**แบบเสนอโครงการวิจัย (Research Project)**

**ประกอบการเสนอของบประมาณโครงการวิจัย R2R ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 256X**

------------------------------------

**ชื่อโครงการวิจัย**

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

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

**ชื่อชุดโครงการวิจัย**

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

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

**ส่วน ก : ลักษณะโครงการวิจัย**

 □ โครงการวิจัยใหม่

 □ โครงการวิจัยต่อเนื่อง

 ระยะเวลา ....... ปี ………เดือน ปีนี้เป็นปีที่ ....... (ระยะเวลาดำเนินการวิจัยไม่เกิน 5 ปี)

**1. ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย**

|  |  |
| --- | --- |
| ยุทธศาสตร์ที่ |  |
| กลยุทธ์ที่ |  |
|  |  |

**2. ยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**ส่วน ข : องค์ประกอบในการจัดทำโครงการวิจัย**

|  |
| --- |
| **1. ผู้รับผิดชอบ** |
| **คำนำ****หน้า** | **ชื่อ-สกุล** | **ตำแหน่งใน****โครงการ** | **สัดส่วนการ****มีส่วนร่วม (%)** | **เวลาที่ทำวิจัย****(ชั่วโมง/สัปดาห์)** |
|  |  | หัวหน้าโครงการ |  |  |
|  |  | ผู้ร่วมวิจัย |  |  |
|  |  | ผู้ร่วมวิจัย |  |  |
|  |  | ที่ปรึกษาโครงการ (ถ้ามี) |  |  |

**2. สาขาการวิจัยหลัก OECD** 7. อื่นๆ

 **สาขาการวิจัยย่อย OECD** 7. อื่นๆ

 **ด้านการวิจัย** สังคม/มนุษยศาสตร์

**3. คำสำคัญ (keyword)**

คำสำคัญ (TH) ………………………….………………………………………………………………..........................………………

คำสำคัญ (EN) ……………….…………………………………………………………………….…………….……………………………

**4. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**5. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**6. ขอบเขตของโครงการวิจัย**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**7. ทฤษฎี สมมุติฐาน และกรอบแนวคิดของโครงการวิจัย**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**8. การทบทวนวรรณกรรม/สารสนเทศ (information) ที่เกี่ยวข้อง**

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**9. วิธีการดำเนินการวิจัย**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**10. เอกสารอ้างอิงของโครงการวิจัย**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**11. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**การนำไปใช้ประโยชน์ในด้าน**  ด้านวิชาการ

**ผู้ที่นำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์**

|  |  |
| --- | --- |
| **ผู้ใช้** | **การใช้ประโยชน์** |
|  |  |
|  |  |

**12. แผนการถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือผลการวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**13. แผนการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา (สิทธิบัตร, อนุสิทธิบัตร เครื่องหมายทางการค้า เป็นต้น) (ถ้ามี)**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**14. ระยะเวลาการวิจัย**

 ระยะเวลาโครงการ 1 ปี 0 เดือน

 วันที่เริ่มต้น 1 ตุลาคม 256x วันที่สิ้นสุด 30 กันยายน 256x

**แผนการดำเนินงานวิจัย (ปีที่เริ่มต้น – สิ้นสุด)**

**ปีที่ 1 ..........................**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **กิจกรรม** | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | **ร้อยละของกิจกรรม** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**15. งบประมาณของโครงการวิจัย**

15.1 แสดงรายละเอียดประมาณการงบประมาณตลอดโครงการ (กรณีของบประมาณเป็นโครงการต่อเนื่อง ระยะเวลาดำเนินการวิจัยมากกว่า 1 ปี ให้แสดงงบประมาณตลอดแผนการดำเนินงาน)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ปีที่ดำเนินการ** | **ปีงบประมาณ** | **งบประมาณที่เสนอขอ (บาท)** |
| ปีที่ 1 |  |  |
| ปีที่ 2 |  |  |
| ปีที่ 3 |  |  |
| ปีที่ 4 |  |  |
|  |  |  |
| **รวม** |  |  |

**15.2 แสดงรายละเอียดประมาณการงบประมาณปีที่เสนอขอ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ประเภทงบประมาณ** | **รายละเอียด** | **งบประมาณ (บาท)** |
| **งบบุคลากร** |  |  |
|  |  |  |
| **งบดำเนินการ : ค่าตอบแทน** |  |  |
|  |  |  |
| **งบดำเนินการ : ค่าใช้สอย** |  |  |
|  |  |  |
| **งบดำเนินการ : ค่าวัสดุ** |  |  |
|  |  |  |
| **งบลงทุน : ครุภัณฑ์** |  |  |
| **รวม** |  |  |

**15.3 เหตุผลความจำเป็นในการจัดซื้อครุภัณฑ์ (พร้อมแนบรายละเอียดครุภัณฑ์ที่จะจัดซื้อ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อครุภัณฑ์** | **ครุภัณฑ์ที่ขอสนับสนุน** | **ลักษณะการใช้งานและความจำเป็น** | **การใช้ประโยชน์ของครุภัณฑ์นี้เมื่อโครงการสิ้นสุด** |
| **สถานภาพ** | **ครุภัณฑ์ใกล้เคียงที่ใช้ ณ ปัจจุบัน (ถ้ามี)** | **สถานภาพการใช้งาน ณ ปัจจุบัน** |
|  | ไม่มีครุภัณฑ์นี้ |  |  |  |  |
|  | ไม่มีครุภัณฑ์นี้ |  |  |  |  |
|  | ไม่มีครุภัณฑ์นี้ |  |  |  |  |

**16. ผลผลิต (Output) จากงานวิจัย**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ผลงานที่****คาดว่าจะได้รับ** | **รายละเอียด****ของผลผลิต** | **จำนวนนับ**  | **หน่วยนับ** | **ระดับ****ความสำเร็จ** |
| **2563** | **2564** | **2565** | **2566** |
| **16.1 องค์ความรู้ (โปรดระบุ)** |
|  - ........................... |  |  |  |  |  | เรื่อง | Primary Result |
|  - ........................... |  |  |  |  |  | เรื่อง | Primary Result |
| **16.2 การใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ** |
| การถ่ายทอดเทคโนโลยี |  |  |  |  |  | ครั้ง | Primary Result |
| การฝึกอบรม |  |  |  |  |  | ครั้ง | Primary Result |
| การจัดสัมมนา |  |  |  |  |  | ครั้ง | Primary Result |
| **16.3 การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์**  |
| การถ่ายทอดเทคโนโลยี |  |  |  |  |  | ครั้ง | Primary Result |
| การฝึกอบรม |  |  |  |  |  | ครั้ง | Primary Result |
| การจัดสัมมนา |  |  |  |  |  | ครั้ง | Primary Result |
| **16.4 ทรัพย์สินทางปัญญา ได้แก่ สิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์/เครื่องหมายการค้า/ความลับทางการค้า เป็นต้น (โปรดระบุ)** |
|  - ........................... |  |  |  |  |  | เรื่อง | Primary Result |
|  - ........................... |  |  |  |  |  | เรื่อง | Primary Result |
| **16.5 บทความทางวิชาการ** |
| วารสารระดับชาติ |  |  |  |  |  | เรื่อง | Primary Result |
| วารสารระดับนานาชาติ |  |  |  |  |  | เรื่อง | Primary Result |
| **16.6 การนำเสนองานประชุม/สัมมนาวิชาการระดับชาติ** |
| นำเสนอแบบบรรยาย (Oral Presentation) |  |  |  |  |  | เรื่อง | Primary Result |
| นำเสนอแบบโปสเตอร์ (Poster Presentation) |  |  |  |  |  | เรื่อง | Primary Result |
| **16.7 การนำเสนองานประชุม/สัมมนาวิชาการระดับนานาชาติ** |
| นำเสนอแบบบรรยาย (Oral Presentation) |  |  |  |  |  | เรื่อง | Primary Result |
| นำเสนอแบบโปสเตอร์ (Poster Presentation) |  |  |  |  |  | เรื่อง | Primary Result |
| **16.8 อื่นๆ (ถ้ามีโปรดระบุ)** |
|  - ........................... |  |  |  |  |  |  | Primary Result |

**17. ผลลัพธ์ (Outcome) ที่คาดว่าจะได้ตลอดระยะเวลาโครงการ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อผลลัพธ์** | **ประเภท** | **ปริมาณ** | **รายละเอียด** |
|  | เชิงปริมาณ |  |  |
|  | เชิงคุณภาพ |  |  |
|  | เชิงเวลา |  |  |
|  | เชิงต้นทุน |  |  |

**18. ผลกระทบ (Impact) ที่คาดว่าจะได้รับ (หากระบุเป็นตัวเลขได้ โปรดระบุ)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อผลงาน** | **ลักษณะผลงาน** | **กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ใช้ประโยชน์** | **ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**19. สถานที่ทำการวิจัย**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ในประเทศ/ต่างประเทศ** | **ชื่อประเทศ/จังหวัด** | **พื้นที่ที่ทำวิจัย** | **ชื่อสถานที่** |
| ในประเทศ | กรุงเทพมหานคร | ห้องปฏิบัติการ |  |
| ในประเทศ | จันทบุรี | สำนักงาน |  |
| ต่างประเทศ |  | ภาคสนาม |  |

**20. สถานที่ใช้ประโยชน์**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ในประเทศ/ต่างประเทศ** | **ชื่อประเทศ/จังหวัด** | **ชื่อสถานที่ประโยชน์** |
| ในประเทศ | กรุงเทพมหานคร |  |
| ในประเทศ | จันทบุรี |  |
| ต่างประเทศ |  |  |

**21. การเสนอข้อเสนอหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของงานวิจัยนี้ต่อแหล่งทุนอื่น หรือเป็นการวิจัยต่อยอดจากโครงการวิจัยอื่น**

  มี  ไม่มี

|  |  |
| --- | --- |
| **หน่วยงาน/สถาบันที่ยื่น** |  |
| **ชื่อโครงการ** |  |
|  |  |
| **ระบุความแตกต่างจากโครงการนี้** |
|  |  |
|  |
|  |
|  |

 สถานะการพิจารณา

  ไม่มีการพิจารณา

 โครงการได้รับอนุมัติแล้ว สัดส่วนทุนที่ได้รับ .......... %

 โครงการอยู่ระหว่างการพิจารณา

**22. คำชี้แจงอื่น ๆ (ถ้ามี)**

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**23. ลงลายมือชื่อ หัวหน้าโครงการวิจัย พร้อมวัน เดือน ปี**

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

( )

หัวหน้าโครงการวิจัย

วันที่....... เดือน ....................... พ.ศ. ..........

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**ความเห็นของผู้บังคับบัญชา (คณบดี / ผู้อำนวยการกอง/สำนัก/สถาบัน)**

(กรณีลูกจ้างชั่วคราวเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

และข้าพเจ้าขอรับรองว่า …………………………………………………………………… (หัวหน้าโครงการ) เป็นบุคลากรสายสนับสนุนในสังกัด…………………………………………………………………… และยังปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงานจริง หากบุคคลดังกล่าวไม่สามารถดำเนินงานโครงการวิจัย R2R ตามที่กำหนด ข้าพเจ้ายินดีสนับสนุนโครงการนี้ให้ดำเนินการจนเสร็จสิ้นกระบวนการดำเนินงานโครงการวิจัย

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

 ( )

ตำแหน่ง คณบดี / ผู้อำนวยการกอง/สำนัก/สถาบัน

วันที่....... เดือน ....................... พ.ศ. ..........

## ส่วน ค : ประวัติคณะผู้วิจัย

|  |
| --- |
| **1. หัวหน้าโครงการวิจัย** |
|  **ชื่อ - นามสกุล** | **(ภาษาไทย)** | ***นาย, นางสาว,นาง, ยศ*** |  |  |
|  | **(ภาษาอังกฤษ)** | ***Mr., Miss,* *Mrs., Rank*** |  |  |
|  **เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน** |  |
|  **ตำแหน่งปัจจุบัน** |  |  |
|  | **เวลาที่ใช้ทำวิจัย (ชั่วโมง : สัปดาห์)** |  |
| **หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ โทรสาร และไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-mail)** |
|  |  |
|  |  |
| **สาขาความเชี่ยวชาญทางการวิจัย** |
|  |  |
|  |  |
| **ประวัติการศึกษา** (เรียงจากวุฒิการศึกษาสูงที่สุด) |  |  |
| **วัน/เดือน/ปี ที่จบ** | **วุฒิปริญญา** | **วิชาเอก** | **สาขาวิชา / คณะ** | **สถานศึกษา** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |
| **โครงการวิจัยที่กำลังดำเนินการ** |  |  |  |
| **ปีงบประมาณ** | **ชื่อโครงการวิจัย** | **สถานะผู้วิจัย** | **ร้อยละที่แล้วเสร็จ** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |
| **โครงการวิจัยแล้วเสร็จ** |  |  |  |
| **ปีงบประมาณ** | **ชื่อโครงการวิจัย** | **สถานะผู้วิจัย** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |
|  |  |  |  |  |
|  |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **2. ผู้ร่วมโครงการวิจัย (มีมากกว่า 1 คนได้)** |
|  **ชื่อ - นามสกุล** | **(ภาษาไทย)** | ***นาย, นางสาว,นาง, ยศ*** |  |  |
|  | **(ภาษาอังกฤษ)** | ***Mr., Miss,* *Mrs., Rank*** |  |  |
|  **เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน** |  |
|  **ตำแหน่งปัจจุบัน** |  |  |
|  | **เวลาที่ใช้ทำวิจัย (ชั่วโมง : สัปดาห์)** |  |
| **หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ โทรสาร และไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-mail)** |
|  |  |
|  |  |
| **สาขาความเชี่ยวชาญทางการวิจัย** |
|  |  |
|  |  |
| **ประวัติการศึกษา** (เรียงจากวุฒิการศึกษาสูงที่สุด) |  |  |
| **วัน/เดือน/ปี ที่จบ** | **วุฒิปริญญา** | **วิชาเอก** | **สาขาวิชา / คณะ** | **สถานศึกษา** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |
| **โครงการวิจัยที่กำลังดำเนินการ** |  |  |  |
| **ปีงบประมาณ** | **ชื่อโครงการวิจัย** | **สถานะผู้วิจัย** | **ร้อยละที่แล้วเสร็จ** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |
| **โครงการวิจัยแล้วเสร็จ** |  |  |  |
| **ปีงบประมาณ** | **ชื่อโครงการวิจัย** | **สถานะผู้วิจัย** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **3. ที่ปรึกษาโครงการวิจัย (ถ้ามี)** |
|  **ชื่อ - นามสกุล** | **(ภาษาไทย)** | ***นาย, นางสาว,นาง, ยศ*** |  |  |
|  | **(ภาษาอังกฤษ)** | ***Mr., Miss,* *Mrs., Rank*** |  |  |
| **เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน** |  |
|  **ตำแหน่งปัจจุบัน** |  |  |
|  | **เวลาที่ใช้ทำวิจัย (ชั่วโมง : สัปดาห์)** |  |
| **หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ โทรสาร และไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-mail)** |
|  |  |
|  |  |
| สาขาความเชี่ยวชาญทางการวิจัย |
|  |  |
|  |  |
| **ประวัติการศึกษา** (เรียงจากวุฒิการศึกษาสูงที่สุด) |  |  |
| **วัน/เดือน/ปี ที่จบ** | **วุฒิปริญญา** | **วิชาเอก** | **สาขาวิชา / คณะ** | **สถานศึกษา** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |
| **โครงการวิจัยที่กำลังดำเนินการ** |  |  |  |
| **ปีงบประมาณ** | **ชื่อโครงการวิจัย** | **สถานะผู้วิจัย** | **ร้อยละที่แล้วเสร็จ** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |
| **โครงการวิจัยแล้วเสร็จ** |  |  |  |
| **ปีงบประมาณ** | **ชื่อโครงการวิจัย** | **สถานะผู้วิจัย** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |