



รายงานผลโครงการตามแผนยุทธศาสตร์
มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

เรื่อง

โครงการส่งเสริมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์เกษตรพลังงาน
ทดแทนและพัฒนาสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยแม่โจ้

โดย

วิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยแม่โจ้

โครงการยุทธศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

โครงการส่งเสริมการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์เกษตรพลังงานทดแทนและพัฒนา สิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยแม่โจ้

1. หลักการและเหตุผลของโครงการ

ยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยแม่โจ้ มุ่งสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งชีวิต ได้กำหนดเส้นทางยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ออกเป็น 3 เส้นทาง ได้แก่ มหาวิทยาลัยเกษตรอินทรีย์ (Organic University) , มหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University) และมหาวิทยาลัยเชิงนิเวศ (Eco. University) โดยระยะเริ่มต้น 5 ปีแรก (พ.ศ.2555-2559) จะให้ความสำคัญในการพัฒนาสู่มหาวิทยาลัยเกษตรอินทรีย์เป็นลำดับแรกและเริ่มปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งแวดล้อมของมหาวิทยาลัยและชุมชนโดยรอบเพื่อเตรียมก้าวเข้าสู่ Green และ Eco. University ในระยะต่อไป

ในระยะกลาง คือระหว่างปีที่ 6-10 (พ.ศ.2560-พ.ศ.2564) มหาวิทยาลัยจะให้ความสำคัญกับกายภาพและสิ่งแวดล้อมมากยิ่งขึ้น โดยให้เห็นผลเป็นรูปธรรม เช่น การปรับปรุงสภาพแวดล้อมให้เป็นธรรมชาติ การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก การอนุรักษ์พลังงาน และการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน ส่วนระยะสุดท้าย คือในช่วง พ.ศ.2565-พ.ศ.2569 มหาวิทยาลัยจะขยายผลสู่การปรับเปลี่ยนแนวคิด จิตสำนึก และพฤติกรรมของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องทั้งนักศึกษา บุคลากร บัณฑิตศิษย์เก่า และขยายผลการดำเนินงานสู่ชุมชนให้มหาวิทยาลัยเป็นต้นแบบและเป็นผู้นำชุมชน และประเทศชาติสู่การเป็นมหาวิทยาลัยเชิงนิเวศ และนำพาแม่โจ้สู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งชีวิตตามเป้าหมายที่ตั้งไว้

ดังนั้น เพื่อสนับสนุนการพัฒนามหาวิทยาลัยในระยะกลาง วิทยาลัยพลังงานทดแทน จึงได้มีการจัดโครงการปรับปรุงกายภาพและสิ่งแวดล้อมสู่วิทยาลัยสีเขียว เพื่อปรับปรุงและพัฒนาพื้นที่โดยรอบวิทยาลัยให้น่าอยู่ และร่มรื่น ด้วยการปลูกต้นไม้ และจัดทำสวนหย่อมเพื่อเป็นพื้นที่พักผ่อนให้แก่นักศึกษา

2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 2.1 เพื่อปรับปรุงและพัฒนาสภาพแวดล้อมโดยรอบวิทยาลัยฯให้น่าอยู่
- 2.2 เพื่อตอบสนองยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนนโยบายมหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)
- 2.3 เพื่อตอบสนองการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยปีที่ 100

3. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 3.1 นักศึกษามีสภาพแวดล้อมโดยรอบวิทยาลัยฯที่น่าอยู่
- 3.2 ตอบสนองยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนนโยบายมหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)
- 3.3 การขับเคลื่อนการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยปีที่ 100 เป็นไปตามเป้าหมาย

4. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

- 4.1 หน่วยปรับปรุงพื้นที่ จำนวน 2 แห่ง

5. เป้าหมายการดำเนินโครงการ

สนับสนุนสภาพแวดล้อมโดยรอบวิทยาลัยฯ ที่น่าอยู่ตอบสนองยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนนโยบายมหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)

6. วิธีการดำเนินโครงการ

6.1 สำรวจพื้นที่ในการปรับปรุงทางเข้าบ้านอนุรักษ์พลังงานทดแทนและลานอเนกประสงค์อาคารโรงแรม

6.2 ออกแบบการทำทางเข้าบ้านอนุรักษ์พลังงานทดแทนและลานอเนกประสงค์อาคารโรงแรม

7. ผลการดำเนินงาน

7.1 สรุปผลการดำเนินงานในภาพรวม

- 1) ดำเนินการสำรวจกำหนดจุดจัดทำทางเข้าบ้านอนุรักษ์พลังงานทดแทนและพื้นที่ปรับปรุงลานอเนกประสงค์อาคารโรงแรม
- 2) ดำเนินการจ้างเหมาแม่คโครปรับพื้นที่ทางเข้าบ้านอนุรักษ์พลังงานทดแทน
- 3) ดำเนินการจ้างเหมาเทพื้นคอนกรีตทางเข้าบ้านอนุรักษ์พลังงานทดแทน
- 4) ดำเนินการจ้างเหมาปรับปรุงพื้นที่ลานอเนกประสงค์อาคารโรงแรม

7.2 สรุปผลการดำเนินงานในภาพรวม

ผลผลิต/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน
1. ภูมิทัศน์รอบวิบ้านอนุรักษ์พลังงานทดแทนวิทยาลัยฯ	พื้นที่	2	2

7.3 ค่าใช้จ่ายในโครงการ

รายการ	งบประมาณตามแผน	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน
กิจกรรม ปรับปรุงภูมิทัศน์ทางลาดเข้าอาคารบ้านอนุรักษ์พลังงานทดแทนและลานอเนกประสงค์หน้าศูนย์การเรียนรู้บ้านอนุรักษ์พลังงาน (อาคาร C)		
1.ค่าจ้างเหมาบริการ	29,700.00	12,600.00
2.ค่าวัสดุก่อสร้าง	25,300.00	42,025.95
รวมทั้งสิ้น	55,000.00	54,625.95

8. ปัญหาและอุปสรรค

-

หลักฐานการดำเนินโครงการ

ดำเนินการสำรวจกำหนดจุดจัดทำทางเข้าบ้านอนุรักษ์พลังงานทดแทนและพื้นที่ปรับปรุงลาน
อเนกประสงค์อาคารโรงแรม



ดำเนินการจ้างเหมาแม่โครปรับพื้นที่ทางเข้าบ้านอนุรักษ์พลังงานทดแทน



ดำเนินการจ้างเหมาเทพื้นคอนกรีตทางเข้าบ้านอนุรักษ์พลังงานทดแทน



