**แบบเสนอโครงการวิจัย (Project)**

**ประเภท ทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทงานวิจัยตามพันธกิจและอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย**

**ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558**

**ส่วน ก : สาระสำคัญของโครงการวิจัย (ให้จัดพิมพ์โดยละเอียด)**

1. ชื่อแผนงานวิจัย : (ภาษาไทย) .....................................................................................................................................................

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

ชื่อโครงการวิจัยภายใต้แผนงานวิจัย ....................(ใส่ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)......................................

1. ผู้อำนวยการแผนงาน…………………………………………………………………………………

หน่วยงานสังกัด .............................................................................................................................................

ผู้ร่วมงานวิจัย 1) .................................................................... สัดส่วนการวิจัย ...........................................

ผู้ร่วมงานวิจัย 2) .................................................................... สัดส่วนการวิจัย ...........................................

ผู้ร่วมงานวิจัย 3) .................................................................... สัดส่วนการวิจัย ...........................................

1. ระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย ...... ปี ........ เดือน เริ่มต้น..........................สิ้นสุด....................................
2. ประเภท/ประเด็นของงานวิจัย (โปรดเลือก)

🞏 พัฒนาการเรียนการสอน (โปรดระบุ) .......................................................................................................

🞏 การผลิตบัณฑิต (โปรดระบุ) .....................................................................................................................

🞏 การบริการวิชาการ (โปรดระบุ) ..............................................................................................

🞏 การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (โปรดระบุ) ................................................................................................

🞏 การวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ และนวัตกรรมทางวิทยาศาสตร์ (โปรดระบุ) ..........................................

🞏 ด้านสังคม (โปรดระบุ) .............................................................................................................................

1. แหล่งงบประมาณ งบรายได้ บ.กศ. ประเภทงบ อุดหนุนวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

จำนวนงบประมาณ ........................................... บาท

 6. คำสำคัญ(keyword) ของโครงการวิจัย

7. ที่มาและความสำคัญของปัญหาที่ทำวิจัย

8. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

 9. ขอบเขตของโครงการวิจัย

 10. ทฤษฎี สมมติฐาน (ถ้ามี) และกรอบแนวความคิดของโครงการวิจัย

 11. การทบทวนวรรณกรรม/สารสนเทศ (information)ที่เกี่ยวข้อง

 12. เอกสารอ้างอิงของโครงการวิจัย

 13. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

 14. วิธีดำเนินการวิจัย และสถานที่ทำการทดลอง/เก็บข้อมูล (อย่างละเอียดตามขั้นตอนการวิจัย)

 15. แผนการดำเนินการวิจัยตลอดโครงการ (การดำเนินงานตลอดโครงการ)

16. งบประมาณของโครงการ / แผนการใช้จ่ายงบประมาณ

16.1 รายละเอียดการใช้จ่ายงบประมาณ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ลำดับ | รายการใช้จ่าย | รายละเอียดการใช้จ่าย | จำนวนงบประมาณที่ใช้ |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |
| 4. |  |  |  |
| 5. |  |  |  |
| 6. |  |  |  |
| 7. |  |  |  |
| 8. |  |  |  |
| 9. |  |  |  |
| 10. |  |  |  |
| 11. |  |  |  |
| 12. |  |  |  |
| ฯลฯ |  |  |  |
| **รวม** |  |

 หมายเหตุ 1. แสดงรายละเอียดการคำนวณให้ชัดเจน

 2. รายละเอียดการใช้จ่ายให้ใช้ยึดระเบียบและประกาศของมหาวิทยาลัยและหลักเกณฑ์ของกระทรวงการคลัง

 3. แสดงรายละเอียดงบประมาณบริหารแผนงานวิจัย และโครงการย่อยแต่ละโครงการ

 16.2 แผนการใช้จ่ายงบประมาณแยกตามหมวดรายจ่าย

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ลำดับที่ | รายการใช้จ่าย | งบบุคลากร | งบดำเนินงาน | งบลงทุน | รายจ่ายอื่น ๆ | รวมทั้งสิ้น |
| ค่าจ้างชั่วคราว | ค่าตอบแทน | ค่าใช้สอย | ค่าวัสดุ | ค่าสาธารณูปโภค | ค่าครุภัณฑ์ | อื่น ๆ |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ฯลฯ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| รวม |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

17. คำชี้แจง (ถ้ามี)

**ส่วน ข : ประวัติย่อคณะผู้วิจัย**

1. ชื่อ- นามสกุล
2. ตำแหน่ง /หน่วยงานที่สังกัด
3. ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ
4. ประวัติการศึกษา
5. ประสบการณ์ด้านการวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัย

 (ลงชื่อ) ………………………………............ (.............................................)

 ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย

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

 (ลงชื่อ) ………………................…….. ผู้เห็นชอบโครงการ

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

 ตำแหน่ง (หัวหน้าหน่วยงาน/คณบดีคณะ... ................)

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

 (ลงชื่อ) ………………....................……..ผู้อนุมัติโครงการ

 (ผศ.ดร.สมสงวน ปัสสาโก)

 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

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