# มหาวิทยาลัยบูรพา **แบบ ว-1ด (R2R)**

 (ฉบับปรับปรุง 2561)

**แบบเสนอโครงการวิจัย** (research project)

### ประกอบการเสนอของบประมาณสนับสนุนการวิจัยจากกองทุนวิจัยและพัฒนา

### มหาวิทยาลัยบูรพา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

------------------------------------

##### ชื่อโครงการวิจัย (ภาษาไทย) ..............................................................................................................

  **(ภาษาอังกฤษ) .................................................................................................................**

**ชื่อแผนงานวิจัย (ภาษาไทย)** (กรณีเป็นโครงการวิจัยภายใต้แผนงานวิจัย) **....................................................**

 **(ภาษาอังกฤษ) .................................................................................................................**

## ส่วน ก : กลุ่มเรื่องของยุทธศาสตร์การวิจัย

🞏 ยุทธศาสตร์ที่ 1 : การพัฒนาคุณภาพของบัณฑิต

🞏 ยุทธศาสตร์ที่ 2 : การพัฒนาคุณภาพการวิจัยและการบริการวิชาการ

🞏 ยุทธศาสตร์ที่ 3 : การพัฒนาศักยภาพของบุคลากร

🞏 ยุทธศาสตร์ที่ 4 : การมีส่วนร่วมและการรับผิดชอบต่อสังคม

🞏 ยุทธศาสตร์ที่ 5 : การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการภายใน

🞏 ยุทธศาสตร์ที่ 6 : ผลักดันให้มหาวิทยาลัยบูรพามีบทบาทสำคัญในการสนับสนุนโครงการระเบียง

 เศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC) และนโยบายไทยแลนด์ 4.0

## ส่วน ข : องค์ประกอบในการจัดทำโครงการวิจัย

 1. ผู้รับผิดชอบ [คณะผู้วิจัย บทบาทของนักวิจัยแต่ละคนในการทำวิจัย และสัดส่วนที่ทำการวิจัย (%)] และหน่วยงาน ประกอบด้วย หน่วยงานหลักและหน่วยงานสนับสนุน

 2. ประเภทการวิจัย (ผนวก 4)

1. สาขาวิชาการและกลุ่มวิชาที่ทำการวิจัย (ผนวก 4)
2. คำสำคัญ (keywords) ของโครงการวิจัย
3. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย
4. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย
5. ขอบเขตของโครงการวิจัย

 8. ทฤษฎี สมมุติฐาน (ถ้ามี) และกรอบแนวความคิดของโครงการวิจัย

 9. การทบทวนวรรณกรรม/สารสนเทศ (information) ที่เกี่ยวข้อง

10. การสืบค้นจากฐานข้อมูลสิทธิบัตร

11. เอกสารอ้างอิงของโครงการวิจัย

 12. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ เช่น ด้านวิชาการ ด้านนโยบาย ด้านเศรษฐกิจ/พาณิชย์

ด้านสังคมและชุมชน รวมถึงการเผยแพร่ในวารสาร จดสิทธิบัตร ฯลฯ และหน่วยงานที่ใช้ ประโยชน์จากผลการวิจัย

การเผยแพร่ในวารสาร จดสิทธิบัตร ฯลฯ และหน่วยงานที่ใช้ประโยชน์จากผลการวิจัย

13. แผนการถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือผลการวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย

14. วิธีการดำเนินการวิจัย และสถานที่ทำการทดลอง/เก็บข้อมูล

15. ระยะเวลาทำการวิจัย และแผนการดำเนินงานตลอดโครงการวิจัย (ให้ระบุขั้นตอนอย่างละเอียด)

16. ปัจจัยที่เอื้อต่อการวิจัย (อุปกรณ์การวิจัย, โครงสร้างพื้นฐาน ฯลฯ) ระบุเฉพาะปัจจัยที่ต้องการเพิ่มเติม

17. งบประมาณของโครงการวิจัย

17.1 รายละเอียดงบประมาณการวิจัย จำแนกตามงบประเภทต่าง ๆ [ปีงบประมาณที่เสนอขอ (ผนวก 5)]

18. ผลสำเร็จและความคุ้มค่าของการวิจัยที่คาดว่าจะได้รับ

19. เป้าหมาย ผลผลิต ตัวชี้วัด และผลการดำเนินงานโครงการ

20. โครงการนี้หรือส่วนใดส่วนหนึ่งหรือโครงการสืบเนื่องจากนี้ ได้ยื่นเสนอขอรับทุนหรือได้รับการสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่นหรือไม่

 ( ) ไม่ได้ยื่นเสนอขอรับทุน

 ( ) ยื่นเสนอ โปรดระบุแหล่งทุน …………………………………………………

 ( ) ได้รับการสนับสนุน จาก……………………ชื่อโครงการ…………...

 (โปรดระบุความจำเป็นหรือความแตกต่างจากโครงการนี้)

 ( ) ไม่ได้รับการสนับสนุน

 ( ) ยังไม่ทราบผลการพิจารณา

21. คำรับรองของหัวหน้าโครงการว่า

 ( ) ไม่เป็นผู้ติดค้างการส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์สำหรับโครงการวิจัยที่สิ้นสุดระยะเวลาดำเนินงานวิจัยแล้ว

 ( ) ไม่เป็นผู้ติดค้างการส่งผลงานวิจัยตามเงื่อนที่กำหนดไว้ในประกาศทุน/สัญญารับทุน

 22. ลงลายมือชื่อ หัวหน้าโครงการวิจัย พร้อมวัน เดือน ปี

23. คำอนุมัติและลายมือชื่อของผู้บังคับบัญชาระดับภาควิชาและคณะ/สำนัก/ศูนย์ให้ใช้เวลา สถานที่อุปกรณ์การวิจัยและอื่น ๆ ที่จำเป็นแก่การดำเนินการวิจัย และกรณีเป็นการทำวิจัยร่วมกันหลายคณะ/หน่วยงาน จะต้องมีคำอนุมัติและลายมือชื่อทุกคณะ/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

## ส่วน ค : ประวัติคณะผู้วิจัย

1. ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) นาย นาง นางสาว ยศ

 ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Mr, Mrs, Miss, Rank

 2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน

1. ตำแหน่งปัจจุบัน

เงินเดือน (บาท)

เวลาที่ใช้ทำวิจัย (ชั่วโมง : สัปดาห์)

1. หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ โทรสาร และไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-mail)
2. ประวัติการศึกษา
3. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ
4. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ โดยระบุสถานภาพในการทำการวิจัยว่าเป็นผู้อำนวยการแผนงานวิจัย หัวหน้าโครงการวิจัย หรือผู้ร่วมวิจัยในแต่ละผลงานวิจัย

 7.1 ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย : ชื่อแผนงานวิจัย

* 1. 7.2 หัวหน้าโครงการวิจัย : ชื่อโครงการวิจัย
	2. งานวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว : ชื่อผลงานวิจัย ปีที่พิมพ์ การเผยแพร่ และแหล่งทุน

 (อาจมากกว่า 1 เรื่อง)

* 1. งานวิจัยที่กำลังทำ : ชื่อข้อเสนอการวิจัย แหล่งทุน และสถานภาพในการทำวิจัย

ว่าได้ทำการวิจัยลุล่วงแล้วประมาณร้อยละเท่าใด

**หมายเหตุ :** 1. ระบุข้อมูลโดยละเอียดในแต่ละหัวข้ออย่างถูกต้องและครบถ้วนสมบูรณ์ เพื่อประโยชน์ในการประเมินผล