**การตรวจสอบคุณสมบัติ**

**การขอทุนส่งเสริมการวิจัยโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) - มหาวิทยาลัยมหิดล**

**ชื่อโครงการ ..................................................................................................................................**

**ชื่อหัวหน้าโครงการ .........................................................................................**

**ภาควิชา ............................................. ส่วนงาน .......................................**

**เบอร์โทร ............................................. อีเมล์ .............................................**

**ระยะเวลาที่ขอทุน (ไม่เกิน 3 ปี) .................. ปี**

**งบประมาณที่เสนอขอ**

**ปีที่ 1 ................. บาท**

**ปีที่ 2 ................. บาท**

**ปีที่ 3 ................. บาท**

**กรุณาเลือกตอบตามความเป็นจริง**

1. **คุณสมบัติของหัวหน้าโครงการ**

[ ]  เป็นข้าราชการ หรือพนักงานมหาวิทยาลัย ในตำแหน่งอาจารย์ หรือนักวิจัยสายวิชาการ

[ ]  ไม่เป็นผู้ค้างส่งรายงานการวิจัยที่เคยได้รับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัย หรือแหล่งทุนอื่น ๆ ที่มหาวิทยาลัยเป็นคู่สัญญา

[ ]  ปีที่ขอทุนไม่อยู่ระหว่างการศึกษาต่อ รวมถึงการลาไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการทั้งใน และต่างประเทศ

[ ]  เคยเข้าร่วมอบรมหลักสูตร Multi Mentoring System (MMS) ที่จัดโดยกองบริหารงานวิจัย

[ ]  เคยอบรมหลักสูตรด้านจริยธรรมสัตว์ทดลอง หรือการวิจัยในมนุษย์ (แนบหลักฐานประกอบ)

1. **กรุณาเลือกชนิดพืชอนุรักษ์ของ อพ.สธ. ที่นำมาทำวิจัย**

|  |  |
| --- | --- |
| [ ]  กล้วยไม้ โปรดระบุสายพันธุ์..................................... | [ ]  ชาเมี่ยง |
| [ ]  ทุเรียน | [ ]  มะกิ๊ง |
| [ ]  สัก | [ ]  ตีนฮุ้งดอย |
| [ ]  มะเกี๋ยง | [ ]  ยางนา |
| [ ]  น้อยหน่าเครือ |  |
|  |  |

1. **โครงการวิจัยมีลักษณะตามข้อใดสามารถเลือกได้มากกว่า 1 ข้อ**

[ ]  ได้พันธุ์พืชที่มีคุณภาพให้ผลผลิตสูง หรือมีคุณค่าทางโภชนาการเพิ่มขึ้น โดยใช้วิธีคัดเลือกสายพันธุ์หรือปรับปรุงพันธุ์

[ ]  ได้ข้อมูลสภาพแวดล้อมหรือวิธีการที่เหมาะสมต่อการเพาะปลูก ทำให้ได้ผลผลิตหรือคุณภาพเพิ่มขึ้น

[ ]  ได้สารสำคัญชนิดใหม่ที่มีประโยชน์สามารถนำไปผลิตเป็นผลิตภัณฑ์

[ ]  ได้วิธีในการแปรรูปพืชให้ได้ผลผลิตหรือคุณค่าทางโภชนาการสูง

[ ]  ได้ผลิตภัณฑ์ใหม่ที่เป็นประโยชน์ เช่น อาหาร เครื่องนุ่งห่ม เครื่องใช้สอย ยา เครื่องสำอาง

1. **เงื่อนไขการรับทุน**

[ ]  หัวหน้าโครงการหรือผู้ร่วมโครงการ จะต้องตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ Q1 หรือ Q2 ในสัดส่วนงบประมาณที่ขอ 500,000 บาท ต่อผลงานการตีพิมพ์ 1 เรื่อง โดยมีชื่อเป็น first author หรือ corresponding author

[ ]  ไม่มีค่าตอบแทนนักวิจัย ค่าจ้างผู้ช่วยวิจัย

[ ]  ตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ Q1 หรือ Q2 จำนวน....... เรื่อง

[ ]  ผลงานในรูปแบบอื่น ๆ เช่น สิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร review article โปรดระบุ.....................................

[ ]  โครงการใดใช้แบบสอบถาม แบบสัมภาษณ์ แบบสังเกต (กรุณาแนบมาพร้อมกับโครงการวิจัย)

1. **จริยธรรมการวิจัย (กรุณาแนบมาพร้อมกับโครงการวิจัย)**

|  |  |
| --- | --- |
| **ประเภท** | **การดำเนินการ** |
| [ ]  **การทดลองในคน**  | [ ]  มีใบรับรอง [ ]  อยู่ระหว่างการยื่นขอ |
| [ ]  **การทดลองในสัตว์** | [ ]  ใบรับรอง [ ]  อยู่ระหว่างการยื่นขอ[ ]  ใบอนุญาตใช้สัตว์ เลขที่ ...................................................... |
| [ ]  **การทดลองในพืช** | [ ]  แนบใบคำขอการใช้พืชตาม พรบ. คุ้มครองพันธุ์พืช ดาวโหลดได้ที่ https://op.mahidol.ac.th/ra/orra\_download/  |
| [ ]  **การทดลองใช้เชื้อจุลินทรีย์ก่อโรค พันธุวิศวกรรม หรือเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่** | [ ]  มีใบรับรอง [ ]  อยู่ระหว่างการยื่นขอ |

 **ขอรับรองว่า รายละเอียดข้างต้นถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ**

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

 หัวหน้าโครงการ

 วันที่ 9 เมษายน 2564