**แบบ วช. - บ.**

**การกรอกรายละเอียดในแบบฟอร์มนี้ ต้องดำเนินการให้ครบถ้วนตามความเป็นจริง หากตรวจสอบพบว่ามีการปกปิดหรือเป็นเท็จ**

**วช. ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาสนับสนุนและจะเป็นผู้ไม่มีสิทธิ์รับการสนับสนุนการวิจัย เป็นเวลา 3 ปี**

**แบบเสนอโครงการวิจัย (Research Project)**

 **เอกสารแนบ 1**

**ทุนพัฒนาบัณฑิตศึกษา ประจำปี 2564**

**ระดับปริญญา** 🔿 ปริญญาโท 🔿 ปริญญาเอก

**กลุ่มสาขาวิจัย** 🔿 1) กลุ่มสาขาวิศวกรรมและเทคโนโลยี

 🔿 2) กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ

 🔿 3) กลุ่มสาขาเกษตรศาสตร์

 🔿 4) กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์และสุขภาพ

 🔿 5) กลุ่มสาขาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์

**1. ชื่อโครงร่างวิทยานิพนธ์**

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

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

**2. ชื่อนักศึกษาผู้ขอรับทุน**

 ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/นางสาว).................................................................................................................

 สถาบันการศึกษา............................................................................ระดับปริญญา.................................

 สาขา.......................................................คณะ.......................................................................................

 โทรศัพท์\*\*...............................โทรสาร...........................................มือถือ\*\*..........................................

 อีเมล์\*\*………………………………………..…………………………………………………………………………………………

 **สถานที่ทำงาน (โปรดระบุกรณีผู้ขอรับทุนประกอบอาชีพ)**

 หน่วยงาน………………………………………..………………………………………………………………………………….…

 เลขที่.........หมู่...............ซอย......................ถนน.............................แขวง/ตำบล...................................

 เขต/อำเภอ..............................จังหวัด.........................................รหัสไปรษณีย์....................................

 โทรศัพท์\*\*...............................โทรสาร........................................มือถือ\*\*............................................

 **(หมายเหตุ : \*\* ให้ระบุรายละเอียดให้ครบถ้วนและถูกต้อง)**

**3. ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก**

ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก...................................................................................................

 สถาบันการศึกษา..................................................................................................................................

 สาขา.......................................................คณะ......................................................................................

 **ที่อยู่สถานที่ทำงานที่สามารถติดต่อได้สะดวก**

 เลขที่.........หมู่...............ซอย....................ถนน........................แขวง/ตำบล.......................................…

 เขต/อำเภอ..............................จังหวัด.........................................รหัสไปรษณีย์.................................…

 โทรศัพท์.\*\*..............................โทรสาร...........................................มือถือ\*\*.......................................…

 E-mail\*\*………………………………………..………………………………………………………………………………………

 **(หมายเหตุ : \*\* ให้ระบุรายละเอียดให้ครบถ้วนและถูกต้อง)**

-2-

**4. คำสำคัญ (Keyword)**

 คำสำคัญ (ภาษาไทย)..............................................................................................................................

 คำสำคัญ (ภาษาอังกฤษ)........................................................................................................................

**5. ความสำคัญและที่มาของปัญหา**

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

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

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

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

**6. วัตถุประสงค์**

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

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

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

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

**7. ขอบเขตงานวิจัย**

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

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

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

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

**8. ระเบียบวิธีวิจัย**

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

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

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

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

**9. ระยะเวลาดำเนินการ.......................................... เดือน**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| เดือน |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| รายละเอียดกิจกรรม |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

- 3 -

**10. งบประมาณที่เสนอขอทั้งโครงการ ............................................ บาท**

 รายละเอียดงบประมาณ

| **ลำดับ** | **รายการ** | **งบประมาณ (บาท)** |
| --- | --- | --- |
| **1.** | **งบดำเนินการ** | **(ผลรวมงบ (1.1 +1.2 + 1.3 +...)** |
|  | 1.1 ค่าตอบแทน (ชี้แจงรายละเอียด พร้อมแจกแจงเป็นตัวคูณ) |  |
|  | - ค่าตอบแทนอาจารย์ที่ปรึกษา |  |
|  | - ค่าตอบแทนกลุ่มตัวอย่าง/ผู้ให้ข้อมูล |  |
|  | - ...... |  |
|  | 1.2 ค่าใช้สอย (ชี้แจงรายละเอียด พร้อมแจกแจงเป็นตัวคูณ) |  |
|  | - ค่าตีพิมพ์ผลงานวิจัย |  |
|  | - ….... |  |
|  | 1.3 ค่าวัสดุ (ชี้แจงรายละเอียด พร้อมแจกแจงเป็นตัวคูณ)  |  |
|  | - ...... |  |
|  | - ...... |  |
| **2.** | **งบลงทุน (ครุภัณฑ์)** | **(ผลรวมงบ (2.1 +2.2 + 2.3 +...)** |
|  | - …… |  |
|  | - …… |  |
|  |  **รวมงบประมาณ**  |  |

**11. ผลผลิต (output) และตัวชี้วัด**

|  |  |
| --- | --- |
| **ผลผลิต** | **ตัวชี้วัด** |
| **เชิงปริมาณ** | **เชิงคุณภาพ** |
|  |  |  |

**12. ผลลัพธ์ (Outcome) และผลกระทบ (Impact) ที่คาดว่าจะได้**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ผลผลิต** | **ผลลัพธ์** | **ผลกระทบ** |
|  |  |  |

**13. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

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

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

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

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

- 4 -

**14. การนำไปใช้ประโยชน์**

|  |
| --- |
| **การนำไปใช้ประโยชน์** |
| **เชิงวิชาการ** | **เชิงนโยบาย** | **เชิงชุมชน/สังคม** | **เชิงพาณิชย์** |
|  |  |  |  |

**15. ข้อเสนอโครงการที่ได้เสนอแล้วและคาดว่าจะเสนอภายใน 6 เดือนข้างหน้า เพื่อขอทุนต่อแหล่งทุนอื่น**

🔿ไม่ได้เสนอต่อแหล่งทุนอื่น

 🔿 เสนอต่อแหล่งทุนอื่น

**16. การรับทุนจากแหล่งทุนอื่น**

 🔿 ไม่ได้รับการสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนอื่น

 🔿 ได้รับการสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนอื่น (ระบุรายละเอียด)

1. ชื่อเรื่อง (หรือชื่อทุน)

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

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

 แหล่งทุนที่ให้การสนับสนุนการวิจัย.............................................................................................

 งบประมาณ................................................................... บาท

 2. ชื่อเรื่อง (หรือชื่อทุน)

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

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

 แหล่งทุนที่ให้การสนับสนุนการวิจัย.............................................................................................

 งบประมาณ................................................................... บาท

**หมายเหตุ :**

**โปรดกรอกรายละเอียดในแบบฟอร์มโครงการวิจัยเบื้องต้น (ตั้งแต่ข้อ 1 – ข้อ 16) ไม่เกิน 10 หน้า กระดาษ A4**