**แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย (R2R Proposal)**

**มหาวิทยาลัยพะเยา รุ่นที่ 9 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565**

1. **ชื่อหัวข้อวิจัย (Research Title)**

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

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

1. **ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนา มหาวิทยาลัยพะเยา (2565-2569)**

 (1) ยุทธศาสตร์การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคนให้มีสมรรถนะและทักษะ  
แห่งอนาคตตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงาน

 (2) ยุทธศาสตร์การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมสู่ประโยชน์เชิงพาณิชย์

 (3) ยุทธศาสตร์การบริการวิชาการด้วยองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อความเข้มแข็งของชุมชน

 (4) ยุทธศาสตร์การส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมเพื่อความเป็นไทยและเอกลักษณ์ของชาติ

 (5) ยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบบริหารจัดการที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ โปร่งใสและมีธรรมาภิบาล

1. **คณะผู้วิจัย (Researchers)**
   1. อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการวิจัย (Mentor)

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

* 1. หัวหน้าโครงการวิจัย (Prior Investigator)

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

* 1. ผู้ร่วมวิจัย (Co-investigator)

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

1. **หลักการและเหตุผล หรือความสำคัญของปัญหา (Research rationale)**

* อธิบายหลักการและเหตุผลว่า ทำไมต้องทำงานวิจัยนี้
* ถ้าไม่ทำจะเกิดอะไร
* ถ้าทำแล้วจะได้อะไร

1. **วัตถุประสงค์การวิจัย (Objectives)**

* ต้องการจะศึกษาอะไร เพื่ออะไร
* ต้องการจะพัฒนาอะไร ด้วยอะไร

1. **งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง (Literature Reviews)**

* ข้อมูลพื้นฐาน หรือสภาพปัญหาในปัจจุบัน ที่ต้องการเข้าไปวิจัย หรือแก้ไขปัญหา
* ข้อมูล หรือสภาพปัญหาดังกล่าว เคยมีการจัดการหรือแก้ไข มาแล้วหรือไม่ โดยใคร
* อะไรคือความต่าง หรือความใหม่ที่จะได้จากงานประจำไปสู่งานวิจัยนี้

1. **สมมติฐาน (Hypothesis) หรือกรอบแนวคิดการวิจัย (Conceptual Framework)**

* สมมติฐานให้เห็นว่า ถ้าทำงานวิจัยชิ้นนี้แล้ว จะเกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างไร หรือ
* กรอบแนวคิดการวิจัย มาจากอะไร และงานวิจัยนี้จะนำไปสู่เปลี่ยนแปลงอะไร ด้วยวิธีการอย่างไร (อาจเขียนบรรยาย หรืออธิบายด้วยแผนภาพก็ได้)

1. **ขอบเขตการวิจัย (Scope of the study)**

* งานวิจัยนี้ครอบคลุมกลุ่มตัวอย่าง หรือกลุ่มประชากรใด
* งานวิจัยนี้มีความจำเพาะเจาะจงกับพื้นที่ และหน่วยงานใด
* มีการใช้วิธีการวิจัยที่จำเพาะเจาะจง อย่างไร

1. **นิยามศัพท์ (Terms or Definitions)**

* ให้คำนิยาม หรือ ความหมายที่จำเพาะ ที่ใช้ในการวิจัยนี้

1. **ระเบียบวิธีวิจัย (Research Methodology)**
   1. กลุ่มตัวอย่าง หรือกลุ่มเป้าหมาย (วิธีการได้มาซึ่งกลุ่มตัวอย่าง หรือกลุ่มเป้าหมาย)
   2. วิธีการวิจัย หรือเครื่องมือที่ใช้
   3. การประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูล (วิธีการเก็บและบันทึกข้อมูล และสถิติที่ใช้)
2. **ระยะเวลาดำเนินงาน**

ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 ถึงวันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2565 รวมระยะเวลา 9 เดือน

1. **แผนการดำเนินงาน (Gantt Chart)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ขั้นตอนการวิจัย | เดือนที่ | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. ……………………………………………………. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. ……………………………………………………. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. ……………………………………………………. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. ……………………………………………………. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. ……………………………………………………. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **งบประมาณการวิจัย (Budget)**

* ประมาณการค่าใช้จ่ายและงบประมาณที่นำมาใช้ในการดำเนินงานวิจัยเรื่องนี้

จำนวนทั้งสิ้น ………(10,000)………………………….. บาท

1. **เอกสารอ้างอิง (References)**

* รายการเอกสารอ้างอิงทั้งหมด ที่ใช้อ้างอิงในโครงการวิจัยนี้

1. **ประวัติคณะผู้วิจัย (Biography)**

* อาจทำเป็นเอกสารแนบได้ หากมีจำนวนมาก-

ลงชื่อ ……………………………………………………

(……………………………………………………………)

หัวหน้าโครงการวิจัย

ลงชื่อ ……………………………………………………

(……………………………………………………………)

ที่ปรึกษาโครงการวิจัย

ลงชื่อ ……………………………………………………

(……………………………………………………………)

คณบดี หรือ ผู้อำนวยการ