

โครงการสวนมুমสวย หอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล

1. หลักการและเหตุผล

ตามที่มหาวิทยาลัยมหิดลจัดทำแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการเพื่อความยั่งยืน พ.ศ. 2558-2562 ซึ่งยกระดับจากการเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University) ให้เป็นมหาวิทยาลัยเชิงนิเวศน์ (Eco-University) หนึ่งในแผนการดำเนินงานตามนโยบายดังกล่าว คือ การปรับปรุงระบบภูมิทัศน์ภายในมหาวิทยาลัย มุ่งเน้นการอนุรักษ์พื้นที่สีเขียวโดยการพัฒนาพื้นที่เดิมที่มีอยู่ภายในมหาวิทยาลัยและเพิ่มขนาดพื้นที่สีเขียวแห่งใหม่ให้มากขึ้น ตามแนวคิดที่ให้มหาวิทยาลัยมหิดลเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการเรียนรู้และอยู่ร่วมกับธรรมชาติอย่างมีสุขภาวะ โดยการพัฒนาพื้นที่ว่างหรือพื้นที่สีเขียวเดิมให้สามารถใช้ประโยชน์ได้มากขึ้นสอดคล้องกับกิจกรรมการศึกษา กีฬา หรือ นันทนาการของนักศึกษาและบุคลากรของมหาวิทยาลัยและเป็นการเพิ่มการเชื่อมต่อพื้นที่สีเขียวภายในมหาวิทยาลัยเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของนักศึกษาและบุคลากรของมหาวิทยาลัย ตลอดจนชุมชนรอบข้างมหาวิทยาลัย นอกจากนี้พื้นที่สีเขียวที่เพิ่มขึ้นยังช่วยเพิ่มการดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ที่ปล่อยจากกิจกรรมต่างๆ ของส่วนงานได้อีกด้วย

หอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดลจึงมีมติจากคณะกรรมการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมฯ ให้ร่วมเป็นส่วนหนึ่งของการตอบสนองนโยบายของมหาวิทยาลัย โดยเข้าร่วมโครงการประกวดสวนมুমสวยซึ่งกองกายภาพและสิ่งแวดล้อมจัดขึ้น เพื่อเป็นการส่งเสริมการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาอย่างยั่งยืนของมหาวิทยาลัยและเป็นการกระตุ้นให้บุคลากรภายในส่วนงานมีส่วนร่วมในการปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ภายในส่วนงานเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบายของมหาวิทยาลัย

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวภายในหอสมุดและคลังความรู้ฯ ให้มากขึ้น เพิ่มการดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ที่ปล่อยจากกิจกรรมต่างๆ ของส่วนงาน

2.2 เพื่อให้ฝ่าย/งานต่างๆ มีส่วนร่วมในการปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ของมหาวิทยาลัย เป็นการสนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบายของมหาวิทยาลัยเชิงนิเวศน์

2.3 เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของนักศึกษาและบุคลากรของมหาวิทยาลัย ตลอดจนชุมชนโดยรอบมหาวิทยาลัย

3. ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณะกรรมการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม หอสมุดและคลังความรู้มหาวิทยาลัยมหิดล

4. พื้นที่เป้าหมาย

บริเวณทางเดินระหว่างสถานีจอดรถรางด้านคณะวิศวกรรมศาสตร์ เข้าสู่อาคารหอสมุดและคลังความรู้ฯ พื้นที่ประมาณ 80 ตารางเมตร

5. ระยะเวลาดำเนินการ

3 เดือน (พฤษภาคม - กรกฎาคม 2559)

6. คณะทำงานดำเนินการจัดสวน

1. รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร	ประธานคณะทำงาน
2. นายโกมล คงมั่นกตเวที	คณะทำงาน
3. นางสาวจินตนา แยมขจร	คณะทำงาน
4. นายสุรศักดิ์ นามนัย	คณะทำงาน
5. นายชูเกียรติ จารุธนกิจพานิช	คณะทำงาน
6. นายณรงค์ศักดิ์ พัฒนชู	คณะทำงาน
7. นายณรงค์ เพ็งนาเรนทร์	คณะทำงาน
8. นายเสริม จูคำ	คณะทำงาน
9. นายชัยวัฒน์ จันทสาร	คณะทำงาน
10. นายสังวร ขนทอง	คณะทำงาน
11. นายตะวัน พลชนะ	คณะทำงานและเลขานุการ
12. นายประมุข หนูเทพย์	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่ความรับผิดชอบ

1. ดำเนินการส่งประกวดโครงการสวนมุมสวย
2. ออกแบบสวน
3. จัดซื้อและจัดหาวัสดุอุปกรณ์แต่งสวน
4. ดำเนินการจัดสวน

7. วิธีดำเนินการ

1. กำหนดพื้นที่สวนเพื่อดำเนินการส่งประกวด
2. ถ่ายรูปพื้นที่สวนก่อนจัดสวนเพื่อส่งภาพเข้าร่วมประกวดก่อนดำเนินการ
3. ออกแบบสวน
4. จัดหาวัสดุอุปกรณ์
5. ดำเนินการจัดสวน
6. ดูแลบำรุงรักษาสภาพสวนให้สวยงามอยู่เสมอ
7. รวบรวมการตัดสิน

แผนการดำเนินงาน	พฤษภาคม				มิถุนายน				กรกฎาคม			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1. กำหนดพื้นที่สวนเพื่อดำเนินการส่งประกวด												
2. ถ่ายรูปพื้นที่สวนก่อนจัดสวนเพื่อส่งภาพเข้าร่วมประกวดก่อนดำเนินการ												
3. ออกแบบสวน												
4. จัดหาวัสดุอุปกรณ์												
5. ดำเนินการจัดสวน												
6. ดูแลบำรุงรักษาสภาพสวนให้สวยงามอยู่เสมอ												
7. รวบรวมผลการตัดสิน												

8.งบประมาณในการดำเนินงาน

ประมาณการ 15,000 บาท

9.ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. หอสมุดและคลังความรู้ฯ มีพื้นที่สีเขียวมากขึ้น เพิ่มการดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ที่ปล่อยจากกิจกรรมของส่วนงาน
2. หอสมุดและคลังความรู้ฯ มีส่วนร่วมในการปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ของมหาวิทยาลัย สนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบายของมหาวิทยาลัยเชิงนิเวศน์
3. นักศึกษาและบุคลากรของมหาวิทยาลัยตลอดจนผู้มาใช้บริการห้องสมุดมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น