



ประกาศสำนักวิชาการ

เรื่อง มาตรการและแนวทางปฏิบัติในการประหยัดพลังงานและทรัพยากร การจัดการขยะและของเสีย สภาพแวดล้อมและความปลอดภัย

ด้วยสำนักวิชาการ สำนักงานเลขานุการสภาพแวดล้อมราชภัฏราษฎร์ ได้มีมติโอนบายนี้ให้หน่วยงาน และบุคลากรทุกคนดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียว (Green Office) ของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดังนี้ เพื่อให้การดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียว (Green Office) มีความสอดคล้อง และครอบคลุมประเด็นตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียว และเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

สำนักวิชาการจึงกำหนดมาตรการการประหยัดพลังงานและทรัพยากร การจัดการของเสีย สภาพแวดล้อมและความปลอดภัย และการจัดซื้อและจัดจ้างของสำนักวิชาการ และขอความร่วมมือ จากบุคลากรทุกคนร่วมกันปฏิบัติ โดยถือเป็นหน้าที่รับผิดชอบ ดังนี้

ลำดับ	มาตรการ	ผู้รับผิดชอบ
๑.	มาตรการประหยัดน้ำ ๑.๑ มาตรการประหยัดน้ำประจำ ๑.๑.๑ ใช้น้ำประปาอย่างประหยัด ๑.๑.๒ การรณรงค์ให้ใช้น้ำในปริมาณที่เหมาะสม ประหยัดโดยดูจากลักษณะพื้นที่ไม่แต่ละชนิดและสภาพอากาศ ๑.๑.๓ ใช้สบู่เหลวล้างมือ ในปริมาณที่เหมาะสม ๑.๑.๔ ไม่ทิ้งเศษอาหาร กระดาษ สารเคมีลงในชักโครก ควรทิ้งลง จุดที่จัดเตรียมไว้ ๑.๑.๕ ติดป้ายการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ตามจุดที่ใช้น้ำ เพื่อรณรงค์ให้ใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า	<u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u>
	๑.๒ มาตรการบำรุงรักษา ๑.๒.๑ หมั่นตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำ ได้แก่ ท่อ สายฉีดชำระ ชักโครก วาล์วน้ำ มิเตอร์น้ำ ก๊อกน้ำอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลด การสูญเสียน้ำประปาอย่างเปล่าประโยชน์ พร้อมทำความสะอาดที่กรายงานผลประจำทุกเดือน ๑.๒.๒ หมั่นตรวจสอบอุปกรณ์ประหยัดน้ำ ได้แก่ เชนเชอร์ก๊อกน้ำ เชนเชอร์ชักโครกให้พร้อมใช้งานอย่างสม่ำเสมอ พร้อมทำความสะอาดที่กรายงานผลประจำทุกเดือน	<u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u>

ลำดับ	มาตรการ	ผู้รับผิดชอบ
๒	มาตรการการใช้พลังงาน ๒.๑ มาตรการประหยัดพลังงานไฟฟ้า ๒.๑.๑ เครื่องปรับอากาศ ๑) ตั้งอุณหภูมิไว้ที่ ๒๕-๒๗ องศาเซลเซียส ๒) ปิดเครื่องปรับอากาศ (เครื่องส่งลมเย็น) ตั้งแต่เวลา ๑๕.๓๐ นาฬิกา ๓) ลดภาระการทำงานของเครื่องปรับอากาศ โดยเปิด-ปิด ประตูเข้าออกเท่าที่จำเป็น และระมัดระวังไม่ให้เปิดประตูค้างไว้ ๔) ป้องกันความร้อนเข้าสู่อาคารโดยการปิดม่าน มุลี ด้านที่ไม่ต้องการแสดงสว่าง ๕) ตรวจสอบบิ้นไฟฟ้าและความร้อนหรือความชื้นภายในห้อง ที่มีเครื่องปรับอากาศ ๖) ตรวจสอบ ประตู หน้าต่างมีไฟนีซ่องรั่วไหล	<u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u>
	๒.๑.๒ แสงสว่าง ๑) เปิดไฟฟ้าแสงสว่างในห้องทำงานเฉพาะตอนที่ปฏิบัติงาน เท่านั้น ๒) เปิดไฟฟ้าแสงสว่างเท่าที่จำเป็นเท่านั้น ๓) ปิดไฟฟ้าแสงสว่างระหว่างเวลาหยุดพักกลางวัน (๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ นาฬิกา) ยกเว้นมีผู้ปฏิบัติงานให้เปิดไฟฟ้าแสงสว่าง เท่าที่จำเป็น พร้อมจัดทำสถิติ ๔) ปิดไฟฟ้าแสงสว่างห้องที่ไม่มีการใช้งาน ๕) รณรงค์ให้ใช้ไฟฟ้าอย่างรู้คุณค่า โดยติดป้ายการรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ตามจุดที่ใช้ไฟฟ้า ๖) ควรใช้หลอดไฟฟ้าที่เป็นหลอด LED หลอดประหยัดพลังงานตามมาตรฐานอุปกรณ์ไฟฟ้าประสิทธิภาพสูง ที่มีความสว่างเพียงพอต่อการใช้งาน ๗) หากผู้ใดพบเห็นกระถางไฟฟ้าขัดข้อง เกิดประกายไฟ และไม่สามารถแก้ไขเหตุดังกล่าวได้ ให้แจ้งกลุ่มงานอาคารสถานที่	<u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u>
	๒.๑.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์ ๑) ตั้งค่าโหมดปิดการทำงานเครื่องคอมพิวเตอร์ชั่วคราว โดยอัตโนมัติ เพื่อให้คอมพิวเตอร์หยุดการทำงานเอง หากไม่มีการใช้งานเกิน ๕ นาที (Sleep Mode)	<u>บุคลากรทุกคน</u>

ลำดับ	มาตรการ	ผู้รับผิดชอบ
	๒) ปิดเครื่องและถอดปลั๊กไฟเมื่อเลิกใช้งาน ๓) ปิดเครื่องเมื่อไม่มีการใช้งานภายใน ๓๐ นาที ๔) ใช้เครื่องพิมพ์ร่วมกับกรณีอยู่ในสถานที่ใกล้เคียงกัน ๕) ติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์ในที่ที่รับายความร้อนได้ดี	<u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๕</u>
	๖) ลดความลະเอียดของการพิมพ์ให้เหมาะสมกับความจำเป็น ๗) ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารก่อนสั่งพิมพ์ ๘) ในการพิมพ์งานควรใช้การพิมพ์ชนิดขาวดำเพื่อลดการใช้หมึก	<u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u>
	๒.๑.๔ เครื่องถ่ายเอกสาร ๑) ถ่ายเอกสารเฉพาะที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน ๒) ปิดเครื่องถ่ายเอกสารหลังจากเลิกการใช้งานและถอดปลั๊กออก ๓) กดปุ่มพัก (Standby Mode) เมื่อใช้งานเสร็จ ๔) วางเครื่องถ่ายเอกสารในที่อากาศถ่ายเทสะดวก	<u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๕</u>
	๒.๑.๕ โทรศัพท์สำนักงาน ๑) ใช้โทรศัพท์สำนักงานในการติดต่อสื่อสารเพื่อประโยชน์ราชการเท่านั้น ๒) ลดการใช้โทรศัพท์สำนักงานหากผู้ที่ต้องการติดต่ออยู่ในบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง (ภายในสำนักเดียวกัน) โดยใช้วิธีการไปติดต่อโดยตรงแทนการใช้โทรศัพท์	<u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u>
	๒.๑.๖ ตู้เย็น ๑) ตั้งตู้เย็นห่างจากผนัง ๑๕ เซนติเมตร ๒) หมั่นทำความสะอาดภายในตู้เย็นและແພງความร้อนที่อยู่ด้านหลังของตู้เย็น	<u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>บุคลากรทุกคน</u>
	๓) ไม่นำอาหารที่ร้อน/อุ่น แขกในตู้เย็น ๔) ลดการเปิดตู้เย็น และเปิดค้างไว้นาน ๆ ๕) ไม่เชื่อมจนแน่นเกินไป ๖) ควรตั้งอุณหภูมิของตู้เย็นให้เหมาะสม ๗) เลือกใช้ตู้เย็นที่มีฉลากประหยัดไฟเบอร์ ๕ ๘) ตรวจสอบยางขอบประตูเพื่อไม่ให้ความเย็นรั่วไหล	<u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u>
	๒.๑.๗ ไมโครเวฟ ๑) ไม่วางไมโครเวฟใกล้กับอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น ๆ ๒) ทำความสะอาดภายในเครื่องทุกครั้งหลังใช้งาน ๓) ตั้งเวลาให้สอดคล้องกับประเภทของการอุ่น	<u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u>

ลำดับ	มาตรการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>๓.๑.๓ ใช้การประชุมแบบออนไลน์ เช่น Zoom Meeting เป็นต้น และแจกเอกสารประกอบการประชุมผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์</p> <p>๓.๑.๔ รับ-ส่งเอกสารผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ เช่น E-mail, Google Drive เป็นต้น</p> <p>๓.๑.๕ ใช้แบบสำรวจแบบอิเล็กทรอนิกส์ (Google Form)</p> <p>๓.๑.๖ รณรงค์ให้ใช้เอกสารอิเล็กทรอนิกส์แทนกระดาษ</p> <p>๓.๑.๗ บันทึกข้อมูลการใช้งานกระดาษในแต่ละเดือนและวิเคราะห์ข้อมูลการใช้งาน</p> <p>๓.๒ มาตรการลดการใช้อุปกรณ์เครื่องเขียน และอุปกรณ์สำนักงาน</p> <p>๓.๒.๑ ควรเบิกใช้เฉพาะวัสดุที่จำเป็นกับการปฏิบัติงาน และควรเบิกในปริมาณที่เหมาะสม ใช้ร่วมกันอย่างประหยัด และใช้งานวัสดุให้ถูกประเภท พร้อมทั้งเก็บรักษาให้เหมาะสม</p> <p>๓.๒.๒ ซองจดหมายต่าง ๆ ที่ใช้แล้วสามารถนำกลับมาใช้ส่งเอกสารภายในสำนักงาน หรือตัดหัก ๔ มม.ใช้หนีบกระดาษ</p> <p>๓.๒.๓ ซองเอกสารที่ใช้งานแล้ว ให้ใช้ซ้ำหรือให้ใช้ซองเดิมนั้นส่งกลับ</p> <p>๓.๒.๔ ใช้วัสดุสำนักงานต่าง ๆ เท่าที่จำเป็นและให้นำกลับมาใช้ใหม่ เช่น ลวดเสียบกระดาษ แฟ้มเอกสาร เป็นต้น</p> <p>๓.๒.๕ ลดจำนวนการเบิกวัสดุสำนักงานสิ้นเปลืองบางประเภท เช่น ดินสอ ปากกา ไม้บรรทัด ยางลบ เป็นต้น</p> <p>๓.๒.๖ จัดเตรียมอุปกรณ์และวัสดุสำนักงานของแต่ละกลุ่มงาน ไว้บริเวณส่วนกลางเพื่อใช้งานร่วมกัน</p>	<u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๓</u>
๔.	<p>มาตรการประชุมและการจัดนิทรรศการ</p> <p>๔.๑ การเชิญประชุมให้ใช้ช่องทางการสื่อสาร ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อออนไลน์ เช่น LINE, Facebook, E-mail เป็นต้น</p> <p>๔.๒ ใช้เอกสารประกอบการประชุมแบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ หากจำเป็นต้องใช้กระดาษให้ใช้กระดาษสองหน้า</p> <p>๔.๓ ปรับเปลี่ยนการประชุมเป็นการประชุมแบบออนไลน์ตามความเหมาะสมและจำเป็น หากจำเป็นต้องใช้ห้องประชุม ควรเลือกใช้ห้องประชุมให้เหมาะสมกับจำนวนคน เปิดไฟและเครื่องปรับอากาศ เท่าที่จำเป็น โดยปิดไฟและเครื่องปรับอากาศทันทีเมื่อเลิกใช้งาน</p> <p>๔.๔ การประชุมคราวดำเนินการโดยกรอบขั้บและเกิดประโยชน์สูงสุด</p>	<u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u> <u>บุคลากรทุกคน</u>

ลำดับ	มาตรการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>๔.๕ ในการประชุมร่วมกับบุคลากรภายนอกครัวใช้แก้วน้ำหรือขวดน้ำดื่มที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม หากเป็นการประชุมร่วมกันภายในสำนักงานให้นำแก้วน้ำหรือขวดน้ำของตนเองมาใช้</p> <p>๔.๖ กรณีมีการจัดเครื่องดื่ม อาหารว่าง ควรเลือกบรรจุภัณฑ์ที่ไม่ใช่พลาสติก ควรเป็นบรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมหรือวัสดุที่นำมาใช้ซ้ำได้</p> <p>๔.๗ ให้รับประทานอาหารว่างในจุดที่กำหนด และให้จัดเก็บขยะและล้างภาชนะในจุดที่กำหนดให้ถูกต้องตามมาตรการด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม</p>	<u>บุคลากรทุกคน</u>
		<u>บุคลากรทุกคน</u>
		<u>บุคลากรทุกคน</u>
๕.	<p>มาตรการด้านการจัดการขยะและของเสีย</p> <p>๕.๑ กำหนดจุดคัดแยกและพักขยะ รวมถึงเส้นทางการจัดการของเสีย</p> <p>๕.๒ ลด คัดแยก และนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์ โดยส่งเสริมให้มีการลด (Reduce) ขยะจากแหล่งกำเนิด การใช้ซ้ำ (Reuse) และคัดแยกขยะมูลฝอยเพื่อนำไปแปรรูปใช้ใหม่ (Recycle)</p> <p>๕.๓ จูงใจและกระตุ้นให้เกิดการมีส่วนร่วม โดยจัดกิจกรรมรณรงค์ คัดแยกขยะก่อนทิ้ง กิจกรรม Reuse การประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ ความเข้าใจเพื่อให้มีการลด คัดแยก และนำกลับมาใช้ใหม่</p> <p>๕.๔ ห้ามทิ้งเศษอาหาร กระดาษชำระ ผ้าอนามัย หรือสิ่งอื่นใดลงในอ่างล้างหน้าและโถชักโครก</p>	<u>คณะกรรมการหมวด ๔</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๔</u> <u>คณะกรรมการหมวด ๔</u> <u>บุคลากรทุกคน</u>

จึงประกาศมาเพื่อทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วถัน

ประกาศ ณ วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

(นายมานิช อินทริม)

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการ