**การกรอกรายละเอียดในแบบฟอร์มนี้ ต้องดำเนินการให้ครบถ้วนตามความเป็นจริง หากตรวจสอบพบว่ามีการปกปิดหรือเป็นเท็จ**

**วช. และ โรงงานยาสูบ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาสนับสนุนและจะเป็นผู้ไม่มีสิทธิ์รับทุนเป็นเวลา 3 ปี**

**แบบ รยส. 1ช**

**แบบเสนอแผนงานวิจัย (Research Program)**

**ประกอบการเสนอของบประมาณของโรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง**

**ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙ - 2560**

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

**ยื่นเสนอขอรับทุนในกรอบการวิจัย**................................................................................*(ระบุกรอบเดียวเท่านั้น)*

**ชื่อแผนงานวิจัย (ภาษาไทย)** ..............................................................................................................................

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

1. **โครงการวิจัยย่อยที่ 1 (ภาษาไทย)**..............................................................................................

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

1. **โครงการวิจัยย่อยที่ 2 (ภาษาไทย)**..............................................................................................

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

***(ให้จัดทำแบบเสนอโครงการวิจัย (แบบ รยส.* *1ย/1ด) ทุกโครงการแนบท้ายแบบเสนอแผนงานวิจัยด้วย)***

**ส่วน ก : องค์ประกอบในการจัดทำแผนงานวิจัย**

**1. ผู้รับผิดชอบและหน่วยงาน ประกอบด้วย**

* 1. **ผู้อำนวยการแผนงาน**.....................................................................................................
  2. **ผู้ร่วมงานวิจัย**.................................................................................................................
  3. **หน่วยงานหลัก**................................................................................................................
  4. **หน่วยงานสนับสนุน**........................................................................................................

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

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

**4. คำสำคัญ (Keyword) ของแผนงานวิจัย**.........................................................................................

**5. ความสำคัญและที่มาของปัญหา**.....................................................................................................*..*

**6. วัตถุประสงค์หลักของแผนงานวิจัย**..................................................................................................

**7. เป้าหมายของผลผลิต (Output) และตัวชี้วัด**.................................................................................

**8. เป้าหมายของผลลัพธ์ (Outcome) และตัวชี้วัด**............................................................................

**9. ทฤษฎี สมมติฐานและ/หรือ กรอบแนวความคิดของแผนงานวิจัย**.................................................

**10. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**................................................................................................................

**11. แผนการบริหารแผนงานวิจัยและแผนการดำเนินงานพร้อมทั้งขั้นตอนตลอดแผนงานวิจัย และโปรดระบุการบริหารความเสี่ยง (ถ้ามี)**............................................................................................

**12. แผนการพัฒนากรบุคลากรวิจัย**.................................................................................................

**13. กลยุทธ์ของแผนงานวิจัย**............................................................................................................

**14. ระยะเวลา และสถานที่ทำการวิจัย**..........................................................................................

**15. แผนการใช้จ่ายงบประมาณของแผนงานวิจัย**..........................................................................

*15.1 แสดงรายละเอียดงบประมาณบริหารแผนงานวิจัย และโครงการวิจัยย่อยแต่ละโครงการ โดยแยกเป็นรายปี (ตามคำอธิบายใน แบบ รยส.**1ค)*

*15.2 แสดงภาพรวมของงบประมาณการวิจัยทั้งแผนงานวิจัยที่เสนอขอ โดยแยกเป็นรายปีของงบบริหารแผนงานวิจัย และโครงการย่อยวิจัยย่อย (ตามคำอธิบายใน แบบ รยส.**1ค)*

*15.3 แสดงรายละเอียดของงบประมาณการวิจัยทุกโครงการวิจัยย่อยในปีที่ 1 (ตามคำอธิบายใน แบบ รยส.**1ค)*

**16. ระดับความสำเร็จของงาน** *(ระบุเพียง 1 ระดับ)*

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

🔿 ไม่ได้เสนอต่อแหล่งทุนอื่น

🔿 เสนอต่อแหล่งทุนอื่น *(ระบุทุกแหล่งทุน)*...............................................................................

ชื่อโครงการที่เสนอ................................................................................................................

คาดว่าจะทราบผลเมื่อ..........................................................................................................

**18. คำชี้แจงอื่นๆ**

**19. ลงลายมือชื่อผู้อำนวยการแผนงานวิจัย**

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

ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย

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

**หมายเหตุ : ตัวเอียงในวงเล็บทุกหน้า หมายถึงคำอธิบายไม่จำเป็นต้องระบุไว้ในแผนงานวิจัย**

**ส่วน ข : ประวัติผู้รับผิดชอบแผนงานวิจัยและที่ปรึกษาแผนงานวิจัย**

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 ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย : ชื่อแผนงานวิจัย

7.2 หัวหน้าโครงการวิจัย : ชื่อโครงการวิจัย

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

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

**หมายเหตุ :** - ระบุข้อมูลโดยละเอียดในแต่ละหัวข้ออย่างถูกต้องและครบถ้วนสมบูรณ์ เพื่อประโยชน์ใน  
การประเมินข้อเสนอโครงการ

- สำหรับที่ปรึกษาแผนงานวิจัยให้ลงนามรับรองในแบบฟอร์ม แบบ รยส.3