**แบบฟอร์ม ว.1**

**(ปรับปรุง 9 ธันวาคม 2565)**

 **แบบฟอร์มการเขียนข้อเสนองานวิจัยเชิงหลักการ (Concept Paper)**

**เพื่อยื่นขอการสนับสนุนทุนวิจัยจากเงินกองทุนเพื่อการส่งเสริมและสนับสนุนด้านการเงิน วิชาการการศึกษาวิจัย และการค้นคว้าทดลองเกี่ยวกับยางพารา ตามมาตรา 49(4)**

 **1. ชื่อโครงการวิจัย**

 (ภาษาไทย)

 (ภาษาอังกฤษ)

 ประเภทโครงการ โครงการเดี่ยว ชุดโครงการ

**2. โครงการภายใต้ชุดโครงการวิจัย** (กรอกเฉพาะประเภทชุดโครงการวิจัย)

โครงการย่อยที่ 1

 โครงการย่อยที่ 2

**3. ลักษณะข้อเสนอโครงการวิจัย** (ตามประกาศการยางแห่งประเทศไทย เรื่อง รับข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนสนับสนุนการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับยางพารา ประจำปี 2567)

* โครงการวิจัยขั้นริเริ่ม
* โครงการวิจัยมุ่งเป้า

ประเด็นที่ 1 2 3 4 5 O6

ระยะเวลาตลอดโครงการ............ปี

ขณะนี้ข้อเสนอโครงการวิจัยที่นำเสนออยู่ใน TRL และ/หรือ SRL ระดับใด... โปรดระบุรายละเอียด

และคาดว่าเมื่อสิ้นสุดโครงการอยู่ใน TRL และ/หรือ SRL ระดับใด... โปรดระบุรายละเอียด

การนำเสนอข้อต่าง ๆ ต่อไปนี้ของแต่ละลักษณะข้อเสนอโครงการวิจัยจะต้องสอดคล้องกับแต่ละประเด็นที่ระบุในประกาศ

**4. รายละเอียดของคณะนักวิจัย**

* ชื่อ-สกุล
* ตำแหน่งในโครงการ (ที่ปรึกษา/หัวหน้าโครงการวิจัย/ผู้ร่วมวิจัย/....)

**5. งบประมาณของโครงการวิจัย:** งบประมาณตลอดโครงการวิจัย (กรณีของบประมาณเป็นโครงการวิจัยต่อเนื่อง ระยะเวลาดำเนินการวิจัยมากกว่า 1 ปี ให้แสดงงบประมาณตลอดแผนการดำเนินงานจำแนกรายปี) ชุดโครงการวิจัยให้แยกเป็นงบโครงการวิจัยย่อย และงบบริหารโครงการวิจัย

**6. ความสำคัญและที่มาของปัญหา:** ชี้แจงถึงปัญหา เหตุผล และความจำเป็นที่ต้องมีการวิจัย

**7. เป้าหมายและผู้ได้รับประโยชน์จากผลงานวิจัย:** ระบุเป้าหมายหลักของโครงการวิจัยในเชิงปริมาณและ/หรือคุณภาพที่วัดได้ และให้ระบุผู้ได้ประโยชน์หรือผู้ที่จะนำผลงานไปใช้

**8. วัตถุประสงค์ของโครงการ:** ระบุสิ่งที่โครงการต้องการศึกษาเพื่อแก้ปัญหาหรือให้บรรลุผลตามเป้าหมายและให้มีความสอดคล้องกับประเด็นต่าง ๆ ของลักษณะข้อเสนอโครงการที่ต้องการวิจัยตามข้อ 3

# 9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

**10. วิธีการและแผนการดำเนินงานวิจัย:** ระบุแนวคิด วิธีการ แผนการดำเนินงานที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการตามที่เสนอในข้อ 7 และ ข้อ 8

**11. หน่วยงานร่วมดำเนินการ/ภาคเอกชนหรือชุมชนที่ร่วมทำวิจัยและ/หรือสนับสนุนทุนวิจัย**