**เอกสารแนบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ .............. / 2567)**

**เรื่อง การรับสมัครทุนฝึกอบรมนักวิจัยหลังปริญญาเอกเพื่อผลิตผลงานวิจัยขั้นแนวหน้า**

**(Post Doctoral Training for Frontier Research)**

**ประจำปีงบประมาณ 2568**

**เลขที่เอกสาร………………………….……**

**แบบเสนอโครงการวิจัย**

**ทุนฝึกอบรมนักวิจัยหลังปริญญาเอกเพื่อผลิตผลงานวิจัยขั้นแนวหน้า**

**(Post Doctoral Training for Frontier Research)**

1. **ชื่อโครงการวิจัย**

ภาษาไทย : ……………………………………………………………………………………………………………………………….......…………......

ภาษาอังกฤษ : ………………………………………………………………………………………………………………………………............……..

1. **ข้อมูลอาจารย์ที่ปรึกษา** 
   1. ชื่อ-สกุล ............................................................................................…....…...................................................
   2. ตำแหน่งทางวิชาการ......................................................................…....….........................................................
   3. หน่วยงานต้นสังกัด........................................................................…....….........................................................
   4. สถานที่ติดต่อ................................................................................…....….........................................................
   5. โทรศัพท์มือถือ...............................................................อีเมล...........................……....…...…............................
2. **ข้อมูลผู้เข้าฝึกอบรม**
3. ชื่อ-สกุล……......……………………………………………………………………………………………………......…………...................
4. เลขที่บัตรประชาชน....................................................วัน/เดือน/ปีเกิด...………......................................................
5. ที่อยู่ปัจจุบัน เลขที่................หมู่..............ซอย.................ถนน............................แขวง/ตำบล..............................เขต/อำเภอ.........................................จังหวัด........................................รหัสไปรษณีย์..........................................ที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน เลขที่............หมู่.............ซอย...............ถนน...................แขวง/ตำบล..............................เขต/อำเภอ..........................................จังหวัด..................................รหัสไปรษณีย์..............................................
6. สถานที่ติดต่อได้ 🞏 ที่อยู่ปัจจุบัน 🞏 ที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน
7. โทรศัพท์มือถือ..........................................................……......…อีเมล์......................................................……..........
8. วุฒิการศึกษา……...................................................................................................................................................
9. สถานที่ปฏิบัติงาน……………………..................................………...............................................................................โดยสามารถปฏิบัติงานแบบเต็มเวลา (Full-time postdoctoral training) ระยะเวลาการปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า 35 ชั่วโมง/สัปดาห์
10. **ข้อมูลแหล่งสนับสนุนทุนวิจัย**

ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับชุดโครงการ/แผนโครงการ/โครงการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก หรือชุดโครงการทุนโปรแกรมวิจัย (Research Programs) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (โปรดแนบข้อมูลรายละเอียด ตามที่ระบุในข้อที่ 1.6 ของเอกสารที่ต้องส่งในแบบฟอร์มออนไลน์ (Google Form))

1. อาจารย์ที่ปรึกษาเป็นหัวหน้าโครงการ

🞎 หัวหน้าชุดโครงการ/แผนโครงการ/หัวหน้าโครงการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก

🞎 หัวหน้าชุดโครงการ/แผนโครงการทุนโปรแกรมวิจัย (Research Programs) มหาวิทยาลัยขอนแก่น

🞎 เป็นนักวิจัยสมรรถนะสูง มหาวิทยาลัยขอนแก่น

1. ชื่อหน่วยงานที่สนับสนุนทุนวิจัย …………………………………………………………….........................................................
2. ชื่อโครงการ …………………………………………………………….........................................................................................
3. งบประมาณที่ได้รับ ……......……………………...………………………………………...…………………....…........................……
4. ช่วงเวลาดำเนินงาน …......………………………………………………………………………………………............................….....
5. โครงการที่ผู้เข้าฝึกอบรมเป็นผู้รับผิดชอบ .............................................................................................................
6. **ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการวิจัยที่ใช้ในการฝึกอบรม (ส่วนนี้จะต้องมีรายละเอียดเพียงพอที่จะประเมินโอกาสในการตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการนานาชาติตามข้อกำหนดได้)**

**5.1 หลักการเหตุผล/ประเด็นปัญหาที่ต้องทำการวิจัย**

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

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

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

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

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

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

**5.2 วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย**

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

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

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

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

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

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

**5.3 การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง**

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

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

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

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

**5.4** **แนวทางการดำเนินงานวิจัยที่จะให้ผู้เข้าฝึกอบรมดำเนินการ**

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

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

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

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

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

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

**5.5 ผลผลิต/ผลลัพธ์การดำเนินงานตามวัตถุประสงค์**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **วัตถุประสงค์/กิจกรรม** | **เดือนที่ 1-3** | **เดือนที่ 4-6** | **เดือนที่ 7-9** | **เดือนที่ 10-12** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |

**5.6 ประโยชน์/ผลกระทบจากผลงานวิจัยที่คาดว่าจะได้รับ**

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

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

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

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

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

**5.7 ผลงานที่จะได้รับเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ**

1. **ผลงานตีพิมพ์ (บังคับอย่างน้อย 1 เรื่อง) \***

|  |  |
| --- | --- |
| **ชื่อเรื่อง** | **ชื่อวารสารที่คาดว่าจะส่ง** |
|  |  |
|  |  |

1. **ผลงานสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร**

|  |  |
| --- | --- |
| **ชื่อผลงาน** | **แหล่งจดทะเบียน** |
|  |  |
|  |  |

**5.8 เหตุผลความจำเป็นที่ต้องการได้รับการสนับสนุนทุนฝึกอบรมนักวิจัยหลังปริญญาเอกในครั้งนี้**

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

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

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

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

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

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

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการและขอรับรองว่าผลงานวิจัยที่เกิดจากโครงการวิจัยที่ใช้ในการฝึกอบรมครั้งนี้ มีความเกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์กับมหาวิทยาลัยขอนแก่นนี้จริง

|  |  |
| --- | --- |
| ...................................................  (................................................)  ผู้เข้าฝึกอบรม | ...................................................  (................................................)  อาจารย์ที่ปรึกษา |

**เอกสารที่ต้องส่งในแบบฟอร์มออนไลน์ (Google Form)**

**1. เอกสารแนบของอาจารย์ที่ปรึกษา**

* 1. CV ของอาจารย์ที่ปรึกษา

1.2 กรณีอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการเป็นนักวิจัยสมรรถนะสูง มหาวิทยาลัยขอนแก่น โปรดแนบหน้าแรกของสัญญาจ้างที่ระบุชื่อของอาจารย์ที่ปรึกษา และ ระยะเวลาของสัญญาจ้าง

1.3 กรณีเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาในกลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี หรือ วิทยาศาสตร์สุขภาพ โปรดแนบเอกสารสรุปผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐาน Scopus/ISI ที่ได้รับการจัดอันดับคุณภาพในควอไทล์ที่ 1 (Q1) ณ ปีที่ตีพิมพ์ โดยเป็นผู้แต่งชื่อแรก (First Author) หรือผู้รับผิดชอบบทความ (Corresponding Author) ย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี (นับผลงานตั้งแต่ปี ค.ศ. 2020-2024) ไม่น้อยกว่า 5 บทความ

1.4 กรณีเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาที่ปรึกษาในกลุ่มสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ โปรดแนบเอกสารสรุปผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐาน Scopus/ISI ที่ได้รับการจัดอันดับคุณภาพในควอไทล์ที่ 1 (Q1) ณ ปีที่ตีพิมพ์ โดยเป็นผู้แต่งชื่อแรก (First Author) หรือผู้รับผิดชอบบทความ (Corresponding Author) ย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี (นับผลงานตั้งแต่ปี ค.ศ. 2020-2024) ไม่น้อยกว่า 3 บทความ

1.5 กรณีเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาในทุกกลุ่มสาขา ที่มีตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่าผู้ช่วยศาสตราจารย์ ต้องมีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐาน Scopus/ISI ที่ได้รับการจัดอันดับคุณภาพในควอไทล์ที่ 1 (Q1) ณ ปีที่ตีพิมพ์ และจะต้องเป็นผู้แต่งชื่อแรก (First Author) หรือผู้รับผิดชอบบทความ (Corresponding Author) ย้อนหลังไม่เกิน 3 ปี (นับผลงานตั้งแต่ปี ค.ศ. 2022-2024) ไม่น้อยกว่า 3 บทความ

1.6 เอกสารข้อมูลแหล่งสนับสนุนทุนวิจัย (โปรดแนบเอกสารดังนี้)

* หน้าแรกของสัญญาที่แสดงว่าอาจารย์ที่ปรึกษาเป็นผู้รับทุนและเป็นหัวหน้าโครงการ
* หน้าที่แสดงรายละเอียดงบประมาณทั้งหมดที่ได้รับ
* หน้าที่แสดงโครงการที่ผู้เข้าฝึกอบรมเป็นผู้รับผิดชอบ
* เอกสารสรุปภาพรวมที่แสดงถึงวัตถุประสงค์ เป้าหมาย และกรอบแนวคิดได้รับ ส่วนของงานวิจัยที่อาจารย์ที่ปรึกษารับผิดชอบ และประเด็นวิจัยที่จะให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมดำเนินการ รวมทั้งความเกี่ยวข้องกับส่วนของงานวิจัยที่อาจารย์ที่ปรึกษารับผิดชอบ

**2. เอกสารแนบของผู้เข้าฝึกอบรม**

* 1. CV ของผู้สมัครเข้ารับการฝึกอบรม
  2. สำเนาวุฒิสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก หรือใบรับรองการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก
  3. กรณีผู้เข้าฝึกอบรมอยู่ในกลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี หรือ วิทยาศาสตร์สุขภาพ แนบผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐาน Scopus/ISI ที่ได้รับการจัดอันดับคุณภาพในควอไทล์ที่ 1 (Q1) ณ ปีที่ตีพิมพ์ และจะต้องเป็นผู้แต่งชื่อแรก (First Author) หรือผู้รับผิดชอบบทความ (Corresponding Author) ไม่น้อยกว่า 2 บทความ
  4. กรณีผู้เข้าฝึกอบรมในกลุ่มสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ แนบผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐาน Scopus/ISI ที่ได้รับการจัดอันดับคุณภาพในควอไทล์ที่ 1 (Q1) ณ ปีที่ตีพิมพ์ และจะต้องเป็นผู้แต่งชื่อแรก (First Author) หรือผู้รับผิดชอบบทความ (Corresponding Author) ไม่น้อยกว่า 1 บทความ