****

|  |  |
| --- | --- |
|  | **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