**การกรอกรายละเอียดในแบบฟอร์มนี้ ต้องดำเนินการให้ครบถ้วนตามความเป็นจริง หากตรวจสอบพบว่ามีการปกปิดหรือเป็นเท็จ**

**คอบช. ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาสนับสนุนและจะเป็นผู้ไม่มีสิทธิ์รับทุน คอบช. เป็นเวลา 3 ปี**

**แบบ คอบช. 1ย/1ด**

**แบบเสนอโครงการวิจัย** (**Research Project**)

**ประกอบการเสนอของบประมาณของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ**

**ประจำปีงบประมาณ 2559**

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

**ยื่นเสนอขอรับทุนในกลุ่มเรื่อง**..................................................................................*(ระบุกลุ่มเรื่องเดียวเท่านั้น)*

**กรอบวิจัย**................................................................*.(ระบุชื่อกรอบวิจัยภายใต้กลุ่มเรื่องเพียงกรอบเดียวเท่านั้น)*

**กรอบวิจัยย่อย**.........................................................................................*(ระบุชื่อกรอบวิจัยย่อยข้อเดียวเท่านั้น)*

**ชื่อโครงการวิจัย (ภาษาไทย)** ..............................................................................................................

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

**ชื่อแผนงานวิจัย**...(*ใส่ชื่อแผนงานทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ กรณีเป็นโครงการวิจัยย่อยภายใต้แผนงานวิจัย)*

**ส่วน ก : องค์ประกอบของข้อเสนอโครงการวิจัย**

**1. ผู้รับผิดชอบประกอบด้วย** *(กรณีเป็นทุนความร่วมมือกับต่างประเทศให้ระบุผู้รับผิดชอบ ทั้ง “ฝ่ายไทย” และ “ฝ่ายต่างประเทศ”)*

**1.1 หัวหน้าโครงการ**.............................................................................................................

**1.2 ผู้ร่วมงานวิจัย**........................................................................................................................

**1.4 หน่วยงานหลัก**..............................................................................................................

**1.5 หน่วยงานสนับสนุน**.............................................................................................................

**2. ประเภทการวิจัย**................................................................................................................................

**3. สาขาวิชาการและกลุ่มวิชาที่ทำการวิจัย**..........................................................................................

**4. คำสำคัญ (keyword) ของการวิจัย**.................................................................................................

**5. ความสำคัญ และที่มาของปัญหา**......................................................................................................

**6. วัตถุประสงค์ของการวิจัย**..................................................................................................................

**7. ขอบเขตของการวิจัย**.........................................................................................................................

**8. ทฤษฎี สมมติฐานและ / หรือกรอบแนวความคิดของการวิจัย**.......................................................

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

**10.** **เอกสารอ้างอิง**....................................................................................................................................

**11. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**................................................................................................................

**12. แผนการถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือผลการวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมายเมื่อสิ้นสุดการวิจัย**.………………..…….

**13. วิธีการดำเนินการวิจัย และสถานที่ทำการทดลอง/เก็บข้อมูล**.........................................................

**14. ระยะเวลาทำการวิจัย และแผนการดำเนินงานตลอดโครงการวิจัย**….............................................

**15. เป้าหมายของผลผลิต (output) และตัวชี้วัด**.................................................................................

**16. เป้าหมายของผลลัพธ์ (outcome) และตัวชี้วัด**.............................................................................

**17. ปัจจัยที่เอื้อต่อการวิจัยที่มีอยู่**............................................................................................................

**18. งบประมาณของโครงการวิจัย**..........................................................................................................

*แสดงรายละเอียดงบประมาณของโครงการวิจัยเดี่ยว หรือโครงการวิจัยย่อย โดยแยกเป็นรายปี (ตาม แบบ คอบช. 2ค)*

**19. ผลสำเร็จและความคุ้มค่าของการวิจัยตามแผนการบริหารงานและแผนการดำเนินงาน**...........................................................................................................................................................

 **ระดับความสำเร็จของงาน**...........................................................................................................

**20. ข้อเสนอการวิจัยหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของข้อเสนอการวิจัยนี้** *(เลือกได้เพียง 1 ข้อ)*

🔿 ไม่ได้เสนอต่อแหล่งทุนอื่น

🔿 เสนอต่อแหล่งทุนอื่นคือ *(ระบุชื่อแหล่งทุน)*

**21. คำชี้แจงอื่น ๆ**....................................................................................................................................

**22. ลงลายมือชื่อหัวหน้าโครงการและนักวิจัยร่วมโครงการเพื่อให้คำรับรองในการจัดทำข้อเสนอการวิจัยและดำเนินการวิจัยตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เรื่องการรับข้อเสนอการวิจัยเพื่อขอรับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2559**

|  |  |
| --- | --- |
|  | (ลงชื่อ)..........................................หัวหน้าโครงการวิจัยวันที่........... เดือน...................พ.ศ.. …….…. |
| (ลงชื่อ)................................................(.................................................)ผู้ร่วมวิจัยวันที่........... เดือน...................พ.ศ.. ….……. | (ลงชื่อ)...................................................(......................................................)ผู้ร่วมวิจัยวันที่........... เดือน...................พ.ศ.. ….…..…. |

**23. คำอนุมัติของผู้บังคับบัญชาระดับอธิบดี หรือเทียบเท่าของภาครัฐ *(หรือผู้ได้รับมอบอำนาจ)* หรือกรรมการผู้จัดการใหญ่ หรือเทียบเท่าในส่วนของภาคเอกชน *(หรือผู้ได้รับมอบอำนาจ)* ในการยินยอม/อนุญาต ให้ดำเนินการวิจัยรวมทั้งให้ใช้สถานที่ อุปกรณ์ และสาธารณูปโภคในการดำเนินการวิจัย**

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

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

ตำแหน่ง..........................................

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

**หมายเหตุ : ตัวเอียงในวงเล็บทุกหน้า หมายถึงคำอธิบายไม่จำเป็นต้องระบุไว้ในแผนงานวิจัยรายละเอียดงบประมาณแผนงานวิจัย/โครงการวิจัยย่อย/โครงการวิจัยเดี่ยว**

**ส่วน ข** : **ประวัติคณะผู้วิจัยและที่ปรึกษาโครงการวิจัย**

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

ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Mr, Mrs, Miss, Rank

2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน

3. ตำแหน่งปัจจุบัน

4. หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ โทรศัพท์มือถือ โทรสาร และ e-mail

5. ประวัติการศึกษาต้องระบุสถาบันการศึกษา สาขาวิชาและปีที่จบการศึกษา

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ

7. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ *(โดยระบุสถานภาพในการทำการวิจัยว่าเป็นผู้อำนวยการแผนงานวิจัย หัวหน้าโครงการวิจัย หรือผู้ร่วมวิจัยในแต่ละข้อเสนอการวิจัย)*

7.1 หัวหน้าโครงการวิจัย : ชื่อโครงการวิจัย

7.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องและทำเสร็จแล้ว : *(ชื่อผลงานวิจัย ปีที่พิมพ์ การเผยแพร่ และแหล่งทุนย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี)*

7.3 งานวิจัยที่กำลังทำ : *(ชื่อโครงการวิจัย แหล่งทุน และสถานภาพในการทำวิจัย (ผู้บริหารโครงการ หัวหน้าโครงการ และ/หรือผู้ร่วมวิจัย) ระบุเดือน และปีที่เริ่มต้นและสิ้นสุด)*

**หมายเหตุ :** - ระบุข้อมูลโดยละเอียดในแต่ละหัวข้ออย่างถูกต้องและครบถ้วนสมบูรณ์ เพื่อประโยชน์ในการประเมินข้อเสนอโครงการ

 - สำหรับที่ปรึกษาโครงการวิจัยให้ลงนามรับรองในแบบฟอร์ม *แบบ คอบช. 3*