

# โครงการพัฒนาห้องสมุดสีเขียว สำนักหอสมุด

## แผนปฏิบัติงาน ประจำปี 2566

การพัฒนาห้องสมุดสีเขียว	แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	รายละเอียดโครงการ/กิจกรรม	เป้าหมาย/ผลสัมฤทธิ์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ดำเนินการงบประมาณ 2566
<b>ด้านกายภาพ</b>	1. วิเคราะห์ประเด็นปัญหาด้านพลังงานไฟฟ้า และน้ำประปา <b>(คณะกรรมการด้านพลังงาน)</b>	แต่ละงานวิเคราะห์การใช้พลังงานไฟฟ้าและทรัพยากรตามแบบฟอร์ม อาคารเรียนรู้อาคารแสงเทียน	ผลวิเคราะห์การใช้พลังงานและทรัพยากรอาคารสำนักหอสมุดทั้งสองอาคาร	ข้อมูลการใช้พลังงานและทรัพยากรเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประสิทธิภาพการใช้พลังงานในองค์กร	1 เรื่อง	
	2. ศึกษาปัญหาและสภาพอาคารที่เป็นอุปสรรคต่อการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม <b>(คณะกรรมการด้านพลังงาน)</b>	2.1.หน่วยอาคารสถานที่ดำเนินการตรวจวัดการใช้พลังงานภายในอาคาร 2.2 ปรับปรุงสภาพแวดล้อมทางกายภาพ	2.1 รายงานการตรวจวัดการใช้พลังงานภายในอาคารการปรับปรุงอาคารให้ประหยัดพลังงาน 2.2 สภาพแวดล้อมของอาคารได้มาตรฐานมีสุขลักษณะที่ดี ส่งเสริมสุขภาพของบุคลากรและผู้รับบริการ	2.1 แผนการปรับปรุงอาคารให้ประหยัดพลังงานมากขึ้นผลการประหยัดพลังงานได้อย่างน้อย 2% 2.2 สภาพแวดล้อมทางกายภาพสะอาด  มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยและสวยงาม	1	<b>อยู่ระหว่างดำเนินการ</b> การตรวจวัดพลังงานไฟฟ้าส่องสว่าง ความร้อนที่เกิดจากแสงแดด แผนงานปี 66 คณะกรรมการด้านสิ่งแวดล้อมมีแผนปลูกไม้เลื้อยให้บดบังแสงแดด ชั้น 4-6 อาคารเรียนรู้อาคารเรียนรู้อาคารสตีกเกอร์รองแสงเพื่อแก้ปัญหาแสงแดด
	3. กำหนดพื้นที่สีเขียวและจัดการภูมิทัศน์ให้มีความร่มรื่นสวยงาม <b>(คณะกรรมการด้านสิ่งแวดล้อม)</b>	กำหนดพื้นที่และผู้รับผิดชอบกำกับดูแลภูมิทัศน์ให้สีเขียวและสวยงามและเป็นแหล่งเรียนรู้	มีการปลูกพืชช่วยดูดซับก๊าซเรือนกระจกจัดพื้นที่ในสวนแสดงการอนุรักษ์พลังงานและรักษาสิ่งแวดล้อม	ดำเนินกิจกรรม ปรับพื้นที่สีเขียวให้เป็นแหล่งเรียนรู้และมีภูมิทัศน์ที่สวยงาม	20% ของพื้นที่รอบอาคาร	<b>เปลี่ยนจากจำนวนครั้งในการจัดกิจกรรม เป็นการหาค่าร้อยละพื้นที่สีเขียว 20% จากพื้นที่ทั้งหมด</b> มีการคำนวณพื้นที่และรายงานการจัดภูมิทัศน์ร้อยละ 20 ของพื้นที่โดยรอบอาคาร (สำรวจพื้นที่จริงรอบ

การพัฒนา ห้องสมุด สีเขียว	แผนงาน/โครงการ /กิจกรรม	รายละเอียดโครงการ /กิจกรรม	เป้าหมาย/ผลสัมฤทธิ์	ตัวชี้วัด	ค่า เป้าหมาย	ดำเนินการ งบประมาณ 2566
						บริเวณอาคาร : พื้นที่สีเขียว ในเดือน พ.ค.)
ด้านส่งเสริม การเรียนรู้	4. การรายงานผลการพัฒนา ห้องสมุดสีเขียว	4.1 การดำเนินงานตาม มาตรฐานห้องสมุดสีเขียว 4.2 มีการดำเนินงานตามเกณฑ์ ห้องสมุดสีเขียวอย่างเป็นระบบ ครบทุกองค์ประกอบ	มีการดำเนินงานตามเกณฑ์ห้องสมุดสี เขียวอย่างเป็นระบบครบทุก องค์ประกอบ	1.จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80 2.ต้นทุนโดยรวมลดลงไม่น้อยกว่าร้อย ละ 2 3 มีรายงานผลการปฏิบัติงาน 8หมวด	1 เรื่อง	
	5.ส่งเสริมการอ่านและเรียนรู้ ด้านการอนุรักษ์พลังงานและ สิ่งแวดล้อมสำหรับบุคลากร ผู้รับบริการ ผู้ประกอบการ และ ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง	ผู้รับผิดชอบจัดแสดง นิทรรศการ/นำเสนอความรู้ด้าน การอนุรักษ์พลังงานและ สิ่งแวดล้อม	การเรียนรู้ด้านการประหยัดพลังงานและ สิ่งแวดล้อมสำหรับบุคลากร ผู้รับบริการ ผู้ประกอบการ และผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง	ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับความรู้ด้านการ อนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม	3 ครั้ง	
	6.ฝึกอบรม/พัฒนาบุคลากรให้มี ความรู้ด้านการอนุรักษ์พลังงาน และสิ่งแวดล้อม	ฝึกอบรมให้ความรู้ด้านการ อนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม	การเรียนรู้ด้านการประหยัดพลังงานและ รักษาสิ่งแวดล้อมให้กับบุคลากรและ ผู้รับบริการทุกกลุ่มตลอดทั้งปี	1. จัดกิจกรรมการอบรม อย่างน้อยปี ละ 1 ครั้ง 2. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับความรู้ด้าน การอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม	1 ครั้ง	
<b>ด้านอื่น ๆ</b>	7. การจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและ บริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (คณะกรรมการด้านสิ่งแวดล้อม)	มีรายการสินค้าที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อมและดำเนินการ จัดซื้อ	การใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างมี ประสิทธิภาพ	6.1.1 ชนิดของสินค้าที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อมและงบประมาณที่ใช้	>5	<b>ร้อยละ</b> <b>ทำต่อ เปลี่ยน KPI จาก 3 เป็น</b> <b>5 รายการที่จัดซื้อ</b> <b>(<a href="https://shorturl.asia/K3XYj">https://shorturl.asia/K3XYj</a>)</b>

การพัฒนา ห้องสมุด เขียว	แผนงาน/โครงการ /กิจกรรม	รายละเอียดโครงการ /กิจกรรม	เป้าหมาย/ผลสัมฤทธิ์	ตัวชี้วัด	ค่า เป้าหมาย	ดำเนินการ งบประมาณ 2566
	8. การบำรุงรักษาระบบต่าง ๆ ที่มีในห้องสมุด	ดำเนินการตามแผนบำรุงรักษา ระบบต่าง ๆ ของห้องสมุด		รายงานการบำรุงรักษาระบบต่าง ๆ ของห้องสมุดการประหยัดพลังงานได้ อย่างน้อย 2%	1 เรื่อง	
	9. การบันทึกข้อมูลการใช้ไฟฟ้า น้ำมันเชื้อเพลิง น้ำ กระจก วัสดุสำนักงาน	ให้ผู้รับผิดชอบดำเนินการบันทึก ข้อมูลการใช้พลังงานและ ทรัพยากร	การใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างมี ประสิทธิภาพ	ผลการประหยัดทรัพยากรและ พลังงานได้อย่างน้อย 2%	6 ครั้ง	ดำเนินการต่อเนื่อง เปลี่ยน KPI -ช่องทางการประชาสัมพันธ์ (อยู่ระหว่างออกแบบ ประชาสัมพันธ์รณรงค์ ประหยัดน้ำ ไฟฟ้า)
	10.รณรงค์การประหยัดน้ำ ไฟฟ้า ทรัพยากร	ประชาสัมพันธ์ทุกรูปแบบเพื่อ รณรงค์การประหยัดน้ำ ไฟฟ้า และทรัพยากร	การใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างมี ประสิทธิภาพ	จำนวนเอกสาร สื่อรณรงค์ความรู้ ความเข้าใจของบุคลากรและ ผู้รับบริการเพิ่มขึ้น	6 ครั้ง	
	11.การประชุมและการสื่อสาร ผ่านช่องทางอิเล็กทรอนิกส์	ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ระบบการประชุมอิเล็กทรอนิกส์		1. จำนวนระบบการประชุมการ สื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ 2. สถิติการใช้งานมากขึ้นความพึง พอใจอยู่ในระดับดี	2 ครั้ง  ค่าเฉลี่ย <3.50	
	12. การจัดการของเสียและ มลพิษ	การจัดการขยะการแยกขยะ และกำจัดอย่างถูกวิธี	12.1.1 ตารางปริมาณขยะ ลดลง (ร้อยละ) 12.1.2 นำกลับมาใช้ซ้ำ มากขึ้น (ร้อยละ) 12.1.3 การนำกลับมาใช้ใหม่ มากขึ้น (เทียบจากปีที่ผ่านมา)	ปริมาณขยะลดลง หรือร้อยละการนำ กลับมาใช้ซ้ำมากขึ้นหรือร้อยละการ นำกลับมาใช้ใหม่มากขึ้น	2%	

การพัฒนา ห้องสมุด สีเขียว	แผนงาน/โครงการ /กิจกรรม	รายละเอียดโครงการ /กิจกรรม	เป้าหมาย/ผลสัมฤทธิ์	ตัวชี้วัด	ค่า เป้าหมาย	ดำเนินการ งบประมาณ 2566
	13. ใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ	กำหนดแนวทางการลดปริมาณ การใช้น้ำตรวจสอบระบบบำบัด น้ำเสีย	1.มีมาตรการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ 2. มีระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อการจัดการน้ำ เสีย	1.ร้อยละปริมาณการใช้น้ำลดลงเมื่อ เทียบกับปีที่ผ่านมา (น้ำเสียมีคุณภาพ ตามเกณฑ์)	<10%	
	14. การจัดการมลพิษทาง อากาศ	2.การจัดการสิ่งเจือปนในอากาศ อากาศถ่ายเทได้สะดวกและ ควบคุมเสียงสภาพแวดล้อม ภายในอาคารมีการควบคุมตาม มาตรฐาน	3. จำนวนครั้งในการจัดการสิ่งเจือปนใน อากาศอากาศถ่ายเทได้สะดวกและ ควบคุมเสียงสภาพแวดล้อมภายใน อาคารมีการควบคุมตามมาตรฐาน	2.จำนวนครั้งในการจัดการสิ่งเจือปน ในอากาศอากาศถ่ายเทได้สะดวกและ ควบคุมเสียงสภาพแวดล้อมภายใน อาคารมีการควบคุมตามมาตรฐาน	3 ครั้ง	
	15. กิจกรรม 5ส ในพื้นที่บริการ และสำนักงาน	การแต่งตั้งคณะกรรมการ 5ส	มีแผนการดำเนินกิจกรรม 5ส กำหนด พื้นที่และผู้รับผิดชอบ กำหนดมาตรฐาน 5ส สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยนเรศวร	มีสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการ ปฏิบัติงาน	2 ครั้ง/ปี	
	16. การเตรียมความพร้อมและ ตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉิน	จัดทำแผนป้องกันภาวะฉุกเฉินมี การดูแลอุปกรณ์ต่าง ๆ	มีโครงการซ้อมอัคคีภัยประจำปี 2566	บุคลากรเข้าร่วมกิจกรรมมากกว่าร้อยละ 80	1 ครั้ง/ปี	
	17. การสำรวจและจัดหา ทรัพยากรที่เกี่ยวข้องกับ พลังงานและสิ่งแวดล้อม	จัดหาทรัพยากรสารสนเทศที่ เกี่ยวข้องกับพลังงานและ สิ่งแวดล้อมให้ได้ตามเกณฑ์	มอบหมายผู้รับผิดชอบและดำเนินการ เสร็จสิ้นเรียบร้อย	รายงานทรัพยากรสารสนเทศทางด้าน พลังงานและสิ่งแวดล้อมสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยนเรศวร	2 เรื่อง	
	18. การพัฒนาความรู้ด้านการ อนุรักษ์พลังงานสิ่งแวดล้อม ให้กับผู้ประกอบการ	ชี้แจงนโยบายและแผนการ ดำเนินการพัฒนาห้องสมุด สีเขียวให้กับผู้ประกอบการ	ดำเนินการชี้แจงและแผนการพัฒนา ห้องสมุดสีเขียวให้แก่ร้านกาแฟที่ทำ สัญญากับสำนักหอสมุด	ร้านกาแฟได้ปรับปรุงสภาพแวดล้อม ให้สอดคล้องกับการพัฒนาห้องสมุด สีเขียว	1 ครั้ง	

การพัฒนา ห้องสมุด สีเขียว	แผนงาน/โครงการ /กิจกรรม	รายละเอียดโครงการ /กิจกรรม	เป้าหมาย/ผลสัมฤทธิ์	ตัวชี้วัด	ค่า เป้าหมาย	ดำเนินการ งบประมาณ 2566
	19. การสร้างเครือข่ายความร่วมมือในด้านการบริหารจัดการและการให้บริการแบบอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม	เพิ่มกิจกรรมห้องสมุดสีเขียวไปในโครงบริการวิชาการประจำปี	มีการสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างห้องสมุดสีเขียว	จำนวนเครือข่ายความร่วมมือห้องสมุดสีเขียว	1 แห่ง	