|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***รหัส*** |  |  |  | *--* |  |  |  | *ใบปะหน้าโครงการวิจัยเงินรายได้ (แบบ ว -1ด)* |

**แบบสรุปการเสนอโครงการวิจัยเพื่อของบประมาณเงินรายได้ ประจำปี 256..**

**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย**

**1.** **ชื่อโครงการวิจัย** (ภาษาไทย) ..............................................................................................................................

**2. คณะผู้วิจัย**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***ตำแหน่ง*** | ***ชื่อ-สกุล*** | ***หน่วยงานต้นสังกัด*** | ***อัตราส่วนทำวิจัย*** |
| ที่ปรึกษาโครงการ | ...................................................................... |  |  |
| หัวหน้าโครงการ | ...................................................................... | คณะเกษตรศาสตร์ |  |
| ผู้ร่วมวิจัย | ...................................................................... | คณะเกษตรศาสตร์ |  |
| ผู้ร่วมวิจัย | ...................................................................... | คณะเกษตรศาสตร์ |  |
| ผู้ร่วมวิจัย | ...................................................................... | คณะเกษตรศาสตร์ |  |

**3. ประเภททุนวิจัย***(โปรดเลือก)* 3.1 ทุนวิจัยพื้นฐาน / ก. ทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่

**4. ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยฯ** ระยะปานกลาง 5 ปี พ.ศ.2561-2565 *(โปรดเลือก)*

 4.5 สร้างระบบการบริหารจัดการสมัยใหม่เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง

**5. มาตรฐานการวิจัย**

  มีการใช้สัตว์ทดลอง

  มีการวิจัยในมนุษย์

 มาตรฐานความปลอดภัยทางชีวภาพด้านพันธุวิศวกรรม

  มีการใช้ห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวกับสารเคมี

**6. งบประมาณ** *(วงเงินงบประมาณควรคำนวณเป็นหลักร้อยขึ้นไป)* เป็นเงิน .........................................................บาท

**7. ผู้ที่นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์** *(โปรดระบุ)* .....................................................................................................

**สำหรับเจ้าหน้าที่ตรวจรับเอกสาร**

**รายการเอกสารนำส่ง**

○ แบบประเมินข้อเสนอการวิจัย

○ ข้อเสนอการวิจัยตาม วช.กำหนด (NRMS) จำนวน.............ชุด

○ เอกสารที่เกี่ยวข้อง : …………………………………………………………………………………………………..

○ กรณีโครงการต่อเนื่อง แบบ ต-๑ช/ด

**สำหรับเจ้าหน้าที่ตรวจรับเอกสาร**

**รายการเอกสารนำส่ง**

○ แบบประเมินข้อเสนอการวิจัย

○ ข้อเสนอการวิจัยตาม วช.กำหนด (NRMS) จำนวน.............ชุด

○ เอกสารที่เกี่ยวข้อง : …………………………………………………………………………………………………..

○ กรณีโครงการต่อเนื่อง แบบ ต-๑ช/ด

 ลงชื่อ.................................................

 (..............................................................)

 หัวหน้าโครงการวิจัย

 วันที่....... เดือน .................... พ.ศ. ....................

 แบบ ว-1ด

(ฉบับปรับปรุงปี พ.ศ. 2563)

**แบบเสนอโครงการวิจัย** (research project)

**ประกอบการเสนอของบประมาณการวิจัยเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 256..**

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

**ชื่อโครงการวิจัย (ภาษาไทย) ...............................................................................................................**

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

**ส่วน ก : ลักษณะโครงการวิจัย**

 **1. ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย**

 **ระยะปานกลาง 5 ปี พ.ศ. 2561-2565**

 (ระบุความสอดคล้องเพียง 1 ยุทธศาสตร์ ที่มีความสอดคล้องมากที่สุด)

**2. ประเภททุนวิจัยที่ขอรับการสนับสนุน ดังนี้** (โปรดเลือก เพียง 1 ข้อ)

2.1 ทุนวิจัยพื้นฐาน

 □ ก. ทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่

 □ ข. ทุนวิจัยทั่วไป

 □ ค. ทุนวิจัยในชั้นเรียน

 □ ง. ทุนวิจัยพัฒนาองค์กร

 2.2 ทุนวิจัยเพื่อพัฒนาและต่อยอดองค์ความรู้สู่การใช้ประโยชน์

 □ ก. ทุนวิจัยเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

 □ ข. ทุนวิจัยเพื่อการต่อยอดผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์

 □ ค. ทุนวิจัยเพื่อบูรณาการกับพันธกิจงานบริการวิชาการ

 □ ง. ทุนวิจัยเพื่อบูรณาการกับพันธกิจงานศิลปวัฒนธรรม

 □ จ. ทุนวิจัยเพื่อต่อยอดโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ

**ส่วน ข : องค์ประกอบในการจัดทำโครงการวิจัย**

 1. ผู้รับผิดชอบ [คณะผู้วิจัย บทบาทของนักวิจัยแต่ละคนในการทำวิจัย และสัดส่วนที่ทำ การวิจัย (%) และเวลาที่ใช้ทำวิจัย (ชั่วโมง : สัปดาห์)]

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***คำนำหน้า*** | ***ชื่อ-สกุล*** | ***ตำแหน่ง*** | ***อัตราส่วนทำวิจัย*** | **เวลาทำวิจัย (ชั่วโมง : สัปดาห์)** |
|  | ...................................................................... | ที่ปรึกษาโครงการ |  |  |
|  | ...................................................................... | หัวหน้าโครงการ |  |  |
|  | ...................................................................... | ผู้ร่วมวิจัย |  |  |
|  | ...................................................................... | ผู้ร่วมวิจัย |  |  |
|  | ...................................................................... | ผู้ร่วมวิจัย |  |  |

2. คำสำคัญ (keywords) ของโครงการวิจัย

1. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย
2. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย
3. ขอบเขตของโครงการวิจัย

 6. ทฤษฎี สมมุติฐาน (ถ้ามี) และกรอบแนวความคิดของโครงการวิจัย

 7. การทบทวนวรรณกรรม/สารสนเทศ (information) ที่เกี่ยวข้อง

 8. เอกสารอ้างอิงของโครงการวิจัย

 9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ เช่น ด้านวิชาการ ด้านนโยบาย ด้านเศรษฐกิจ/พาณิชย์ อุตสาหกรรม ด้านสังคมและชุมชน รวมถึงการเผยแพร่ในวารสาร จดสิทธิบัตร ฯลฯ

10. ผู้ที่นำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์

|  **ในประเทศ/ต่างประเทศ** |  **ชื่อประเทศ/จังหวัด** |  **ชื่อสถานที่** |
| --- | --- | --- |
|
|  ในประเทศ |  กระบี่ |  |
|   |  |  |

11. แผนการถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือผลการวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย

12. วิธีการดำเนินการวิจัย และสถานที่ทำการทดลอง/เก็บข้อมูล

13. ระยะเวลาทำการวิจัย และแผนการดำเนินงานตลอดโครงการวิจัย

|  **ที่** |  **กิจกรรม** |  **ต.ค.** | **พ.ย.** |  **ธ.ค.** |  **ม.ค.** | **ก.พ.** |  **มี.ค.** | **เม.ย.** | **พ.ค.** |  **มิ.ย.** |  **ก.ค.** |  **ส.ค.** |  **ก.ย.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

14. ปัจจัยที่เอื้อต่อการวิจัย (อุปกรณ์การวิจัย โครงสร้างพื้นฐาน ฯลฯ) ระบุเฉพาะปัจจัยที่ต้องการเพิ่มเติม

15. งบประมาณของโครงการวิจัย แสดงรายละเอียดโดยจำแนกตามประเภท และแจกแจงรายละเอียดประเภทงบประมาณต่างๆ ให้ชัดเจน *(ไม่ต้องจ่ายสมทบค่าสาธารณูปโภค)*

|  **ที่** |  **ประเภทงบประมาณ** |  **รายละเอียด** |  **จำนวน (บาท)** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | งบบุคลากร |  |  |
| 2. | งบดำเนินการ : ค่าตอบแทน |  |  |
| 3. | งบดำเนินการ : ค่าตอบแทน |  |  |
| 4. | งบดำเนินการ : ค่าใช้สอย |  |  |
|  | **รวม** |  |  |

1. ผลสำเร็จและความคุ้มค่าของการวิจัยที่คาดว่าจะได้รับ
2. ลงลายมือชื่อ หัวหน้าโครงการวิจัย พร้อมวัน เดือน ปี

**ส่วน ค : ประวัติคณะผู้วิจัย**

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

 ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Mr., Miss, Mrs., 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
	1. หัวหน้าโครงการวิจัย : ชื่อโครงการวิจัย
	2. งานวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว : ชื่อผลงานวิจัย ปีที่พิมพ์ การเผยแพร่ และแหล่งทุน (อาจมากกว่า 1 เรื่อง)
	3. งานวิจัยที่กำลังทำ : ชื่อข้อเสนอการวิจัย แหล่งทุน และสถานภาพในการทำวิจัยว่าได้ทำการวิจัยลุล่วงแล้วประมาณร้อยละเท่าใด

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_