**แบบสมัครทุนสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ของคณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ**

 **ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. .....................................**

**แบบสมัครมี 2 ส่วน คือ**

**ส่วนที่ 1 บทคัดย่อเป็นภาษาไทยความยาวไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ A4**

**ส่วนที่ 2 ข้อเสนอโครงการวิจัย ซึ่งประกอบด้วย**

**1. ชื่อโครงการ (ภาษาไทย)**

 (ภาษาอังกฤษ)

1. **รายละเอียดของหัวหน้าโครงการ**

 **2.1 ชื่อ นามสกุล** **(ภาษาไทย)**

 **(ภาษาอังกฤษ)**

 **2.2 สถานที่ทำงาน**

 **2.3 โทรศัพท์/ E-mail Address**

 **2.4 หน้าที่หรือความรับผิดชอบในโครงการ**

 **2.5 เวลาที่ใช้ในโครงการวิจัย**

**3. รายละเอียดของนักวิจัยที่ปรึกษา**

 **3.1 ชื่อ นามสกุล** **(ภาษาไทย)**

 **(ภาษาอังกฤษ)**

 **3.2 คุณวุฒิ**

 **3.3 ตำแหน่งทางวิชาการ**

 **3.4 สถานที่ทำงาน**

 **3.5 โทรศัพท์/ E-mail Address**

**4. สาขาวิชาที่ทำการวิจัย**

สาขาวิชาที่ทำการวิจัยจะเป็นสาขาวิชาอะไรก็ได้ แต่ให้ระบุสาขาวิชาแคบ ๆ ที่ทำวิจัยให้ชัดเจน เช่น
“Agricultural biotechnology” หรือ "Cropping systems" เป็นต้น

**5. คำหลัก (keyword) ของโครงการวิจัย (3 – 5 คำ)**

**6. ระยะเวลาดำเนินงานตลอดโครงการ**

**7. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย**

โดยอธิบายถึงเหตุผลที่เลือกทำวิจัยในหัวข้อที่เสนอ รวมทั้งให้ระบุองค์ความรู้ใหม่ที่คาดว่าจะได้และ
ผลกระทบขององค์ความรู้นั้นต่อความก้าวหน้าในเชิงวิชาการของสาขาที่ทำการวิจัย

**8. ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง (literature review) และเอกสารอ้างอิงโดยต้องระบุทั้งชื่อวารสารและ
ชื่อเรื่องให้ชัดเจน** โดยแสดงการทบทวนเอกสารที่ตีพิมพ์แล้วอย่างครบถ้วนครอบคลุม ทำให้เชื่อได้ว่า
โครงการวิจัยที่เสนอเป็นการวิจัยเพื่อหาองค์ความรู้ใหม่อย่างแท้จริง ไม่เป็นการวิจัยซ้ำกับองค์ความรู้ที่มีอยู่แล้ว

**9. วัตถุประสงค์ของโครงการ**

โดยระบุให้ชัดเจน ถ้าเป็นไปได้ให้บอกมาเป็นข้อ ๆ ตามลำดับ ความสำคัญ

**10. ระเบียบวิธีวิจัย**

โดยระบุขั้นตอนและวิธีการที่ท่านจะใช้ในการวิจัยอย่างชัดเจน

|  |  |
| --- | --- |
| **งานที่ต้องทำ** | **เดือนที่** |
| 1 | 2-3 | 4-5 | 6-7 | 8-9 | 10-11 | 12 |
| Work 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| Work 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| Wok n |  |  |  |  |  |  |  |

**11. ขอบเขตของการวิจัย**

โดยระบุขอบเขตของการวิจัยที่จะทำให้ชัดเจนว่า จะทำแค่ไหนครอบคลุมถึงอะไรบ้าง

**12. สถานที่และอุปกรณ์ที่ใช้ในการวิจัย**

แนบภาพถ่ายสถานที่ที่จะทำวิจัย (กรณีเป็นห้อง Lab.) และระบุอุปกรณ์ที่ต้องใช้ในการทำวิจัยมาด้วย
โดยแยกเป็นอุปกรณ์ที่มีอยู่แล้วและอุปกรณ์ที่ต้องจัดหาเพิ่ม

**อุปกรณ์ที่มีอยู่แล้ว**

…………………………….

**อุปกรณ์ที่ต้องจัดหาเพิ่ม**

…………………………….

**13. แผนการดำเนินงานตลอดโครงการและผลผลิต (output) ที่จะได้**

โดยมีกิจกรรมอะไรบ้างและที่สำคัญจะต้องระบุผลผลิต (output) ที่จะได้ รวมทั้งให้ระบุผลงานที่คาดว่า
จะตีพิมพ์หรือนำเสนอผลงานวิจัยหรือจดทะเบียนอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตรได้มาด้วย

**14. รายละเอียดงบประมาณ** งบประมาณรวมไม่เกิน 75,000 บาท โดยขอให้แสดงรายละเอียด

 งบประมาณโดยแยกเป็นหมวดๆ เช่นหมวดค่าตอบแทน หมวดค่าวัสดุ หมวดค่าใช้สอย

 (ไม่เน้นการซื้อครุภัณฑ์)

|  |  |
| --- | --- |
| **รายการ** | **จำนวนเงิน (บาท)** |
| 1. **งบบุคลากร**

1.1 ค่าตอบแทนหัวหน้าไม่เกินร้อยละ 40 ของงบประมาณที่ได้รับจัดสรร |  |
| 1. **งบดำเนินงาน**

 **2.1 ค่าใช้สอย** **2.2 ค่าวัสดุ** |  |
| **รวม** | **75,000** |

**15. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

ประโยชน์ที่จะได้รับจากโครงการวิจัย พัฒนาการทำงาน/บูรณาการเข้ากับการเรียนการสอน รวมทั้ง
การนำไปพัฒนาต่อยอดเพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ เชิงสาธารณะ หรือเชิงนโยบาย

**16. การเชื่อมโยงกับนักวิจัยที่เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่ทำการวิจัยทั้งในและต่างประเทศ (ถ้ามี)**

โดยระบุว่าปัจจุบันท่านมีความร่วมมือในการทำวิจัยกับนักวิจัยที่เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่ท่านทำวิจัย
อยู่อย่างไร ทั้งในและต่างประเทศ ถ้ายังไม่มี ท่านมีแผนที่จะติดต่อหรือสร้างความสัมพันธ์กับผู้เชี่ยวชาญ
ในสาขาวิชาของท่านอย่างไร รวมทั้งการสร้างทีมงานวิจัยในอนาคตด้วย

**17. ได้เสนอโครงการนี้ หรือโครงการที่มีส่วนเหมือนกับเรื่องนี้บางส่วน เพื่อขอทุนต่อแหล่งทุนอื่น**

**ที่ใดบ้าง**

 🞏 **ไม่ได้เสนอต่อแหล่งทุนอื่น**

🞏 **เสนอต่อ**

  **ชื่อโครงการที่เสนอ**  **กำหนดทราบผล** (หรือสถานภาพเท่าที่ทราบ)

มจพ. ไม่มีข้อห้ามในการส่งโครงการไปยังแหล่งทุนหลาย ๆ แห่งในเวลาเดียวกัน และที่จริงอาจเป็น
การดีที่แหล่งทุนมากกว่า 1 แหล่งจะร่วมกันให้ทุนอุดหนุนการวิจัย มจพ. สามารถทำหน้าที่เชื่อมโยง และเสริม
การให้ทุนได้แต่ขอให้ระบุตามความจริง

**18. ประวัติ (curriculum vitae) ของหัวหน้าโครงการและนักวิจัยที่ปรึกษา (ตามเอกสารแนบ)**

**แบบฟอร์มประวัติหัวหน้าโครงการ**

1. ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) (นาย, นาง, นางสาว)

 (ภาษาอังกฤษ) (Mr., Mrs., Miss)

2. ตำแหน่งปัจจุบัน สายวิชาการ ( อาจารย์,ผศ.,รศ.,ศ.)

 สายสนับสนุนวิชาการ .........

3. เงินเดือน (ไม่รวมตำแหน่งวิชาการ)

4. สถานที่ทำงาน ตำบล

 อำเภอ จังหวัด รหัสไปรษณีย์

 โทรศัพท์ โทรสาร

5. ที่อยู่ (ปัจจุบัน) ตำบล

 อำเภอ จังหวัด รหัสไปรษณีย์

 โทรศัพท์ โทรสาร

6. E-Mail Address โทรศัพท์มือถือ

7. ประวัติการศึกษา

 7.1 ปริญญาตรีสาขา สถาบัน
 ปีที่สำเร็จ 7.2 ปริญญาโทสาขา สถาบัน
 ปีที่สำเร็จ หัวข้อวิทยานิพนธ์

 7.3 ปริญญาเอกสาขา สถาบัน
 ปีที่สำเร็จ หัวข้อวิทยานิพนธ์

 7.4 อื่น ๆ (ระบุ)

8. ผลงานวิจัยย้อนหลังตั้งแต่ปี ค.ศ. 2008 ถึงปัจจุบัน

 8.1 ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ (โปรดระบุทั้งชื่อผู้แต่ง ชื่อวารสาร ชื่อเรื่อง ฉบับที่ เล่มที่ ปีที่ตีพิมพ์ impact factor พร้อมทั้งระบุที่มาของ impact factor นั้นตามตัวอย่าง**โดยทำเครื่องหมาย (\*) เหนือชื่อที่เป็น corresponding author และกรุณาสำเนาหน้าแรกของบทความที่มีชื่อหัวหน้าโครงการส่งมาด้วย**)

 ตัวอย่าง Suphapeetiporn K, Tongkobpetch S, Mahayosnond A, **Shotelersuk V**. Expanding the phenotypic spectrum of Caffey disease. Clin Genet 2007;71(3):280-4.

 impact factor = 3.181 (ที่มา : Journal Citation Reports, 2007)

 8.2 ผลงานวิจัยอื่นๆ (เช่น proceeding หนังสือ ฯลฯ)

9. สาขาวิชาที่เชี่ยวชาญ (ตอบได้มากกว่า 1 สาขา)

10. รางวัลวิจัยที่เคยได้รับ (ด้านวิชาการโดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย)

11. ท่านจะใช้เวลาในการทำวิจัยในโครงการนี้ประมาณสัปดาห์ละ ชั่วโมง

12. การสนับสนุนจากสถาบันต้นสังกัด (ถ้ามี)

 หัวหน้าโครงการขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการและยอมรับว่าผลการตัดสินของ มจพ. ถือเป็นข้อยุติ

ชื่อผู้สมัคร

 วันที่

**แบบฟอร์มประวัตินักวิจัยที่ปรึกษา**

1. ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) (นาย, นาง, นางสาว)

 (ภาษาอังกฤษ) (Mr., Mrs., Miss)

2. เพศ อายุ ปี

3. ตำแหน่งปัจจุบัน

4. สถานที่ทำงาน ตำบล

 อำเภอ จังหวัด รหัสไปรษณีย์

 โทรศัพท์ โทรสาร

5. ที่อยู่ (ปัจจุบัน ตำบล

 อำเภอ จังหวัด รหัสไปรษณีย์

 โทรศัพท์ โทรสาร

6. E-Mail Address โทรศัพท์มือถือ

7. ประวัติการศึกษา

 7.1 ปริญญาตรีสาขา สถาบัน
 ปีที่สำเร็จ 7.2 ปริญญาโทสาขา สถาบัน
 ปีที่สำเร็จ หัวข้อวิทยานิพนธ์

 7.3 ปริญญาเอกสาขา สถาบัน
 ปีที่สำเร็จ หัวข้อวิทยานิพนธ์

 7.4 อื่น ๆ (ระบุ)

8. ผลงานวิจัยย้อนหลังตั้งแต่ปี ค.ศ. 2008 ถึงปัจจุบัน

 8.1 ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ (โปรดระบุทั้งชื่อหัวหน้าโครงการ ชื่อวารสาร ชื่อเรื่อง ฉบับที่ เล่มที่ ปีที่ตีพิมพ์ impact factor พร้อมทั้งระบุที่มาของ impact factor นั้นตามตัวอย่าง**โดยทำเครื่องหมาย (\*) เหนือชื่อที่เป็น corresponding author และกรุณาสำเนาหน้าแรกของบทความที่มีชื่อหัวหน้าโครงการส่งมาด้วย**)

 ตัวอย่าง Suphapeetiporn K, Tongkobpetch S, Mahayosnond A, **Shotelersuk V**. Expanding the phenotypic spectrum of Caffey disease. Clin Genet 2007;71(3):280-4.

 impact factor = 3.181 (ที่มา : Journal Citation Reports, 2007)

 8.2 ผลงานวิจัยอื่น (เช่น proceeding หนังสือ ฯลฯ)

9. สาขาวิชาที่เชี่ยวชาญ (ตอบได้มากกว่า 1 สาขา)

10. รางวัลวิจัยที่เคยได้รับ (ด้านวิชาการโดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย)

ชื่อนักวิจัยที่ปรึกษา

 วันที่

ติดต่อ คุณวีระยา เหมนะ

โทรศัพท์ 0 2555 2000 ต่อ 6801 โทรสาร 0 2586 7488

http://archd.kmutnb.ac.th/