

แผนการดำเนินงานขับเคลื่อนสู่การลดก๊าซเรือนกระจก

สำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศิลปากร ประจำปี 2569-2570

1. หลักการและเหตุผล

สำนักหอสมุดกลางเป็นหน่วยงานที่มีการใช้พลังงานไฟฟ้า วัสดุสิ้นเปลือง และทรัพยากรจำนวนมาก การขับเคลื่อนสู่การลดก๊าซเรือนกระจกจึงเป็นส่วนสำคัญในการสนับสนุนนโยบายการพัฒนาที่ยั่งยืน ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และเป็นต้นแบบขององค์กรสีเขียวในมหาวิทยาลัยศิลปากร

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินงานของสำนักหอสมุดกลาง
2. เพื่อส่งเสริมการใช้พลังงานและทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ
3. เพื่อสร้างจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อมแก่บุคลากรและผู้ใช้บริการ
4. เพื่อสนับสนุนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

3. เป้าหมาย

- ลดการใช้พลังงานไฟฟ้าและทรัพยากรลงอย่างต่อเนื่อง
- ลดปริมาณขยะและการใช้กระดาษ
- สร้างพฤติกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมในองค์กร

4. แผนการดำเนินงานและกิจกรรม

ยุทธศาสตร์ที่ 1: การลดการใช้พลังงานและเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน

กิจกรรม/การดำเนินงาน

- ปรับเปลี่ยนหลอดไฟเป็นหลอด LED ทั้งอาคาร
- กำหนดอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศที่เหมาะสม (26 องศาเซลเซียส)
- รณรงค์ปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าเมื่อไม่ใช้งาน

ยุทธศาสตร์ที่ 2: การลดการใช้กระดาษและส่งเสริมระบบดิจิทัล

กิจกรรม/การดำเนินงาน

- ส่งเสริมการใช้เอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (D-Sarabun)
- พัฒนาระบบบริการออนไลน์แทนการใช้เอกสารกระดาษ

ยุทธศาสตร์ที่ 3: การจัดการขยะและทรัพยากรอย่างยั่งยืน

กิจกรรม/การดำเนินงาน

- จัดจุดคัดแยกขยะภายในสำนักหอสมุดกลาง
- ลดการใช้พลาสติกแบบใช้ครั้งเดียว (Single-use Plastic)
- ส่งเสริมการใช้แก้วน้ำส่วนตัวและถุงผ้า
- ไม่มีการใช้โฟมในองค์กร
- นำวัสดุเหลือใช้กลับมาใช้ใหม่หรือรีไซเคิล

ยุทธศาสตร์ที่ 4: การสร้างจิตสำนึกและการมีส่วนร่วม

กิจกรรม/การดำเนินงาน

- จัดกิจกรรมรณรงค์ด้านสิ่งแวดล้อมและการลดก๊าซเรือนกระจก
- อบรม/ให้ความรู้แก่บุคลากรและผู้ใช้บริการ
- จัดนิทรรศการหรือสื่อประชาสัมพันธ์ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- ส่งเสริมกิจกรรม “ห้องสมุดสีเขียว (Green Library)”

ยุทธศาสตร์ที่ 5: การติดตามและประเมินผล

กิจกรรม/การดำเนินงาน

- เก็บข้อมูลการใช้พลังงาน น้ำ และทรัพยากรอย่างสม่ำเสมอ
- รายงานผลการดำเนินงานต่อผู้บริหาร

5. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลดลงอย่างเป็นรูปธรรม
- ค่าใช้จ่ายด้านพลังงานและทรัพยากรลดลง
- บุคลากรและผู้ให้บริการมีจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อมมากขึ้น
- สำนักหอสมุดกลางเป็นต้นแบบองค์กรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

22 มกราคม 2569

วันที่.....



ผศ.เชาว์วัฒน์ กิตติธรรกุล

(รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร)