



รายงานผลโครงการตามประเด็นยุทธศาสตร์
มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

โครงการจัดนิทรรศการพลังงานทดแทนและ
การอนุรักษ์พลังงาน

โดย
วิทยาลัยพลังงานทดแทน

คำนำ

วิทยาลัยพลังงานทดแทนเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านเทคโนโลยี และนวัตกรรมเกี่ยวกับพลังงานทดแทน และการอนุรักษ์พลังงาน ซึ่งมีความสอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศที่กำลังพัฒนาไปสู่ความเจริญแบบยั่งยืน และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยมีวิสัยทัศน์ 1) เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรอบรู้วิชาการด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม ที่มีความเชี่ยวชาญวิชาชีพอ่างมีคุณธรรมและจริยธรรมในวิชาชีพสร้างสรรค์ งานวิจัย 2) เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ และนวัตกรรมด้านพลังงาน ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม 3)บูรณาการการเรียนการสอนและการวิจัย เพื่อให้บริการวิชาการต่อสังคมด้านพลังงาน และสิ่งแวดล้อม 4)เสริมสร้างศักยภาพในการสืบสานวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม จึงได้ทำการเผยแพร่ให้กับบุคคลภายนอกเพื่อเป็นประโยชน์

รายงานผลการปฏิบัติงาน โครงการจัดนิทรรศการพลังงานทดแทนและการอนุรักษ์พลังงานฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อเป็นการรายงานผลการดำเนินงานของโครงการ คณะผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานฉบับนี้จะมีประโยชน์ต่อการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ของวิทยาลัยพลังงานทดแทน และผู้ที่สนใจไม่มากนักน้อย หากรายงานฉบับนี้มีข้อผิดพลาดประการใด ผู้จัดทำขออภัยมา ณ ที่นี้ด้วย

(อ.ดร.ภคมน ปิ่นตานา)

รายงานผลโครงการ

สารบัญ

คำนำ.....	2
1. หลักการและเหตุผลของโครงการ	4
2. วัตถุประสงค์ของโครงการ.....	4
3. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	5
4. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	5
5. เป้าหมายการดำเนินโครงการ.....	5
6. วิธีการดำเนินโครงการ.....	5
7. ผลการดำเนินงาน	5
ภาคผนวก.....	8
รูปภาพประกอบกิจกรรม.....	12
ย.002 โครงการ	15

โครงการจัดนิทรรศการพลังงานทดแทนและ การอนุรักษ์พลังงาน

1. หลักการและเหตุผลของโครงการ

ด้วยวิทยาลัยพลังงานทดแทน มีวิสัยทัศน์ 1) เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรอบรู้วิชาการด้านพลังงาน และสิ่งแวดล้อม ที่มีความเชี่ยวชาญวิชาชีพอย่างมีคุณธรรมและจริยธรรมในวิชาชีพสร้างสรรค์งานวิจัย 2) เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ และนวัตกรรมด้านพลังงาน ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม 3) บูรณาการการเรียนการสอนและการวิจัย เพื่อให้บริการวิชาการต่อสังคมด้านพลังงาน และสิ่งแวดล้อม 4) เสริมสร้างศักยภาพในการสืบสานวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เหมือนแม่เกาะ ได้จัดเทศกาลท่องเที่ยวแม่เกาะ ครั้งที่ 18 ระหว่างวันที่ 1-30 พฤศจิกายน 2565 และได้ขอให้หน่วยงานวิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ร่วมจัดนิทรรศการเกี่ยวกับสิ่งประดิษฐ์ในหัวข้อ พลังงานทดแทนและการอนุรักษ์พลังงาน เผยแพร่องค์ความรู้ งานวิจัย บริการวิชาการให้แก่ภาคชุมชนบริเวณสวนเฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา เหมือนแม่เกาะ อำเภอแม่เกาะ จังหวัดลำปาง ในช่วงวันที่ 12-13 และ 19-20 พฤศจิกายน 2565 เลขหนังสือ ที่ กฟผ.S52204/57568/2565 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2565

2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อจัดนิทรรศการเผยแพร่องค์ความรู้ งานวิจัย บริการวิชาการด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ให้แก่ภาคชุมชน

3. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

3.1 ได้เผยแพร่องค์ความรู้ งานวิจัย บริการวิชาการด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ให้แก่ภาคชุมชน

3.2 ได้ประชาสัมพันธ์หลักสูตร

4. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ตัวชี้วัด - ร่วมจัดนิทรรศการตามกำหนดเวลา และได้รับงบประมาณในการให้บริการวิชาการจากแหล่งทุนภายนอก

5. เป้าหมายการดำเนินโครงการ

เชิงคุณภาพ : ผลงานด้านพลังงานทดแทนและการอนุรักษ์พลังงาน แหล่งงบประมาณ

เชิงปริมาณ : วันจัดนิทรรศการ 4 วัน จำนวนเงินสนับสนุน 30000 บาท

เชิงต้นทุน : งบประมาณที่ใช้

เชิงเวลา : เวลาในการจัดกิจกรรม

6. วิธีการดำเนินโครงการ

6.1 วางแผนการจัดโครงการ

6.2 ขออนุมัติโครงการ

6.3 ขออนุมัติค่าใช้จ่ายโครงการ

6.4 ดำเนินกิจกรรมโครงการ

7. ผลการดำเนินงาน

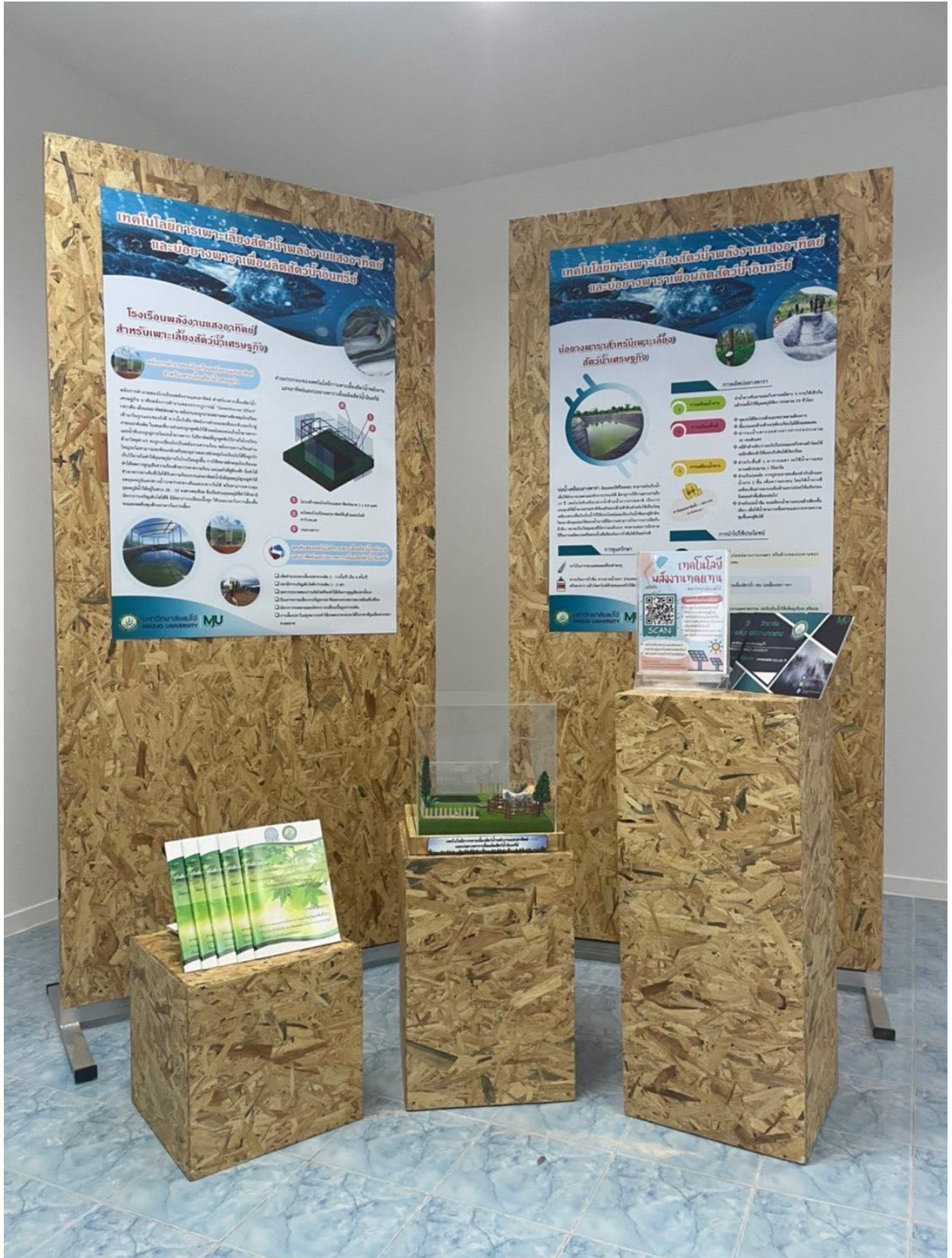
7.1 รายละเอียดกิจกรรม

- กิจกรรม ผลงานด้านพลังงานทดแทนและการอนุรักษ์พลังงาน จำนวน 5 ผลงาน ร่วมจัดนิทรรศการในวันที่ 12-13 พ.ย. 65 ณ สวนเฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา แม่เมาะ อ.เมือง จ.ลำปาง และ วันที่ 19-20 พ.ย. 65 ณ สวนเฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา แม่เมาะ อ.เมือง จ.ลำปาง













7.2 สรุปผลการดำเนินงานในภาพรวม

ผลผลิต/ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ปัญหา/อุปสรรค
ผลงานด้านพลังงานทดแทนและการอนุรักษ์พลังงาน	ชิ้น	5	5	ไม่มีปัญหา
งบประมาณในการให้บริการวิชาการจากแหล่งทุนภายนอก	รางวัล	30000	30000	ไม่มีปัญหา

7.5 รายงานผลค่าใช้จ่าย

แผน		ผล	
รายงาน	งบประมาณ	รายงาน	งบประมาณ
งบเงินอุดหนุน	30,000.00	งบเงินอุดหนุน	28418
ค่าตอบแทน	11520	ค่าเบี้ยเลี้ยง	10920
ค่าใช้สอย	18400	ค่าที่พัก	6990
ค่าวัสดุ	80	ค่าพาหนะ	10508

ภาคผนวก

รูปภาพประกอบกิจกรรม





ย.002 โครงการ

มหาวิทยาลัย แบบเสนอโครงการตามแผนยุทธศาสตร์/บริการวิชาการ



1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อโครงการ : โครงการจัดนิทรรศการพลังงานทดแทนและการอนุรักษ์พลังงาน

ประเภทโครงการ : โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีของส่วนงาน (เบิกจ่ายจากงบประมาณเงินรายได้ของส่วนงาน หรืองบประมาณจากแหล่งอื่น)

รหัสโครงการบริการวิชาการ : ไม่ระบุ

รูปแบบโครงการ : โครงการภายใน

แหล่งทุนภายนอก : ไม่ระบุ

ช่วงเวลาทำโครงการ : 11/11/2565 ถึง 30/11/2565

แผนงาน : การบริการวิชาการแก่ชุมชน งานบริหารมหาวิทยาลัย งานสนับสนุนวิชาการ แผนงานวิจัย
 การเรียนการสอน งานศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม

กลุ่มเป้าหมาย : ภายนอก ภายใน
 จำนวนกลุ่มเป้าหมาย 8 คน
 รายละเอียด อาจารย์ และเจ้าหน้าที่ ศึกษาศาสตร์พลังงานทดแทน

รูปแบบกิจกรรม : การศึกษานอกสถานที่ ฐานเรียนรู้/แหล่งเรียนรู้ พิธีกรรม สัมมนา
 เข้าร่วมการประชุม เดินทางไปต่างประเทศ พัฒนาระบบสารสนเทศ ออกแบบ สาระจစ်บีที
 จัดนิทรรศการ เผยแพร่ผลงานวิชาการ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ อื่น ๆ

สถานที่จัดกิจกรรม : ภายในมหาวิทยาลัย ภายนอกมหาวิทยาลัย(เอกชน) ภายนอกมหาวิทยาลัย(ราชการ)
 รายละเอียดสถานที่จัดกิจกรรม :

2. ลักษณะโครงการ

ลักษณะโครงการ โครงการต่อเนื่อง โครงการพัฒนางานเดิม โครงการใหม่

3. ผู้รับผิดชอบโครงการ

รายชื่อผู้รับผิดชอบ	สถานะ
อาจารย์ ดร. กชนน ธีรดาภา	ผู้รับผิดชอบหลัก

4. ที่ปรึกษาโครงการ

ไม่มีข้อมูลที่ปรึกษาโครงการภายใน

ไม่มีข้อมูลที่ปรึกษาโครงการภายนอก

5. หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

รายชื่อหน่วยงาน	สถานะ
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ » วิทยาลัยพลังงานทดแทน	หน่วยงานหลัก

6. หลักการและเหตุผล

ด้วยวิทยาลัยพลังงานทดแทน มีวิสัยทัศน์ 1) เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรอบรู้วิชาการด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม ที่มีความเชี่ยวชาญวิชาชีพอย่างมีคุณธรรมและจริยธรรมในวิชาชีพสร้างสรรคงานวิจัย 2) เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ และนวัตกรรมด้านพลังงาน ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม 3) บูรณาการวิชาการสองและถาวรวิจัย เพื่อให้บริการวิชาการต่อสังคมด้านพลังงาน และสิ่งแวดล้อม 4) เสริมสร้างศักยภาพในการสืบสานวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม ทั้งด้านการที่ฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เหมืองแม่เมาะ ได้จัดเทศกาลท่องเที่ยวแม่เมาะครั้งที่ 18 ระหว่างวันที่ 1-30 พฤศจิกายน 2565 และได้ขอให้หน่วยงานวิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ร่วมจัดนิทรรศการเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมในหัวข้อ พลังงานทดแทนและการอนุรักษ์พลังงาน เฉพาะองค์ความรู้ งานวิจัย บริการวิชาการให้แก่ภาคชุมชนบริเวณส่วนเฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา เหมืองแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง ในช่วงวันที่ 12-13 และ 19-20 พฤศจิกายน 2565 เลขหนังสือ ที่ กฟผ.552204/57568/2565 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2565

7. วัตถุประสงค์

วัตถุประสงค์

เพื่อจัดนิทรรศการเผยแพร่องค์ความรู้ งานวิจัย บริการวิชาการด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ให้แก่ภาคชุมชน

8. สนับสนุนโดยสภามหาวิทยาลัย

นโยบายสภามหาวิทยาลัย

นโยบายด้านการพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรม และองค์ความรู้

9. สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ประเด็นยุทธศาสตร์

[2566] ประเด็นยุทธศาสตร์ 65-69 MJU 2 การขับเคลื่อนผลการดำเนินงานตามพันธกิจหลัก (MOC)

- เป้าประสงค์ 65-69 MJU 2.3 การให้บริการวิชาการเพื่อสังคม ชุมชนด้วยองค์ความรู้ที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ
- ตัวชี้วัด 65-69 MJU 2.19 จำนวนงบประมาณบริการวิชาการจากแหล่งทุนภายนอก
- กลยุทธ์ 65-69 MJU 2.3.4 ปรับปรุงนโยบายการสนับสนุนทุนด้านการบริการวิชาการโดยเน้นพื้นที่ที่กำหนด (Area Base) สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ต่างๆเพื่อเสนอของบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก

10. สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์หน่วยงาน

ประเด็นยุทธศาสตร์

[2566] ประเด็นยุทธศาสตร์ 66-ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การขับเคลื่อนผลการดำเนินงานตามพันธกิจหลัก (MOC)

- เป้าประสงค์ 66-2.3 การให้บริการวิชาการเพื่อสังคม ชุมชนด้วยองค์ความรู้ที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ
- ตัวชี้วัด 66-2.3.2 จ 66-2.3.2 จำนวนงบประมาณบริการวิชาการจากแหล่งทุนภายนอก
- กลยุทธ์ 66-ปรับปรุงนโยบายการสนับสนุนทุนด้านการบริการวิชาการโดยเน้นพื้นที่ที่กำหนด (Area Base) สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ต่างๆเพื่อเสนอของบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก

11. เป้าหมายในการพัฒนา

เป้าหมายหลัก	เป้าหมายย่อย
1. เป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (SDGs)	1.7 พลังงานสะอาดที่ทุกคนเข้าถึงได้

12. งบประมาณ

ส่วนงาน/หน่วยงาน	แหล่งงบประมาณ	คำอธิบาย	ปีงบประมาณ	จำนวนเงิน(บาท)
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ > วิทยาลัยพลังงานทดแทน	งบประมาณจากแหล่งอื่น > งบอุดหนุน	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เมืองแม่มาะ.....จำนวน..... 30,000..บาท	2566	30,000.00
รวมทั้งสิ้นเป็น :				30,000.00

13. ผลผลิตของโครงการและตัวชี้วัด

ผลผลิต : ผลผลิตที่ 1 รับผิดชอบโครงการตามกำหนดเวลา

KPI	รายละเอียดตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมายไตรมาส 1	เป้าหมายไตรมาส 2	เป้าหมายไตรมาส 3	เป้าหมายไตรมาส 4	การคำนวณ	เป้าหมาย
1	จำนวนวันที่เข้าร่วมกิจกรรม ประเภท : เชิงปริมาณ	วัน	4				รวม	4
2	ผลงานด้านพลังงานทดแทนและการอนุรักษ์พลังงาน ประเภท : เชิงคุณภาพ	ชิ้น	5				รวม	5

ผลผลิต : ผลผลิตที่ 2 รับผิดชอบงบประมาณในการให้บริการวิชาการจากแหล่งภายนอก

KPI	รายละเอียดตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมายไตรมาส 1	เป้าหมายไตรมาส 2	เป้าหมายไตรมาส 3	เป้าหมายไตรมาส 4	การคำนวณ	เป้าหมาย
1	งบประมาณที่ใช้ ประเภท : เชิงต้นทุน	บาท	30000				รวม	30000
2	แหล่งงบประมาณ ประเภท : เชิงคุณภาพ	แหล่ง	1				รวม	1

14. กิจกรรมและค่าใช้จ่ายของโครงการ

ผลผลิต : ผลผลิตที่ 1 รับผิดชอบโครงการตามกำหนดเวลา **ผลผลิตนี้มีการจัดจ่ายงบประมาณ**

กิจกรรม : - กิจกรรม จัดนิทรรศการในวันที่ 12-13 พ.ย. 65 ณ สวนเฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา เมืองแม่มาะ อ.เมือง จ.ลำปาง
ช่วงเวลาดำเนินการ : 11/11/2565 - 13/11/2565

รายชื่อผู้รับผิดชอบกิจกรรม

1	อาจารย์ ดร.ภคมน ปิ่นตมมา (ผู้รับผิดชอบหลัก)
---	---

งบประมาณดำเนินการ

#	งบประมาณดำเนินการ	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	รวม
1	รายจ่ายดำเนินงาน > ค่าวัสดุ ค่าเบ็ดเตล็ด จำนวน 8 คน ๆ ละ 240 บาท 3 วัน	5,760.00	0.00	0.00	0.00	5,760.00
2	รายจ่ายดำเนินงาน > ค่าวัสดุ ค่าที่พัก จำนวน 4 ห้อง ๆ ละ 550 บาท จำนวน 2 คืน	0.00	5,200.00	0.00	0.00	5,200.00
3	รายจ่ายดำเนินงาน > ค่าวัสดุ ค่าพาหนะ จำนวน 3 คัน	4,000.00	0.00	0.00	0.00	4,000.00
4	รายจ่ายดำเนินงาน > ค่าวัสดุ วัสดุสำนักงาน จำนวน 80 บาท	80.00	0.00	0.00	0.00	80.00
ยอดรวมงบประมาณดำเนินการ		9,840.00	5,200.00	0.00	0.00	15,040.00

ผลผลิต : ผลผลิตที่ 2 รับผิดชอบงบประมาณในการให้บริการวิชาการจากแหล่งภายนอก **ผลผลิตนี้มีการจัดจ่ายงบประมาณ**

กิจกรรม : จัดนิทรรศการในวันที่ 19-20 พ.ย. 65 ณ สวนเฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา เมืองแม่มาะ อ.เมือง จ.ลำปาง
ช่วงเวลาดำเนินการ : 18/11/2565 - 20/11/2565

รายชื่อผู้รับผิดชอบกิจกรรม

1	อาจารย์ ดร.ภคมน ปิ่นตมมา (ผู้รับผิดชอบหลัก)
---	---

งบประมาณค่าเนื้องาน						
#	งบประมาณค่าเนื้องาน	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	รวม
1	รายจ่ายดำเนินงาน » ค่าวัสดุ ค่าเบ็ดเตล็ด จำนวน 8 คน ๆ ละ 240 บาท 3 วัน	5,760.00	0.00	0.00	0.00	5,760.00
2	รายจ่ายดำเนินงาน » ค่าวัสดุ ค่าที่พัก จำนวน 4 ห้อง ๆ ละ 650 บาท จำนวน 2 คืน	5,200.00	0.00	0.00	0.00	5,200.00
3	รายจ่ายดำเนินงาน » ค่าวัสดุ ค่าพาหนะ จำนวน 3 คัน	4,000.00	0.00	0.00	0.00	4,000.00
ยอดรวมงบประมาณค่าเนื้องาน		14,960.00	0.00	0.00	0.00	14,960.00

15. ปัญหาและอุปสรรค

ไม่มีข้อมูล

16. แนวทางการแก้ไขปัญหาและอุปสรรค

ไม่มีข้อมูล

17. กิจกรรมที่เกี่ยวข้อง

ไม่มีข้อมูล

18. รางวัลที่ได้รับ

ไม่มีข้อมูล

19. เอกสารประกอบ

รายการเอกสารประกอบ
บ.002 บริหารวิชาการ กฟผ. แม่เมาะ

20. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ไม่มีข้อมูล

21. การบูรณาการ

การเรียนการสอน

ไม่มีข้อมูล

งานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

ไม่มีข้อมูล

งานวิจัย

ไม่มีข้อมูล

อื่นๆ

ไม่มีข้อมูล

รายชื่อผู้อนุมัติและเห็นชอบ

ผู้บันทึกข้อมูล
โปรดตรวจสอบความถูกต้องและลงนามรับรอง
ลงนามเมื่อ : 07-11-2565


เพ็ญศิริ พงษ์แก้ว

(นาง เพ็ญศิริ พงษ์แก้ว)
ผู้บันทึกข้อมูล
เบอร์ภายใน 5592

เห็นชอบ
ลงนามเมื่อ : 07-11-2565


เพ็ญศิริ พงษ์แก้ว

(นาง เพ็ญศิริ พงษ์แก้ว)
ผู้ตรวจและระดับหน่วยงาน
เบอร์ภายใน 5592

เห็นชอบ
-
ลงนามเมื่อ : 07-11-2565


Pichai Pongkav

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อิงค์กร อรรถเชษฐ์กุล)
ผู้เห็นชอบระดับหน่วยงาน (เพิ่มเติม)
เบอร์ภายใน

ผู้เสนอ
-
ลงนามเมื่อ : 07-11-2565


เพ็ญศิริ พงษ์แก้ว

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้กำหนดค่าใช้จ่ายในโครงการอย่างเหมาะสม โดยคำนึงถึงความคุ้มค่าและ
ความประหยัดแล้ว
(อาจารย์ ดร. คคมม ปิ่นตานา)
ผู้เสนอโครงการ
เบอร์ภายใน 0986196155

เห็นชอบ
-
ลงนามเมื่อ : 08-11-2565


เพ็ญศิริ พงษ์แก้ว

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กิตติกร สาสุรัตน์)
ผู้เห็นชอบระดับหน่วยงาน (เพิ่มเติม)
เบอร์ภายใน ภายใน 4591

ผู้อนุมัติ
-
ลงนามเมื่อ : 08-11-2565


Pichai Pongkav

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิกราน ทองดวง)
ผู้อนุมัติระดับหน่วยงาน
เบอร์ภายใน 0841773632

เห็นชอบ
-
ลงนามเมื่อ : 07-11-2565


เพ็ญศิริ พงษ์แก้ว

(น.ส. อัญชลี สายเขียว)
ผู้ตรวจงบประมาณระดับหน่วยงาน
เบอร์ภายใน 053875595

เห็นชอบ
-
ลงนามเมื่อ : 07-11-2565


เพ็ญศิริ พงษ์แก้ว

(นาง ผ่องวิภาช ยศเดช)
ผู้เห็นชอบระดับหน่วยงาน (เพิ่มเติม)
เบอร์ภายใน 0823871354

