**แบบฟอร์มเสนอโปรแกรมวิจัย (Research Program) มหาวิทยาลัยขอนแก่น**

**ประกอบการเสนอของบประมาณ ประจำปีงบประมาณ 2563**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **รายละเอียดโปรแกรมวิจัย**
 |  |
| ชื่อโปรแกรมวิจัย(ภาษาไทย) ……………………………………….....................................................................................................(ภาษาอังกฤษ) ...................................................................................................... |
| งบประมาณรวมของแผนงาน ............................................ บาท ระยะเวลา……….ปี ปีที่เริ่ม …………….ที่มาและความสำคัญของโปรแกรมวิจัย (Rationales) |
|  |
| 1. **รายชื่อนักวิจัยในโครงการ**
2. ………………………………. สังกัด…………………………..……………... ผู้อำนวยการโปรแกรมวิจัย
3. ………………………………. สังกัด…………………………..………………ผู้ร่วมโครงการ/หัวหน้าแผนงาย่อย
4. ………………………………. สังกัด…………………………..………………ผู้ร่วมโครงการ
5. ………………………………. สังกัด…………………………..………………ผู้ร่วมโครงการ
6. ………………………………. สังกัด…………………………..………………ผู้ร่วมโครงการ
7. **ผลลัพธ์หลักที่จะส่งมอบ (Committed Key result)**

เสนอผลลัพธ์ที่ส่งมอบได้ตามที่เหมาะสมกับงบประมาณที่เสนอ (ไม่จำเป็นต้องทำทุกรายการ)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| รายการ | จำนวน | หน่วย |
| 1. ผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติที่อยู่ในฐาน SciMago ใน quartile 1 (Q1)
2. ผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติที่อยู่ในฐาน SciMago ใน quartile 2 (Q2)
3. ผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารนนานาชาติที่อยู่ในฐาน QS/ISI ที่ไม่อยู่หรืออยู่ใน quartile อื่นๆ
4. จำนวนเงินทุนวิจัยจากภายนอก (External Budget) เป็นเงิน
5. จำนวนผลิตภัณฑ์ (Prototype) พร้อมใช้ เพื่อเสนอกับภาคเอกชน
6. จำนวนเงินจากทรัพย์สินทางปัญญา (ที่ผ่านมหาวิทยาลัย)
7. จำนวนบัณฑิตศึกษาระดับปริญญาโท
8. จำนวนบัณฑิตศึกษาระดับปริญญาเอก
9. จำนวนนักวิจัยหลังปริญญาเอก (postdoctoral researcher)
 |  | เรื่องเรื่องเรื่องบาทชิ้นบาทคนคนคน |

1. **โปรแกรมวิจัยและผลลัพธ์สำคัญที่แสดงถึงความสำเร็จ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **โปรแกรมวิจัย** | **เป้าหมายโปรแกรมวิจัย** | **ผลลัพธ์แสดงความสำเร็จของโปรแกรมวิจัย** | **ผู้รับผิดชอบ** |
| **1** |  |  |  |
| 1. **แผนงานวิจัยย่อยฝและผลลัพธ์สำคัญที่แสดงถึงความสำเร็จ**
 |  |  |
| **แผนงานย่อยที่** | **ชื่อแผนงานย่อย/โครงการ** | **ผลลัพธ์แสดงความสำเร็จของแผนงานย่อย/โครงการ** | **ผู้รับผิดชอบ** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |

 |

1. **กรอบแนวคิดของโปรแรมวิจัย และความเชื่อมโยงของแผนงานย่อย/โครงการภายใต้แผนงาน (บรรยายหรือนำเสนอในรูปไดอะแกรม)**

|  |
| --- |
|  |

1. **งบประมาณของแผนงาน**

7.1 งบประมาณปีที่เสนอขอ

| **ลำดับที่** | **ประเภทงบประมาณ** | **รายละเอียด** | **งบประมาณ (บาท)** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | งบบุคลากร | 1. ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราวรายเดือน
 | ไม่สนับสนุน |
| 2 | งบดำเนินการ : ค่าตอบแทน | 1. ค่าตอบแทนรายเดือน
 | ไม่สนับสนุน |
|  | 1. ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าเดินทางไปราชการ
 |  |
| 3 | งบดำเนินการ : ค่าใช้สอย | 1. ค่าจ้างเหมาคนงาน จ้างเหมาเจ้าหน้าที่
2. ค่าจ้างเหมาผู้ช่วยวิจัย
3. ค่าจ้างเหมา
 |  |
| 4 | งบดำเนินการ : ค่าวัสดุ | 1. ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์ เกษตร สำนักงาน และอื่นๆ
 |  |
| 5 | งบลงทุน : ครุภัณฑ์ | 1. ชื่อเครื่อง...... (แนบเหตุผลความจำเป็น, specification, ใบเสนอราคา) \*หากได้รับการอนุมัติต้องดำเนินการตามระเบียบพัสดุและสิทธิ์ของครุภัณฑ์ให้เป็นไปตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง
 |  |
| 6 | ทุนพัฒนานักวิจัยระดับปริญญาเอก (postdoc) | 1. ทุนพัฒนานักวิจัยระดับปริญญาเอก เต็มเวลา (35,000 บาท/เดือน) ไม่เต็มเวลา (17,500 บาท/เดือน) (ต้องแจ้งชื่อตามเอกสารและใบสมัครตามประกาศมหาวิทยาลัย และงบประมาณส่วนนี้จะจัดสรรให้กับนักวิจัยโดยตรง)
 |  |
| รวม |  |

1. **ความสอดคล้องกับนโยบาย อววน.**

Platform ...........................................................................................................................................................

Program ..........................................................................................................................................................

Objective ..........................................................................................................................................................

Key Result 1 ..................................................................................................................................................

Key Result 2 ..................................................................................................................................................

\*\*ขอให้ระบุไม่เกิน 2 Key Results\*\*