**แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมการศึกษา**

15

**ปีงบประมาณ 2563**

1. โครงการวิจัย

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

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

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

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

1. ชื่อ-นามสกุลผู้วิจัย (หากมีหลายคนให้ระบุครบทุกคน)

ชื่อ-นามสกุล (ระบุตำแหน่งทางวิชาการด้วย)...........................................................................................................

ภาควิชา....................................................................คณะ........................................................................................

โทรศัพท์.....................................โทรสาร.....................................e-Mail…………............……………………………………

1. ความสำคัญและความเป็นมาของปัญหาในการวิจัย

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

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

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

1. วัตถุประสงค์ของการวิจัย

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

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

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

1. การสังเคราะห์งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาสู่การกำหนดเป็นกรอบความคิดในการวิจัย และสมมติฐานในการวิจัย (งานวิจัยที่เกี่ยวข้องควรมีความทันสมัยอยู่ในช่วง 5 ปี)

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

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

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

1. ขอบเขตการวิจัย

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

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

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

1. วิธีดำเนินการวิจัย (ประชากร กลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือ การเก็บรวบรวมข้อมูล และการวิเคราะห์ข้อมูล)

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

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

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

1. แผนการดำเนินงานวิจัย (ระบุรายละเอียดให้ชัดเจน)

16

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| กิจกรรม | ช่วงเวลา (เดือน) | | | | | | | | | | | | | | | | | | ผลผลิต |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. ระยะเวลาของการวิจัย (1 ปี 6 เดือน) ............เดือน/ปีที่คาดว่าจะเริ่ม – เดือน/ปีที่คาดว่าจะเสร็จ.............
2. อธิบายลักษณะเด่นของนวัตกรรมการศึกษาที่จะเกิดขึ้นต่อ
   1. การพัฒนาหลักสูตร และ การเตรียมการเรียนการสอน

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

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

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

* 1. การจัดการเรียนการสอน

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

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

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

* 1. การวัดและประเมินผลการศึกษา

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

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

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

1. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากนวัตกรรมการศึกษา

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

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

1. วารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่จะนำผลงานไปเผยแพร่.................................................................................................................................................................................
2. งบประมาณ (ไม่เกิน 500,000 บาท)

* ค่าตอบแทนผู้วิจัย (ไม่เกิน 100,000 บาท) --- จ่ายเมื่อผลงานวิจัยได้รับการตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่กำหนดไว้)
* หมวดค่าตอบแทน (ค่าจ้างผู้ช่วยวิจัย ฯลฯ)
* หมวดค่าใช้สอย (ค่าถ่ายเอกสาร, ค่าจ้างพิมพ์เอกสาร ฯลฯ)
* หมวดค่าวัสดุ (ค่าวัสดุสำนักงาน)

1. ข้อมูลประกอบการพิจารณาของผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการวิจัย

17

* 1. ผลงานวิจัยที่ได้ตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติ/รางวัลที่ได้รับที่ผ่านมาในรอบ 5 ปี
  2. โครงการวิจัยที่รับเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยอื่นอยู่ก่อนแล้ว
     1. ชื่อโครงการวิจัย..........................................................................................................................

แหล่งทุน.....................................................................................................................................

กำหนดระยะเวลาการดำเนินงาน...............(เดือน/ปีที่เริ่ม – เดือน/ปีที่เสร็จ)............................

* + 1. ชื่อโครงการวิจัย..........................................................................................................................

แหล่งทุน.....................................................................................................................................

กำหนดระยะเวลาการดำเนินงาน...............(เดือน/ปีที่เริ่ม – เดือน/ปีที่เสร็จ)............................

* 1. สรุปเวลาทับซ้อนของโครงการที่ขอและโครงการอื่น ๆ

1. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าโครงการที่เสนอขอมานี้ไม่ซ้ำหรือเหลื่อมกันกับโครงการที่เสนอขอจากแหล่งทุนอื่น

ลงชื่อ.........................................................ผู้วิจัย/หัวหน้าโครงการ

วันที่................/.................../..................

เบอร์โทร.................................................

e-Mail………………………………………..

**ความเห็นของคณบดี**

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

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

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

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

ลงชื่อ..................................................

(.................................................)

คณบดี..................................