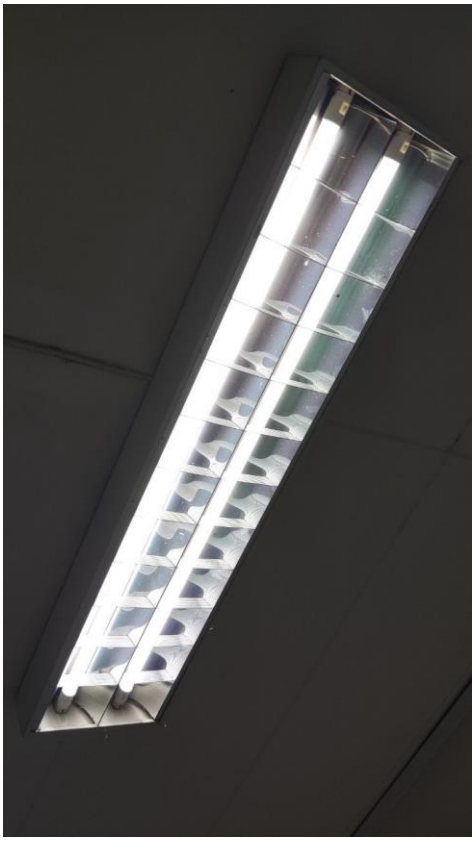
2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001



3. เปลี่ยนหลอดฟลูออเรสเซนต์ที่เสื่อมสภาพ เป็นหลอดประหยัดไฟ (LED)



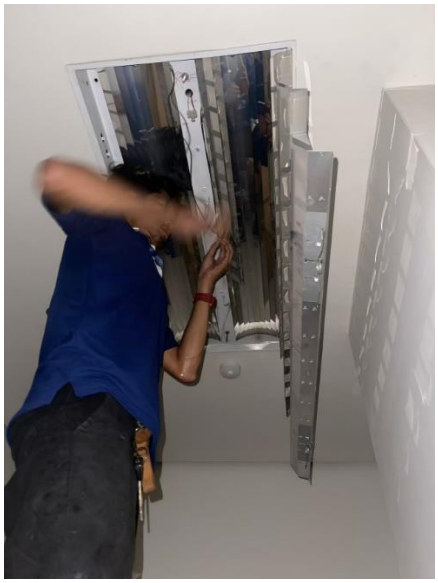


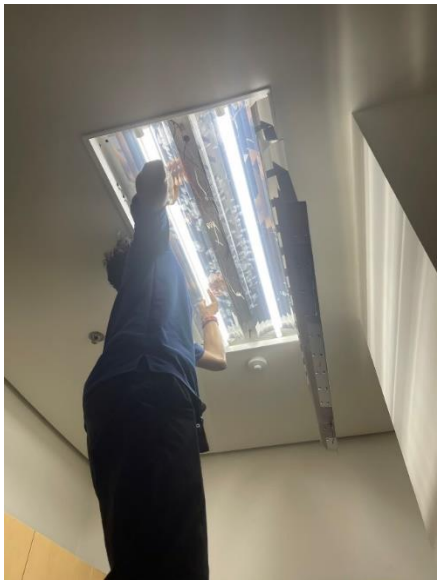


โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

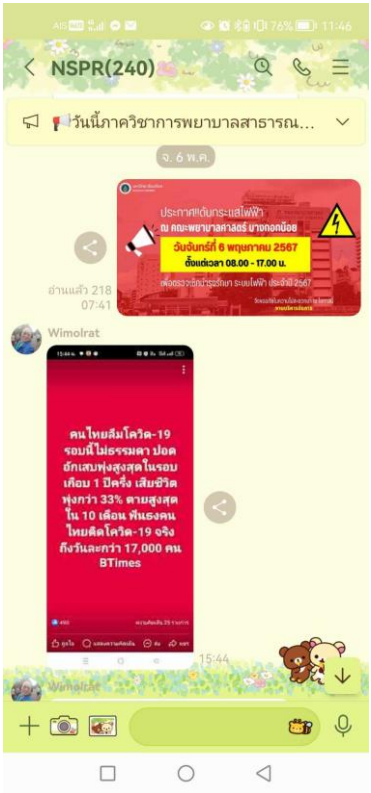
1. แนบโครงการฉบับนี้

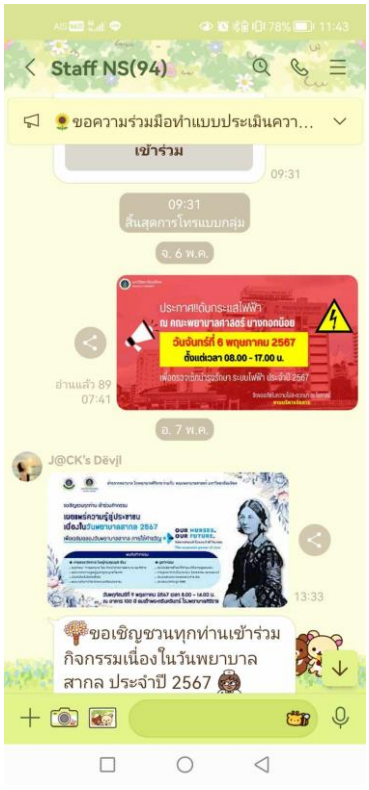
2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001

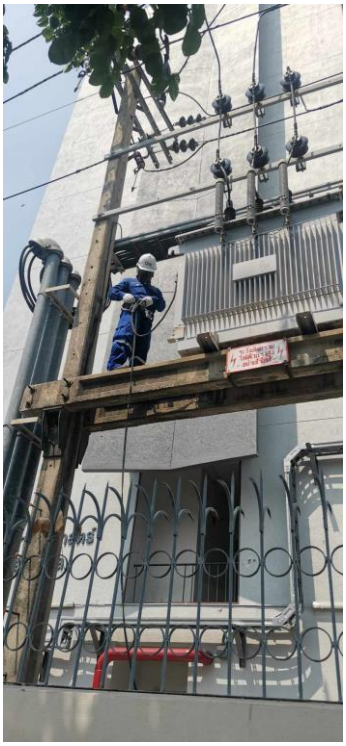


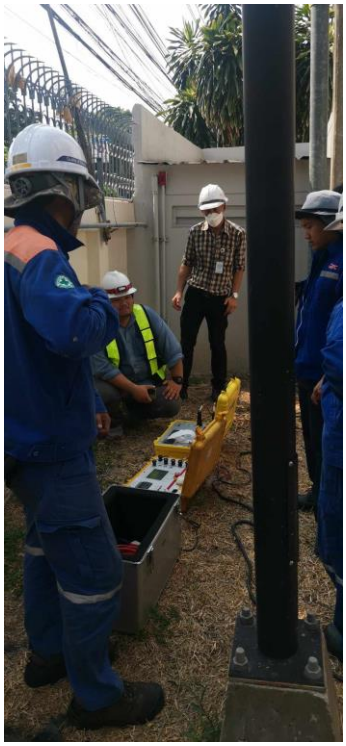


4. ตรวจเช็คบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าภายในอาคารประจำปี 2567





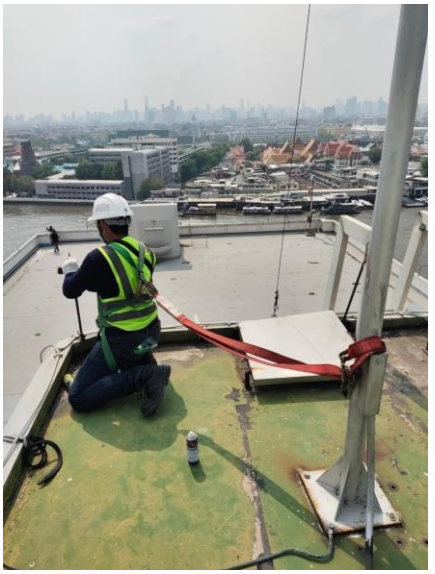


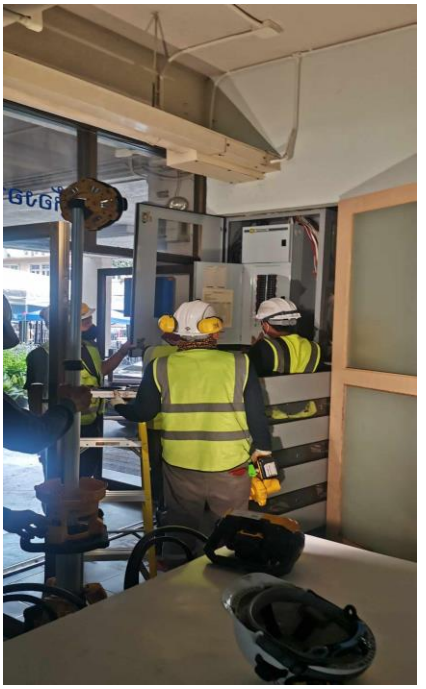


โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

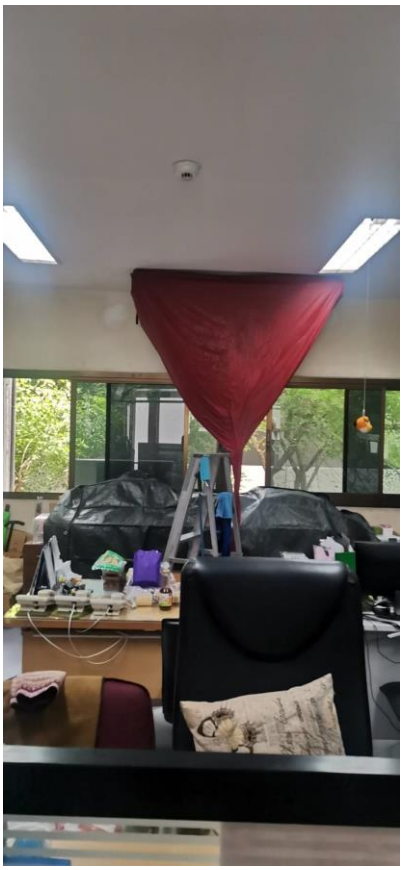
1. แนบโครงการฉบับนี้

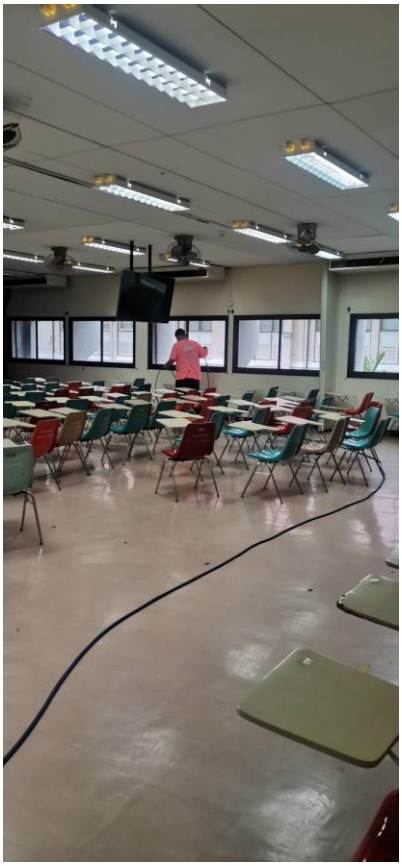
2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001





5. ล้างเครื่องปรับอากาศย่อย ปีละ 1 ครั้ง/การล้างเครื่องปรับอากาศใหญ่ ปีละ 1 ครั้ง





โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

1. แนบโครงการฉบับนี้

2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001

6. บันทึกและ แจ้งปริมาณการเบิกกระดาษให้แต่ภาควิชาฯและหน่วยงานทราบทุกไตรมาส

สรุปจำนวนรการเบิกกระดาษจากหน่วยงาน คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ปีงบประมาณ 2567

ภาควิชา/หน่วยงาน	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	รวม	บางกอกน้อย	ศาลายา	หอพัก
สารบรรณ	20			20			20			35				95		
บริหารจัดการ				15											15	
ทรัพยากรบุคคล ชั้น 2 HRM	15			15			10			10				50		
ทรัพยากรบุคคล HRD แนน														0		
การเงิน	10			5			10			10				35		
พัสดุ	30			40			30			10				110		
บริการวิชาการ				5											5	
โครงการตำราและวรสาร															0	
บริหารความเสี่ยง										30					30	
นโยบายและแผน				15										15		
LRC ศิริราช														0		
LRC ศาลายา															0	
เฉพาะทาง	10													10		
พยบ.	15			320			20			20					375	
One stop service ศาลายา															0	
ทะเบียน	20			20			20								60	
ห้องพิมพ์	155						200			250					605	
บัณฑิตศึกษา															0	
วิจัย				10											10	
IRB				10						5					15	
เทคโนโลยีสารสนเทศ	10									10				20		
IT (ศาลายา)															0	
พิจิตรภัณฑ์	5													5		
วิเทศสัมพันธ์ (WHO)				5			5			5					15	
ประชาสัมพันธ์	5													5		
ห้องสมุด				10										10		
พัฒนานักศึกษา	20									5					25	
หอพักนักศึกษา				20			20			20						60
ภาควิชากุมารฯ										20				20		
โครงการนมแม่															0	
ภาควิชารากฐาน	45														45	
ภาควิชาศัลยศาสต์	10			10			5			10				35		
ภาควิชาสาธารณสุขฯ	5			30			5			5					45	
ภาควิชาสุขภาพจิตฯ															0	
ภาควิชาสูติศาสตร์	5			15			15			15				50		
ภาควิชาอายุรศาสตร์	10			15			15			15				55		
	390	0	0	580	0	0	375	0	0	475	0	0	1820	515	1245	60
			390			580			375			475				
บางกอกน้อย	285	0	0	145	0	0	305	0	0	385	0	0				
หอพัก	0	0	0	20	0	0	20	0	0	20	0	0				
ศาลายา	260	0	0	415	0	0	250	0	0	320	0	0				

Page 1 Page

โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

1. แนบโครงการฉบับนี้

2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001

7. บันทึกสถิติการใช้พลังงานและติดประกาศ ณ อาคารคณะพยาบาลศาสตร์บางกอกน้อยทุกไตรมาส

- บันทึกค่าไฟฟ้า

สรุปค่าสาธารณูปโภค ของคณะพยาบาลศาสตร์

ตั้งแต่ ตุลาคม 2552 – กันยายน 2567

ปีงบประมาณ	เดือน / ปี	ค่าไฟฟ้า												
		คณะพยาบาลศาสตร์ ศิริราช (3271)		คาร์บอนฟุตปริ้นองค์กร	หอพักบางขุนนนท์(8990)		คาร์บอนฟุตปริ้นองค์กร	คณะพยาบาลศาสตร์ ศาลายา		คาร์บอนฟุตปริ้นองค์กร	รวมในแต่ละเดือน		TOTLE
		หน่วยไฟฟ้า (kwh)	จำนวนเงิน (บาท)	Ton CO2 emission	หน่วยไฟฟ้า (kwh)	จำนวนเงิน (บาท)	Ton CO2 emission	หน่วยไฟฟ้า (kwh)	จำนวนเงิน (บาท)	Ton CO2 emission	รวมหน่วย (ยูนิต)	จำนวนเงิน (บาท)	Ton CO2 emission
	รวม	512,610.00	3,159,405.31	90.22	497,392.00	2,503,202.90	87.54	885,360.00	5,036,520.00	155.82	1,895,362.00	10,699,128.21	333.58
	ต.ค.-66	48,000.00	215,889.54	8.45	57,000.00	196,763.78	10.03	75,240.00	360,695.40	13.24	180,240.00	773,348.72	31.72
	พ.ย.-66	47,000.00	235,916.14	8.27	52,000.00	209,759.29	9.15	77,800.00	365,082.18	13.69	176,800.00	810,757.61	31.12
	ธ.ค.-66	45,000.00	234,094.79	7.92	52,000.00	205,808.72	9.15	58,960.00	278,249.92	10.38	155,960.00	718,153.43	27.45
	ม.ค.-67	54,000.00	279,525.69	9.50	54,000.00	226,886.35	9.50	78,920.00	388,693.57	13.89	186,920.00	895,105.61	32.90
	ก.พ.-67	55,000.00	294,652.38	9.68	57,000.00	238,636.76	10.03	72,200.00	350,640.92	12.71	184,200.00	883,930.06	32.42
	มี.ค.-67	61,000.00	314,028.38	10.74	66,000.00	272,197.17	11.62	74,360.00	365,159.70	13.09	201,360.00	951,385.25	35.44
2567	เม.ย.-67	61,000.00	325,501.40	10.74	67,000.00	279,927.64	11.79	68,800.00	350,358.49	12.11	196,800.00	955,787.53	34.64
	พ.ค.-67	58,000.00	298,627.88	10.21	61,000.00	252,334.02	10.74	72,720.00	364,473.14	12.80	191,720.00	915,435.04	33.74
	มิ.ย.-67	58,000.00	292,243.31	10.21	54,000.00	220,391.56	9.50	73,720.00	354,670.23	12.97	185,720.00	867,305.10	32.69
	ก.ค.-67	55,000.00	285565..35	9.68	52,000.00	218,899.84	9.15	78,000.00	389,737.58	13.73	185,000.00	608,637.42	32.56
	ส.ค.-67	61,000.00	313,190.98	10.74	59,000.00	243,636.34	10.38	85,040.00	417,423.45	14.97	205,040.00	974,250.77	36.09
	ก.ย.-67			0.00			0.00			0.00	0.00	0.00	0.00
	รวม	603,000.00	2,803,670.49	106.13	631,000.00	2,565,241.47	111.06	815,760.00	3,985,184.58	143.57	2,049,760.00	9,354,096.54	360.76

บันทึกค่าน้ำประปา

สรุปค่าสาธารณูปโภค ของคณะพยาบาลศาสตร์ – หอพักคณะพยาบาลศาสตร์

ตั้งแต่ ตุลาคม 2552 – กันยายน 2567

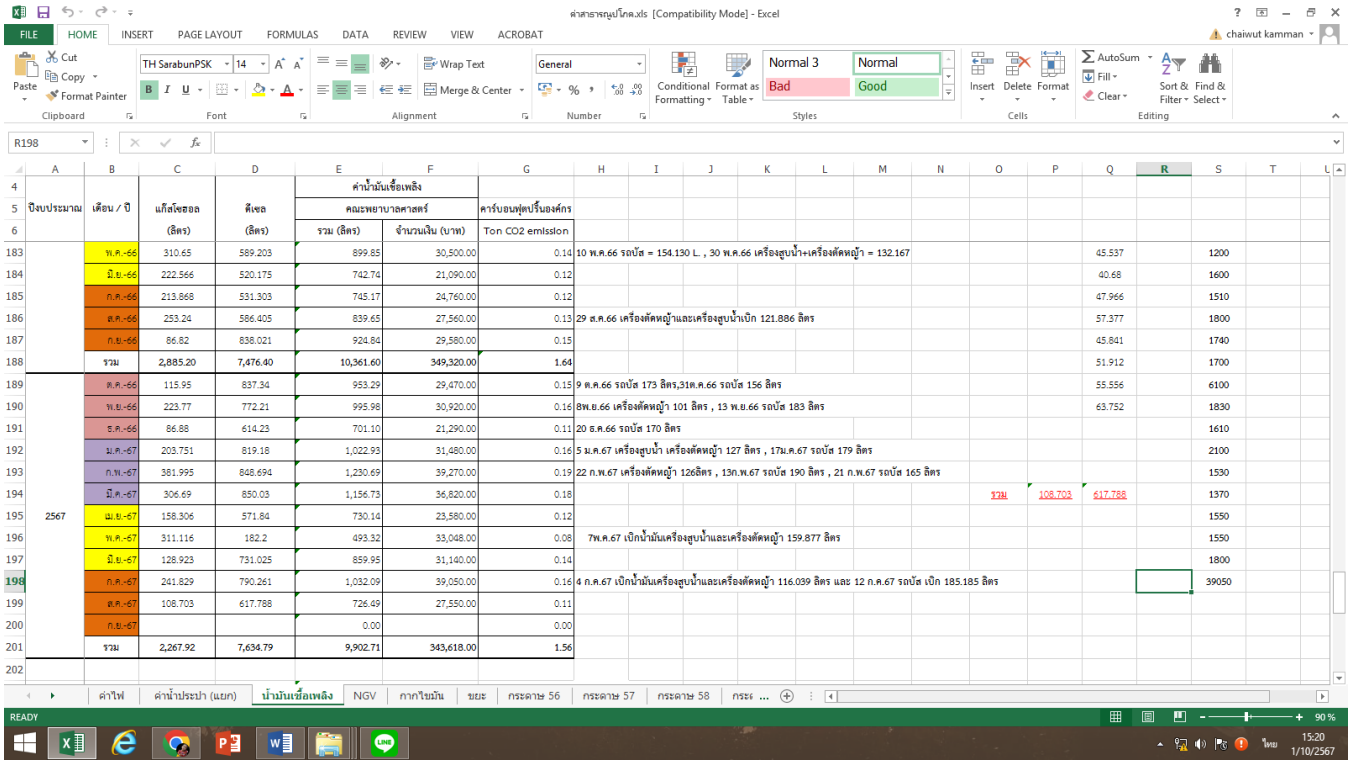
5,463.00

ปีงบประมาณ	เดือน / ปี	ค่าน้ำประปา											รวม	
		คณะพยาบาลศาสตร์ ศิริราช /78318805		คาร์บอนฟุตปริ้นองค์กร	หอพักบางขุนนนท์ / 78297165		คาร์บอนฟุตปริ้นองค์กร	คณะพยาบาลศาสตร์ ศาลายา		คาร์บอนฟุตปริ้นองค์กร	รวมในแต่ละเดือน		คาร์บอนฟุตปริ้นองค์กร	คาร์บอนฟุตปริ้นองค์กร
		หน่วย (ยูนิต)	จำนวนเงิน (บาท)	Ton CO2 emission	หน่วย (ยูนิต)	จำนวนเงิน (บาท)	Ton CO2 emission	หน่วย (ยูนิต)	จำนวนเงิน (บาท)	Ton CO2 emission	รวมหน่วย (ยูนิต)	จำนวนเงิน (บาท)		Ton CO2 emission
	ส.ค.-66	1,107.00	31,218.80	0.17	6,861.00	107,616.86	1.08	1,439.00	38,523.25	0.23	9,407.00	177,358.91	1.49	26.768 บาท
	ก.ย.-66	1,145.00	31,224.90	0.18	4,146.00	65,203.13	0.66	1,473.21	39,435.37	0.23	6,764.21	135,863.40	1.07	26.768 บาท
	รวม	12,091.00	374,434.15	1.91	55,410.00	862,399.11	8.75	18,909.21	506,212.37	2.99	86,410.21	1,743,045.63	13.65	
	ต.ค.-66	4,446.00	76,516.30	0.70	2,314.00	36,583.62	0.37	1,473.21	39,435.37	0.23	8,233.21	152,535.29	1.30	26.768 บาท
	พ.ย.-66	7,761.00	133,127.22	1.23	2,501.00	39,504.94	0.40	1,151.81	31,292.42	0.18	11,413.81	203,924.58	1.80	26.768 บาท
	ธ.ค.-66	5,737.00	98,562.96	0.91	729.00	11,822.75	0.12	1,397.88	37,874.79	0.22	7,863.88	148,260.50	1.24	26.768 บาท
	ม.ค.-67	2,541.00	43,984.23	0.40	2,017.00	31,943.89	0.32	1,333.30	36,147.28	0.21	5,891.30	112,075.40	0.93	26.768 บาท
	ก.พ.-67	2,469.00	42,754.67	0.39	2,430.00	38,395.77	0.38	1,867.24	42,691.40	0.30	6,766.24	123,841.84	1.07	26.768 บาท
	มี.ค.-67	2,266.00	39,288.00	0.36	2,275.00	35,974.36	0.36	1,593.54	45,564.61	0.25	6,134.54	120,826.97	0.97	26.768 บาท
2567	เม.ย.-67	2,382.00	41,268.96	0.38	2,416.00	38,177.07	0.38	1,685.35	47,617.94	0.27	6,483.35	127,063.97	1.02	26.768 บาท
	พ.ค.-67	2,353.00	40,773.72	0.37	2,173.00	34,380.92	0.34	1,338.24	33,456.00	0.21	5,864.24	108,610.64	0.93	26.768 บาท
	มิ.ย.-67	2,515.00	43,540.23	0.40	2,364.00	37,364.72	0.37	1,384.15	34,603.75	0.22	6,263.15	115,508.70	0.99	26.768 บาท
	ก.ค.-67	2,439.00	42,242.36	0.39	2,266.00	35,833.77	0.36	1,122.39	28,059.75	0.18	5,827.39	106,135.88	0.92	26.768 บาท
	ส.ค.-67	2,636.00	45,606.57	0.42	1,530.00	24,335.97	0.24	1,522.76	38,069.00	0.24	5,688.76	108,011.54	0.90	26.768 บาท
	ก.ย.-67			0.00			0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	26.768 บาท

โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

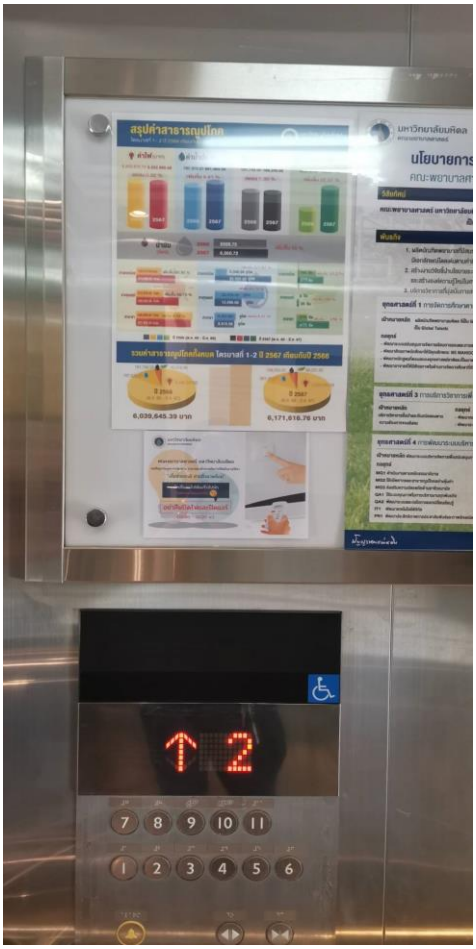
1. แนบโครงการฉบับนี้
2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001

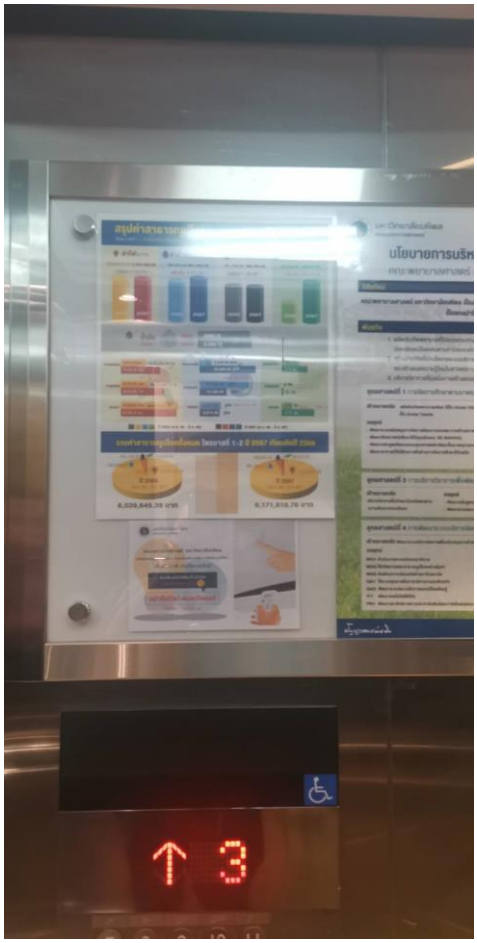
- บันทึกค่าน้ำมัน



ปีงบประมาณ	เดือน / ปี	แก๊สโซฮอล (ลิตร)	ดีเซล (ลิตร)	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง คณะพยาบาลศาสตร์ รวม (ลิตร)	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง คณะพยาบาลศาสตร์ จำนวนเงิน (บาท)	คาร์บอนฟุตปริ้นองค์กร Ton CO2 emission				
	พ.ค.-66	310.65	589.203	899.85	30,500.00	0.14	10 พ.ค.66 รถบัส = 154.130 L. , 30 พ.ค.66 เครื่องสูบน้ำ+เครื่องตัดหญ้า = 132.167		45.537	1200
	มิ.ย.-66	222.566	520.175	742.74	21,090.00	0.12			40.68	1600
	ก.ค.-66	213.868	531.303	745.17	24,760.00	0.12			47.966	1510
	ส.ค.-66	253.24	586.405	839.65	27,560.00	0.13	29 ส.ค.66 เครื่องตัดหญ้าและเครื่องสูบน้ำเบิก 121.886 ลิตร		57.377	1800
	ก.ย.-66	86.82	838.021	924.84	29,580.00	0.15			45.841	1740
	รวม	2,885.20	7,476.40	10,361.60	349,320.00	1.64			51.912	1700
	ต.ค.-66	115.95	837.34	953.29	29,470.00	0.15	9 ต.ค.66 รถบัส 173 ลิตร,31ต.ค.66 รถบัส 156 ลิตร		55.556	6100
	พ.ย.-66	223.77	772.21	995.98	30,920.00	0.16	8พ.ย.66 เครื่องตัดหญ้า 101 ลิตร , 13 พ.ย.66 รถบัส 183 ลิตร		63.752	1830
	ธ.ค.-66	86.88	614.23	701.10	21,290.00	0.11	20 ธ.ค.66 รถบัส 170 ลิตร			1610
	ม.ค.-67	203.751	819.18	1,022.93	31,480.00	0.16	5 ม.ค.67 เครื่องสูบน้ำ เครื่องตัดหญ้า 127 ลิตร , 17ม.ค.67 รถบัส 179 ลิตร			2100
	ก.พ.-67	381.995	848.694	1,230.69	39,270.00	0.19	22 ก.พ.67 เครื่องตัดหญ้า 126ลิตร , 13ก.พ.67 รถบัส 190 ลิตร , 21 ก.พ.67 รถบัส 165 ลิตร			1530
	มี.ค.-67	306.69	850.03	1,156.73	36,820.00	0.18		รวม	108.703 / 617.788	1370
2567	เม.ย.-67	158.306	571.84	730.14	23,580.00	0.12				1550
	พ.ค.-67	311.116	182.2	493.32	33,048.00	0.08	7พ.ค.67 เบิกน้ำมันเครื่องสูบน้ำและเครื่องตัดหญ้า 159.877 ลิตร			1550
	มิ.ย.-67	128.923	731.025	859.95	31,140.00	0.14				1800
	ก.ค.-67	241.829	790.261	1,032.09	39,050.00	0.16	4 ก.ค.67 เบิกน้ำมันเครื่องสูบน้ำและเครื่องตัดหญ้า 116.039 ลิตร และ 12 ก.ค.67 รถบัส เบิก 185.185 ลิตร			39050
	ส.ค.-67	108.703	617.788	726.49	27,550.00	0.11				
	ก.ย.-67			0.00		0.00				
	รวม	2,267.92	7,634.79	9,902.71	343,618.00	1.56				

อินโฟกราฟฟิกค่าสาธารณูปโภค





โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

1. แนบโครงการฉบับนี้

2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001

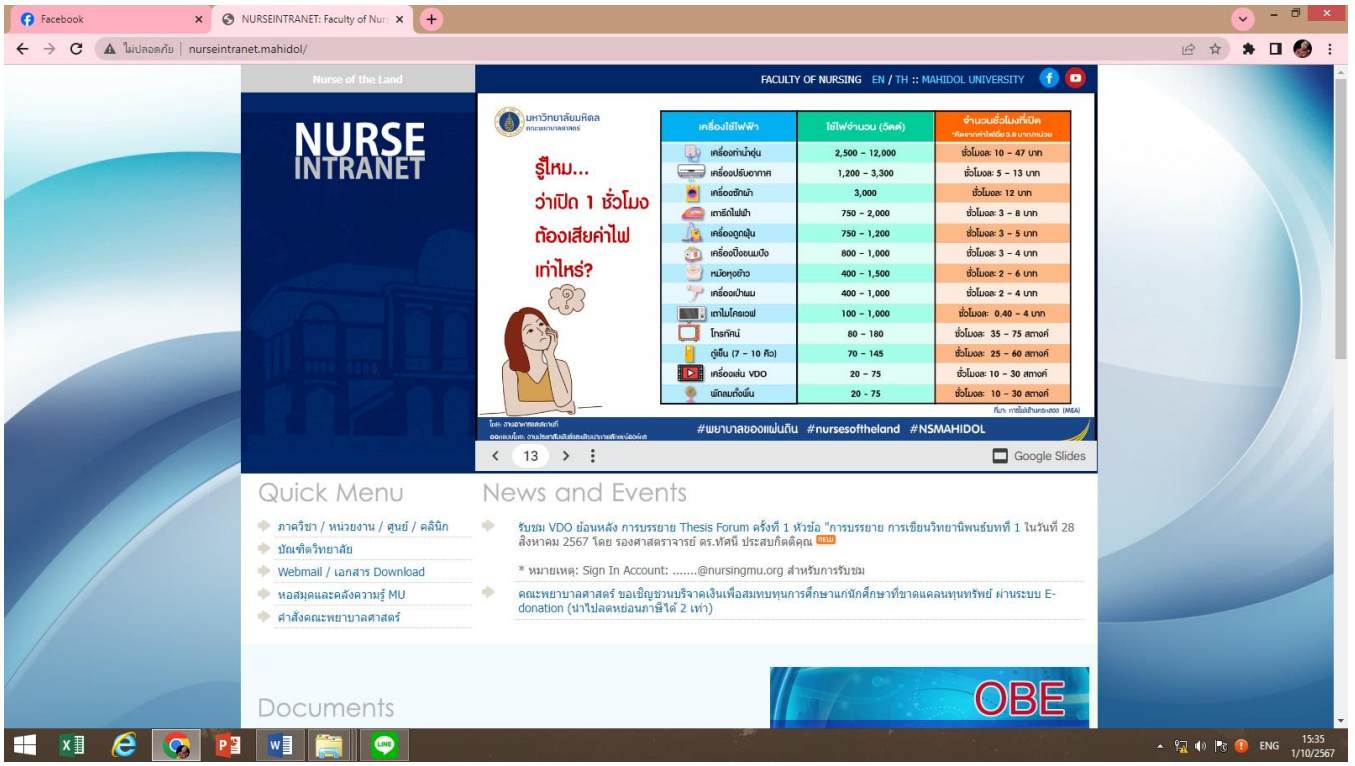
---

7. ประชาสัมพันธ์แนวทางให้บุคลากรและนักศึกษาร่วมกันประหยัดไฟฟ้า น้ำประปา น้ำมันเชื้อเพลิง และกระดาษ

โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

1. แนบโครงการฉบับนี้

2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001



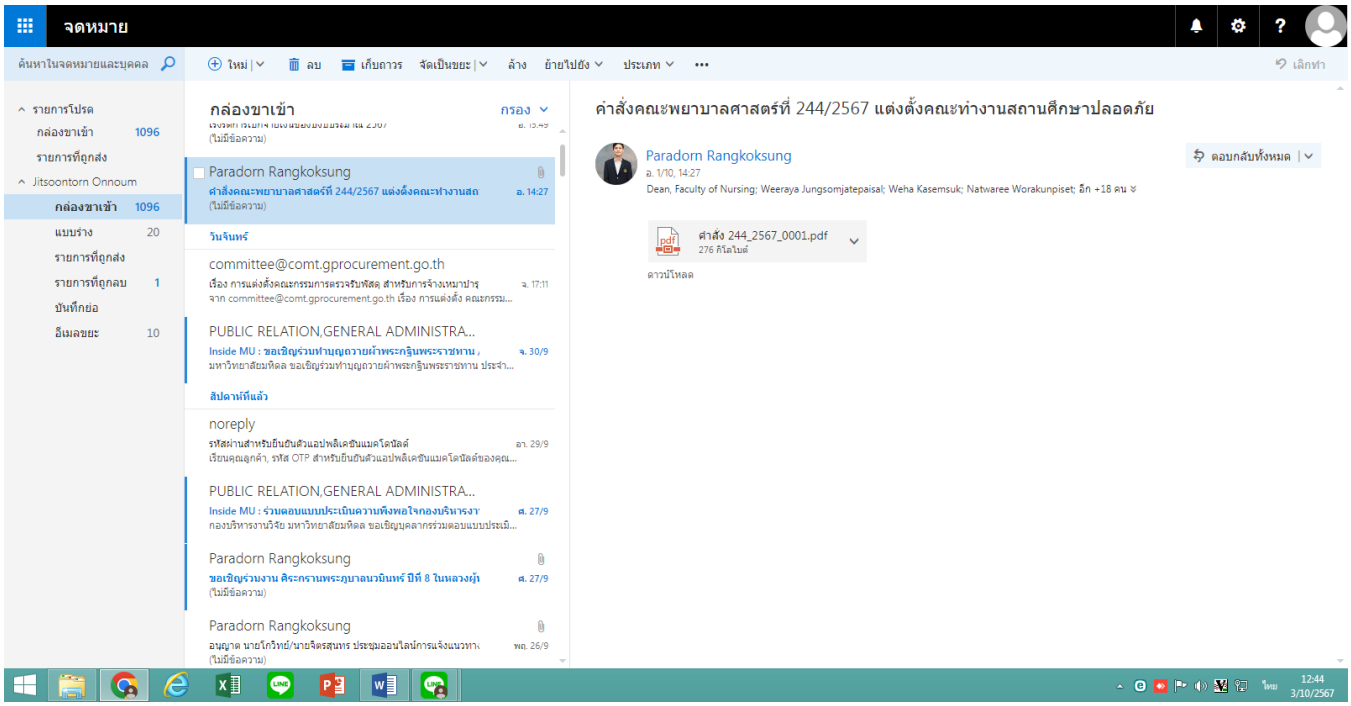
โครงการผ่านที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ในการเบิกจ่ายขอให้

1. แนบโครงการฉบับนี้

2. ระบุเลข Internal Order Z05010000001

คณะพยาบาลศาสตร์มีการติดป้ายรณรงค์ช่วยเรื่องการประหยัดพลังงานไฟฟ้า-น้ำประปา ตามห้องต่างๆทุกห้อง

8. การส่งเรื่อง/เอกสาร ภายในคณะ ให้ส่งเป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์



1. ภาพรวมการใช้ไฟฟ้าคณะพยาบาลศาสตร์ ลดลงเปรียบเทียบตามสัดส่วนระหว่างปี 2566 กับ 2567 **(ตัวชี้วัด 10%)**

   การใช้พลังงานไฟฟ้า ปี 2566 = 1,895,362.00 Kwh.

   การใช้พลังงานไฟฟ้า ปี 2567 = 2,245,240.00 Kwh.

   คณะพยาบาลศาสตร์มีการใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้น 18.46% ไม่เป็นไปตามตัวชีวัด

2. ภาพรวมการใช้น้ำประปาคณะพยาบาลศาสตร์ ลดลงเปรียบเทียบตามสัดส่วนระหว่างปี 2566 กับ 2567 **(ตัวชี้วัด 10%)**

   การใช้น้ำประปา ปี 2566 = 86,410.21 ยูนิต

   การใช้น้ำประปา ปี 2567 = 81,224.45 ยูนิต

   คณะพยาบาลศาสตร์มีการใช้น้ำประปา<u>ลดลง</u> 6 % แต่ไม่ถึงตัวชี้วัด

3. ภาพรวมการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงคณะพยาบาลศาสตร์ลดลง เปรียบเทียบตามสัดส่วนระหว่างปี 2566 กับ 2567**(ตัวชี้วัด 10%)**

   การใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ปี 2565 = 10,361.60 ลิตร

   การใช้น้ำมันเชื่อเพลิง ปี 2566 = 10,711.77 ลิตร

   คณะพยาบาลศาสตร์มีการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงเพิ่มขึ้น 3.38% ไม่เป็นไปตามตัวชีวัด

4. ภาพรวมการใช้น้ำกระดาษคณะพยาบาลศาสตร์ลดลง เปรียบเทียบตามสัดส่วนระหว่างปี 2566 กับ 2567**(ตัวชี้วัด 10%)**

   การใช้กระดาษ ปี 2566 = 1,344 รีม

   การใช้น้ำประปา ปี 2567 = 1,820 รีม

   คณะพยาบาลศาสตร์มีการใช้กระดาษเพิ่มขึ้น 35.42% ไม่เป็นไปตามตัวชีวัด