****

|  |  |
| --- | --- |
|  | **แบบ วจบ.001** |

**แบบฟอร์มเสนอโครงร่างการวิจัย**

**เพื่อประกอบการขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยเนชั่น**

**ชื่อโครงการวิจัย (ภาษาไทย)** .......................................................................................

**ชื่อโครงการวิจัย (ภาษาอังกฤษ)**.........................................................................................

**ส่วน A : ประเภทของโครงการวิจัย**

O โครงการวิจัยใหม่ O โครงการวิจัยที่มีระยะเวลาต่อเนื่อง ..... ปี

O โครงการวิจัยที่สอดคล้องกับการบูรณาการงานบริการวิชาการ

**ส่วน B : องค์ประกอบในการจัดทำโครงการวิจัย**

1. คณะผู้ดำเนินงานโครงการวิจัย (ความรับผิดชอบของนักวิจัยแต่ละคนในการทำวิจัย และสัดส่วนที่ทำการวิจัย %)

1.1 ................................ ............................หัวหน้าโครงการ สัดส่วนที่ทำการวิจัย ... %

1.2 ................................ ........................... ผู้ร่วมวิจัย สัดส่วนที่ทำการวิจัย ... %

2. ประเภทของการวิจัย

O โครงการวิจัยประเภททดลอง ที่ใช้เครื่องมือ และวัสดุต่าง ๆ

O โครงการวิจัยเชิงปริมาณที่ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือ

O โครงการวิจัยเชิงคุณภาพ

O อื่น ๆ ........................................................................................................

3. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์

O ยุทธศาสตร์ระดับมหาวิทยาลัย .......................................... ...........................................

O ยุทธศาสตร์ระดับคณะวิชา .......................................... ...........................................

4. สาขาวิชาและกลุ่มสาขาวิชาที่ทำการวิจัย

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

5. จริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

O ผ่านคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

หน่วยงาน/สถาบัน ................................................................................................

รหัส EC .......................................................................................................

O ไม่ผ่าน เนื่องจาก …………………………………………………………………………………………

6. คำสำคัญ (keywords) ของโครงการวิจัย

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

7. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย

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

8. วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. ........................................................................................................................

9. นิยามศัพท์เฉพาะ

1............................................................................................................................

2............................................................................................................................

10. ขอบเขตของการวิจัย

ขอบเขตด้านเนื้อหา

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

ขอบเขตด้านประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

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

ขอบเขตด้านสถานที่

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

ขอบเขตด้านระยะเวลา

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

11. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล............................................................................................................

12. ข้อจำกัดของการวิจัย (ถ้ามี)

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

13. ทฤษฎี แนวคิด สมมติฐาน (ถ้ามี) และกรอบแนวความคิดของการวิจัย

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

14. การทบทวนวรรณกรรม/สารสนเทศ/งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

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

15. เอกสารอ้างอิง (ส่วนนี้เขียนแบบ APA และอ้างอิงเฉพาะที่ถูกอ้างถึงในข้อเสนอโครงการ)

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

16. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ   
 เช่น การพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการ การนำไปใช้ประโยชน์

การนำไปประยุกต์กับการเรียนการสอน ท้องถิ่น และชุมชน

1. ....................................................................................................

17. แผนการถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือผลการวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย

1. ...................................................................................................

18. วิธีการดำเนินการวิจัย

18.1 วิธีการดำเนินการวิจัย

18.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

18.3 การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูลดำเนินการโดยวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

19. ระยะเวลาทำการวิจัย และแผนการดำเนินงานตลอดโครงการวิจัย (ให้ระบุอย่างละเอียด)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| แผนการดำเนินงาน | ระยะเวลาดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | | |
| 256X | | | | | 256X | | | | | | | | |
| ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย.. | | | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. |
| ศึกษา ค้นคว้าข้อมูล |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| เตรียมโครงร่างงานวิจัยและเสนอโครงร่างงานวิจัยเพื่อขอทุนวิจัย |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| สร้างเครื่องมือและหาคุณภาพและความเชื่อมั่น |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถาม |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| วิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถาม |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| สรุปผลที่ได้จากงานวิจัย |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| จัดทำรูปเล่มสมบูรณ์ |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| นำเสนอผลงาน ตีพิมพ์ เผยแพร่งาน |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |

20. งบประมาณของโครงการวิจัย (แบบ ก.)

- งบประมาณรวมทั้งสิ้น .............................. บาท (……………………..)

- ค่าเผยแพร่ผลงานวิชาการ .............................. บาท

- งบประมาณรวมค่าเผยแพร่ผลงานวิชาการ .............................. บาท (……………………..)

- คาดว่าจะตีพิมพ์ในวารสาร/ประชุมวิชาการ ...................................................................

- หน่วยงานเจ้าของวารสาร/ประชุมวิชาการ ......................................................................

- ค่า Impact Factor ของวารสาร ..................................................................

- ค่าน้ำหนักในการประกันคุณภาพ ..................................................................

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **งบประมาณค่าใช้จ่ายโครงการ จำแนกตามหมวด** | | | | | |
| **ลำดับที่** | **รายละเอียดงบประมาณ** | **จำนวน** | **ราคาต่อหน่วย** | **รวมเป็นเงิน** | **หมายเหตุ** |
| 1 | หมวดค่าตอบแทน (ไม่เกิน 30% ของค่าใช้จ่ายทั้งหมด) | | | | |
|  | 1.1 ค่าจ้างพิมพ์เอกสารโครงการ(ไม่เกิน 5,000 บาท) |  |  |  |  |
|  | 1.2 ............................................................ |  |  |  |  |
| 2 | หมวดค่าใช้สอย | | | | |
|  | 2.1 ค่าจ้างวิเคราะห์และประมวลผลการวิจัย  (ไม่เกิน 5,000 บาท) |  |  |  |  |
|  | 2.2 ค่าสำเนาเอกสาร  (ไม่เกิน 500 บาท) |  |  |  |  |
| 3 | หมวดค่าวัสดุ | | | | |
|  | 3.1 ค่าจัดทำเล่มรายงานการวิจัยจำนวน 5 เล่ม  (ไม่เกิน 2,000 บาท) |  |  |  |  |
|  | 3.2 ............................................................ |  |  |  |  |
| 4 | หมวดค่าเช่าสถานที่ |  |  |  |  |
| 5 | หมวดค่าพิมพ์ผลงานวิจัย |  |  |  |  |
| 6 | หมวดค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด |  |  |  |  |
|  | รวมงบประมาณ | | |  |  |

21. ความสำเร็จหรือความคุ้มค่าของการวิจัยที่คาดว่าจะได้รับ

1. .....................................................................................................................

2. ....................................................................................................................

ลงชื่อ ............................................. หัวหน้าโครงการวิจัย ลงชื่อ ..................................... คณบดี/หัวหน้าหน่วยงาน

( ) ( )

วันที่ ................................. วันที่ .................................

ความเห็นของผู้อำนวยการสำนักวิชาการ

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

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

ลงชื่อ ................................................. ผู้อำนวยการสำนักวิชาการ

(อาจารย์ ดร.อัศนีย์ ณ น่าน)

วันที่ .................................

ความเห็นของอธิการบดี

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

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

ลงชื่อ ................................................. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเนชั่น

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษฎา ตันเปาว์)

วันที่ .................................

**ส่วน C : ประวัติคณะผู้วิจัย   
(ให้เขียนแยกกันระหว่างหัวหน้าโครงการวิจัย และผู้ร่วมโครงการวิจัย ในกรณีที่มีการทำวิจัยร่วมกัน)**

1. ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) ..........................................................................................

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) ..........................................................................................

2. ตำแหน่งปัจจุบัน ..........................................................................................

3. หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ E-mail

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

4. ประวัติการศึกษา (รูปแบบตาม มคอ.2)

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

5. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการทำวิจัย

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

6. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

โดยระบุสถานภาพในการทำวิจัยว่าหัวหน้าโครงการวิจัย หรือผู้ร่วมวิจัย ในแต่ละผลงานวิจัย

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

7. งานวิจัยที่ทำสำเร็จแล้ว : ชื่อผลการวิจัย ปีที่พิมพ์ การเผยแพร่ และแหล่งทุน

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

8. งานวิจัยที่กำลังทำ : ชื่องานวิจัย แหล่งทุน และสถานภาพในการทำวิจัย

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

**หมายเหตุ : ให้สำเนาเอกสารให้ส่วนงานวิจัยและบริการวิชาการ สำนักวิชาการ จำนวน 3 ชุด พร้อมส่ง** E-mail: waraluk\_sri@nation.ac.th **คุณวราลักษณ์ ศรีกันทา** โทรศัพท์ 054-265-170 ต่อ 114 โทรสาร 054-265184