



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะวิทยาศาสตร์

โทร.

ที่ อว 8114

วันที่

กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

เรื่อง ขอส่งข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่
คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ข้าพเจ้า ตำแหน่ง

สังกัด มีความประสงค์ขอส่งข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย
และสร้างนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 โดยมีรายละเอียด
ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. ชื่อโครงการวิจัย

(ภาษาไทย)

(ภาษาอังกฤษ)

ชื่อหัวหน้าโครงการ (ไทย)

(อังกฤษ)

ตำแหน่ง หน่วยงาน

สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์ โทรสาร

อีเมล
.....

ระยะเวลาโครงการ (รวม) ปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. ถึง ปี พ.ศ.

มูลค่ารวมของโครงการ บาท

งบประมาณที่เสนอขอ บาท

2. รายละเอียดของคณะผู้วิจัย (โปรดแนบประวัติการศึกษาและการทำงานของหัวหน้าและทีมวิจัยทุกคนไว้ท้าย ข้อเสนอโครงการ)

คำนำหน้า	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งในโครงการ	หน่วยงาน (คณะ/ มหาวิทยาลัย)	สัดส่วนการ มีส่วนร่วม



3. ลักษณะโครงการวิจัย

3.1 มีหลักฐานแสดงความร่วมมือและต้องการที่จะใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัย เช่น หนังสือแสดงความร่วมมือ หรือ อีเมลการสนทนาโต้ตอบ

มี

ไม่มี

3.2 โครงการนี้หรือโครงการที่สืบเนื่องกันนี้ได้ยื่นเสนอขอรับทุนหรือได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานอื่น

ไม่ได้ยื่นเสนอขอรับทุน

ยื่นเสนอ (โปรดระบุ ชื่อหน่วยงานให้ทุน)

ได้รับการสนับสนุนจาก(ชื่อหน่วยงานให้ทุน).....

ชื่อโครงการ

(โปรดระบุความจำเป็นหรือความแตกต่างกับโครงการนี้).....

อยู่ระหว่างการพิจารณา

4. คำสำคัญ

คำสำคัญ (ไทย):

คำสำคัญ (อังกฤษ):

ลงนาม.....

(.....)

ชื่อหัวหน้าโครงการ

ลงนาม.....

(.....)

หัวหน้าภาควิชา



ข้อเสนอโครงการฉบับสมบูรณ์ (Full Proposal)
ทุนอุดหนุนการวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่
คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ส่วนที่ 2 ข้อมูลโครงการวิจัย

1. ชื่อโครงการวิจัย

(ภาษาไทย)

(ภาษาอังกฤษ)

2. บทสรุปผู้บริหาร (ไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ)

3. หลักการ/เหตุผล และการทบทวนวรรณกรรม (ระบุไปที่ที่มาของปัญหา อธิบายความจำเป็นและความสำคัญของโครงการวิจัย และระบุคำถามงานวิจัยของโครงการวิจัย)

4. วัตถุประสงค์ (ระบุเป็นข้อ)

5. กรอบการวิจัย

ข้อเสนอโครงการวิจัย สอดคล้องกับกรอบหัวข้องานวิจัย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ความหลากหลายทางชีวภาพ ระบบนิเวศ และการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น
- สิ่งแวดล้อมทางทะเล
- การวางแผนและรับมือต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
- ข้อมูลสนับสนุนการประเมิน Ocean health index ระดับชาติหรือระดับพื้นที่
- การใช้ประโยชน์จากของเหลือทางการเกษตรและประมง (BCG)
- เทคโนโลยีชีวภาพ
- การถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ชุมชน ในด้าน 3.5.1 – 3.5.7
- ปัญหาสำคัญ เร่งด่วนของประเทศ เช่น Zero waste, PM2.5, โรคระบาด เป็นต้น

รายละเอียด

6. แนวคิด ทฤษฎี และสมมติฐานงานวิจัย

7. วิธีการดำเนินงานวิจัย (Materials & Methods: โดยละเอียด)

8. แผนการดำเนินงานวิจัย (ระบุวิธีการดำเนินงานวิจัยที่สำคัญโดยสรุป และแสดงแผนการดำเนินงานรายกิจกรรมและระยะเวลาที่ใช้)

แผนการดำเนินงาน รายกิจกรรม	ระยะเวลา (เดือน)												ผลที่คาดว่าจะได้รับ	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.														
2.														
3.														
4.														
5.														

9. สถานที่ทำวิจัย : โปรดระบุสถานที่ทำวิจัยจำแนกตามโครงการวิจัย และเพิ่มเติมชื่อเฉพาะ เช่น ชุมชน หมู่บ้าน

ประเทศ	จังหวัด	ชื่อสถานที่

10. เอกสารอ้างอิง (References)

11. แผนการใช้จ่ายงบประมาณของโครงการวิจัย

แสดงรายละเอียดประมาณการงบประมาณตลอดโครงการ โดยแบ่งเป็นหมวดต่าง ๆ ดังนี้

(กรณี มีงบประมาณครุภัณฑ์ ต้องระบุเหตุผลความจำเป็น ด้านท้ายตาราง)

ประเภท งบประมาณ	รายการ (แจกแจงรายละเอียด)	รวม
ค่าจ้างผู้ช่วยวิจัยและ ค่าตอบแทนนิสิตช่วยงาน	ค่าจ้างผู้ช่วยวิจัย ตย. ผู้ช่วยวิจัย (..... บาท x ... คน x ... เดือน) ตย. ช่างเทคนิคประจำโครงการ-(..... บาท x ... คน x ... เดือน)	
งบดำเนินงาน-ค่าใช้จ่าย	ตย. ค่าจ้างวิเคราะห์/ทดสอบ.....	
	ตย. ค่าเดินทาง.....	
	ตย. ค่าจัดประชุม/ค่าอบรมชี้แจง	
งบดำเนินงาน-ค่าวัสดุ	ตย. สารเคมี.....(จำนวน.... xบาท)	
	ตย. วัสดุวิทยาศาสตร์.....(จำนวน.... xบาท)	
	ตย. วัสดุสำนักงาน.....(จำนวน.... xบาท)	
ค่าครุภัณฑ์และสิ่งก่อสร้าง (ถ้ามี)	รายละเอียดครุภัณฑ์ จัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบ (เบิกจ่ายตามจริงตามความจำเป็นและเหมาะสม ไม่เกินร้อยละ ๒๐)	

หมายเหตุ: การเบิกค่าใช้จ่าย ไม่เกินอัตราตามประกาศมหาวิทยาลัยบูรพา ที่ ๐๖๕๓/๒๕๖๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ อัตราและแนวปฏิบัติการเบิกจ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยบูรพา หรือระเบียบ/ ประกาศมหาวิทยาลัยบูรพาที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ รายการที่เบิกต้องไม่ซ้ำซ้อนกับเงินสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอก หรือแหล่งทุนอื่น ๆ



เหตุผลความจำเป็นในการขอซื้อครุภัณฑ์(ถ้ามี).....

12. มาตรฐานการวิจัย (โปรตรระบุ หากงานวิจัยที่มีการใช้สัตว์ทดลอง/มีการวิจัยในมนุษย์/มีการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยทางชีวภาพ/มีการใช้ห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี)

- มีทำวิจัยในสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์
- มีทำวิจัยในมนุษย์
- มีการทดลองใช้เชื้อจุลินทรีย์ก่อโรค พันธุวิศวกรรม หรือเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่)
- มีการทดลองในพืช

ห้องปฏิบัติการ BSL ระดับ จำนวนห้อง

ห้องปฏิบัติการ BSL ระดับ จำนวนห้อง

ภาคสนาม

ประเภทงานวิจัยที่กำลังดำเนินการ

- พืช สัตว์
- จุลินทรีย์ก่อโรค
- จุลินทรีย์ไม่ก่อโรค
- มนุษย์ พืช สัตว์
- อื่นๆ

การใช้ห้องปฏิบัติการเกี่ยวกับสารเคมี มี ไม่มี

เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการ

13. ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบจากงานวิจัย

ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ	รายละเอียดของผลผลิต	หน่วยนับ	ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ	ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ



14. ประสิทธิภาพการบริหารงานวิจัยของคณะผู้ร่วมวิจัย ย้อนหลังไม่เกิน 3 ปี

(โครงการที่เกิดผลกระทบสูง 5 ลำดับแรก)

ชื่อโครงการวิจัย	ปีที่ได้รับงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)	การนำไปใช้ประโยชน์

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ข้อความในข้อเสนอโครงการนี้ ไม่มีการคัดลอกเนื้อหาจากแหล่งข้อมูลอื่น และยินยอมให้มีการนำข้อเสนอโครงการพร้อมข้อมูลทั้งหมด ไปใช้ในการประเมิน และพิจารณาถ่วงถ่วงโครงการ

ลงนาม.....

(.....)

หัวหน้าโครงการ