

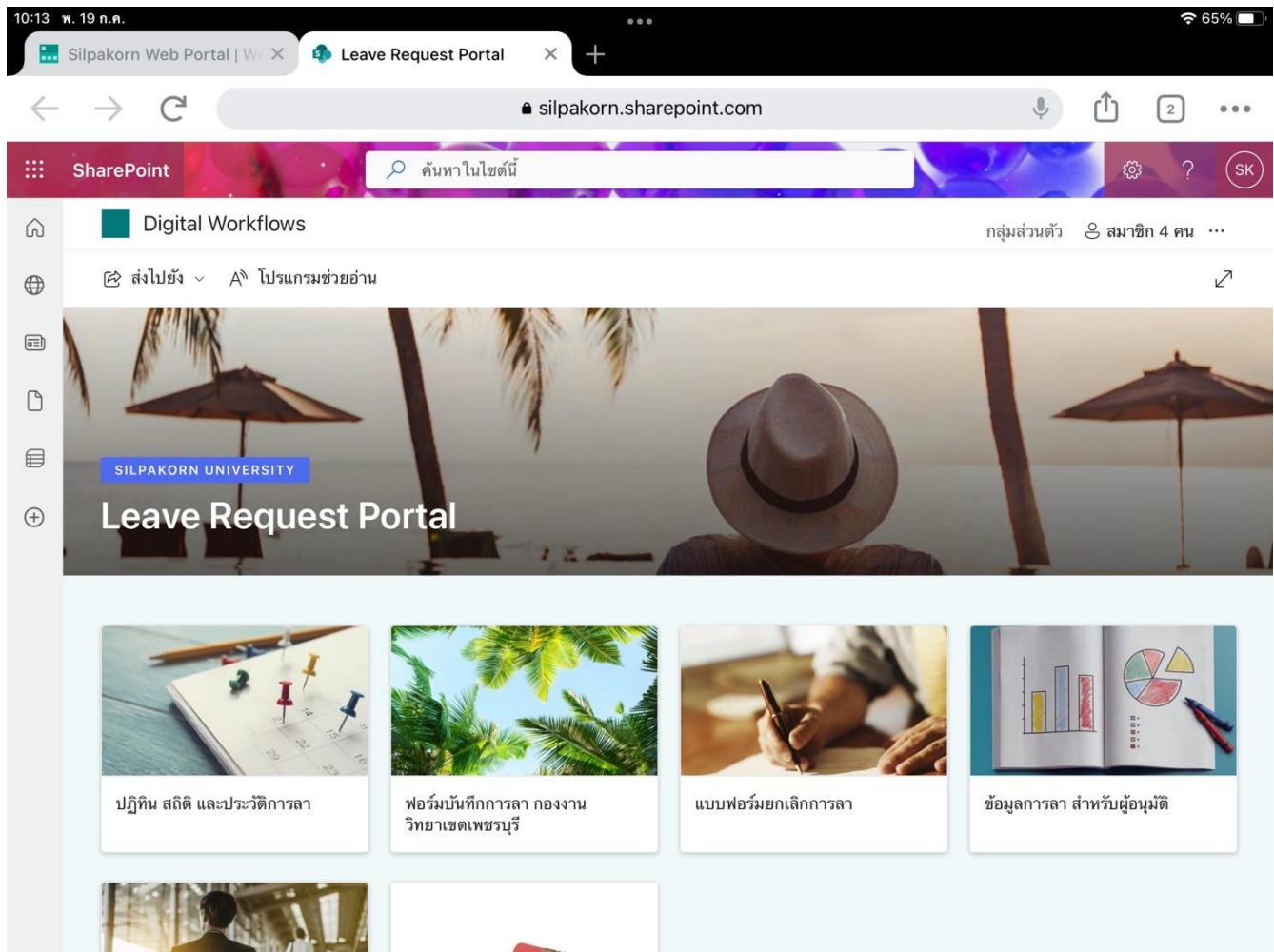
4.1.2 การนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์หรือนำกลับมาใช้ใหม่ ส่งผลให้ขยะที่จะส่งไปกำจัดมีปริมาณน้อยลง

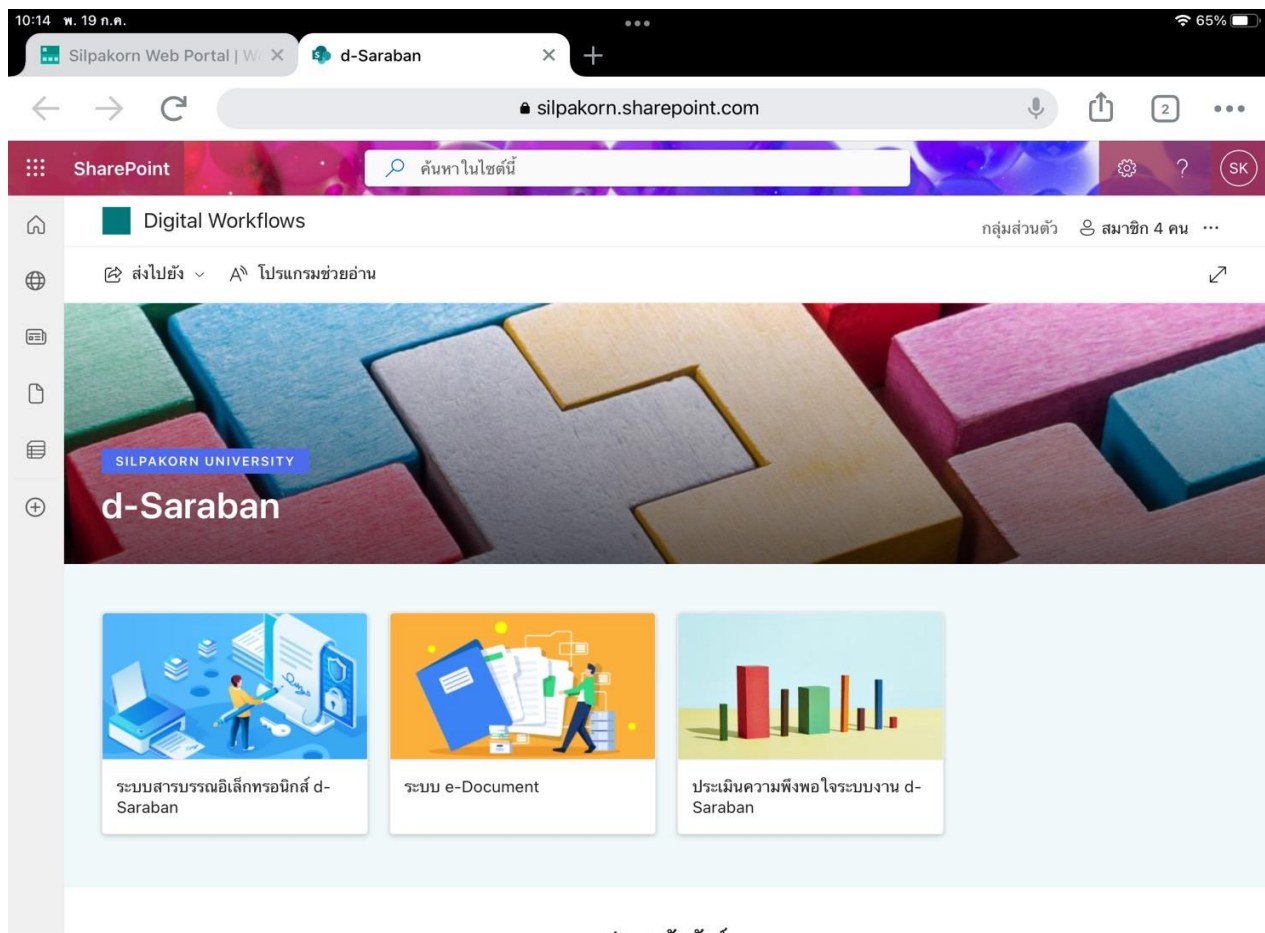
(1) มีการนำขยะกลับมาใช้ใหม่

กองงานวิทยาเขตเพชรบุรี นำหลักการ 3 Rs (Reduce Reuse and Recycle) ซึ่งเป็นมาตรการเพื่อช่วยลดการกำจัดขยะของเสียเป็นแนวทางเพื่อการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างคุ้มค่า สามารถช่วยลดปริมาณขยะให้น้อยลง ดังนี้

1. Reduce ลดการใช้

1.1 การลดการใช้กระดาษ โดยใช้เครื่องสแกนลายนิ้วมือแทนการใช้กระดาษลงชื่อเข้า-ออกปฏิบัติงาน ระบบออนไลน์ และ Social Media เข้าใช้ในการปฏิบัติงานภายในองค์กร เช่น ระบบการลาออนไลน์ และระบบ d-Saraban เพื่อลดการใช้กระดาษซึ่งเป็นวัสดุสิ้นเปลือง







รายงานผล

การลดปริมาณขวดพลาสติกและบรรจุภัณฑ์
ภายในร้าน SU REFILL SHOP
มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี
ระหว่างเดือนมิถุนายน - กรกฎาคม 2566
(เก็บข้อมูลระหว่างวันที่ 15 มิ.ย. - 31 ก.ค. 66)



ลดปริมาณขวดพลาสติก

จำนวน **3,456** ขวด

ลูกค้านำภาชนะมาใส่เครื่องดื่มเอง จำนวน 1,731 ครั้ง
ลูกค้าใช้แก้วโพลีพลาสติกของร้าน จำนวน 1,725 ครั้ง
(เครื่องดื่มภายในร้านจำหน่ายเฉพาะชนิดขวดและชนิดเติม)



ลดปริมาณบรรจุภัณฑ์

จำนวน **4,501** ชิ้น

ลูกค้านำภาชนะมาใส่สินค้าเอง จำนวน 4,501 ครั้ง
ลูกค้าใช้บรรจุภัณฑ์ของร้าน จำนวน 6,318 ครั้ง
(บรรจุภัณฑ์ของร้านเป็นถุงกระดาษย่อยสลาย)

SU REFILL SHOP ร้านเราเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

1.2 รณรงค์การใช้แก้วน้ำส่วนตัว/ถุงผ้า/และการนำภาชนะมาใส่อาหารเพื่อลดการใช้พลาสติก



กองงานวิทยาเขต ได้จัดตั้งร้าน SU Refill Shop เพื่อปลูกจิตสำนึกให้กับนักศึกษาและคณาจารย์ และชุมชนโดยรอบ และมีการจัดเก็บสถิติการลดจำนวนการใช้ภาชนะและขวดพลาสติก



ร้านรักษ์โลกท่ามกลางมหาวิทยาลัย

เปิดแล้ว

เมื่อนำภาชนะมาเอง

ลดราคาทุกเมนู

ร้าน SU Refill Shop
ชั้น 1 อาคารกิจกรรมและบัณฑิตการ
มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี
โทร 098-538-4034 (เวลาทำการ)
เปิด วันจันทร์ - ศุกร์ และวันหยุดที่มีกิจกรรมพิเศษ
เวลา 10.00 - 20.30 น.

แอดมาคุยกับเราสิ

"SU REFILL SHOP ร้านเราเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม"

2. Reuse นำกลับมาใช้ซ้ำ

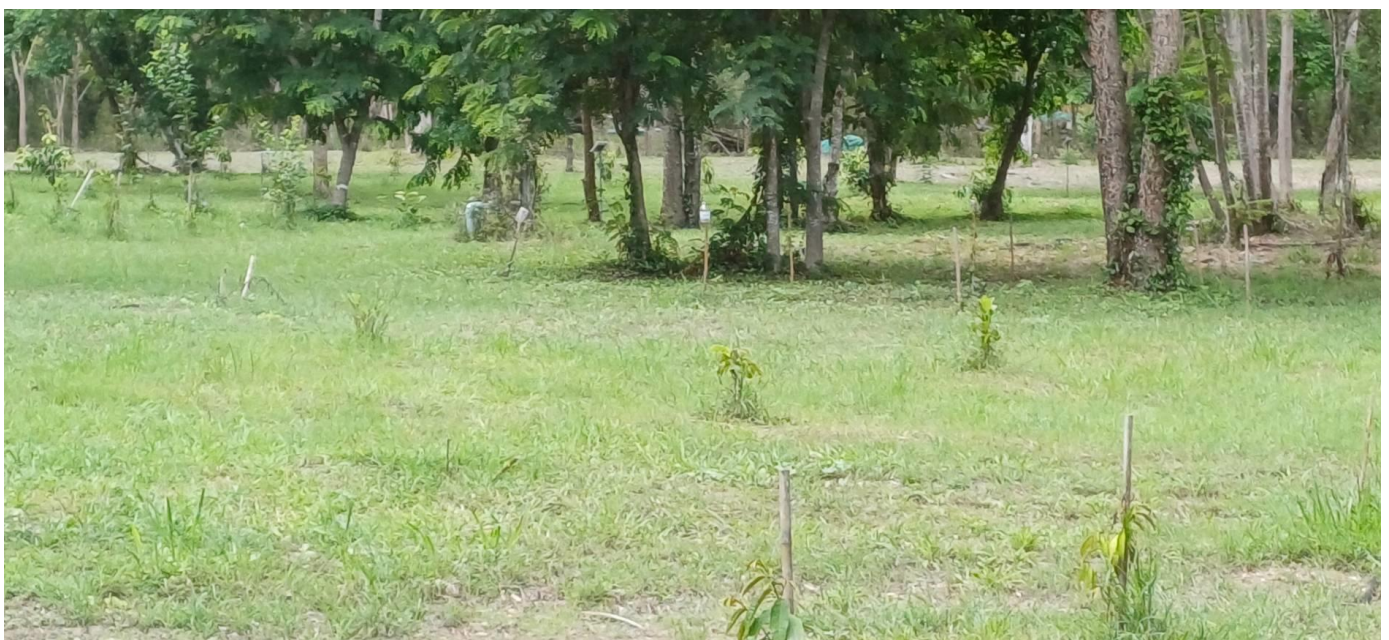
2.1 การนำกระดาษที่ใช้แล้วมาใช้ซ้ำ (โดยเก็บรวบรวมไว้บริเวณเครื่องถ่ายเอกสารสำนักงานกองงานวิทยาเขตเพชรบุรี)



2.2 การนำขวดแก้วที่เหลือใช้ทำเป็นแจกันดอกไม้ และที่ปลูกต้นไม้ ใส่ไว้ในห้องน้ำอาคารบริหารทุกชั้น



2.3 การนำน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้ว มารดน้ำต้นไม้บริเวณพื้นที่วนเกษตร ศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงและนวัตกรรมอัจฉริยะ



3. Recycle นำกลับมาใช้ใหม่

3.1 การปุ๋ยหมักไม่พริกกลับกอง ส่วนผสมหลักประกอบด้วยใบไม้แห้ง แก้วโพลีพลาสติกที่ใช้ภายในมหาวิทยาลัยศิลปากร มูลวัว ผ่านกระบวนการผลิตแบบไม่พริกกลับกอง สูตรวิศวกรรมแม่โจ้ 1 ซึ่งได้ผ่านการทดสอบจากห้องปฏิบัติการโครงการพัฒนาวิชาการดินปุ๋ยและสิ่งแวดล้อมภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เพื่อใช้บำรุงต้นไม้ภายในวิทยาเขตเพชรบุรี และจำหน่ายให้คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา









ปุ๋ยหมักไม่พลิกกลับกอง

มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี

ส่วนผสมหลัก (ผ่านกระบวนการผลิตแบบไม่พลิกกลับกอง สูตร วิศวกรรมแม่โจ้ 1)

- ใบไม้แห้งทั่วไป
- แก้วไบโอพลาสติก Bio PBS (Polybutylene succinate) ที่ใช้ภายในมหาวิทยาลัยฯ
- มูลวัว

เหมาะสำหรับ

- ไม้ดอก
- ไม้ประดับ
- ไม้ยืนต้นทั่วไป

วิธีการใช้

- ต้นไม้กระถางเล็ก ใช้ 1 ช้อนชา โรยรอบต้น พรุนดิน รดน้ำให้ชุ่ม
- ต้นไม้กระถางใหญ่ ใช้ 2 ช้อนชา โรยรอบต้น พรุนดิน รดน้ำให้ชุ่ม
- ต้นไม้ปลูกลงดิน ใช้ 1 ช้อนโต๊ะ โรยรอบโคนต้น พรุนดิน รดน้ำให้ชุ่ม
- ใส่บำรุงพันธุ์ไม้เดือนละ 1 ครั้ง



ผ่านการทดสอบจากห้องปฏิบัติการโครงการพัฒนาวิชาการดินปุ๋ยและสิ่งแวดล้อม
ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตรมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



สนใจสั่งซื้อได้ที่

ศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง
และนวัตกรรมการเกษตรอัจฉริยะ
มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี
Tel. 032-594-029 ถึง 30 หรือ แอดไลน์



ศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงและนวัตกรรมการเกษตรอัจฉริยะ มหาวิทยาลัยศิลปากร





รายงานผลการทดสอบห้องปฏิบัติการโครงการพัฒนาวิชาการดิน ปุ๋ย และสิ่งแวดล้อม
ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์ 0-2561-4670, 0-2942-8104-5 ต่อ 109-110 โทรสาร 02-9428045

ชื่อลูกค้า/หน่วยงาน : มหาวิทยาลัยศิลปากร เลขที่คำขอรับบริการ : 65.F140_1-1
ที่อยู่ : วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี เลขที่ใบเสร็จ : 5107/0735
อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี วันที่รับตัวอย่าง : 6/12/2565
โทรศัพท์ : 082-2269956 วันที่ทดสอบ : 9/12/2565
อีเมล : chalakorn@su.ac.th วันที่รายงานผล : 16/01/2566
ชื่อผู้ส่ง : นายชลกร ศัพพะเสวี ผู้ตรวจสอบผลการทดสอบ : อาจารย์ ดร. รุ่งโรจน์ พิทักษ์ด้านธรรม

ข้อมูลลูกค้า

ชนิดตัวอย่าง : ปุ๋ยหมัก

สถานที่เก็บตัวอย่าง : ตำบลสามพระยา อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี

ผลการทดสอบ

เลขที่คำขอรับบริการ	pH (1:10)	Total N (%)	Total P ₂ O ₅ (%)	Total K ₂ O (%)	C/N ratio
65.F140_1-1	7.78	1.79	0.95	3.71	19.48


 (รศ. ดร. สมชัย อนุสนธิ์พรเพิ่ม)
 หัวหน้าโครงการพัฒนาวิชาการดิน ปุ๋ย และสิ่งแวดล้อม
 ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
 16 ม.ค. 2566
 20 ม.ค. 2566

สิ้นสุดการรายงานผลทดสอบ