



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน หน่วยอาคารสถานที่ สำนักงานผู้อำนวยการ โทร. 4253

ที่ อว 78.291(1)/0215 วันที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2562

เรื่อง ขออนุมัติหลักการจัดทำโครงการ “หอสมุดฯ ร้อยดวงใจ ไร้คาร์บอน”

เรียน ผู้อำนวยการ (ผ่านเลขานุการหอสมุดฯ)

ด้วย หอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล มีความประสงค์จัดทำโครงการ “หอสมุดฯ ร้อยดวงใจ ไร้คาร์บอน” เพื่อให้บุคลากรหอสมุดและคลังความรู้ฯ เข้าร่วมกิจกรรมชดเชยก๊าซเรือนกระจก รายบุคคลในโครงการ “ร้อยดวงใจ ร่วมใจลดโลกร้อน ประจำปี 2562” ซึ่งเป็นโครงการลดก๊าซเรือนกระจก ขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

ในการนี้ จึงใคร่ขออนุมัติในหลักการจัดทำโครงการ “หอสมุดฯ ร้อยดวงใจ ไร้คาร์บอน” และ ขอยืมเงินทรอจจ่าย เป็นจำนวนเงิน 12,300 บาท (หนึ่งหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน) เพื่อดำเนินโครงการ ข้างต้น โดยเบิกค่าใช้จ่ายจากเงินรายได้หอสมุดและคลังความรู้ ปีงบประมาณ 2562

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติหลักการด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

เขียน ผอ. (ผ่านรองผอ.ฝ่าย)

- เพื่อไป ตอบ พิจารณา

ปฏิเสธ พิจารณาและดำเนินการ

ลงนาม เขียน MUSIS MULKC Intranet

- สมทวงจึง.....

(นายตะวัน พลชนะ)

เลขานุการโครงการ

หัวหน้าหน่วยอาคารสถานที่และยานพาหนะ

รองผอ.

(ดร.รุ่งเรขา วิทยาสุรเสถียร)

ผู้อำนวยการ

หอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล

21 ส.ค. 62

**โครงการตามแผนปฏิบัติการหอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562**

1. ชื่อโครงการ

หอสมุดฯ ร้อยดวงใจ ไร้คาร์บอน

2. ชื่อ-สกุล ผู้รับผิดชอบโครงการ (โปรดระบุชื่อผู้รับผิดชอบหลักและผู้ร่วมโครงการ)

- | | |
|--|--|
| 1. รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร และวิทยาการ | ที่ปรึกษาโครงการ |
| 2. นายประมุข หนูเทพย์ | ผู้รับผิดชอบโครงการ |
| 3. นางสาวอุทัยวรรณ สุวรรณยั่งยืน | รับผิดชอบการติดตาม และเก็บข้อมูล |
| 4. นายศกล มงคลเนตร | รับผิดชอบแนะนำการดาวน์โหลด Application |
| 5. นายตะวัน พลชนะ | เลขานุการโครงการ รับผิดชอบการประสานงาน |

3. ลักษณะโครงการ โครงการต่อเนื่อง โครงการใหม่

4. โครงการสอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยมหิดล

กรุณาเลือกยุทธศาสตร์

5. โครงการสอดคล้องกับยุทธศาสตร์หอสมุดและคลังความรู้

(เลือกยุทธศาสตร์ที่สอดคล้องกับโครงการของท่านที่สุด โดยเลือกได้ 1 ยุทธศาสตร์ และ 1 กลยุทธ์เท่านั้น)

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : COLLECTIONS of Knowledge

กรุณาเลือกกลยุทธ์

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : High Quality of SERVICES

กรุณาเลือกกลยุทธ์

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : Effective COLLABORATIONS

กรุณาเลือกกลยุทธ์

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : Sustainable ORGANIZATION

กลยุทธ์ที่ 6. จัดการด้านอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า เพื่อมุ่งสู่การรับรองมาตรฐานการเป็นห้องสมุดเชิงนิเวศ (Eco Library) ห้องสมุดสีเขียว (Green Library) และสำนักงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Green Office)

6. ระยะเวลาดำเนินโครงการ.....1.....เดือน เริ่มต้น..สิงหาคม.2562.....สิ้นสุด...กันยายน.2562....

7. หลักการและเหตุผล

หอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล มีนโยบายสนับสนุนมหาวิทยาลัยมหิดลในการเป็นมหาวิทยาลัยเชิงนิเวศน์ มีการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมมาอย่างต่อเนื่อง ในปี พ.ศ. 2561 หอสมุดและคลังความรู้ฯ ได้รับรางวัลสำนักงานสีเขียว ในระดับดีเยี่ยม นอกจากนี้ยังร่วมเป็นสมาชิกเครือข่ายห้องสมุดสีเขียวภายใต้สมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ฯ ที่ดำเนินการด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมตลอดมา ปัจจุบันเครือข่ายห้องสมุดสีเขียวร่วมมือกับศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านกลยุทธ์ธุรกิจที่

เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (VGREEN) และองค์การบริหารก๊าซเรือนกระจก ปฏิบัติสำนึกให้แก่บุคลากรของแต่ละองค์กรเพื่อลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกส่วนบุคคลในโครงการ “ร้อยดวงใจ ร่วมใจลดโลกร้อน” โดยขอความร่วมมือจากองค์กรที่เป็นเครือข่ายห้องสมุดสีเขียวร่วมกันเชิญชวนบุคลากรคำนวณปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกส่วนบุคคล ผ่านโปรแกรมคำนวณ CF Calculator เพื่อชดเชยปริมาณก๊าซเรือนกระจก ซึ่งโครงการนี้จะชดเชยคาร์บอนเครดิต ในอัตราตันละ 25 บาทจากปกติอัตราตันละ 200 บาท

ในการนี้ หอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล จึงจัดทำโครงการ “หอสมุดฯ ร้อยดวงใจ ไร้อาร์บอน” เพื่อเป็นการส่งเสริมให้บุคลากรหอสมุดและคลังความรู้ฯ มีส่วนร่วมชดเชยปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ถูกปล่อยออกมาในกิจกรรมของแต่ละคนในแต่ละวัน โดยการคำนวณปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกส่วนบุคคลผ่านโปรแกรมคำนวณ CF Calculator เพื่อชดเชยคาร์บอนเครดิตให้กับเครือข่ายห้องสมุดสีเขียว ดำเนินการต่อไป

8. วัตถุประสงค์

8.1 เพื่อให้บุคลากรรับรู้ถึงวิธีการคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกส่วนบุคคล

8.2 เพื่อให้บุคลากรมีส่วนร่วมในการชดเชยปริมาณก๊าซเรือนกระจกต่อสังคม

9. ขอบเขตการดำเนินงาน

การคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกส่วนบุคคลผ่านโปรแกรมของบุคลากรหอสมุดและคลังความรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล จำนวน 123 คน

10. วิธีดำเนินการ/กิจกรรมที่ดำเนินการ

การดำเนินงาน	ปีงบประมาณ 2562											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. เก็บข้อมูลก๊าซเรือนกระจกส่วนบุคคลของบุคลากรหอสมุดฯ											/	
2. รวบรวมข้อมูลก๊าซเรือนกระจกส่วนบุคคล											/	
3. สรุปปริมาณก๊าซเรือนกระจกของบุคลากรทุกคน											/	
4. ชดเชยปริมาณก๊าซเรือนกระจกผ่านเครือข่ายห้องสมุดสีเขียว											/	
5. ประเมินผลและสรุปผล												/

11. งบประมาณ

รายการ	จำนวนเงิน
1.ค่าชุดเขยคาร์บอนเครดิต 4 ตัน x 25 บาท x 123 คน	12,300 บาท
รวมทั้งสิ้น	12,300 บาท

12. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย
เชิงคุณภาพ :		
1. บุคลากรหอสมุดฯ สามารถคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมประจำวันของแต่ละบุคคลได้	ร้อยละ	100

13. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 13.1 บุคลากรสามารถคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกส่วนบุคคลได้
- 13.2 บุคลากรมีส่วนร่วมในการชดเชยปริมาณก๊าซเรือนกระจกต่อสังคม

*** พัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ คลังความรู้ และแหล่งเรียนรู้ มุ่งสู่คุณภาพการบริการ***