

เอกสารประกอบหลักฐานหมวดที่ 4 ตัวชี้วัดที่ 4.1 – 4.1.2

4.1.2 การนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์ หรือนำกลับมาใช้ใหม่

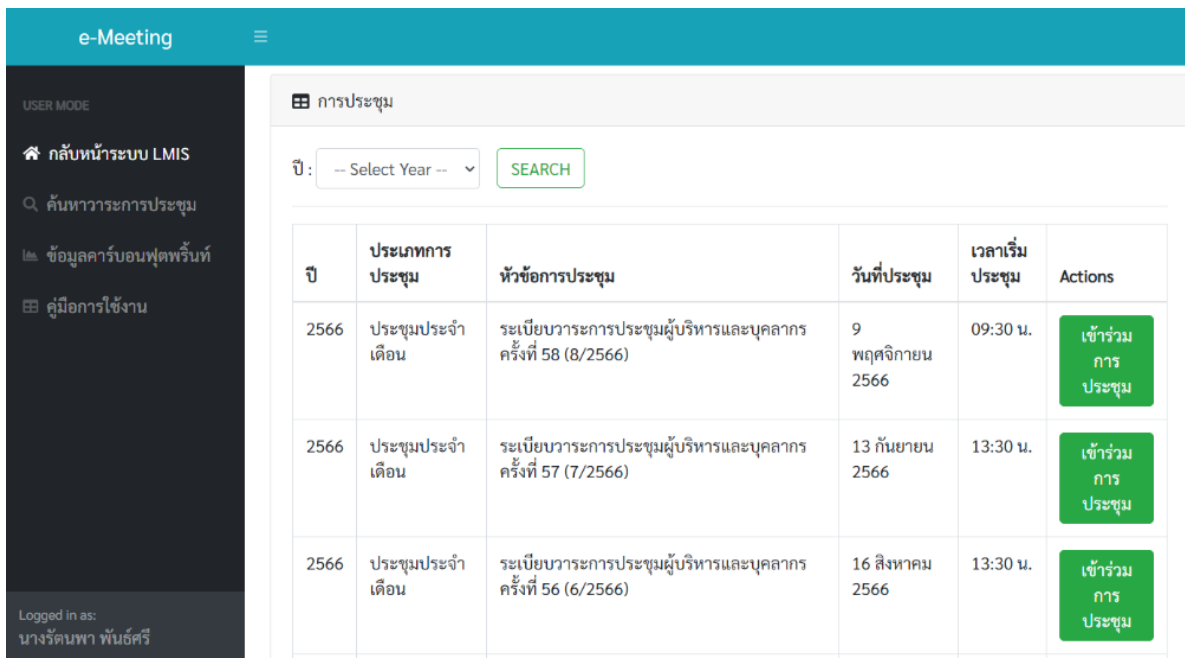
(1) มีการนำขยะกลับมาใช้ใหม่

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้นำหลักการของ 3Rs (Reduce Reuse and Recycle) ซึ่งเป็นหนึ่งในมาตรการเพื่อช่วยลดการกำจัดขยะ ของเสียเป็นแนวทางเพื่อการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างคุ้มค่า สามารถช่วยลดปริมาณขยะให้น้อยลง สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ดำเนินการ ดังนี้

1. Reduce ลดการใช้

1.1 การลดการใช้กระดาษ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จัดประชุมประจำสำนักฯ แบบไร้กระดาษโดยใช้ระบบข้อมูลการประชุมอิเล็กทรอนิกส์ (e-Meeting) เพื่อลดปริมาณการใช้กระดาษ และปริมาณก๊าซเรือนกระจก โดยมีรายงานข้อมูลการลดปริมาณ การปล่อยก๊าซเรือนกระจก ดังนี้

- จำนวนการจัดประชุมของ ประจำสำนักฯ ทั้งหมด 20 ครั้ง
- ลดจำนวนกระดาษ ได้ถึง 77,012 แผ่น
- เทียบปริมาณน้ำหนักระดาษที่ลดได้ 14.63 Kg
- ลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกได้ 30.76 tCO₂e
- ลดงบประมาณรายจ่ายในการจัดซื้อกระดาษได้ 17,050 บาท โดยการจัดทำเอกสารการประชุมอยู่ในรูปแบบ ระบบ e-Meeting



The screenshot shows the 'e-Meeting' application interface. On the left is a dark sidebar with navigation options: 'กลับหน้าระบบ LMIS', 'ค้นหาการประชุม', 'ข้อมูลคาร์บอนฟุตพริ้นท์', and 'คู่มือการใช้งาน'. The main area is titled 'การประชุม' and features a search bar with a dropdown for 'ปี' (Year) and a 'SEARCH' button. Below the search bar is a table listing meetings with columns for 'ปี' (Year), 'ประเภทการประชุม' (Meeting Type), 'หัวข้อการประชุม' (Meeting Topic), 'วันที่ประชุม' (Meeting Date), 'เวลาเริ่มประชุม' (Meeting Time), and 'Actions'. Each row includes a green 'เข้าร่วมการประชุม' (Join Meeting) button.

ปี	ประเภทการประชุม	หัวข้อการประชุม	วันที่ประชุม	เวลาเริ่มประชุม	Actions
2566	ประชุมประจำเดือน	ระเบียบวาระการประชุมผู้บริหารและบุคลากร ครั้งที่ 58 (8/2566)	9 พฤศจิกายน 2566	09:30 น.	เข้าร่วมการประชุม
2566	ประชุมประจำเดือน	ระเบียบวาระการประชุมผู้บริหารและบุคลากร ครั้งที่ 57 (7/2566)	13 กันยายน 2566	13:30 น.	เข้าร่วมการประชุม
2566	ประชุมประจำเดือน	ระเบียบวาระการประชุมผู้บริหารและบุคลากร ครั้งที่ 56 (6/2566)	16 สิงหาคม 2566	13:30 น.	เข้าร่วมการประชุม

1.2. การลดการใช้ถุงพลาสติก โดยการจัดทำกิจกรรม “ห้องสมุดชวนปั่นเป่ากัน” เพื่อการลดใช้ถุงพลาสติก โดยการขอรับบริจาคกระเป๋าผ้า สภาพดี ไม่ได้ใช้งานเพื่อนำมาให้ “บริการหิ้วหนังสือเยี่ยมกลับบ้าน”



1.3 ลดปริมาณขยะพลาสติก รณรงค์ให้ผู้บริหารและบุคลากรทุกคนใช้แก้วส่วนตัวเป็นทางเลือกแทนแก้วพลาสติก ที่สามารถช่วยลดปริมาณขยะพลาสติกที่เกิดขึ้นในโลกได้อย่างมีประสิทธิภาพ



1.4 ยกเลิกการบอกรับหนังสือพิมพ์ (ฉบับพิมพ์) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รับหนังสือพิมพ์ออนไลน์แทน ช่วยลดปริมาณขยะ



ARIT Center LIBRARY PSRU
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี



หนังสือพิมพ์ออนไลน์

งดให้บริการหนังสือพิมพ์

ห้องสมุดยกเลิกการบอกรับหนังสือพิมพ์ (ฉบับพิมพ์)
ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2566 เป็นต้นไป

สามารถใช้บริการหนังสือพิมพ์ออนไลน์ ได้ที่ <https://library.psu.ac.th/web/e-newspaper>

2. Reuse ใช้ซ้ำ

2.1 การนำกระดาษใช้แล้วหน้าเดียวมาใช้ซ้ำ (เก็บรวบรวมไว้บริเวณเครื่องสำเนาเอกสาร และเครื่องพิมพ์เอกสารสามารถ นำกลับมาใช้ซ้ำได้)



2.2 กล่องพัสดุเก่า ร่วมสานต่อสนับสนุนโครงการ reBOX กิจกรรมเพื่อสังคมของไปรษณีย์ไทย ภายใต้แนวคิด ‘กล่องรักที่สัมผัสได้’ เปลี่ยนกล่องเก่าเป็นกล่องใหม่สร้างประโยชน์แล้วส่งมอบให้หน่วยงาน คนพิการ ใช้ประโยชน์ในการส่งต่อสิ่งต่าง ๆ เพื่อคนพิการ



2.3 จัดกิจกรรม Chill Day ให้อาจารย์ บุคลากร นักศึกษา ส่งต่อเสื้อผ้า ของใช้สภาพดีในตลาดนัดมือสองจัดทุกวันศุกร์ของสิ้นเดือน



ปล่อยของ : กลางห้องสมุด

**ร่วมส่งต่อเสื้อผ้า สภาพดี
ในตลาดนัดมือสอง
ลดราคาสุดพิเศษ !!**

(เวลา 09.00 - 15.00 น.)



2.4 ซ่อมแซมเก้าอี้ชำรุดนำกลับมาใช้ซ้ำอย่างคุ้มค่า พร้อมนำกลับมาใช้งาน จำนวน 44 ตัว



สำนักงานสีเขียว
Green Office
ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ARIT Center
Phonphrasart Rajavidyalaya University

เพราะ ม.เป็นของเราทุกคน



Before

LIBRARY PSRU

ซ่อมได้

ใช้ซ้ำ ใช้แล้ว ใช้อีก



After

ชุมชนก้าวอ้าว นำกลับมาใช้ซ้ำ อย่างคุ้มค่า

สำนักวิทยบริการฯ มรพส. สำรวจวิสดุ อุดกรณ์
ครุภัณฑ์ที่ชำรุดเสียหาย นำมาซ่อมบำรุง ยืดอายุ
การใช้งาน เพื่อช่วยลดปริมาณการใช้ทรัพยากร
ประหยัดงบประมาณ และสร้างความตระหนักถึง
การนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่

จากการสำรวจพบว่ามีเก้าอี้ชำรุด จำนวน 50 ตัว
ซ่อมแซมและนำกลับมาใช้งานได้ จำนวน 44 ตัว
พร้อมนำออกให้บริการ เพื่ออำนวยความสะดวก
แก่ผู้ใช้บริการต่อไป

 LIBRARY.PSRU.AC.TH  @PSRU-LIB  ARIT.PSRU  LIBRARY.PSRU  LIBRARY.PSRU

3. Recycle นำกลับมาใช้ใหม่

3.1 การนำเศษอาหารจากห้องอาหาร มาทำปุ๋ยหมักเพื่อใช้ปลูกพืชผักสวนครัวในพื้นที่
ด้านหลังอาคาร



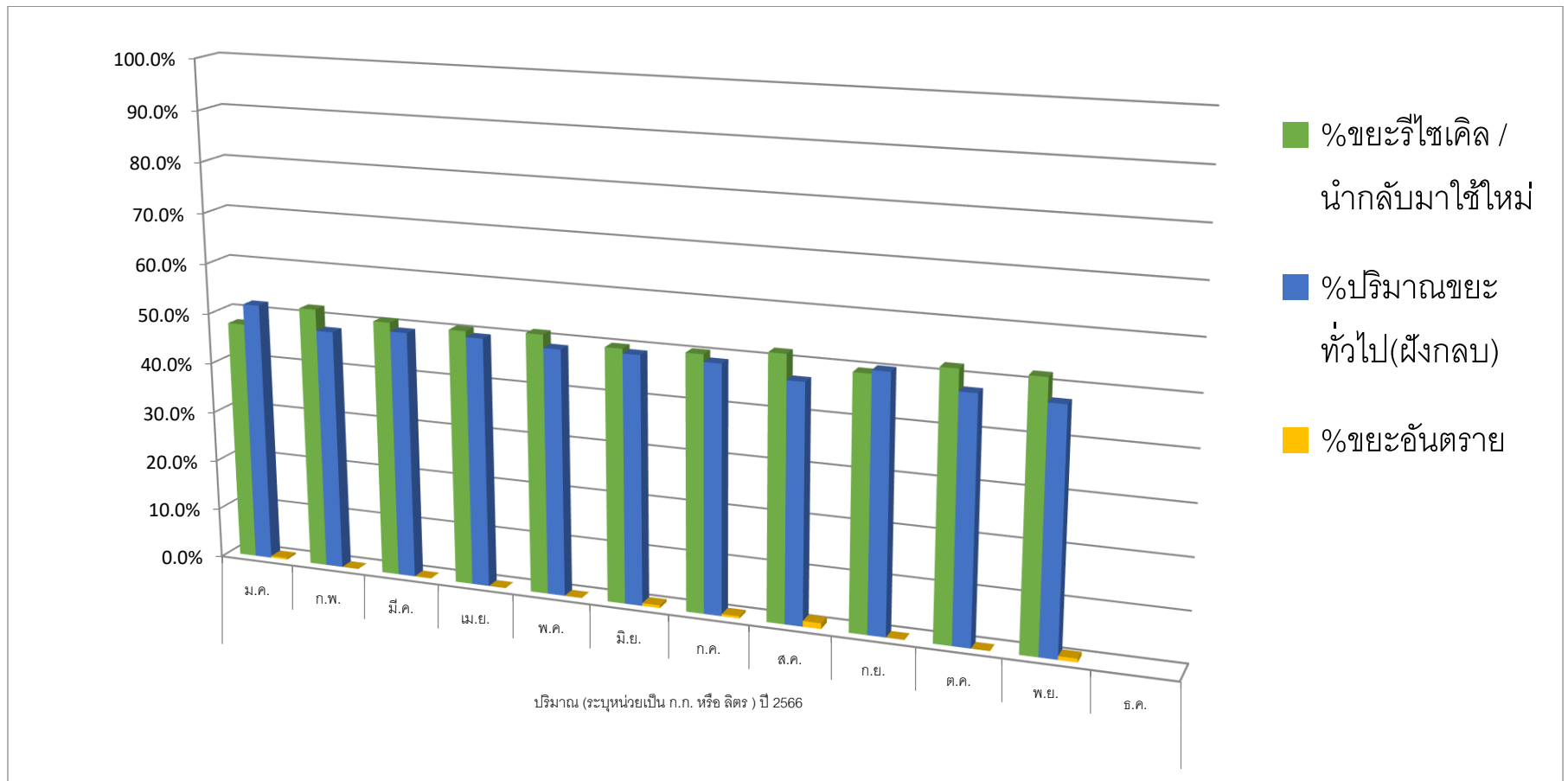
3.2. นำขวดพลาสติกมาประดิษฐ์เป็นแจกันใส่ต้นไม้ตามจุดต่าง ๆ เพื่อเพิ่มบรรยากาศให้ดูเป็นธรรมชาติ สวยงามและดูดซับสารพิษได้



3.3 นำกระดาษห่อกระดาษ A4 มาทำเป็นถุงเพื่อใส่เอกสาร

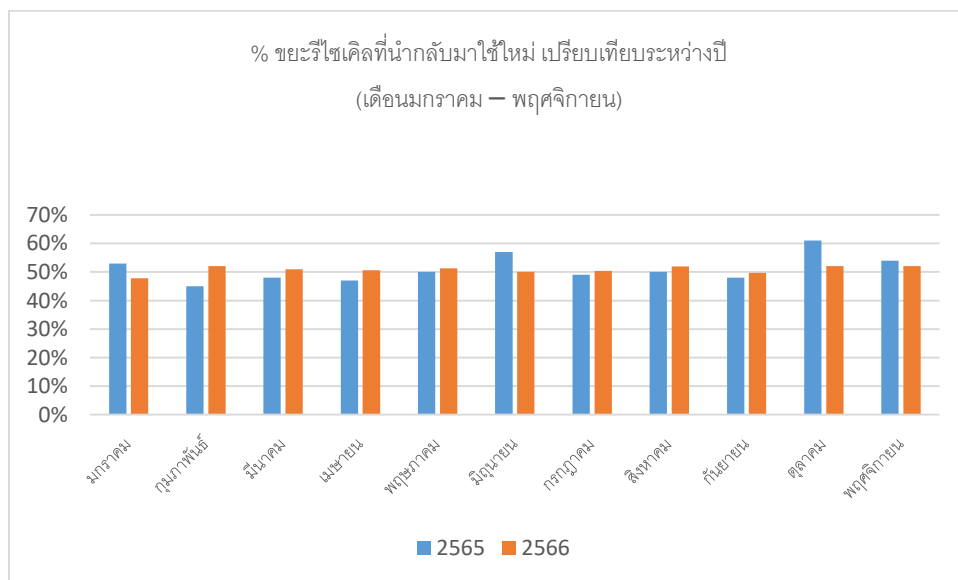


รายงานการคำนวณขยะรีไซเคิล / นำกลับมาใช้ใหม่ ประจำปี 2566



วิเคราะห์ร้อยละของขยะรีไซเคิลที่นำกลับมาใช้ใหม่
เปรียบเทียบระหว่างปี 2565 – 2566 (เดือนมกราคม – พฤศจิกายน)

เดือน	ปี 2565	ปี 2566	ร้อยละของขยะรีไซเคิล ที่นำกลับมาใช้ใหม่
มกราคม	44 %	47.8 %	+3.8
กุมภาพันธ์	45 %	52.1 %	+7.1
มีนาคม	48 %	50.9 %	+2.9
เมษายน	47 %	50.6 %	+3.6
พฤษภาคม	50 %	51.3 %	+1.3
มิถุนายน	47 %	50 %	+3
กรกฎาคม	49 %	50.4 %	+1.4
สิงหาคม	50 %	51.9 %	+1.9
กันยายน	48 %	49.7 %	+1.7
ตุลาคม	51 %	52.1 %	+1.1
พฤศจิกายน	44 %	52 %	+8
รวม	48 %	50.8 %	+2.8



ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

1. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล % ขยะรีไซเคิลที่นำกลับมาใช้ใหม่ ปี 2565 อยู่ที่ 48 %
2. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล % ขยะรีไซเคิลที่นำกลับมาใช้ใหม่ ปี 2566 อยู่ที่ 50.8 % เพิ่มมากกว่าปี 2565 เนื่องจากในปี 2566 ได้มีการดำเนินการ ประชาสัมพันธ์การคัดแยกขยะมากขึ้น การรณรงค์การใช้แก้ว ถ้วย ชาม ถูผ้า เพื่อลดการสร้างขยะ