ข้อเสนอการวิจัยประกอบการเสนอขอทุนวิจัยสถาบัน

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

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

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

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

##### ส่วน ก : ลักษณะโครงการวิจัย

**1. ความสอดคล้องของโครงการวิจัยกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ระยะ 5 ปี**

 **(พ.ศ. 2563-2567)**

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ผลิตบัณฑิตให้มีคุณภาพอย่างโดดเด่นและพัฒนากำลังคนให้ทุนต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก

*(อธิบายพอสังเขปถึงความสอดคล้อง)*

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

**2. ความสอดคล้องของโครงการวิจัยกับกรอบการวิจัย**

1. การวิเคราะห์ระบบช่วยเหลือและสนับสนุนนักศึกษาและบุคลากร ภายใต้ภาวะฉุกเฉิน

*(อธิบายพอสังเขปถึงความสอดคล้อง)*

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

## ส่วน ข : องค์ประกอบในการจัดทำโครงการวิจัย

1. **ผู้รับผิดชอบ [คณะผู้วิจัยและหน่วยงาน]**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| รายชื่อคณะผู้วิจัย และหน่วยงาน | บทบาทในการทำวิจัย | สัดส่วนที่ทำการวิจัย(ร้อยละ) |
| นาย.....ตำแหน่ง ........สังกัด คณะ............................. | หัวหน้าโครงการ....วางแผน วิเคราะห์ข้อมูลด้าน .... |  |
| นางสาว.....ตำแหน่ง ........สังกัด คณะ............................. | ผู้ร่วมวิจัย....วางแผน วิเคราะห์ข้อมูลด้าน .... |  |
| นางสาว.....ตำแหน่ง ........สังกัด คณะ............................. | ผู้ร่วมวิจัย....วางแผน วิเคราะห์ข้อมูลด้าน .... |  |

**หน่วยงานหลัก** ประกอบด้วย…………………………………………………………..........................…………

**หน่วยงานสนับสนุน** ประกอบด้วย …………………………………………………………..........................…………

**2. คำสำคัญ (keywords)**

 คำสำคัญ (TH) ……………….………………………………………………………………..........................…………

 คำสำคัญ (EN) ……………………………………………….………………………….…………….………………………

**3. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย**

**4. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย**

1. **ขอบเขตของโครงการวิจัย**

**6. ทฤษฎี สมมุติฐาน (ถ้ามี) และกรอบแนวความคิดของโครงการวิจัย**

**7. การทบทวนวรรณกรรม/สารสนเทศ (information) ที่เกี่ยวข้อง**

**8. เอกสารอ้างอิงของโครงการวิจัย**

**9. วิธีการดำเนินการวิจัย และสถานที่ทำการทดลอง/เก็บข้อมูล**

**9.1 วิธีการดำเนินการวิจัย**

**9.2 สถานที่ทำการทดลอง/เก็บข้อมูล**

|  **ในประเทศ/ต่างประเทศ** |  **ชื่อประเทศ/จังหวัด** |  **พื้นที่ที่ดำเนินการ** |  **ชื่อสถานที่** |
| --- | --- | --- | --- |
|
| ในประเทศ |  อุบลราชธานี |  ห้องปฏิบัติการ |  |
|  ในประเทศ |  อุบลราชธานี |  ภาคสนาม |  |
|  ต่างประเทศ |  |  สำนักงาน |  |

**10. ระยะเวลาทำการวิจัย และแผนการดำเนินงานตลอดโครงการวิจัย**

ระยะเวลาดำเนินการ ....... ปี ...... เดือน

| **กิจกรรม (activities)** | กิจกรรมช่วงเวลา (เดือน) | ร้อยละของกิจกรรม | ผู้รับผิดชอบ |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 100 |  |

**11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

**11.1 ผลที่คาดว่าจะได้รับแบ่งเป็นราย 6 เดือน**

| **งวดงาน**  | **กิจกรรม (activities)** | **ผลที่คาดว่าจะได้รับ (outputs)** |
| --- | --- | --- |
| 6 เดือนที่ 1 |  |  |
| 6 เดือนที่ 2 |  |  |

**11.2 ผลที่คาดว่าจะได้รับเมื่อสิ้นสุดการวิจัย**

**11.3 ผู้ที่นำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์**

|  |  |
| --- | --- |
| **ผู้ใช้ประโยชน์** | **การใช้ประโยชน์** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**12. แผนการถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือผลการวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย**

**13. งบประมาณของโครงการวิจัย** *(ระบุงบประมาณโครงการวิจัย โดยจำแนกตามหมวดเงิน พร้อมแสดงรายละเอียดในลักษณะ Unit Cost - รายการจำนวนและค่าใช้จ่ายต่อหน่วย และไม่ต้องระบุค่าสาธารณูปโภคสำหรับคณะและมหาวิทยาลัย)*

| **หมวดค่าใช้จ่าย** | **จำนวนเงิน (บาท)** | **รวม** |
| --- | --- | --- |
| **งวดที่ 1**(ร้อยละ 50) | **งวดที่ 2**(ร้อยละ 30) | **งวดที่ 3**(ร้อยละ 20) |
| **1. หมวดค่าตอบแทน** * 1. ค่าตอบแทนนักวิจัย *(รวมไม่เกินร้อยละ 20*)
 |  |  |  |  |
| * 1. ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิ/ผู้เชี่ยวชาญ

*(รวมไม่เกินร้อยละ 10 และ วงเงินข้อ 1.1 และ 1.2 รวมไม่เกินร้อยละ 20)* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **2. หมวดค่าใช้สอย** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **3. หมวดค่าวัสดุ** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **รวมงบประมาณทั้งโครงการ** |  |  |  |  |

**หมายเหตุ** ขอถัวจ่าย

**14. คำชี้แจงอื่น ๆ**

**15. ลงลายมือชื่อ หัวหน้าโครงการวิจัย พร้อมวัน เดือน ปี**

ลงชื่อ ………………………………………

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

หัวหน้าโครงการวิจัย

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

## ส่วน ค : ประวัติคณะผู้วิจัย

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

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

2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน

1. ตำแหน่งปัจจุบัน
2. หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ โทรสาร และไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-mail)
3. ประวัติการศึกษา
4. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ
5. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ (*โดยระบุสถานภาพในการทำการวิจัยว่าเป็นผู้อำนวยการแผนงานวิจัย หัวหน้าโครงการวิจัย หรือผู้ร่วมวิจัย ในแต่ละผลงานวิจัย ระบุในระยะเวลา 3 ปีย้อนหลัง ระหว่าง พ.ศ.2552-2554)*
	1. งานวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว : ชื่อผลงานวิจัย ปีที่พิมพ์ การเผยแพร่ สถานภาพในการทำวิจัย และแหล่งทุน (อาจมากกว่า 1 เรื่อง)
	2. งานวิจัยที่กำลังทำ: ชื่อข้อเสนอการวิจัย แหล่งทุน สถานภาพในการทำวิจัย และการวิจัยลุล่วงแล้วประมาณร้อยละเท่าใด

*หมายเหตุ :* 1. ระบุข้อมูลโดยละเอียดในแต่ละหัวข้ออย่างถูกต้องและครบถ้วนสมบูรณ์เพื่อประโยชน์ในการประเมินผล

 **ไม่อนุญาตให้ตัดหัวข้อใดหัวข้อหนึ่งในแบบฟอร์มออก หากไม่มีข้อมูลในข้อใด ให้ระบุ เป็น “ไม่มี”**

2. กรณีโครงการวิจัยที่มีการใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ การทำงานวิจัยในคน การทำงานวิจัยด้านเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่หรือพันธุวิศวกรรมจะต้องเสนอขอใบรับรองการดำเนินงานจากคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง เมื่อได้อนุมัติทุนเรียบร้อยแล้ว

 3. กรณีมีที่ปรึกษาโครงการให้แนบหนังสือรับรองของที่ปรึกษามาด้วย

 4. **ตัวเอียงในวงเล็บทุกหน้า หมายถึง คำอธิบายไม่ต้องระบุไว้ในโครงการวิจัย**