

ข้อมูล SDG ปี พ.ศ. 2567
Metrics and Indicators of SDG12
ตัวชี้วัดและตัวบ่งชี้ของ SDG12

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
12 RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION เป้าหมายที่ 12: สร้างหลักประกัน ให้มีรูปแบบการ ผลิตและการ บริโภคที่ยั่งยืน	Much of the world's economy is based around producing things for consumption. This drives the engine of industry. If we want the world to develop sustainably, we need to understand how to be more responsible at both ends of this cycle. This means promoting resource and energy efficiency, having a sustainable infrastructure, and providing access to basic services for all เศรษฐกิจโลกส่วนใหญ่ตั้งอยู่บนการผลิตสิ่งของเพื่อการบริโภค ซึ่งเป็นแรงขับเคลื่อนสำคัญของอุตสาหกรรม หากเราต้องการให้โลกพัฒนาอย่างยั่งยืน เราจำเป็นต้องเข้าใจถึงวิธีการรับผิดชอบต่อมากขึ้นในทั้งสองด้านของวัฏจักรนี้ ซึ่งหมายถึงการส่งเสริมประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรและพลังงาน การมีโครงสร้างพื้นฐานที่ยั่งยืน และการให้ทุกคนสามารถเข้าถึงบริการขั้น	มกราคม - ธันวาคม 2567			

หมายเหตุ : ช่วงเวลาการดำเนินงานตั้งแต่ มกราคม - ธันวาคม 2567 เท่านั้น

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
	พื้นฐานได้				
12.1 Research on responsible consumption and production 12.1 การวิจัยเกี่ยวกับการบริโภคและการผลิตที่รับผิดชอบต่อ	12.1.1 Responsible Consumption and Production: CiteScore This indicator measures the proportion of a university's publications appear in the top 10% of journals according to the Citescore metric. It is intended to reflect on excellence of academic output. 1.2.1.1 การบริโภคและการผลิตอย่างรับผิดชอบต่อ: CiteScore ตัวบ่งชี้นี้วัดสัดส่วนของสิ่งพิมพ์ของมหาวิทยาลัยที่ปรากฏในวารสาร 10% แรกตามเกณฑ์ของ Citescore ตัวบ่งชี้นี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสะท้อนถึงความเป็นเลิศของผลงานทางวิชาการ	มกราคม - ธันวาคม 2567	มหาวิทยาลัยฯ มีการลงทะเบียนในฐานข้อมูลเช่น Scopus เพื่อที่จะสามารถดึงข้อมูลชื่อวารสารและ Cite Score ได้		
	12.1.2 Responsible Consumption and Production: FWCI This indicator explores the quality of a university's output in the area of responsible consumption and production research using the number of citations received as a metric.		จำนวนผลการวิจัยด้านการบริโภคและการผลิตมีการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus		

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
	This number is normalised by publication type (paper, review, conference proceeding, book, or book chapter), by year of publication, and by subject. Subjects are defined using Elsevier's ASJC classification. 12.1.2 การบริโภครและการผลิตอย่างรับผิดชอบ: FWCI ตัวบ่งชี้นี้สำรวจคุณภาพผลงานของมหาวิทยาลัย ในด้านการวิจัยการบริโภครและการผลิตอย่าง รับผิดชอบ โดยใช้จำนวนการอ้างอิงที่ได้รับเป็น ตัวชี้วัด ตัวเลขนี้ได้รับการปรับมาตรฐานตามประเภท สิ่งพิมพ์ (บทความ บทวิจารณ์ เอกสาร ประกอบการประชุม หนังสือ หรือบทในหนังสือ) ตามปีที่ตีพิมพ์ และตามหัวเรื่อง หัวเรื่องต่างๆ ถูกกำหนดโดยใช้ระบบการจำแนกประเภท ASJC ของ Elsevier				
	12.1.3 Responsible Consumption and Production: publications The number of publications looks at the				

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
	scale of research output from a university around responsible consumption and production. It is not scaled by the size of the institution – rather it looks at the overall impact. 12.1.3 การบริโภคและการผลิตอย่างรับผิดชอบต่อ: สิ่งพิมพ์ จำนวนสิ่งพิมพ์พิจารณาจากขนาดของ ผลงานวิจัยจากมหาวิทยาลัยเกี่ยวกับการบริโภค และการผลิตอย่างรับผิดชอบต่อ ไม่ได้วัดตามขนาด ของสถาบัน แต่พิจารณาจากผลกระทบโดยรวม				
12. Operational measures Universities need to demonstrate actions towards responsible consumption and production. 12.2 มาตรการ	2 12.2.1 Ethical sourcing policy Year: in place by 2024 Have a policy on ethical sourcing of food and supplies Up to four points based on: Existence of policy – one point Evidence provided – up to one point Is the evidence provided public – one point 12.2.1 Is policy created or		มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีมีนโยบายในการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียวและสำนักงานสีเขียวตามมาตรฐานของ UI Green Metric World University Ranking โดยมุ่งเน้นการบริหารจัดการสร้างสภาพแวดล้อมที่ดี สุขภาวะอนามัยและความปลอดภัยในการทำงานให้บุคลากรในมหาวิทยาลัย รวมทั้งมุ่งเน้นให้หน่วยงานดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโดยเลือกใช้ผลิตภัณฑ์และบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	https://pr.rbru.ac.th/green/page.php?id=56 แนวปฏิบัติในการคัดเลือก หรือเลือกซื้อสินค้าที่ใช้ในมหาลัยจะต้องมีมาตรฐานจริยธรรมและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
ปฏิบัติการ มหาวิทยาลัย จำเป็นต้องแสดงให้เห็นถึงการ ดำเนินการเพื่อการ บริโภคและการ ผลิตอย่างมีความ รับผิดชอบต่อ	reviewed in period 2020-2024 – one point 12.2.1 นโยบายการจัดหาวัตถุดิบอย่างมีจริยธรรม ปี: มีผลบังคับใช้ภายในปี 2567 มีนโยบายเกี่ยวกับการจัดหาอาหารและสิ่งของอย่างมีจริยธรรม สูงสุดสี่ข้อ โดยพิจารณาจาก: -การมีอยู่ของนโยบาย – หนึ่งข้อ -หลักฐานที่ให้ – สูงสุดหนึ่งข้อ -หลักฐานที่เปิดเผยต่อสาธารณะ – หนึ่งข้อ -นโยบายได้รับการจัดทำหรือทบทวนในช่วงปี 2563-2567 – หนึ่งข้อ		Rambhai Barni Rajabhat University had a policy to drive the university towards becoming a Green University and a Green Office, in accordance with the standards of the UI Green Metric World University Ranking. It focused on management that created a good environment, occupational health, and safety for the university personnel. It also focused on units conducting procurement by selecting products and services that were environmentally friendly.		

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
	12.2.3 Policy waste disposal - hazardous materials Year: in place by 2024 Have a policy, process or practice on waste disposal - Covering hazardous materials Up to four points based on: Existence of policy – one point Evidence provided – up to one point Is the evidence provided public – one point Is policy created or reviewed in period 2020-2024 – one point 12.2.3 นโยบายการกำจัดขยะ - วัสดุอันตราย ปี: มีผลบังคับใช้ภายในปี 2567 มีนโยบาย กระบวนการ หรือแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการกำจัดขยะ - ครอบคลุมวัสดุอันตราย สูงสุดสี่ข้อ โดยพิจารณาจาก: -การมีอยู่ของนโยบาย – หนึ่งข้อ -หลักฐานที่ให้ – สูงสุดหนึ่งข้อ -หลักฐานที่ให้ไว้เป็นสาธารณะ – หนึ่งข้อ -มีการจัดทำหรือทบทวนนโยบายในช่วงปี 2563-		มหาวิทยาลัยมีนโยบาย กระบวนการ หรือแนวปฏิบัติที่ชัดเจนในการจัดการและกำจัด “ขยะอันตราย” อย่างปลอดภัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมดำเนินงานด้านการจัดการของเสียและทรัพยากรอย่างยั่งยืน บรรจุในภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 5 ความยั่งยืน เป้าประสงค์เป็นมหาวิทยาลัยสีเขียวต้นแบบ ด้วยการดำเนินงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมในทุกมิติ เสริมสร้างความตระหนักรู้แก่บุคลากรและนักศึกษา ส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการลดภาวะโลกร้อนอย่างเป็นรูปธรรมพร้อมขับเคลื่อนองค์กรด้วยนโยบายและพฤติกรรมที่ยั่งยืน และเป็นแรงบันดาลใจแก่สังคม มุ่งสู่การเป็นมหาวิทยาลัยปลอดภัย โดยลดของเสียจากต้นทาง(ที่แหล่งกำเนิด เช่น ห้องปฏิบัติการ หรืออาคารสำนักงาน)ประสานงานกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพื่อกำจัดของเสียอันตรายมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีมีกระบวนการแยกประเภทขยะอันตราย เช่น ขยะเคมี ขยะอิเล็กทรอนิกส์หลอดไฟ หมึกพิมพ์ แบตเตอรี่ มีจัดรับขยะอันตรายภายในมหาวิทยาลัย และมีการจัดทำรายงาน	-นโยบายสิ่งแวดล้อมของ สนอ. ครอบคลุมประเด็นเรื่องขยะ https://pr.rbru.ac.th/green/page.php?id=22 -แผนปฏิบัติการจัดการขยะอันตรายประจำปี (Waste Management Action Plan 2567) -สัญญาจ้างบริษัทกำจัดของเสียอันตราย / ใบอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม -รายงานผลการดำเนินงานและปริมาณขยะอันตรายที่กำจัดในแต่ละปี -ภาพถ่ายกิจกรรมหรือพื้นที่จัดเก็บ https://pr.rbru.ac.th/green/wastebank.php	

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
	2567 – หนึ่งข้อ		ปริมาณและวิธีการกำจัดต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมประจำปี The university had a clear policy, process, or practice for safely and environmentally managing and disposing of "hazardous waste." The university carried out sustainable waste and resource management, which was included in the action plan under Strategy 5: Sustainability. The goal was to become a model Green University through environmentally friendly operations in all dimensions. Awareness was built among staff and students, participation in concretely reducing global warming was promoted, and the organization was driven by sustainable policies and behavior, serving as an inspiration to society. The university aimed to become a zero-waste university by	-รายงานเผยแพร่ สาธารณะบนเว็บไซต์ มหาวิทยาลัย https://sdg.rbru.ac.th/	

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
			reducing waste at the source (e.g., in laboratories or office buildings) and coordinated with the Provincial Administration Organization for the disposal of hazardous waste. Rambhai Barni Rajabhat University had a process for separating hazardous waste types, such as chemical waste, e-waste, light bulbs, printing ink, and batteries. It organized hazardous waste collection within the university and prepared an annual report on the quantity and disposal methods for the Environmental Committee.		
	12.2.4 Policy waste disposal - landfill policy Year: in place by 2024 Have a policy on waste disposal - to		มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีได้จัดทำนโยบายการจัดการขยะและการลดปริมาณขยะที่ต้องฝังกลบ โดยมีผลบังคับใช้ภายในปี พ.ศ. 2567 เพื่อส่งเสริมให้เกิดการจัดการ	-นโยบายสิ่งแวดล้อมของ สนอ. ครอบคลุมประเด็น เรื่องขยะ https://pr.rbru.ac.th/	

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
	measure the amount of waste sent to landfill and recycled Up to four points based on: Existence of policy – one point Evidence provided – up to one point Is the evidence provided public – one point Is policy created or reviewed in period 2020-2024 – one point 12.2.4 นโยบายการกำจัดขยะ - นโยบายการฝังกลบ ปี: มีผลบังคับใช้ภายในปี 2567 มีนโยบายเกี่ยวกับการกำจัดขยะ - เพื่อวัดปริมาณขยะที่ส่งไปยังหลุมฝังกลบและรีไซเคิล สูงสุดสี่ประเด็น โดยพิจารณาจาก: -การมีอยู่ของนโยบาย - หนึ่งประเด็น -หลักฐานที่ให้ - สูงสุดหนึ่งประเด็น -หลักฐานที่ให้ไว้เป็นสาธารณะ - หนึ่งประเด็น -มีการจัดทำหรือทบทวนนโยบายในช่วงปี 2563-2567 - หนึ่งประเด็น		ขยะอย่างเป็นระบบและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม นโยบายดังกล่าวกำหนดเป้าหมายเพื่อลดปริมาณขยะที่ต้องส่งไปฝังกลบอย่างน้อยร้อยละ 30 ภายในปี 2570 พร้อมทั้งส่งเสริมระบบการแยกขยะต้นทางและการรีไซเคิลในทุกอาคารและคณะ มีการชั่งน้ำหนักขยะรายเดือนเพื่อติดตามสัดส่วนการรีไซเคิล และรายงานผลต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมของมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยยังเผยแพร่ นโยบายและผลการดำเนินงานดังกล่าวต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์ และรายงาน SDG ของมหาวิทยาลัย เพื่อความโปร่งใสและความรับผิดชอบต่อสังคม ทั้งนี้ นโยบายฉบับนี้ได้รับการจัดทำและทบทวนในช่วงปี พ.ศ. 2563–2567 ให้สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (SDG 12) Rambhai Barni Rajabhat University established a policy for waste management and landfill reduction, which was in effect by the year 2024,	green/page.php?id=22 https://pr.rbru.ac.th/green/wastebank.php ข้อมูลปริมาณขยะรีไซเคิลที่ธนาคารขยะรับซื้อ -รายงานเผยแพร่ สาธารณะบนเว็บไซต์มหาวิทยาลัย https://sdg.rbru.ac.th/ รายงานปริมาณขยะ/ภาพถ่าย/เอกสารผลดำเนินการ	

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
			to promote systematic waste management and reduce environmental impact. The said policy set a goal to reduce the volume of waste requiring landfilling by at least 30% by 2027, while simultaneously promoting source separation and recycling systems across all buildings and faculties. Monthly waste weighing was conducted to track the recycling ratio, and results were reported to the university's Environmental Committee. The university also publicly disclosed the policy and its operational results through the university website and the university's SDG report for transparency and social accountability. This version of the policy was drafted and reviewed during the 2020–2024 period to align with the Sustainable Development Goals (SDG 12).		

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
	12.2.5 Policy for minimisation of plastic use Year: in place by 2024 Have policies around use minimisation of plastic Up to four points based on: Existence of policies – one point Evidence provided – up to one point Is the evidence provided public – one point Is policy created or reviewed in period 2020-2024 – one point 12.2.5 นโยบายการลดการใช้พลาสติกให้น้อยที่สุด ปี: มีผลบังคับใช้ภายในปี 2567 มีนโยบายเกี่ยวกับการลดการใช้พลาสติกให้น้อยที่สุด สูงสุดสี่ประเด็น โดยพิจารณาจาก: -การมีอยู่ของนโยบาย – หนึ่งประเด็น		มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีได้กำหนดนโยบาย “RBRU ลดและเลิกใช้พลาสติกแบบใช้ครั้งเดียว” โดยมีผลบังคับใช้ภายในปี พ.ศ. 2567 เพื่อส่งเสริมการบริโภคและการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืนภายในมหาวิทยาลัย ตามเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (SDG 12) นโยบายดังกล่าวครอบคลุมการยกเลิกการใช้ถุง หลอด และแก้วพลาสติกในร้านค้าภายในมหาวิทยาลัย การส่งเสริมให้นักศึกษาและบุคลากรใช้ภาชนะส่วนตัว และการรณรงค์ลดการใช้พลาสติกในกิจกรรมภายในมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยได้ดำเนินโครงการ “RBRU Plastic Free Week” และ “Green Market” อย่างต่อเนื่อง มีการรายงานผลการลดใช้ถุงพลาสติก และเผยแพร่ข้อมูลต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์และรายงานความ	“นโยบายการลดการใช้พลาสติกแบบใช้ครั้งเดียว” ภาพถ่ายและรายงานกิจกรรม RBRU Green Market / RBRU Plastic Free Week / วันสิ่งแวดล้อมโลก ป้ายประชาสัมพันธ์และสื่อรณรงค์ “Bring Your Own Cup”	

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
	-หลักฐานที่นำมาแสดง – สูงสุดหนึ่งประเด็น -หลักฐานที่นำมาแสดงต่อสาธารณะ – หนึ่งประเด็น -มีการจัดทำหรือทบทวนนโยบายในช่วงปี 2563-2567 – หนึ่งประเด็น		ยั่งยืนของมหาวิทยาลัย ทั้งนี้ นโยบายดังกล่าวได้ถูกทบทวนและปรับปรุงล่าสุดในปี พ.ศ. 2567 เพื่อให้สอดคล้องกับบริบทสิ่งแวดล้อมและมาตรการของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม Rambhai Barni Rajabhat University established the policy, "RBRU Reduce and Stop Single-Use Plastic," which was in effect by the year 2024, to promote sustainable consumption and resource use within the university, in line with the Sustainable Development Goals (SDG 12). The said policy covered the cessation of using plastic bags, straws, and cups in shops within the university, the promotion of students and personnel using personal containers, and campaigns to reduce plastic use in		

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
			internal university activities. The university continuously implemented the projects "RBRU Plastic Free Week" and "Green Market." Results on plastic bag reduction were reported, and the data was made publicly available through the university's website and sustainability reports. Furthermore, this policy was reviewed and last updated in 2024 to align with the environmental context and the measures set by the Ministry of Higher Education, Science, Research, and Innovation.		
	12.2.6 Policy for minimisation of disposable items Year: in place by 2024 Have policies around use minimisation of disposable items Up to four points based on:		มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีได้ดำเนินการตามนโยบาย “RBRU ลดของใช้แล้วทิ้ง” เพื่อส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน (SDG 12) โดยนโยบายดังกล่าวมีผลบังคับใช้ภายในปี พ.ศ. 2567 ครอบคลุมการจัดงาน กิจกรรม และการดำเนินการของ	เอกสารนโยบายอย่างเป็นทางการ (ลงนามโดยอธิการบดี) ภาพถ่ายกิจกรรม “RBRU Green Event /	

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
	Existence of policies – one point Evidence provided – up to one point Is the evidence provided public – one point Is policy created or reviewed in period 2020-2024 – one point 12.2.6 นโยบายการลดการใช้สิ่งของใช้แล้วทิ้งให้น้อยที่สุด ปี: มีผลบังคับใช้ภายในปี 2567 มีนโยบายเกี่ยวกับการลดการใช้สิ่งของใช้แล้วทิ้งให้น้อยที่สุด สูงสุดสี่ประเด็น โดยพิจารณาจาก: -การมีนโยบาย – หนึ่งประเด็น -หลักฐานที่นำมาแสดง – สูงสุดหนึ่งประเด็น -หลักฐานที่นำมาแสดงต่อสาธารณะ – หนึ่งประเด็น -มีการจัดทำหรือทบทวนนโยบายในช่วงปี 2563-2567 – หนึ่งประเด็น		ร้านค้าภายในมหาวิทยาลัยให้หลีกเลี่ยงการใช้สิ่งของใช้แล้วทิ้ง เช่น จานโฟม แก้วพลาสติก และหลอด มหาวิทยาลัยได้จัดกิจกรรม “Zero Waste Event” และ “Green Office” เพื่อส่งเสริมการใช้วัสดุที่นำกลับมาใช้ซ้ำได้ พร้อมจัดทำข้อตกลงความร่วมมือกับร้านค้าในการใช้บรรจุภัณฑ์ที่ย่อยสลายได้ นโยบายฉบับนี้ได้รับการเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์และสื่อออนไลน์ของมหาวิทยาลัย และมีการทบทวนปรับปรุงในปี พ.ศ. 2567 เพื่อให้สอดคล้องกับแผนการจัดการขยะของประเทศ และแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืนของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม Rambhai Barni Rajabhat University established the policy, "RBRU Reduce and Stop Single-Use Plastic," which was in effect by the year 2024, to promote sustainable consumption and resource use within the	Zero Waste Meeting” รายงานสรุปผลการลดการใช้จานโฟมและแก้วพลาสติกในกิจกรรมของมหาวิทยาลัย	

หมายเหตุ : ช่วงเวลาการดำเนินงานตั้งแต่ มกราคม - ธันวาคม 2567 เท่านั้น

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
			university, in line with the Sustainable Development Goals (SDG 12). The said policy covered the cessation of using plastic bags, straws, and cups in shops within the university, the promotion of students and personnel using personal containers, and campaigns to reduce plastic use in internal university activities. The university continuously implemented the projects "RBRU Plastic Free Week" and "Green Market." Results on plastic bag reduction were reported, and the data was made publicly available through the university's website and sustainability reports. Furthermore, this policy was reviewed and last updated in 2024 to align with the environmental context and the measures set by the Ministry of Higher Education, Science, Research, and Innovation.		

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
	12.2.7 Disposable policy: extensions to services Year: in place by 2024 Ensuring these policies extend to outsourced services and the supply chain Up to three points based on: Existence of extension – one point Evidence provided – up to one point Is the evidence provided public – one point 12.2.7 นโยบายแบบใช้แล้วทิ้ง: การขยายขอบเขตการให้บริการ ปี: มีผลบังคับใช้ภายในปี 2567 การรับรองว่านโยบายเหล่านี้ครอบคลุมถึงบริการภายนอกและห่วงโซ่อุปทาน สูงสุดสามประเด็น โดยพิจารณาจาก: -การมีอยู่ของการขยายขอบเขต – หนึ่งประเด็น -หลักฐานที่ให้ – สูงสุดหนึ่งประเด็น -หลักฐานที่ให้ไว้เป็นสาธารณะ – หนึ่งประเด็น		มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีได้ดำเนินการขยายขอบเขตของนโยบาย “ลดการใช้สิ่งของใช้แล้วทิ้ง” ให้ครอบคลุมถึงร้านค้า ผู้ให้บริการ และผู้จัดจำหน่ายภายในพื้นที่มหาวิทยาลัย เพื่อส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืนตามเป้าหมาย SDG 12 โดยมหาวิทยาลัยได้กำหนดให้ร้านค้าและผู้เช่าพื้นที่ทุกแห่งต้องดใช้วัสดุแบบใช้ครั้งเดียว เช่น แก้ว หลอด และจานพลาสติก รวมถึงให้วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่ย่อยสลายได้หรือสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ นอกจากนี้ ในการจัดซื้อจัดจ้างและการจัดกิจกรรมภายนอก มหาวิทยาลัยได้กำหนดแนวปฏิบัติให้ผู้ให้บริการจัดเลี้ยงปฏิบัติตามนโยบายลดการใช้สิ่งของใช้แล้วทิ้ง เพื่อให้ทุกกิจกรรมสอดคล้องกับแนวทางมหาวิทยาลัยสีเขียว นโยบายดังกล่าวเผยแพร่ต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์และสื่อออนไลน์ของมหาวิทยาลัย และได้รับการติดตามประเมินผลโดย	สัญญาเช่าพื้นที่ร้านค้า / โรงอาหาร ที่ระบุข้อกำหนดเรื่อง “งดใช้วัสดุแบบใช้ครั้งเดียว” ภาพกิจกรรมตรวจเยี่ยมร้านค้าภายในมหาวิทยาลัยเพื่อติดตามการดำเนินงาน	

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
			คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมประจำปี พ.ศ. 2567 Rambhai Barni Rajabhat University extended the scope of its "Single-Use Item Reduction" policy to cover shops, service providers, and vendors within the university premises, aiming to promote sustainable consumption and production in line with SDG 12. Specifically, the university required all shops and tenants to cease using single-use materials such as plastic cups, straws, and plates, and mandated the use of biodegradable or reusable packaging materials. Furthermore, in external procurement and event organization, the university established a practice for catering service providers to adhere to the single-use item reduction policy, ensuring all activities complied with the Green University guidelines. The policy was		

หมายเหตุ : ช่วงเวลาการดำเนินงานตั้งแต่ มกราคม - ธันวาคม 2567 เท่านั้น

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
			published publicly via the university's website and online media and was subjected to annual monitoring and evaluation by the Environmental Committee in 2024.		
	12.2.8 Minimisation policies extended to suppliers Year: in place by 2024 Ensuring these policies extend to outsourced suppliers and the supply chain - (for example suppliers of equipment, stationery, building contracts) Up to three points based on: Existence of extension – one point Evidence provided – up to one point Is the evidence provided public – one point 12.2.8 นโยบายการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมขยายไปถึงซัพพลายเออร์ ปี: มีผลบังคับใช้ภายในปี 2567 รับรองว่านโยบายเหล่านี้ขยายไปถึงซัพพลาย		มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีได้ดำเนินการขยายขอบเขตของนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมให้ครอบคลุมถึงซัพพลายเออร์และห่วงโซ่อุปทานภายนอก เพื่อให้ทุกกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างมีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมโดยมหาวิทยาลัยได้ประกาศใช้นโยบาย “การจัดซื้อจัดจ้างอย่างยั่งยืน” (Green Procurement Policy) ซึ่งกำหนดให้ผู้จำหน่ายและคู่สัญญาทุกฝ่ายต้องคำนึงถึงการใช้วัสดุและพลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมรวมทั้งระบุเงื่อนไขด้านสิ่งแวดล้อมไว้ในเอกสาร TOR และสัญญาจัดซื้อจัดจ้างทุกประเภทข้อมูลและเอกสารนโยบายดังกล่าวได้เผยแพร่ต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์และสื่อออนไลน์ของมหาวิทยาลัย Rambhai Barni Rajabhat University extended the scope of its	https://pr.rbru.ac.th/green/page.php?id=56 แนวปฏิบัติในการคัดเลือก หรือเลือกซื้อสินค้าที่ใช้ในมหาลัยจะต้องมีมาตรฐานจริยธรรมและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เอกสารนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างอย่างยั่งยืน (Sustainable Procurement Policy) แบบ TOR / เอกสารประกวดราคาที่มีการระบุเกณฑ์ด้านสิ่งแวดล้อม เว็บไซต์ https://sdg.rbru.ac.th	

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
	เออร์ภายนอกและห่วงโซ่อุปทาน (เช่น ซัพพลายเออร์อุปกรณ์ เครื่องเขียน สัญญาก่อสร้าง) สูงสุดสามคะแนน โดยพิจารณาจาก: -มีการขยายเวลา – หนึ่งคะแนน -หลักฐานที่ให้ – สูงสุดหนึ่งคะแนน -หลักฐานที่ให้ไว้เป็นสาธารณะ – หนึ่งคะแนน		environmental policies to cover external suppliers and the supply chain, ensuring that all procurement processes were environmentally responsible. The university announced the implementation of a "Green Procurement Policy," which required all vendors and contractors to consider the use of environmentally friendly materials and energy, and stipulated environmental conditions in all Terms of Reference (TOR) documents and procurement contracts. The policy information and related documents were publicly released via the university's website and online media.	/	
12.3 Proportion of recycled waste	12.3.1 Waste tracking Year: 2024 Measure the amount of waste generated		มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีได้ดำเนินการติดตามและวัดปริมาณขยะที่เกิดขึ้นครอบคลุมขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล	นโยบายสิ่งแวดล้อมของ สนอ. ครอบคลุมประเด็นเรื่องขยะ	

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
Year: 2024 It is vital that universities maximiserecycli ng and minimise waste sent to landfill. The metric relates to the UN Targets 12.5. This metric is worth 27% of the score in this SDG (equivalent to 7.02% of the overall score). This year's approach will see two indicators feeding into this metric. The first	and recycled across the university Up to three points based on: • Existence of measurement maximum of one point for whole university, 0.5 for partial measurement • Evidence provided – up to one point • Is the evidence provided public – one point 12.3.1 การติดตามขยะ ปี: 2024 วัดปริมาณขยะที่เกิดขึ้นและรีไซเคิลทั่วทั้งมหาวิทยาลัย สูงสุดสามคะแนน โดยพิจารณาจาก: • การวัดที่มีอยู่ สูงสุดหนึ่งคะแนนสำหรับทั้งมหาวิทยาลัย และ 0.5 คะแนนสำหรับการวัดบางส่วน • หลักฐานที่ให้ไว้ – สูงสุดหนึ่งคะแนน • หลักฐานที่ให้ไว้เป็นสาธารณะ – หนึ่งคะแนน		ขยะอินทรีย์ และขยะอันตราย โดยใช้ระบบบันทึกข้อมูลรายเดือนโดยมีหน่วยงานหลักคืองานอาคารสถานที่ (RBRU Green Office) Rambhai Barni Rajabhat University tracked and measured the volume of waste generated, covering general waste, recyclable waste, organic waste, and hazardous waste. This was done using a monthly data recording system, with the Buildings and Grounds Division (RBRU Green Office) as the main responsible unit.	https://pr.rbru.ac.th/green/page.php?id=22 https://pr.rbru.ac.th/green/page.php?id=35 มาตรการด้านการจัดการขยะ เป็นการแปลงนโยบายมาสู่การปฏิบัติ	

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
question (indicator 12.3.1 Waste tracking) is generally asking whether your university measures the amount of waste generated and recycled. If you do, we will ask you to provide evidence for it. 12.3 สัดส่วนของ ขยะรีไซเคิล ปี: 2024 มหาวิทยาลัยต่างๆ จำเป็นต้องเพิ่มการ รีไซเคิลให้มากที่สุด และลดปริมาณ ขยะที่ส่งไปฝังกลบ ให้น้อยที่สุด					

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
ตัวชี้วัดนี้สอดคล้องกับเป้าหมาย 12.5 ของสหประชาชาติ ตัวชี้วัดนี้มีค่าเท่ากับ 27% ของคะแนนในเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDG) นี้ (เทียบเท่า 7.02% ของคะแนนรวม) แนวทางในปีนี้จะใช้ตัวชี้วัดสองตัวที่นำมาประกอบกับตัวชี้วัดนี้ คำถามแรก (ตัวชี้วัด 12.3.1 การติดตามขยะ) โดยทั่วไปจะถามว่ามหาวิทยาลัยของคุณมีการวัดปริมาณขยะที่เกิดขึ้นและรีไซเคิล					

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
หรือไม่ หากคุณวัด เราจะขอให้คุณ แสดงหลักฐาน ประกอบ					
	12.3.2 Indicator: Proportion of waste recycled 12.3.2 ตัวบ่งชี้: สัดส่วนของขยะรีไซเคิล		มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีได้ดำเนินนโยบาย “RBRU Green โดยมีระบบการจัดการขยะครบวงจรตั้งแต่การคัดแยกต้นทางจนถึงการรีไซเคิลและกำจัดอย่างถูกวิธี ดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานภายในและองค์กรท้องถิ่น เช่น เทศบาลเมืองจันทบุรี -การจัดตั้งจุดคัดแยกขยะ 6ประเภทได้แก่ ขยะทั่วไป / ขยะพลาสติก / ขยะกระดาษ / ขยะอันตราย/ขยะกระป๋องและขวดแก้ว / ขยะเปียกเศษอาหาร ของเหลว -การติดตั้งถังแยกขยะประจำอาคารเรียน และสำนักงานทุกแห่ง -การเก็บรวบรวมและจำหน่ายวัสดุรีไซเคิล เช่น กระดาษ พลาสติก ขวดแก้ว โลหะ ฯลฯ -การดำเนินโครงการธนาคารขยะ “เปลี่ยนขยะให้เป็นเงิน” Rambhai Barni Rajabhat University implemented the “RBRU Green” policy, which included a	ภาพถ่ายการจัดวางขยะ ในอาคาร พร้อม สัญลักษณ์ป้ายบ่งชี้ ข้อมูลปริมาณขยะแต่ละ ประเภท ทั้งทั่วไป รี ไซเคิล ขยะอันตราย	

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
			comprehensive waste management system ranging from source separation to proper recycling and disposal. This operation was carried out in collaboration with internal departments and local organizations, such as Chanthaburi City Municipality. - Establishment of 6 types of waste separation points: General waste / Plastic waste / Paper waste / Hazardous waste / Cans and glass bottles / Wet waste (food scraps, liquids). - Installation of separate waste bins in all academic buildings and offices. - Collection and sale of recyclable materials, such as paper, plastic, glass bottles, metal, etc. - Implementation of the “Waste Bank: Turning Waste into Money”		

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
			project.		
12.4 Publication of a sustainability report Regular publication of progress towards sustainability is an important action for all organisations, including universities. This metric asks if the institution published a sustainability report between 2020 and 2024 and whether	12.4.1 Publication of a sustainability report Year: 2024 Up to three points based on: Existence of report – one point for annual, 0.6 points for bi-annual only, 0.3 points for less frequent Evidence provided – up to one point Is the evidence provided public – one point 12.4.1 การเผยแพร่รายงานความยั่งยืน ปี: 2567 สูงสุดสามคะแนน โดยพิจารณาจาก: -การมีรายงาน – หนึ่งคะแนนสำหรับรายงานประจำปี 0.6 คะแนนสำหรับรายงานราย 2 ปี และ 0.3 คะแนนสำหรับรายงานที่รายงานน้อยกว่า -หลักฐานที่นำมาแสดง – สูงสุดหนึ่งคะแนน -หลักฐานที่นำมาแสดงต่อสาธารณะ – หนึ่ง	มกราคม - ธันวาคม 2567	มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีจัดทำและเผยแพร่ “รายงานความยั่งยืน (Sustainability Report)” เป็นประจำปี โดยรายงานประจำปี 2567 ได้สรุปผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาลครอบคลุมการดำเนินงานตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) ทั้ง 17 เป้าหมายรายงานดังกล่าวได้รับการเผยแพร่ต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย เพื่อส่งเสริมความโปร่งใส ความรับผิดชอบ และการพัฒนาที่ยั่งยืนขององค์กร - มหาวิทยาลัยมีรายงานความยั่งยืนประจำปีอย่างต่อเนื่อง 3 ปีซ้อน (2565–2567) - ส่งเสริมการเรียนรู้และการมีส่วนร่วมของนักศึกษาในด้านการพัฒนาที่ยั่งยืน -ข้อมูลในรายงานถูกนำไปใช้ประกอบการวางแผนกลยุทธ์มหาวิทยาลัยและการจัดอันดับ THE Impact Rankings -เป็นเครื่องมือสื่อสารภาพลักษณ์ “มหาวิทยาลัยแห่งความยั่งยืน” ต่อสาธารณะ	รายงานความยั่งยืน ประจำปีอย่างต่อเนื่อง 3 ปีซ้อน https://sdg.rbru.ac.th/report	

หมายเหตุ : ช่วงเวลาการดำเนินงานตั้งแต่ มกราคม - ธันวาคม 2567 เท่านั้น

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
this was a standalone document or part of a larger annual report. 12.4 การเผยแพร่รายงานความยั่งยืน การเผยแพร่ความคืบหน้าสู่ความยั่งยืนอย่างสม่ำเสมอเป็นมาตรการสำคัญสำหรับทุกองค์กรรวมถึงมหาวิทยาลัย ตัวชี้วัดนี้ถามว่าสถาบันได้เผยแพร่รายงานความยั่งยืนของมหาวิทยาลัยระหว่างปี พ.ศ. 2563 ถึง พ.ศ. 2567 หรือไม่ และเป็นเอกสารเดียว	คะแนน		Rambhai Barni Rajabhat University prepared and published its "Sustainability Report" annually. The 2024 report summarized the operational results in the environmental, social, and governance (ESG) dimensions, covering the implementation of all 17 Sustainable Development Goals (SDGs). The said report was made publicly available via the university's website to promote transparency, accountability, and organizational sustainable development. - The university had a continuous annual sustainability report for three consecutive years (2022–2024). - It promoted learning and student participation in sustainable development. - The data in the report was used for the university's strategic planning and for the Impact Rankings submission.		

ตัวบ่งชี้	รายละเอียดตัวบ่งชี้	ช่วงเวลา การดำเนินการ	รายละเอียด/โครงการ/กิจกรรม	เว็บไซต์ที่เผยแพร่ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
หรือเป็นส่วนหนึ่งของรายงานประจำปีฉบับเต็ม			- It served as a communication tool for the "University of Sustainability" image to the public.		