**แบบฟอร์มเสนอขอรับการสนับสนุน**

**การจัดตั้ง “หน่วยวิจัย”**

**ประจำปีงบประมาณ ………………**

**-----------------------------------**

1. **ชื่อหน่วยวิจัย**

**ภาษาไทย** “หน่วยวิจัยด้าน ”

**ภาษาอังกฤษ** “Research Unit in ”

1. **วิสัยทัศน์ พันธกิจ และการดำเนินการของหน่วยฯ**

**วิสัยทัศน์**

**พันธกิจ**

**แนวทางการดำเนินงาน**

1. **หัวหน้าหน่วยฯ (CV แนบท้าย)**

คำนำหน้า นาย / นาง /นางสาว ชื่อ สกุล

ตำแหน่งทางวิชาการ

สังกัดภาควิชา / สาขาวิชา

คณะ/สถาบัน/สำนัก

โทรศัพท์ที่ทำงาน

โทรศัพท์มือถือ

อีเมล

3.1 จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับทุน (ย้อนหลัง 5 ปี) **จำนวน ทุน**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อเรื่อง** | **ประเภท** | | **แหล่งทุน** | **ปี พ.ศ.** | **งบประมาณ** |
| **หัวหน้าโครงการ** | **ผู้ร่วมวิจัย** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

3.2 จำนวนผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ (ย้อนหลัง 10 ปี) **จำนวน เรื่อง**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อเรื่อง** | **คณะผู้นิพนธ์** | **ชื่อวารสาร  (ปีที่,ฉบับที่)** | **ฐานข้อมูล** | |
| **Scopus** | **ISI** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

1. **รองหัวหน้าหน่วยฯ (CV แนบท้าย)**

คำนำหน้า นาย / นาง /นางสาว ชื่อ สกุล

ตำแหน่งทางวิชาการ

สังกัดภาควิชา / สาขาวิชา

คณะ/สถาบัน/สำนัก

โทรศัพท์ที่ทำงาน

โทรศัพท์มือถือ

อีเมล

4.1 จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับทุน (ย้อนหลัง 5 ปี) **จำนวน ทุน**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อเรื่อง** | **ประเภท** | | **แหล่งทุน** | **ปี พ.ศ.** | **งบประมาณ** |
| **หัวหน้าโครงการ** | **ผู้ร่วมวิจัย** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

4.2 จำนวนผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ (ย้อนหลัง 10 ปี) **จำนวน เรื่อง**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อเรื่อง** | **คณะผู้นิพนธ์** | **ชื่อวารสาร  (ปีที่,ฉบับที่)** | **ฐานข้อมูล** | |
| **Scopus** | **ISI** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

1. **สมาชิกของหน่วยฯ**

5.1 คณาจารย์ จำนวน คน (CV ของทุกคนแนบท้าย)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ตำแหน่งวิชาการ** | **ชื่อ – สกุล** | **ภาควิชา** | **คณะ/สถาบัน/สำนัก** | **โทรศัพท์มือถือ** | **อีเมล** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

1. **รายละเอียดประกอบ** (นับย้อนหลังจากปีปัจจุบัน 5 ปีย้อนหลัง)แนบเอกสารประกอบ **(สำเนา)** พร้อมส่งหลักฐานที่แสดงถึงข้อมูลที่อ้างอิงได้ มาเพื่อประกอบด้วย เช่น สัญญารับทุน , Reprint, เอกสารสิทธิบัตร

6.1 จำนวนทรัพย์สินทางปัญญา (KPI 01) จำนวน ผลงาน

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ประเภททรัพย์สินทางปัญญา (เฉพาะสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร)** | **ชื่อผลงานที่จด** | **ชื่อ – สกุล** | **วันเดือนปี ที่ได้รับรอง** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

6.2 จำนวนทุนวิจัยจากภายนอกที่ได้รับ (KPI 02) จำนวน ทุน

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อเรื่อง** | **แหล่งทุน** | **ปี พ.ศ.** | **งบประมาณ** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

6.3 จำนวนผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ (KPI 03) จำนวน เรื่อง

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **ชื่อเรื่อง** | **คณะผู้นิพนธ์** | **ชื่อวารสาร  (ปีที่,ฉบับที่)** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**7. แผนการดำเนินงาน**

7.1 แผนงานด้านวิจัย (โปรดระบุแผนการดำเนินงานวิจัยในภาพรวมของศูนย์ฯและแผนงานวิจัยรายปี)

# แผนงานการวิจัยรายปี/แผนงานทรัพย์สินทางปัญญา

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **แผนงานด้านวิจัย** | ผลผลิต/ผลที่คาดว่าจะได้รับ | | | | | **ผู้รับผิดชอบ** |
| **ปีที่ 1** | | ปีที่ 2 | ปีที่ 3 | **ปีที่………** |
| **เดือนที่ 1-6** | **เดือนที่ 7-12** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**หมายเหตุ** ให้ระบุผลงานที่คาดว่าจะยื่นจดสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร ในแต่ละปี หรือชื่อผลงาน ชื่อวารสาร   
(ระบุค่า Impact factor) ที่คาดว่าจะตีพิมพ์ในแต่ละปี

7.2 แผนการพัฒนาบัณฑิตในทุกระดับ

**แผนการพัฒนาบัณฑิตในทุกระดับ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **แผนงานด้านวิจัย** | ผลผลิต/ผลที่คาดว่าจะได้รับ | | | | | **ผู้รับผิดชอบ** |
| **ปีที่ 1** | | ปีที่ 2 | ปีที่ 3 | **ปีที่………** |
| **เดือนที่ 1-6** | **เดือนที่ 7-12** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

7.3 แผนงานสร้างความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม ภาคธุรกิจ ภาครัฐ หรือภาคประชาชน และความร่วมมือในระดับนานาชาติ

**แผนงานสร้างความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม ภาคธุรกิจ ภาครัฐ หรือภาคประชาชน   
และความร่วมมือในระดับนานาชาติ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **แผนงานด้านวิจัย** | ผลผลิต/ผลที่คาดว่าจะได้รับ | | | | | **ผู้รับผิดชอบ** |
| **ปีที่ 1** | | ปีที่ 2 | ปีที่ 3 | **ปีที่………** |
| **เดือนที่ 1-6** | **เดือนที่ 7-12** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

7.4 แผนการแสวงหาเงินทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (จำแนกเป็นงบดำเนินการและค่าครุภัณฑ์)

**แผนการแสวงหาเงินทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **กิจกรรม/โครงการ** | **แหล่งทุนสนับสนุน** | **ระยะเวลาดำเนินการ.......ปีตั้งแต่....................ถึง.......................** | **งบประมาณ**  **ที่คาดว่าจะแสวงหาได้** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

7.5 อื่น ๆ (โปรดระบุ)

( )  
ชื่อ-สกุล   
หัวหน้าหน่วยวิจัย

วันที่ เดือน พ.ศ.