

แผนการดำเนินงานขับเคลื่อนสู่การลดก๊าซเรือนกระจก สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี พ.ศ. 2568 (ปรับปรุงครั้งที่ 1)

แบบฟอร์ม 1.6(1)

ชื่อแผนงาน : โครงการลดก๊าซเรือนกระจก สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี พ.ศ. 2568 หมายเลขแผนงาน : 001

หน่วยงาน : สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วันที่บังคับใช้ 14 สิงหาคม 2568

วัตถุประสงค์ : 1. ลดก๊าซเรือนกระจกจากการใช้พลังงานไฟฟ้า น้ำ และขยะ

เป้าหมาย : 1. ก๊าซเรือนกระจกจากการใช้พลังงานไฟฟ้าต่อจำนวนพนักงานและผู้ใช้บริการ ลดลงร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับปีก่อน

2. ก๊าซเรือนกระจกจากการใช้น้ำต่อจำนวนพนักงานและผู้ใช้บริการ ลดลงร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับปีก่อน

3. ก๊าซเรือนกระจกจากการขยะประเภททั่วไป และเศษอาหารต่อจำนวนพนักงานและผู้ใช้บริการ ลดลงร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับปีก่อน

ลำดับที่	รายละเอียดขั้นตอน การปฏิบัติงาน	พ.ศ. 2568												ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)	การดำเนินการ
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
1	กิจกรรมรับบริจาคกล่องพัสดุเหลือใช้	แผน												งานวิทยบริการ	ไม่ใช้งบประมาณ	รับบริจาคกล่องพัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และมอบให้บริษัทไปรษณีย์ไทย ตามโครงการ “ไปรษณีย์ ReBox”
		ปฏิบัติ														
2	กิจกรรมรับบริจาคปฏิทินเก่า	แผน												งานวิทยบริการ	ไม่ใช้งบประมาณ	ส่งมอบปฏิทินเก่าให้ศูนย์บริการการศึกษาค้นดาบอด นครราชสีมา มูลนิธิธรรมิกชนเพื่อคนตาบอดในประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (สำนักงานมูลนิธิ สาขาจังหวัดนครราชสีมา) เพื่อใช้ทำบัตรอักษรหรือสมุดอักษรเบลล์ให้กับนักเรียนผู้พิการทางสายตา
		ปฏิบัติ														

แผนการดำเนินงานขับเคลื่อนสู่การลดก๊าซเรือนกระจก สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี พ.ศ. 2568 (ปรับปรุงครั้งที่ 1)

แบบฟอร์ม 1.6(1)

ชื่อแผนงาน : โครงการลดก๊าซเรือนกระจก สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี พ.ศ. 2568 หมายเลขแผนงาน : 001

หน่วยงาน : สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วันที่บังคับใช้ 14 สิงหาคม 2568

วัตถุประสงค์ : 1. ลดก๊าซเรือนกระจกจากการใช้พลังงานไฟฟ้า น้ำ และขยะ

เป้าหมาย : 1. ก๊าซเรือนกระจกจากการใช้พลังงานไฟฟ้าต่อจำนวนพนักงานและผู้ให้บริการ ลดลงร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับปีก่อน

2. ก๊าซเรือนกระจกจากการใช้น้ำต่อจำนวนพนักงานและผู้ให้บริการ ลดลงร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับปีก่อน

3. ก๊าซเรือนกระจกจากการขยะประเภททั่วไป และเศษอาหารต่อจำนวนพนักงานและผู้ให้บริการ ลดลงร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับปีก่อน

ลำดับที่	รายละเอียดขั้นตอน การปฏิบัติงาน	พ.ศ. 2568												ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)	การดำเนินการ
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
3	กิจกรรมอบรมการให้บริการห้องสมุดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม - พบผู้ยืมจากกระดาษใช้แล้ว - การคัดแยกขยะ - การประหยัดน้ำ - การประหยัดไฟฟ้า	แผน												งานวิทยบริการ	ไม่ใช้งบประมาณ	1. อบรมให้ความรู้แก่ผู้ให้บริการ 2. ส่งมอบถุงยาให้กับโรงพยาบาล
		ปฏิบัติ														
4	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาศักยภาพมาตรฐานห้องสมุดสีเขียว (Green Library)	แผน												งานวิทยบริการ	35,000 บาท	1. อบรมเกี่ยวกับการจัดการขยะ การเพิ่มมูลค่าจากขยะรีไซเคิล 2. ศึกษาดูงานหน่วยงานที่ผ่านการรับรองห้องสมุดสีเขียว ปี 2567
		ปฏิบัติ														

แผนการดำเนินงานขับเคลื่อนสู่การลดก๊าซเรือนกระจก สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี พ.ศ. 2568 (ปรับปรุงครั้งที่ 1)

แบบฟอร์ม 1.6(1)

ชื่อแผนงาน : โครงการลดก๊าซเรือนกระจก สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี พ.ศ. 2568

หมายเลขแผนงาน : 001

หน่วยงาน : สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

วันที่บังคับใช้ 14 สิงหาคม 2568

วัตถุประสงค์ : 1. ลดก๊าซเรือนกระจกจากการใช้พลังงานไฟฟ้า น้ำ และขยะ

เป้าหมาย : 1. ก๊าซเรือนกระจกจากการใช้พลังงานไฟฟ้าต่อจำนวนพนักงานและผู้ให้บริการ ลดลงร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับปีก่อน

2. ก๊าซเรือนกระจกจากการใช้น้ำต่อจำนวนพนักงานและผู้ให้บริการ ลดลงร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับปีก่อน

3. ก๊าซเรือนกระจกจากการขยะประเภททั่วไป และเศษอาหารต่อจำนวนพนักงานและผู้ให้บริการ ลดลงร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับปีก่อน

ลำดับที่	รายละเอียดขั้นตอนการปฏิบัติงาน	พ.ศ. 2568												ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)	การดำเนินการ	
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.				ธ.ค.
5	กิจกรรมให้ความรู้การคัดแยกขยะและแนวทางการชั่งน้ำหนักขยะแก่แม่บ้านและคนสวนประจำอาคาร	แผน													งานบริหารงานทั่วไป	ไม่ใช้งบประมาณ	ให้ความรู้การคัดแยกขยะและแนวทางการชั่งน้ำหนักขยะแก่แม่บ้านและคนสวนประจำอาคาร
		ปฏิบัติ															
6	กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพระบบสูบน้ำประจำอาคาร	แผน													งานบริหารงานทั่วไป	180,000 บาท	จัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องสูบน้ำแบบหยोजัทแทนที่ชำรุด
		ปฏิบัติ															
7	กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องปรับอากาศแบบчилเลอร์																
	7.1 เปลี่ยนคอมเพรสเซอร์เครื่องปรับอากาศแบบчилเลอร์ตัวที่ 3	แผน													งานบริหารงานทั่วไป	496,351 บาท	เปลี่ยนคอมเพรสเซอร์ เครื่องปรับอากาศแบบчилเลอร์ตัวที่ 3 พร้อมทำระบบชุดควบคุมและระบบสารทำความเย็น เติมนสารทำความเย็น R134a เข้าระบบตามจำนวนที่ใช้งาน เปลี่ยนไส้กรองความชื้นในระบบ
		ปฏิบัติ															

แผนการดำเนินงานขับเคลื่อนสู่การลดก๊าซเรือนกระจก สำนักงานวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี พ.ศ. 2568 (ปรับปรุงครั้งที่ 1)

แบบฟอร์ม 1.6(1)

ชื่อแผนงาน : โครงการลดก๊าซเรือนกระจก สำนักงานวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ปี พ.ศ. 2568 หมายเลขแผนงาน : 001

หน่วยงาน : สำนักงานวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วันที่บังคับใช้ 14 สิงหาคม 2568

วัตถุประสงค์ : 1. ลดก๊าซเรือนกระจกจากการใช้พลังงานไฟฟ้า น้ำ และขยะ

เป้าหมาย : 1. ก๊าซเรือนกระจกจากการใช้พลังงานไฟฟ้าต่อจำนวนพนักงานและผู้ให้บริการ ลดลงร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับปีก่อน

2. ก๊าซเรือนกระจกจากการใช้น้ำต่อจำนวนพนักงานและผู้ให้บริการ ลดลงร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับปีก่อน

3. ก๊าซเรือนกระจกจากการขยะประเภททั่วไป และเศษอาหารต่อจำนวนพนักงานและผู้ให้บริการ ลดลงร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับปีก่อน

ลำดับที่	รายละเอียดขั้นตอน การปฏิบัติงาน	พ.ศ. 2568												ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)	การดำเนินการ
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
	7.2 เปลี่ยนน้ำมันคอมเพรสเซอร์ เครื่องปรับอากาศแบบчилเลอร์ตัวที่ 3	แผน												งานบริหารงาน ทั่วไป	149,800 บาท	เปลี่ยนน้ำมันคอมเพรสเซอร์ ชนิดสังเคราะห์ (POE) สำหรับคอมเพรสเซอร์เครื่องทำความ เย็นที่มีคอมเพรสเซอร์ประเภท สกรู เหมาะ สำหรับการใช้งาน สารทำความเย็นชนิด R134a เติมน้ำมันคอมเพรสเซอร์ตามการใช้ งานของคอมเพรสเซอร์ ตรวจสอบระบบการ ทำงานของคอมเพรสเซอร์ ตรวจสอบการ รั่วไหลของระบบน้ำยาทำความเย็น ตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำมันคอมเพรสเซอร์
		ปฏิบัติ														

หมายเหตุ : การติดตามความก้าวหน้า ให้ทำเครื่องหมายในช่องปฏิบัติ และแนบเอกสารการปฏิบัติงาน ขอบกรอบที่พบจากการติดตามความก้าวหน้าและมาตรการแก้ไข ป้องกัน

อนุมัติในการประชุมคณะกรรมการสำนักงานสีเขียว สำนักงานวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 1/2568 เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2568

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(นางสุรวดี กอคุณกลาง)
กรรมการและเลขานุการ
คณะทำงานด้านสิ่งแวดล้อม หมวดที่ 1
วันที่ **18 ส.ค. 2568**

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรภัสสร อ่อนเกิด)
ผู้อำนวยการ
สำนักงานวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
วันที่ **18 ส.ค. 2568**