**Check list ตรวจสอบความครบถ้วนตามเงื่อนไขประกาศทุน**

**ส่วนที่ 1 สำหรับนักวิจัยที่ส่งข้อเสนอเชิงหลักการ**

โปรดเขียนเครื่องหมาย 🗸 ในช่องสี่เหลี่ยม (🞏) เพื่อตรวจสอบความครบถ้วนของข้อเสนอเชิงหลักการ

🞏 1. ข้อเสนอเชิงหลักการ (Concept Proposal) ความยาวไม่เกิน 10 หน้ากระดาษ A4 (ไม่รวมหน้า check list และหน้าแรก)

 2. แหล่งทุนที่ท่านสนใจ(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

🞏 2.1 เงินรายได้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย (RUTS Fund)

🞏 2.2 งบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund; FF)

 2.3 งบประมาณเพื่อสนับสนุนงานเชิงกลยุทธ์ (Strategic Fund; SF)

 🞏 PMU : บพข.

 🞏 PMU : บพค.

 🞏 PMU : บพท.

 🞏 PMU : NIA

 🞏 PMU : สวก.

 🞏 PMU : วช.

 🞏 อื่นๆ (โปรดระบุ).......................

🞏 3. ระยะเวลาดำเนินการวิจัย 1 ปี 3 เดือน

 4. กลุ่มนักวิจัย(หัวหน้าโครงการ)

 🞏 รุ่นใหม่

 🞏 รุ่นกลาง

 🞏 รุ่นมืออาชีพ

**ส่วนที่ 2 สำหรับคณะ/วิทยาลัย ต้นสังกัดนักวิจัยที่ส่งข้อเสนอเชิงหลักการ**

🞏 ต้นสังกัดหัวหน้าโครงการเห็นชอบการส่งข้อเสนอเชิงหลักการ และยินดีให*้นักวิจัย*เข้าร่วมการพัฒนาข้อเสนอการวิจัยที่ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำหนดขึ้นต่อไป

ลงนาม……ลายเซ็นแสกน……………… ลงนาม……ลายเซ็นแสกน……………

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

 *หัวหน้าโครงการ หัวหน้าหน่วยงาน*

**แบบฟอร์มข้อเสนอวิจัยเชิงหลักการ (Concept proposal)**

**ประกอบการเสนอของบประมาณ ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม**

**ตามประกาศ เรื่อง การรับข้อเสนอเชิงหลักการ (Concept Proposal) สำหรับพัฒนาข้อเสนอการวิจัย (Full Proposal) เพื่อขอรับทุนสนับสนุนประจำปี**

|  |  |
| --- | --- |
| แผนงาน | (โปรดเลือก) |
| แผนงานย่อย | เฉพาะแผนงานที่ 8 |
| ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ-หลัก (Key Result) | **KR** (พิจารณาเลือกจาก ประกาศ เรื่อง การรับข้อเสนอเชิงหลักการฯ) |

\*

**ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

**1. ชื่อโครงการวิจัย**

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

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

**2. ลักษณะโครงการวิจัย**

❒ โครงการวิจัยใหม่

❒ โครงการเดิมที่เคยรับทุน

สรุปผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (กรณีที่เป็นโครงการเดิมที่เคยรับทุน)

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

**3.รายละเอียดของคณะผู้วิจัย** ประกอบด้วย

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ที่ | ชื่อ-สกุล | ตำแหน่งในโครงการ | สัดส่วนการมีส่วนร่วม |
| 1 | ชื่อ-สกุล น.ส./นาง/นาย/ผศ.ดร/รศ.ดร./ศ.ดร. ..........ตำแหน่ง คณบดี/อาจารย์ คณะวิทยาศาสตร์อีเมลโทรศัพท์ | หัวหน้าโครงการ | 10% |
| 2 |  | ผู้ร่วมวิจัย | 20% |
| 3 |  |  |  |

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

 \*\*(แสดงถึงข้อมูลบริบทของพื้นที่ ทั้งเชิงคุณภาพและปริมาณ เช่น ข้อมูลทางวัฒนธรรมในพื้นที่เป้าหมาย สภาพทั่วไปทางเศรษฐกิจและสังคม การวิเคราะห์สาเหตุของปัญหา/โอกาสและความต้องการของพื้นที่ (Situation Review) ที่นำไปสู่ความจำเป็นและความสำคัญของโครงการวิจัยในการจะเข้าไปแก้ไขปัญหาสำคัญ/พัฒนาศักยภาพที่สำคัญ รวมถึงวิเคราะห์บริบทและห่วงโซ่คุณค่าทุนทางวัฒนธรรมของพื้นที่เป้าหมาย โดยชี้ให้เห็นโอกาสในการสร้างมูลค่าจากคุณค่าของทุนทางวัฒนธรรม ผ่านการพัฒนา/ฟื้นฟูผลิตภัณฑ์ทางวัฒนธรรม (Cultural Product) และ/หรือบริการทางวัฒนธรรม (Cultural Service) ที่เป็นเอกลักษณ์ของพื้นที่

**5. กรอบการวิจัย**

 **5.1 โจทย์และกรอบการวิจัย**

* คุณลักษณะของโจทย์วิจัยต้องมาจากการวิเคราะห์บริบทและห่วงโซ่คุณค่าของพื้นที่เป้าหมายในการกำหนดโจทย์
* กรอบการวิจัยที่เป็นแผนผังภาพแสดงถึงเป้าหมายและตัวชี้วัดของโครงการวิจัย มีการเชื่อมโยงแนวคิดและกระบวนการดำเนินงานของโครงการที่นำไปสู่การสร้างผลผลิต/ผลลัพธ์/ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับอย่างชัดเจน (ตาราง)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| โจทย์/เป้าหมาย | วัตถุประสงค์ | กิจกรรม/กระบวนการ | output | งบประมาณ |
|  |  | ใน 1 วัตถุประสงค์อาจใส่หลายกิจกรรมก็ได้  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

  **5.2 คำถามวิจัยและวัตถุประสงค์** (โปรดระบุเป็นข้อ)

**6. งบประมาณของโครงการวิจัย**

 รายละเอียดงบประมาณ

| **รายการ** | **งบประมาณ** | **สัดส่วน** |
| --- | --- | --- |
| **1. หมวดค่าตอบแทน/ค่าจ้าง** |  |  |
| **1.1 หมวดค่าจ้าง** |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **1.2 หมวดค่าตอบแทน** |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **รวมหมวดค่าตอบแทน/ค่าจ้าง (ไม่เกินร้อยละ 20)** |  |  |
| **2. หมวดค่าใช้สอย (รายกิจกรรม)** |  |  |
| **เขียนเป็นกิจกรรม ยังไม่ต้องแตกรายละเอียด** |  |  |
| กิจกรรมที่ 1 |  |  |
| **รวมหมวดค่าใช้สอย** |  |  |
| **3. ค่าวัสดุ** |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **รวมหมวดค่าวัสดุ** |  |  |
| **4. ค่าครุภัณฑ์** |  |  |
| พิจารณาเป็นรายกรณี แนบใบเสนอราคา อย่างน้อย 3 บริษัท |  |  |
| **รวมงบลงทุน - ค่าครุภัณฑ์** |  |  |
| **รวมงบดำเนินการสำหรับบริหารจัดการโครงการทั้งหมด** |  |  |
| **ค่าธรรมเนียมอุดหนุนสถาบัน** |  |  |
| **รวมงบประมาณทั้งหมด** |  |  |

**หมายเหตุ** เกณฑ์การตั้งงบประมาณเป็นไปตามเงื่อนไขแหล่งทุน

**7. หน่วยงานร่วมดำเนินการ/ภาคเอกชนหรือชุมชนที่ร่วมลงทุนหรือดำเนินการ(หากมี)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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)

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

ลงนาม……ลายเซ็นแสกน………………

(……………………………………….)

*หัวหน้าโครงการ*