

สรุปโครงการผ่านน้ำ รักษาโลก

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

1. ชื่อโครงการ ผ่านน้ำ รักษาโลก

2. ลักษณะโครงการ โครงการใหม่ โครงการต่อเนื่อง
 โครงการตามแผนยุทธศาสตร์ โครงการหอสมุด โครงการของฝ่าย

3. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ – สกุล นางสาวพิชชาพร โทณวรรณการ

4. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

Platform 3 การพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน

- Program 3.1 การพัฒนามหาวิทยาลัยให้ เป็นต้นแบบองค์กรที่มีการพัฒนาอย่างยั่งยืน
 Program 3.2 การสื่อสาร สร้างภาพลักษณ์เพื่อสร้างการรับรู้และการยอมรับในระดับสากล
(BUU Branding)

5. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์สำนักหอสมุด (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569)

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการ เพื่อการพัฒนาศูนย์อย่างยั่งยืน

- กลยุทธ์ที่ 3.1 พัฒนาระบบการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพด้วยเกณฑ์คุณภาพ
 กลยุทธ์ที่ 3.2 การบริหารจัดการของสำนักหอสมุดเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
 กลยุทธ์ที่ 3.3 สร้างภาคีเครือข่ายความร่วมมือและบริการวิชาการ

6. สอดคล้องกับ (SDGs)

- SDG3 สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย
 SDG4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต
 SDG17 เสริมความเข้มแข็งให้แก่งlobal การดำเนินงานและฟื้นฟูสภาพหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลก
สำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน

7. การบูรณาการงานโครงการ/กิจกรรม กับ

- 7.1 การบริการสารสนเทศ
7.2 การวิจัย (ระบุโครงการวิจัย).....
7.3 การบริการวิชาการ (ระบุ โครงการบริการวิชาการ).....
7.4 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (ระบุโครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม).....
7.5 อื่น ๆ โครงการห้องสมุดสีเขียว.....

8. หลักการและเหตุผล

ปัญหาปริมาณขยะประเภทต่าง ๆ เช่น โฟม แก้วพลาสติก ถุงพลาสติก รวมถึงขวดน้ำพลาสติก ที่เพิ่มจำนวนมากขึ้นในปัจจุบัน ยังเป็นปัญหาสำคัญอันดับต้นๆ ของปัญหาสิ่งแวดล้อม สาเหตุสำคัญของปัญหาเหล่านี้เกิดได้หลายปัจจัย เช่น รูปแบบการบริโภคของประชาชนที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วจากวิกฤติโควิด-19 การบริโภคที่ใช้บรรจุภัณฑ์พลาสติกจำนวนมาก โดยไม่มีระบบแยกขยะที่ต้นทาง ในขณะที่ภาครัฐมีนโยบายการจัดการขยะที่ชัดเจน โดยกรมควบคุมมลพิษ ได้กำหนด “แผนปฏิบัติการด้านการจัดการขยะของประเทศ ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2565 - 2570)” โดยมุ่งเน้นการลด คัดแยก และใช้ประโยชน์จากขยะตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง จนถึงปลายทาง ภายใต้กรอบการดำเนินงานตามกฎหมายควบคุมสิ่งแวดล้อม ถึงแม้จะมีการนำขยะต่าง ๆ เหล่านี้กลับมาใช้ใหม่ได้ แต่ก็มีการใช้พลังงานที่ต้องสูญเสียไปในการหลอมทำลายขยะ นับว่าเป็นการสิ้นเปลืองพลังงาน และอาจสร้างผลเสียต่อสภาพแวดล้อมในปัจจุบันให้เพิ่มขึ้นอีกด้วย ขยะบางประเภทหากนำไปขายก็อาจไม่คุ้มค่า เพราะราคาค่อนข้างต่ำ แต่หากนำไปใช้ประโยชน์ในด้านอื่น ๆ เช่น นำไปรีไซเคิลให้เกิดประโยชน์ในรูปแบบนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ต่าง ๆ จะเป็นการใช้ประโยชน์และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับขยะ ช่วยลดปริมาณขยะ ลดการใช้พลังงานในกระบวนการรีไซเคิล และลดปัญหาการทำลายขยะด้วยวิธีฝังกลบหรือเผาไหม้ นอกจากนี้ ยังเป็นการสร้างจิตสำนึกด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพาตระหนักถึงปัญหาดังกล่าวจึงจัดโครงการฝาน้ำ รักษาโลก เพื่อช่วยลดปริมาณและการทำลายขยะประเภทฝาขวดน้ำพลาสติก โดยนำฝาขวดน้ำพลาสติกส่งไปยังโครงการ Green Road นำไปสร้างนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ต่าง ๆ ที่สามารถนำขยะที่ไม่ใช้แล้วมาสร้างเป็นชิ้นงานที่นำไปใช้งานได้จริง เช่น โต๊ะนักเรียน เก้าอี้ แผ่นปูทาง จานรองแก้ว ฯลฯ เพื่อนำไปส่งมอบให้กับโรงเรียนและหน่วยงานต่าง ๆ ที่ขาดแคลน และนำส่งชมรมห้องสมุดสีเขียวเพื่อใช้ในกิจกรรมของชมรม นอกจากนี้จะเป็นการช่วยลดปริมาณขยะและเพิ่มมูลค่าให้กับฝาขวดพลาสติกแล้ว ยังสร้างจิตสำนึกรักษาสภาพแวดล้อมที่มีคงอยู่อย่างยั่งยืน ลดการใช้พลังงาน และลดภาวะโลกร้อนในปัจจุบันอีกด้วย

9. วัตถุประสงค์

9.1 เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรสำนักหอสมุดและผู้ใช้บริการ มีความรู้ความเข้าใจในการคัดแยกขยะ และมีส่วนร่วมในการดำเนินงานห้องสมุดสีเขียวอย่างต่อเนื่อง

9.2 เพื่อรับบริจาคฝาขวดน้ำพลาสติก ส่งมอบให้กับโครงการ Green Road และชมรมห้องสมุดสีเขียว เพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป

10. กลุ่มเป้าหมาย/ ผู้ที่ได้รับประโยชน์

บุคลากรสำนักหอสมุดและผู้ใช้บริการสำนักหอสมุด

11. สถานที่ดำเนินงาน

พื้นที่บริเวณห้องโถง ชั้น 1 สำนักหอสมุด

15. งบประมาณ

จากงบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัย แผนงานจัดการศึกษาอุดมศึกษา งานสนับสนุนการจัดการศึกษา งบดำเนินงาน รายการค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ จำนวนเงิน 4,000 บาท (สี่พันบาทถ้วน) รายละเอียด ดังนี้

| | | |
|-----------------------------|----------|------------------|
| 15.1 ค่าป้ายประชาสัมพันธ์ | เป็นเงิน | 1,000 บาท |
| 15.2 วัสดุที่ใช้ในกิจกรรม | เป็นเงิน | 3,000 บาท |
| รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น | | 4,000 บาท |

16. ตัวชี้วัด

- 16.1 เชิงปริมาณ : จำนวนฝาขวดน้ำพลาสติก \geq 10 กิโลกรัม
: จำนวนหน่วยงานที่ส่งมอบ 2 หน่วยงาน ได้แก่ โครงการ Green Road และชมรม
ห้องสมุดสีเขียว

17. เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)

- 17.1 บุคลากรสำนักหอสมุดและผู้ให้บริการ มีความรู้ความเข้าใจการคัดแยกขยะประเภทต่าง ๆ
17.2 บุคลากรสำนักหอสมุดและผู้ให้บริการ มีจิตสำนึกในการรักษาสิ่งแวดล้อมที่มีคงอยู่อย่างยั่งยืน

18. เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)

- 18.1 ฝาขวดน้ำพลาสติกสามารถนำไปทำนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ เช่น โต๊ะและเก้าอี้นักเรียน

19. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 19.1 บุคลากรสำนักหอสมุดและผู้ให้บริการ มีความรู้ความเข้าใจในการคัดแยกขยะและมีส่วนร่วมในการดำเนินงานห้องสมุดสีเขียวอย่างต่อเนื่อง
19.2 สำนักหอสมุดสามารถส่งมอบฝาขวดน้ำพลาสติก ส่งมอบให้กับโครงการ Green Road และชมรมห้องสมุดสีเขียว เพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป