**การตรวจสอบคุณสมบัติ**

**การขอทุนวิจัยประเภท Fundamental Fund; FF ประจำปี 2567**

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

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

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

**เบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้ในกรณีฉุกเฉิน ........................................... E-mail .............................................**

**ประเภททุนที่เสนอขอ** Choose an item. **งบประมาณที่เสนอขอ ................. บาท**

**แผนงานสำคัญตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยมหิดล** Choose an item.

**กรุณาเลือกตอบตามความเป็นจริง**

1. **คุณสมบัติ****ของหัวหน้าโครงการ**

[ ]  เป็นข้าราชการ หรือพนักงานมหาวิทยาลัย ในตำแหน่งอาจารย์ หรือนักวิจัยสายวิชาการ

[ ]  เป็นพนักงานมหาวิทยาลัยสายสนับสนุน ตำแหน่ง นักปฏิบัติการวิจัย

[ ]  อยู่ในช่วงทดลองงาน โปรดแนบหนังสือรับรองจากต้นสังกัด

[ ]  เป็นผู้เกษียณอายุราชการในปีที่ได้รับทุน (ปี 2567) โปรดแนบหนังสือรับรองจากต้นสังกัด

[ ]  ไม่อยู่ระหว่างการลาศึกษาต่อในปีที่เสนอขอทุนและไม่มีแผนที่จะลาศึกษาต่อในปีที่ได้รับทุน รวมถึงการลาไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศ

[ ]  มีผลงานตีพิมพ์ที่เป็น first author หรือ corresponding author ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด โปรดแนบหลักฐานประกอบการพิจารณา

[ ]  ไม่เป็นผู้ติดค้างการรับทุนอุดหนุนการวิจัยใด ๆ ในระบบ NRIIS และไม่เป็นผู้ติดค้างการส่งรายงานการวิจัยที่เคยได้รับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัย ก่อนปีงบประมาณ 2564 รวมทั้งไม่เคยเป็นผู้ที่ละทิ้งหรือขอยุติโครงการด้วยเหตุผลที่ไม่สมควร

1. **โครงการนี้หรือโครงการที่สืบเนื่องกันนี้ได้ยื่นเสนอขอรับทุนหรือได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานอื่น**

[ ]  ไม่ได้ยื่นเสนอขอรับทุน

 [ ]  ยื่นเสนอ โปรดระบุชื่อหน่วยงานให้ทุน ..........………..……………………

 [ ]  อยู่ระหว่างการพิจารณา [ ]  ไม่ผ่านการพิจารณา

 [ ]  ได้รับการสนับสนุนจาก โปรดระบุชื่อหน่วยงานให้ทุน………………………………………..........………..

 ชื่อโครงการ …………………………………………………………………………………………………………………………

 (โปรดระบุความจำเป็นหรือความแตกต่างกับโครงการนี้)………………………..........…………………………

หมายเหตุ สามารถยื่นขอรับทุน FF ได้ หากผลงานไม่ที่เกิดขึ้นไม่ซ้ำซ้อนกับโครงการที่ได้รับทุนจากแหล่งทุนอื่น

1. **งบประมาณโครงการ**

[ ]  มีการจ้างผู้ช่วยวิจัย (ไม่ใช่บุคลากรสังกัด ม.มหิดล) โปรดระบุรูปแบบการจ้าง

[ ]  จ้างแบบทำงานเต็มเวลา (Full time) โดยระบุงบประมาณในหมวดค่าจ้างผู้ช่วยวิจัย และตั้งค่าประกันสังคมของลูกจ้างโครงการตามระเบียบของ ม.มหิดล

[ ]  จ้างแบบทำงานบางเวลา (Part time) โดยระบุงบประมาณในหมวดค่าใช้สอย

[ ]  จ้างนักศึกษาเป็นผู้ช่วยวิจัย (เฉพาะชาวไทย) โดยระบุงบประมาณในหมวดค่าใช้สอย

[ ]  จ้างเหมาบริการตามวัตถุประสงค์ของงาน โดยระบุงบประมาณในหมวดค่าใช้สอย

[ ]  ไม่มีค่าตอบแทนหัวหน้าโครงการและผู้ร่วมวิจัยทั้งบุคลากรภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยมหิดล

[ ]  มีค่าซ่อมแซมเครื่องมือ/ครุภัณฑ์ โปรดชี้แจงเหตุผลความจำเป็นในแบบฟอร์มแตกตัวคูณ

[ ]  มีค่าบำรุงเครื่องมือ/ครุภัณฑ์ โปรดชี้แจงเหตุผลความจำเป็นในแบบฟอร์มแตกตัวคูณ

[ ]  มีค่าสอบเทียบเครื่องมือ โปรดชี้แจงเหตุผลความจำเป็นในแบบฟอร์มแตกตัวคูณ

[ ]  มีค่าสาธารณูปโภค โปรดชี้แจงเหตุผลความจำเป็นในแบบฟอร์มแตกตัวคูณ

[ ]  มีค่าครุภัณฑ์และสิ่งก่อสร้าง โปรดแนบใบเสนอราคาอย่างน้อย 3 บริษัท และลักษณะครุภัณฑ์ที่ต้องการจัดซื้อ พร้อมชี้แจงเหตุผลความจำเป็นในแบบฟอร์มแตกตัวคูณประกอบการพิจารณา

[ ]  ไม่มีค่าธรรมเนียมอุดหนุนสถาบัน

1. **จริยธรรมการวิจัยที่เกี่ยวข้อง**

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

หมายเหตุ กรณีโครงการวิจัยมีการทดลองในมนุษย์ หรือการใช้สัตว์ทดลองเพื่องานทางวิทยาศาสตร์ หรือมีการทดลองทางพันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพ ให้เป็นความรับผิดชอบของหัวหน้าโครงการในการยื่นขอคำรับรองด้านจริยธรรมการวิจัยและความปลอดภัยจากคณะกรรมการระดับคณะ หรือระดับมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องก่อนเริ่มดำเนินโครงการ

1. **ประสบการณ์การบริหารจัดการโครงการวิจัย 5 ปีย้อนหลัง (ตั้งแต่ปี 2561-2565)**

 [ ]  ไม่เคย

 [ ]  เคยรับทุนอุดหนุนวิจัย โปรดกรอกข้อมูลในตารางด้านล่าง

| **ลำดับ** | **ชื่อโครงการวิจัย** | **หน่วยงานที่อนุมัติทุน** | **ปีที่ได้รับงบประมาณ** | **ระยะเวลาดำเนินโครงการ** | **งบประมาณที่ได้รับ (บาท)** | **สถานะโครงการ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *ตัวอย่าง* | *โครงการ abcd* | *สสส.* | *2563* | *1 ก.พ. 63 – 31 ม.ค. 64*  | *500,000* | *อยู่ระหว่างดำเนินโครงการ* |
| 1 |  |  |  |  |  | Choose an item. |
| 2 |  |  |  |  |  | Choose an item. |
| 3 |  |  |  |  |  | Choose an item. |
| 4 |  |  |  |  |  | Choose an item. |
| 5 |  |  |  |  |  | Choose an item. |

1. **เกณฑ์คุณลักษณะโครงการที่ต้องมี (Required criteria)**

[ ]  **ทุนขั้นที่ 1**

[ ]  สอดคล้องหรือสนับสนุน SDGs โปรดระบุ ✓ ในหัวข้อที่เกี่ยวข้องในตารางด้านล่าง (ข้อเสนอโครงการอาจสอดคล้องได้มากกว่า 1 เป้าหมาย)

[ ]  **ทุนขั้นที่ 2**

[ ]  สอดคล้องหรือสนับสนุน SDGs โปรดระบุ ✓ ในหัวข้อที่เกี่ยวข้องในตารางด้านล่าง (ข้อเสนอโครงการอาจสอดคล้องได้มากกว่า 1 เป้าหมาย)

[ ]  เป็นงานวิจัยข้ามศาสตร์ (โปรดระบุรายละเอียด....................................................................................................)

[ ]  **ทุนขั้นที่ 3**

[ ]  สอดคล้องหรือสนับสนุน SDGs โปรดระบุ ✓ ในหัวข้อที่เกี่ยวข้องในตารางด้านล่าง (ข้อเสนอโครงการอาจสอดคล้องได้มากกว่า 1 เป้าหมาย)

[ ]  เป็นงานวิจัยข้ามศาสตร์ (โปรดระบุรายละเอียด....................................................................................................)

[ ]  มีความร่วมมือกับสถาบัน/องค์กรชั้นนำในระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในวงวิชาการอย่างกว้างขวาง หรือมหาวิทยาลัยในอันดับสูงสุด 200 ลำดับแรก (จากการจัดอันดับของ THE หรือ QS) หรือมีการทำงานร่วมกับ Top researcher อ้างอิงจากฐานข้อมูล inCites หรือมีลักษณะเชิงประจักษ์ว่าเป็นความร่วมมือกับนักวิจัยที่มีชื่อเสียงอย่างยิ่งในระดับนานาชาติ

(โปรดระบุรายละเอียด..........................................................................................................................................)

[ ]  **ทุนขั้นที่ 4**

[ ]  สอดคล้องหรือสนับสนุน SDGs โปรดระบุ ✓ ในหัวข้อที่เกี่ยวข้องในตารางด้านล่าง (ข้อเสนอโครงการอาจสอดคล้องได้มากกว่า 1 เป้าหมาย)

[ ]  เป็นงานวิจัยข้ามศาสตร์ (โปรดระบุรายละเอียด....................................................................................................)

[ ]  มีความร่วมมือกับสถาบัน/องค์กรชั้นนำในระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในวงวิชาการอย่างกว้างขวาง หรือมหาวิทยาลัยในอันดับสูงสุด 200 ลำดับแรก (จากการจัดอันดับของ THE หรือ QS) หรือมีการทำงานร่วมกับ Top researcher อ้างอิงจากฐานข้อมูล inCites หรือมีลักษณะเชิงประจักษ์ว่าเป็นความร่วมมือกับนักวิจัยที่มีชื่อเสียงอย่างยิ่งในระดับนานาชาติ

(โปรดระบุรายละเอียด..........................................................................................................................................)

|  |
| --- |
| **🞎 🞎 🞎 🞎 🞎 🞎** |
| **🞎 🞎 🞎 🞎 🞎 🞎** |
| **🞎 🞎 🞎 🞎**  |

**หัวข้อ SDGs ที่เกี่ยวข้อง**

**7. คุณลักษณะโครงการที่หากมีจะได้รับการพิจารณาเป็นลำดับต้น (Priority criteria)**

[ ]  **ทุนขั้นที่ 1**

[ ]  เป็นงานวิจัยข้ามศาสตร์ (โปรดระบุรายละเอียด....................................................................................................)

[ ]  มีความร่วมมือกับสถาบัน/องค์กรชั้นนำในระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในวงวิชาการอย่างกว้างขวาง หรือมหาวิทยาลัยในอันดับสูงสุด 200 ลำดับแรก (จากการจัดอันดับของ THE หรือ QS) หรือมีการทำงานร่วมกับ Top researcher อ้างอิงจากฐานข้อมูล inCites หรือมีลักษณะเชิงประจักษ์ว่าเป็นความร่วมมือกับนักวิจัยที่มีชื่อเสียงอย่างยิ่งในระดับนานาชาติ

(โปรดระบุรายละเอียด.........................................................................................................................................................................)

 [ ]  มีความร่วมมือทางวิชาการกับภาคอุตสาหกรรม/เอกชน

(โปรดระบุรายละเอียด.........................................................................................................................................................................)

 [ ]  มีการสร้างนวัตกรรมหรือผลกระทบเชิงบวกต่อสังคม

(โปรดระบุรายละเอียด.........................................................................................................................................................................)

[ ]  **ทุนขั้นที่ 2**

[ ]  มีความร่วมมือกับสถาบัน/องค์กรชั้นนำในระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในวงวิชาการอย่างกว้างขวาง หรือมหาวิทยาลัยในอันดับสูงสุด 200 ลำดับแรก (จากการจัดอันดับของ THE หรือ QS) หรือมีการทำงานร่วมกับ Top researcher อ้างอิงจากฐานข้อมูล inCites หรือมีลักษณะเชิงประจักษ์ว่าเป็นความร่วมมือกับนักวิจัยที่มีชื่อเสียงอย่างยิ่งในระดับนานาชาติ

(โปรดระบุรายละเอียด.........................................................................................................................................................................)

 [ ]  มีความร่วมมือทางวิชาการกับภาคอุตสาหกรรม/เอกชน

(โปรดระบุรายละเอียด.........................................................................................................................................................................)

 [ ]  มีการสร้างนวัตกรรมหรือผลกระทบเชิงบวกต่อสังคม

(โปรดระบุรายละเอียด.........................................................................................................................................................................)

[ ]  **ทุนขั้นที่ 3**

 [ ]  มีความร่วมมือทางวิชาการกับภาคอุตสาหกรรม/เอกชน

(โปรดระบุรายละเอียด.........................................................................................................................................................................)

 [ ]  มีการสร้างนวัตกรรมหรือผลกระทบเชิงบวกต่อสังคม

(โปรดระบุรายละเอียด.........................................................................................................................................................................)

[ ]  **ทุนขั้นที่ 4**

 [ ]  มีความร่วมมือทางวิชาการกับภาคอุตสาหกรรม/เอกชน

(โปรดระบุรายละเอียด.........................................................................................................................................................................)

 [ ]  มีการสร้างนวัตกรรมหรือผลกระทบเชิงบวกต่อสังคม

(โปรดระบุรายละเอียด.........................................................................................................................................................................)

 **ข้าพเจ้ายินยอมเปิดเผยข้อมูลให้แก่มหาวิทยาลัยเพื่อใช้ประกอบการเสนอขอรับทุนจากมหาวิทยาลัย และขอรับรองว่ารายละเอียดข้างต้นถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ**

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

 หัวหน้าโครงการ

 วันที่ ........................................

 (สามารถลงนามแบบ Digital Signature ผ่าน PDF ได้)