**แบบฟอร์มข้อเสนอแผนงานวิจัยเชิงหลักการ (Concept proposal)**

**ประกอบการเสนอของบประมาณ ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม**

|  |  |
| --- | --- |
| แพลตฟอร์ม (Platform) | Platform4 การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่และลดความเหลื่อมล้ำ |
| โปรแกรม (Program) | P13 พัฒนานวัตกรรมสำหรับเศรษฐกิจฐานรากและชุมชนนวัตกรรมโดยใช้วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม |
| แผนงานหลัก | การพัฒนาพื้นที่ด้วยองค์ความรู้จากมหาวิทยาลัย |
| แผนงานย่อย |  |
| เป้าหมาย (Objective) | O4.13 เพิ่มความสามารถของชุมชนท้องถิ่น และสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจและสังคมท้อง ถิ่น โดยเฉพาะอย่างยิ่งเศรษฐกิจฐานรากและชุุมชนนวัตกรรม เพื่อลดความเหลื่อมล้ำ รวมทั้งการพึ่งตนเองและการจััดการตนเองตามแนวทางหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงโดยใช้องค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม |
| ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ-หลัก (Key Result) | KR 4.13.3 จำนวนวิสาหกิจชุุมชนและผู้ประกอบการขนาดกลางและเล็กในพื้นที่เป้าหมายประสบความสำเร็จในการยกระดับรายได้้เพิ่มขึ้นร้อยละ 15 โดยการประยุุกต์์ใช้้วิทยาศาสตร์ วิจััยหรือนวัตกรรม (1,000 ราย) |
| ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ-รอง (Key Result) | KR 4.13.6 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของของมูลค่าเศรษฐกิจฐานราก/เศรษฐกิจชุมชนในพื้นที่เป้าหมายบนฐานทุนทรัพยากร/วัฒนธรรมในพื้นที่ (ร้อยละ 10 ต่อปีจากฐานปี 2563) |

\* ให้เลือกจากระบบ โดย

- ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ-หลัก (Key Result) สามารถเลือก KR ของ Objective ของ Program ที่เลือก

- ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ-รอง (Key Result) สามารถเลือก KR ภายใต้แพลตฟอร์มใดก็ได้

**ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

**1. ชื่อโครงการวิจัย**

(ภาษาไทย) …………………………………………………………………....…..……….............…………………………………………..…

(ภาษาอังกฤษ) .……………………………………...………………………………………………………..………..............…………………..…

**2. ลักษณะโครงการวิจัย**

❒ โครงการวิจัยใหม่  ดำเนินงานจำนวน ......1....... ปี

❒ โครงการวิจัยต่อเนื่อง/ต่อยอดจำนวน ...................ปี โดยเริ่มรับงบประมาณในปี .........................

จำนวน..................................................บาท ดำเนินงานเป็นปีที่ ......................................

**3.รายละเอียดของคณะผู้วิจัย** (ใช้ฐานข้อมูลจากระบบสารสนเทศกลางเพื่อบริหารงานวิจัยของประเทศ) ประกอบด้วย

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ที่ | ชื่อ-สกุล | ตำแหน่งในโครงการ | สัดส่วนการมีส่วนร่วม |
| 1 | ชื่อ-สกุล  ตำแหน่ง  อีเมล  โทรศัพท์ |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

**4. หลักการและเหตุผล (ปัญหา/ความจำเป็น/ความต้องการ)**

\*\*(แสดงถึงข้อมูลบริบทของพื้นที่เช่น ข้อมูลทางวัฒนธรรมในพื้นที่เป้าหมาย สภาพทั่วไปทางเศรษฐกิจและสังคม การวิเคราะห์สาเหตุของปัญหา/โอกาสและความต้องการของพื้นที่ (Situation Review) ที่นำไปสู่ความจำเป็นและความสำคัญของโครงการวิจัยในการจะเข้าไปแก้ไขปัญหาสำคัญ/พัฒนาศักยภาพที่สำคัญ รวมถึงการวิเคราะห์และกำหนดกลุ่มเป้าหมายของโครงการวิจัย และระบุคำถามงานวิจัยของโครงการวิจัย)\*\*

**5. กรอบการวิจัย**

**5.1** กรอบการวิจัยที่เป็นแผนผังภาพแสดงถึงเป้าหมายและตัวชี้วัดของโครงการวิจัย มีการเชื่อมโยงแนวคิดและกระบวนการดำเนินงานของโครงการที่นำไปสู่การสร้างผลผลิต/ผลลัพธ์/ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับอย่างชัดเจน

**5.2 วัตถุประสงค์** (โปรดระบุเป็นข้อ)

**6. งบประมาณของโครงการวิจัย**

งบประมาณตลอดโครงการวิจัย โดยแยกเป็น งบบริหารโครงการวิจัย และงบดำเนินการ

|  |  |
| --- | --- |
| **ประเภทงบประมาณ** | **รวม** |
| **6.1 งบบริหารโครงการวิจัย/แผนงาน** | |
|  |  |
| **6.2 งบดำเนินการ** | |
|  |  |
| **รวมงบประมาณเสนอขอ (บาท)** |  |

**หมายเหตุ** งบบริหารโครงการวิจัย ไม่เกินร้อยละ 15 ของงบประมาณรวมทั้งชุดโครงการ

**7. หน่วยงานร่วมดำเนินการ/ภาคเอกชนหรือชุมชนที่ร่วมลงทุนหรือดำเนินการ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อหน่วยงาน/บริษัท** | **ปี** | **แนวทางร่วมดำเนินการ** | **การร่วมลงทุนในรูปแบบ**  **ตัวเงิน (In - Cash)** | **การร่วมลงทุนใน**  **รูปแบบอื่น (in-kind)** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**8. แผนการดำเนินงาน**

**8.1 รูปแบบ/วิธีการดำเนินงานวิจัยโดยสรุป**

**8.2 สถานที่ทำวิจัย**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ประเภท** | **ชื่อประเทศ / จังหวัด** | **ชื่อสถานที่** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ** (ผลผลิตที่จะเกิดขึ้น (Output) เป็นตัวชี้วัดหลัก ให้ระบุตัวเลขที่เป็นค่าเป้าหมายพื้นฐาน (Baseline Data) และใส่ค่าเป้าหมายที่จะเกิดขึ้นจากงานวิจัยที่ชัดเจน ผู้ที่จะได้รับผลกระทบ และแนวทางการนำผลงานไปขยายผล/ใช้ประโยชน์)

(ผลลัพธ์ความสำเร็จของผู้ประกอบการ Local Enterprise ที่คาดหวังจากดำเนินการวิจัยในครั้งนี้)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KR** | **ปี** | **จำนวน** | **หน่วยนับ** | **ผลสำคัญที่จะเกิดขึ้น** | **ผู้ที่จะได้รับผลกระทบ** | **แนวทางการนำผลงานไปขยายผล/ใช้ประโยชน์** |
| KR 4.13.3 | 2565 | 10 | ราย |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**10. เอกสารแนบ**

11.1 ข้อเสนอเชิงหลักการ (Concept Proposal) ยาวไม่เกิน 10 แผ่น

11.2 ประวัติคณะผู้วิจัย

11.3 เอกสารแนบอื่นๆ (ถ้ามี) เช่น หนังสือมอบอำนาจ หนังสือความร่วมมือ หนังสือแต่งตั้ง