 **แบบเสนอของบประมาณ โครงการสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประจำปีการศึกษา 2560**

 **วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี 2**

1. **ชื่อโครงการ** ………………………………………………………………………………………………………….
2. **ประเภทสิ่งประดิษฐ์ที่** .................................................................................................

 .................................................................................................

**3. ผู้รับผิดชอบโครงการ** 1.…………………………………………………ระดับชั้น……………สาขาวิชา…………..……

 2.…………………………………………………ระดับชั้น……………สาขาวิชา…………..……

3.…………………………………………………ระดับชั้น……………สาขาวิชา…………..……

 4.…………………………………………………ระดับชั้น……………สาขาวิชา…………..……

**4. ครูที่ปรึกษาโครงการ** 1.………………………………………… ที่ปรึกษาหลัก

 2.…………………………………………

 3.…………………………………………

 4.…………………………………………

 5.…………………………………………

 **5. หลักการและเหตุผล**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**6. วัตถุประสงค์**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**7. ขอบเขตของโครงการ** (ระบุขอบเขตด้านเนื้อหา,ขอบเขตด้านประชากรและกลุ่มตัวอย่าง,ขอบเขตด้าน

ระยะเวลา)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**8. หลักการ/กรอบแนวคิดการจัดทำโครงการ** (เขียนแบบชิ้นงาน หรือผังงานอธิบายหลักการทำงาน)

**9. การสืบค้นจากฐานข้อมูลสิทธิบัตร/แหล่งสืบค้นอื่น ๆ** (ผลงานใหม่/ผลงานพัฒนาต่อยอด)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**10. แผนการดำเนินงาน**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **แผนการดำเนินงาน** | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**11. งบประมาณที่ใช้ในโครงการ** (ค่าตอบแทน,ค่าใช้สอย,ค่าวัสดุ)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วยนับ | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | หมายเหตุ |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **รวม** |  |  |

**12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………**..**

..…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

..…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

................................................... ...................................................

 (.....................................................) (นายชาคริตย์ แก้วใส)

ผู้เสนอโครงการ หัวหน้างานวิจัยฯ

...................................................

(นายพุฒวัฒน์ กันยะกาญจน์)

### รองฯผอ.ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

### ผู้เห็นชอบโครงการ

 ( ) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

...................................................

(นายสันทัด พงศ์พัชราพันธุ์)

### ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคราชบุรี 2