



**มาตรการการใช้ไฟฟ้าสำหรับสำนักงานสีเขียว (Green Office)
ของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา**

มาตรการการใช้ไฟฟ้าสำหรับสำนักงานสีเขียว (Green Office) ของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา มุ่งเน้นการประหยัดพลังงานและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยมีแนวทางปฏิบัติที่หลากหลาย เช่น การกำหนดเวลา เปิด – ปิด เครื่องใช้ไฟฟ้า การใช้พลังงานทดแทน และการเลือกใช้อุปกรณ์ที่ประหยัดพลังงาน โดยมีแนวทางปฏิบัติที่สำคัญ ดังนี้

๑. กำหนดเวลาเปิด-ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้า

กำหนดเวลาเปิด-ปิดเครื่องปรับอากาศและอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ให้เหมาะสม เช่น การเปิด-ปิดเครื่องปรับอากาศเป็นช่วงเวลา เพื่อลดการใช้พลังงานโดยไม่จำเป็น

๒. สร้างความตระหนักในการใช้ไฟฟ้า

รณรงค์ให้บุคลากรในสำนักงานมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการประหยัดพลังงาน และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

๓. ใช้พลังงานทดแทน

พิจารณาการติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ หรือการใช้พลังงานจากแหล่งอื่นที่ยั่งยืน เพื่อลดการพึ่งพาพลังงานไฟฟ้าจากแหล่งเดิม

๔. เปลี่ยนอุปกรณ์ประหยัดไฟฟ้า

เปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าเก่าเป็นอุปกรณ์ที่ได้รับการรับรองว่าประหยัดพลังงาน เช่น หลอดไฟ LED หรือเครื่องปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง

๕. ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าเมื่อไม่ใช้งาน

กำชับให้บุคลากรปิดเครื่องใช้ไฟฟ้า และถอดปลั๊กทุกครั้งหลังใช้งาน เพื่อป้องกันการใช้พลังงานโดยไม่จำเป็น

๖. ใช้แสงธรรมชาติ

เปิดหน้าต่างและม่านเพื่อรับแสงธรรมชาติในเวลากลางวัน เพื่อลดการใช้ไฟฟ้าจากหลอดไฟ

๗. ปรับอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศ

ปรับอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศให้เหมาะสม เช่น ๒๕-๒๖ องศาเซลเซียส และหลีกเลี่ยงการเปิดเครื่องปรับอากาศทิ้งไว้โดยไม่มีคนอยู่

๘. ติดฟิล์มกรองแสง

ติดฟิล์มกรองแสงผนังห้องที่เป็นกระจกเพื่อลดความร้อนจากภายนอกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องปรับอากาศ

๙. จัดกิจกรรมรณรงค์

จัดกิจกรรมส่งเสริมการประหยัดพลังงานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อสร้างความตระหนักและกระตุ้นให้บุคลากรมีส่วนร่วม

๑๐. ติดตามและประเมินผล

ติดตามและประเมินผลการใช้ไฟฟ้าอย่างสม่ำเสมอ เพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพของมาตรการและปรับปรุงให้ดียิ่งขึ้น

๑๑. จัดซื้ออุปกรณ์ประหยัดพลังงาน

จัดซื้ออุปกรณ์สำนักงานและเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีเครื่องหมายประหยัดพลังงานเบอร์ ๕ หรือมีประสิทธิภาพสูง

๑๒. วัสดุ ครุภัณฑ์ที่ใช้ในสำนักงาน ให้เน้นผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



(อาจารย์เสรี ชะนะ)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ