รหัสอ้างอิง :
25756

Bookmark | พิมพ์หน้านี้ | เลือกภาษา ▼ | บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัย
แบบเสนอโครงการตามแผนยุทธศาสตร์/บริการวิชาการ

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อโครงการ : **เพิ่มพูนทักษะวิจัยและนวัตกรรม สำหรับนักศึกษาสาขาวิชานวัตกรรมเคมีอุตสาหกรรม-SCI70(มิติที่ 2)**

ประเภทโครงการ : โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีของส่วนงาน (เบิกจ่ายจากงบประมาณเงินรายได้ของส่วนงาน หรืองบประมาณจากแหล่งอื่น)

รหัสโครงการบริการวิชาการ : ไม่ระบุ

รูปแบบโครงการ : ไม่ระบุ

แหล่งทุนภายนอก : ไม่ระบุ

ช่วงเวลาที่ทำโครงการ : ไม่ระบุ **ถึง** ไม่ระบุ

แผนงาน :

- ☐ **การบริการวิชาการแก่ชุมชน**
- ☐ **งานบริหารมหาวิทยาลัย**
- ☐ **งานสนับสนุนวิชาการ**
- ☐ **แผนงานวิจัย**
- ☐ **การเรียนการสอน**
- ☐ **งานศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม**

กลุ่มเป้าหมาย :

- ☐ **ภายนอก**
- ☐ **ภายใน**

จำนวนกลุ่มเป้าหมาย ไม่ระบุ **คน**
รายละเอียด ไม่ระบุ

รูปแบบกิจกรรม :

- ☐ **การศึกษานอกสถานที่**
- ☐ **ฐานเรียนรู้/แหล่งเรียนรู้**
- ☐ **ฝึกอบรม**
- ☐ **สัมมนา**
- ☐ **เข้าร่วมการประชุม**
- ☐ **เดินทางไปต่างประเทศ**
- ☐ **พัฒนาระบบสารสนเทศ**
- ☐ **ออกแบบ สำรวจพื้นที่**
- ☐ **จัดนิทรรศการ**
- ☐ **เผยแพร่ผลงานวิชาการ**
- ☐ **แลกเปลี่ยนเรียนรู้**
- ☐ **อื่น ๆ**

สถานที่จัดกิจกรรม : ภายในมหาวิทยาลัย ภายนอกมหาวิทยาลัย(เอกชน) ภายนอกมหาวิทยาลัย(ราชการ)

รายละเอียดสถานที่จัดกิจกรรม :

2. ลักษณะโครงการ

ลักษณะโครงการ โครงการต่อเนื่อง โครงการพัฒนางานเดิม โครงการใหม่

3. ผู้รับผิดชอบโครงการ

รายชื่อผู้รับผิดชอบ	สถานะ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศักดินันท์ นันตัง	ผู้รับผิดชอบหลัก
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อุษารัตน์ รัตนคำนวณ	ผู้รับผิดชอบรอง
นาง ดรุณี สิงห์สุข	ผู้รับผิดชอบรอง

4. ที่ปรึกษาโครงการ

ไม่มีข้อมูลที่ปรึกษาโครงการภายใน

ไม่มีข้อมูลที่ปรึกษาโครงการภายนอก

5. หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

รายชื่อหน่วยงาน	สถานะ
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ » คณะวิทยาศาสตร์	หน่วยงานหลัก

6. หลักการและเหตุผล

โครงการ เพิ่มพูนทักษะวิจัยและนวัตกรรมสำหรับนักศึกษาสาขาวิชานวัตกรรมเคมีอุตสาหกรรม เป็นโครงการที่สนับสนุนการเรียนการสอนของสาขาวิชานวัตกรรมเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ ในการเพิ่มทักษะด้านวิจัยและนวัตกรรมในงานประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ ทำให้นักศึกษาได้เปิดประสบการณ์การเรียนรู้ในสายงานเคมีอุตสาหกรรม และการพัฒนาวิทยาศาสตร์ทั้งระดับชาติและนานาชาติ

อีกทั้งเพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้ และประสบการณ์แก่นักศึกษาสาขาวิชาดังกล่าว จึงต้องมีการพัฒนาทั้งนักศึกษาทางด้านวิชาการ ซึ่งสามารถดำเนินการในรูปแบบการศึกษาดูงาน การอบรม เพื่อให้นักศึกสามารถนำความรู้ ประสบการณ์ และประโยชน์ที่ได้รับมาประยุกต์ใช้ในวิชาดังกล่าวให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

7. วัตถุประสงค์

วัตถุประสงค์

เพื่อให้นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการได้มีโอกาสนำเสนอความรู้และทักษะด้านวิจัยและนวัตกรรมในเวทีระดับชาติหรือนานาชาติ

นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการเผยแพร่องค์ความรู้ด้านนวัตกรรมและวิจัยที่ได้เรียนมาในสาขานวัตกรรมเคมีอุตสาหกรรมในเวทีระดับชาติหรือนานาชาติ

8. สนับสนุนนโยบายสภามหาวิทยาลัย

นโยบายสภามหาวิทยาลัย

นโยบายด้านการพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรม และองค์ความรู้

9. สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ประเด็นยุทธศาสตร์

[🔒 2570] ประเด็นยุทธศาสตร์ 70 MJU SI2: การขับเคลื่อนผลการดำเนินงานตามพันธกิจหลัก (Driving Mission-Driven Performance)

- 🔒 เป้าประสงค์ 70 MJU SO3: 2.2 สร้างผลงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่มีการบูรณาการศาสตร์ โดยใช้เกษตรเป็นรากฐาน และได้รับการยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ
  - 🔒 ตัวชี้วัด 70 MJU 2.2.2 จำนวนครั้งในการนำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์
    - 🔒 กลยุทธ์ 70 MJU 2.2.2.1 ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยเชิงบูรณาการ และผลักดันผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ในทุกมิติ

10. สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์หน่วยงาน

ประเด็นยุทธศาสตร์

🔒 [2570] ประเด็นยุทธศาสตร์ SI 2 การขับเคลื่อนผลการดำเนินงานตามพันธกิจหลัก (Driving Mission-Driven Performance)-SCI70

- 🔒 เป้าประสงค์ SO 2.2 สร้างผลงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่มีการบูรณาการศาสตร์ โดยใช้เกษตรเป็นรากฐาน และได้รับการยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ-SCI70
  - 🔒 ตัวชี้วัด 2.2.3 จำนวนครั้งในการนำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์ -SCI70
    - 🔒 กลยุทธ์ สร้างจุดเด่นทางวิชาการ/วิจัยของคณะวิทยาศาสตร์ โดยบูรณาการทุกศาสตร์ร่วมกับ หน่วยงานอื่น ๆ ทั้งภายใน และภายนอกมหาวิทยาลัย-SCI70

11. เป้าหมายในการพัฒนา

เป้าหมายหลัก	เป้าหมายย่อย
1. เป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (SDGs)	1.4 การศึกษาที่เท่าเทียม
1. เป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (SDGs)	1.9 อุตสาหกรรม นวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐาน

12. งบประมาณ

ส่วนงาน/หน่วยงาน	แหล่งงบประมาณ	คำอธิบาย	ปีงบประมาณ	จำนวนเงิน(บาท)
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ » คณะวิทยาศาสตร์	งบประมาณเงินรายได้ » งบอุดหนุน		2570	154,000.00
			รวมทั้งหมดเป็น :	**154,000.00**

13. ผลผลิตของโครงการและตัวชี้วัด

ผลผลิต : จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 22 คน

KPI	รายละเอียดตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมายไตรมาส 1	เป้าหมายไตรมาส 2	เป้าหมายไตรมาส 3	เป้าหมายไตรมาส 4	การคำนวณ	เป้าหมาย
1	จำนวนนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ 22 คน ประเภท : เชิงปริมาณ	คน	5	5	6	6	รวม	22

ผลผลิต : ร้อยละความพึงพอใจของผู้ร่วมโครงการ มากกว่าร้อยละ 60 และรายงานสรุปผลการเข้าร่วม (ผู้เข้าร่วมโครงการ ได้รับความรู้ทางทักษะแนวคิดในการนำเสนอทักษะวิจัยและนวัตกรรม ในระดับชาติหรือนานาชาติ)

KPI	รายละเอียดตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมายไตรมาส 1	เป้าหมายไตรมาส 2	เป้าหมายไตรมาส 3	เป้าหมายไตรมาส 4	การคำนวณ	เป้าหมาย
1	ร้อยละความพึงพอใจของผู้ร่วมโครงการ มากกว่าร้อยละ 60 และรายงานสรุปผลการเข้าร่วม ประเภท : เชิงคุณภาพ	60	60	60	60	60	เฉลี่ย	60

14. กิจกรรมและค่าใช้จ่ายของโครงการ

ผลผลิต : จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 22 คน ผลผลิตนี้มีการถัวจ่ายงบประมาณ

กิจกรรม : กิจกรรมนำเสนอในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ได้รับงบประมาณสนับสนุน คนละ ไม่เกิน 7,000 บาท /คน/ปีงบประมาณ
และกิจกรรมนำเสนอในงานประชุมวิชาการระดับชาติ ได้รับงบประมาณสนับสนุน คนละ ไม่เกิน 3,000 บาท /คน/ ปีงบประมาณ

ช่วงเวลาดำเนินกิจกรรม : 20/10/2569 - 30/09/2570

รายชื่อผู้รับผิดชอบกิจกรรม

1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศักดินันท์ นันตัง (ผู้รับผิดชอบหลัก)

งบประมาณดำเนินการ

#	งบประมาณดำเนินการ	ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	รวม
1	**รายจ่ายดำเนินงาน » ค่าใช้สอย** ค่าที่พัก (22 ห้อง x 2 คืน x 1,500 บาท)	16,500.00	16,500.00	16,500.00	16,500.00	**66,000.00**
2	**รายจ่ายดำเนินงาน » ค่าใช้สอย** ค่าเดินทางนำเสนอผลงาน โดยเครื่องบิน โดยสาร รถไฟ หรือรถประจำทาง ไป-กลับ (22 คน x 2,500 บาท)	13,750.00	13,750.00	13,750.00	13,750.00	**55,000.00**
3	**รายจ่ายดำเนินงาน » ค่าใช้สอย** ค่าลงทะเบียนเข้าร่วมงาน (22 คน x 1,500 บาท)	8,250.00	8,250.00	8,250.00	8,250.00	**33,000.00**
	ยอดรวมงบประมาณดำเนินการ	**38,500.00**	**38,500.00**	**38,500.00**	**38,500.00**	**154,000.00**

ผลผลิต : ร้อยละความพึงพอใจของผู้ร่วมโครงการ มากกว่าร้อยละ 60 และรายงานสรุปผลการเข้าร่วม (ผู้เข้าร่วมโครงการ ได้รับความรู้ทางทักษะแนวคิดในการนำเสนอทักษะวิจัยและนวัตกรรม ในระดับชาติหรือนานาชาติ) ผลผลิตนี้มีการถัวจ่ายงบประมาณ

15. ปัญหาและอุปสรรค

ไม่มีข้อมูล

16. แนวทางการแก้ไขปัญหาและอุปสรรค

ไม่มีข้อมูล

17. กิจกรรมที่เกี่ยวข้อง

ไม่มีข้อมูล

18. รางวัลที่ได้รับ

ไม่มีข้อมูล

19. เอกสารประกอบ

ไม่มีข้อมูล

20. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ 22 คน
- ผู้เข้าร่วมโครงการ ได้รับความรู้ทางทักษะแนวคิดในการนำเสนอทักษะวิจัยและนวัตกรรม ในระดับชาติหรือนานาชาติ

21. การบูรณาการ

การเรียนการสอน

ไม่มีข้อมูล

งานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

ไม่มีข้อมูล

งานวิจัย

ไม่มีข้อมูล

อื่นๆ

ไม่มีข้อมูล

รายชื่อผู้อนุมัติและเห็นชอบ

ผู้บันทึกข้อมูล
โปรดตรวจสอบความถูกต้องและลงนามรับรอง
ลงนามเมื่อ : 14-10-2569



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศักดินันท์ นันตัง)
ผู้บันทึกข้อมูล
เบอร์ภายใน 053873802

ผู้เสนอ
-
ลงนามเมื่อ : 14-10-2569



ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้กำหนดค่าใช้จ่ายในโครงการอย่างเหมาะสม โดยคำนึงถึงความคุ้มค่าและความประหยัดแล้ว
(นาง ดรุณี สิงห์สุข)
ผู้เสนอโครงการ
เบอร์ภายใน 3820

เห็นชอบ
-
ลงนามเมื่อ : 14-10-2569



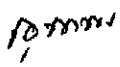
(น.ส. ภาวิณี ชัยวุฒิ)
ผู้เห็นชอบระดับหน่วยงาน
เบอร์ภายใน

ผู้เสนอ
-
ลงนามเมื่อ : 14-10-2569



ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้กำหนดค่าใช้จ่ายในโครงการอย่างเหมาะสม โดยคำนึงถึงความคุ้มค่าและความประหยัดแล้ว
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศักดินันท์ นันตัง)
ผู้เสนอโครงการ
เบอร์ภายใน 053873802

เห็นชอบ
เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ
ลงนามเมื่อ : 14-10-2569



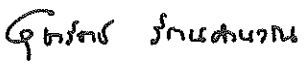
(น.ส. สุภาพร แก้วถาวร)
ผู้ตรวจงบประมาณระดับหน่วยงาน
เบอร์ภายใน 3815

อนุมัติ
-
ลงนามเมื่อ : 14-10-2569



(รองศาสตราจารย์ ดร. ยุวลี อันพาพรม)
ผู้อนุมัติ
เบอร์ภายใน 053873540-2 ต่อ 103

ผู้เสนอ
-
ลงนามเมื่อ : 14-10-2569



ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้กำหนดค่าใช้จ่ายในโครงการอย่างเหมาะสม โดยคำนึงถึงความคุ้มค่าและความประหยัดแล้ว
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อุษารัตน์ รัตนค่านวณ)
ผู้เสนอโครงการ
เบอร์ภายใน 0814734422

เห็นชอบ
-
ลงนามเมื่อ : 14-10-2569



(นาย พงศกร เพ็ญสิทธิ์)
ผู้ตรวจแผนระดับหน่วยงาน
เบอร์ภายใน 3817