**แบบ วจ.ก-01 R2R**

**ฉบับปรับปรุงปี 2562**

**มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี**

**แบบเสนอโครงการวิจัย R2R (Routine to Research)**

**ประกอบการเสนอของบประมาณของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี**

**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ……………**

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

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

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

**ส่วน ก : ลักษณะโครงการวิจัย**

 **1. ระบุความสอดคล้องของประเด็นการวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้เพื่อพัฒนางานประจำในส่วนต่าง ๆ (Routine to Research)**  (กรุณาระบุความสอดคล้องเพียง 1 หัวข้อ)

* **งานสนับสนุนงานบริการ**
* **งานสนับสนุนงานบริหาร**
* **งานพัฒนานวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์**

**ส่วน ข : องค์ประกอบของข้อเสนอโครงการวิจัย**

1. **ผู้รับผิดชอบ** ประกอบด้วย หัวหน้าโครงการ ผู้ร่วมงานวิจัย (ถ้ามี) สัดส่วนที่ทำการวิจัย (%) **และหน่วยงานหลัก** **และหน่วยงานสนับสนุน**

| **คำนำหน้า** | **ชื่อ-สกุล** | **ตำแหน่งในโครงการ** | **หน่วยงาน** | **สัดส่วนการมีส่วนร่วม** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**2. ประเภทการวิจัย**

**3. สาขาวิชา/กลุ่มวิชาที่ทำการวิจัย**

**4. คำสำคัญ (Keywords) ของโครงการวิจัย**

**5. ที่มาและความสำคัญของการวิจัย**

**6. คำถามการวิจัย**

**7. วัตถุประสงค์การวิจัย**

**8. สมมติฐานการวิจัย (ถ้ามี)**

**9. ประโยชน์ของการวิจัย**

**10. การทบทวนวรรณกรรม และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง**

**11. กรอบแนวคิดการวิจัย**

 **12. วิธีการวิจัย**

 12.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

 12.2 ตัวแปรการวิจัย

 12.3 การดำเนินการวิจัย

 12.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล

 12.5 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

 12.6 การวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัย

 12.7 สถิติที่ใช้ในการวิจัย

 **13. เอกสารอ้างอิงของโครงการวิจัย**

 **14. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

**ระยะเวลาทำการวิจัย และแผนการดำเนินงานตลอดโครงการวิจัย** (ให้ระบุขั้นตอนอย่างละเอียด)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วัตถุประสงค์** | **กิจกรรม** | **ระยะเวลา** | **คิดเป็น % ของงานวิจัย** | **ผู้มีส่วน****ได้เสีย** | **ตัวชี้วัดความสำเร็จ** | **งบประมาณ** |
|  |  |  |  |  |  |  |

 **1415. งบประมาณของโครงการวิจัย** **ไม่เกิน 30,000 บาท**

**รายละเอียดงบประมาณโครงการวิจัย**

***แบบ งป.1***

| **รายการ** | **จำนวนเงิน****(บาท)** | **หมายเหตุ** |
| --- | --- | --- |
| **1. งบดำเนินงาน** |  |  |
|  **1.1 ค่าตอบแทน** |  |  |
| *เช่น ค่าตอบแทนทำงานล่วงเวลา (จำนวน ...... คน x ....... วัน x….. บาท = ……….บาท ค่าตอบแทนผู้ให้ข้อมูล (จำนวน ..... คนๆ ละ ...... บาท)ค่าตอบแทนกลุ่มตัวอย่าง (จำนวน ..... คนๆ ละ ...... บาท) ค่าตอบแทนวิทยากรในการฝึกอบรม (จำนวน ..... ชม.ๆ ละ ...... บาท) เป็นต้น* |  |  |
| **1.2 ค่าใช้สอย** |  |  |
| *เช่น 1) ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างจังหวัด ค่าเบี้ยเลี้ยง (จำนวน ..... คนๆ ละ ...... บาท ) ค่าที่พัก (จำนวน ..... คนๆ ละ ...... บาท) ค่าพาหนะ (ตามที่จ่ายจริง) 2) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนา/ฝึกอบรม ค่าอาหาร (จำนวน ..... คนๆ ละ ...... บาท) ค่าอาหารว่าง (จำนวน ..... คนๆ ละ ...... บาท) ค่าที่พัก (จำนวน ..... คนๆ ละ ...... บาท) 3) ค่าใช้สอยอื่น เช่น ค่าจ้างเหมาบริการ (คำอธิบาย :กรณีจ้างเหมาทำอุปกรณ์ที่ถือว่าเป็นครุภัณฑ์ให้นำไปอยู่ในหมวดงบลงทุน) ค่าจ้างเหมาแรงงาน เงินประกันสังคม (คำอธิบาย : ตั้งได้เฉพาะรายการที่มีค่าจ้างชั่วคราวรายเดือนเต็มเวลาเท่านั้น) ค่าเช่าทรัพย์สิน ค่าซ่อมแซม เป็นต้น* |  |  |
| **1.3 ค่าวัสดุ** |  |  |
|  *เช่น ค่าวัสดุสำนักงาน ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์ ค่าวัสดุก่อสร้าง ค่าวัสดุการเกษตร ค่าวัสดุงานบ้านงานครัว ค่าวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ ค่าวัสดุการแพทย์ ค่าวัสดุยานพาหนะและขนส่ง ค่าวัสดุโฆษณาและเผยแพร่ ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น (จำนวน ..... กม.ๆ ละ ..... บาท) เป็นต้น* |  |  |
| **รวมงบประมาณที่เสนอขอ** |  |  |

**หมายเหตุ** 1. ให้เขียนเฉพาะรายการที่มีค่าใช้จ่ายเท่านั้น

2. ทำเป็นไฟล์ excel เพื่อสะดวกในการคำนวณงบประมาณ

3. อัตราค่าใช้จ่ายในการเขียนงบประมาณให้เป็นไปตาม **ระเบียบกระทรวงการคลัง และประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี เรื่อง อัตราการเบิกจ่ายเงินกองทุนเพื่อการวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี พ.ศ.2554** (สามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์ของสถาบันวิจัย ฯ <http://research.ac.th> หรือดูในคู่มือปฏิบัติการวิจัย)

4. ค่าใช้สอยที่ไม่พิจารณาให้เนื่องจากมีงบประมาณส่วนอื่นของมหาวิทยาลัยสนับสนุน ได้แก่ ค่าใช้จ่ายในการเผยแพร่ผลงานวิจัย ค่าเอกสารวิชาการ ค่าใช้จ่ายในการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

**16. คำชี้แจงอื่นๆ**..........................................................................................................................

**17. ลงลายมือชื่อหัวหน้าโครงการและนักวิจัยร่วมโครงการเพื่อให้คำรับรองในการจัดทำข้อเสนอการวิจัยและดำเนินการวิจัยตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี**

(ลงชื่อ) .

 (……………………………………….…………………)

 หัวหน้าโครงการวิจัย

 วันที่………เดือน…………….พ.ศ. ……….…..

**ส่วน ค : ประวัติคณะผู้วิจัยและสัดส่วนการรับผิดชอบ**

**หัวหน้าโครงการ/ที่ปรึกษาโครงการ/คณะผู้วิจัย/ผู้ร่วมโครงการ**

1. ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว)...................................................................................................................

ตำแหน่ง........................................................คุณวุฒิ.................................................................................

ความชำนาญ/ความสนใจพิเศษ...............................................................................................

สถานที่ติดต่อ...........................................................................................................................

โทรศัพท์/โทรสาร ...................................................................................................................

ความรับผิดชอบต่อโครงการที่เสนอ (ระบุส่วนงาน).................................................................

คิดเป็น.......................................................................................................................................

ความรับผิดชอบต่อโครงการอื่นๆ ซึ่งยังอยู่ระหว่างดำเนินการ (ถ้ามีโปรดระบุชื่อโครงการและแหล่งทุนสนับสนุน)..................................................................................................................

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

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

 (หัวหน้าโครงการ)

2. ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว)...................................................................................................................

ตำแหน่ง........................................................คุณวุฒิ.................................................................................

ความชำนาญ/ความสนใจพิเศษ...............................................................................................

สถานที่ติดต่อ...........................................................................................................................

โทรศัพท์/โทรสาร ...................................................................................................................

ความรับผิดชอบต่อโครงการที่เสนอ (ระบุส่วนงาน).................................................................

คิดเป็น.......................................................................................................................................

ความรับผิดชอบต่อโครงการอื่นๆ ซึ่งยังอยู่ระหว่างดำเนินการ (ถ้ามีโปรดระบุชื่อโครงการและแหล่งทุนสนับสนุน)..................................................................................................................

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

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

(ผู้ร่วมวิจัย)

**หมายเหตุ:** ระบุข้อมูลโดยละเอียดในแต่ละหัวข้ออย่างถูกต้องและครบถ้วนสมบูรณ์ เพื่อประโยชน์ในการประเมินข้อเสนอโครงการ