

ทุนพัฒนานวัตกรรมเชิงพาณิชย์ ประจำปีงบประมาณ 2570

วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นการพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยและสร้างสรรค์นวัตกรรมให้นักวิจัยของมหาวิทยาลัย สนับสนุนการสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมระดับพื้นฐานเพื่อให้เกิดการต่อยอดผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่ยั่งยืน รวมถึงส่งเสริมให้เจ้าของผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมดำเนินการยื่นจดสิทธิบัตรทั้งในระดับชาติและนานาชาติ และสร้างเครือข่ายนวัตกรรมที่สามารถยกระดับขีดความสามารถในการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์

ลักษณะของโครงการที่เสนอ

- (๑) เป็นโครงการที่ดำเนินการภายในมหาวิทยาลัย รวมถึงโครงการที่ดำเนินการภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือกับหน่วยงานภายนอก
- (๒) ไม่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญาหรือประกาศนียบัตรใด ๆ ของหัวหน้าโครงการ
- (๓) เป็นโครงการที่มีระดับความพร้อมของเทคโนโลยีสู่อุตสาหกรรม (TRL: Technology Readiness Level Definitions) ระดับ ๔ ขึ้นไป
- (๔) เป็นโครงการที่มีการวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรมเชิงพาณิชย์ โดยนักวิจัยเป็นเจ้าของเทคโนโลยี และมีผู้ร่วมลงทุน หรือผู้ใช้ประโยชน์ที่มีเอกสารระบุความร่วมมือระหว่างกันอย่างชัดเจน
- (๕) เป็นโครงการที่ผ่านความเห็นชอบจากหน่วยงานต้นสังกัด โดยหน่วยงานต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการจะต้องให้ความร่วมมือและอำนวยความสะดวกแก่โครงการที่ได้รับทุน

คุณสมบัติเบื้องต้นของผู้รับทุน

- (๑) เป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัย หรืออาจารย์พิเศษที่มีสัญญาจ้างตั้งแต่ ๙ เดือนขึ้นไป และไม่อยู่ในระหว่างการได้รับอนุมัติการลาศึกษาต่อ ทั้งกรณีลาศึกษาต่อบางส่วน และการลาศึกษาต่อเต็มเวลา
- (๒) เป็นผู้มีความรู้ความสามารถ และมีความเชี่ยวชาญตรงตามสาขาที่ดำเนินการพัฒนานวัตกรรม รวมถึงมีความพร้อมในด้านเวลาที่จะดำเนินโครงการให้สำเร็จภายในระยะเวลาของโครงการ
- (๓) หน่วยงานต้นสังกัดเห็นชอบและอนุมัติการดำเนินโครงการตลอดโครงการตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้

(๔) ในระหว่างเวลาการรับทุนตามประกาศนี้ จะต้องไม่รับทุนสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมจากแหล่งทุนอื่น ๆ เพื่อดำเนินโครงการนี้ แต่หากมีความจำเป็นต้องรับทุนจากแหล่งทุนอื่นเพิ่มเติม จะต้องแสดงเหตุผลที่ชัดเจนว่าการรับทุนเพิ่มเติมนั้นเป็นการส่งเสริมเพื่อให้โครงการมีประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ทุนสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมจากแหล่งทุนอื่นนั้นต้องเป็นงบประมาณที่ไม่ซ้ำซ้อนกันกับโครงการที่ขอรับทุนตามประกาศนี้

(๕) ไม่ติดค้างการส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ซึ่งได้รับทุนจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย เงินงบประมาณแผ่นดิน หรือเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามที่อุทยานเทคโนโลยี มจพ. หรือ สำนักวิจัย กำหนดในประกาศรับข้อเสนอโครงการของแต่ละปีงบประมาณ

การสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ

สนับสนุนงบประมาณทุนละไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินโครงการไม่เกิน ๑ ปี โดยมีหน่วยงานภายนอกร่วมการสนับสนุนงบประมาณ (In-cash) เพิ่มเติมตามสัดส่วน โดยแบ่งออกเป็น ๓ รูปแบบ ดังนี้

(๑) รูปแบบที่ ๑ หน่วยงานภายนอกร่วมสนับสนุนงบประมาณ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ ของงบประมาณที่มหาวิทยาลัยให้ทุน

(๒) รูปแบบที่ ๒ หน่วยงานภายนอกร่วมสนับสนุนงบประมาณ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕ ของงบประมาณที่มหาวิทยาลัยให้ทุน

(๓) รูปแบบที่ ๓ หน่วยงานภายนอกร่วมสนับสนุนงบประมาณ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของงบประมาณที่มหาวิทยาลัยให้ทุน

ทั้งนี้การสนับสนุนงบประมาณ (In-cash) จากหน่วยงานภายนอก ให้หน่วยงานภายนอกโอนเงินเข้าบัญชีมหาวิทยาลัย และให้อุทยานเทคโนโลยี มจพ. เบิกจ่ายรวมกับเงินที่มหาวิทยาลัยจัดสรรเป็นทุนตามประกาศนี้

การจ่ายเงินทุนสนับสนุนโครงการตามข้อ ๖ (๑) – (๓) ให้เบิกจ่ายในลักษณะเหมาจ่ายเป็นรายงวด และจัดสรรเป็นค่าตอบแทนการวิจัยได้ไม่เกินร้อยละ ๔๐ ของทุนที่ได้รับหลังจากหักค่าครุภัณฑ์ (ถ้ามี)

กรณีที่มีการจัดซื้อจัดจ้าง และการจัดซื้อครุภัณฑ์ในโครงการ หัวหน้าโครงการต้องจัดซื้อจัดจ้าง และจัดซื้อครุภัณฑ์โดยดำเนินการผ่านอุทยานเทคโนโลยี มจพ. ทั้งนี้ หลักเกณฑ์ วิธีการ และขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้าง และจัดซื้อครุภัณฑ์ ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยเมื่อดำเนินโครงการวิจัยเสร็จสิ้นแล้วให้โอนกรรมสิทธิ์ในครุภัณฑ์ดังกล่าวมาเป็นของอุทยานเทคโนโลยี มจพ.

เงื่อนไขการรับทุน

โครงการที่ได้รับทุนตามประกาศนี้ จะต้องพัฒนานวัตกรรมเข้าสู่เชิงพาณิชย์ หรือนำไปสู่การใช้งานจริงในภาคอุตสาหกรรม และต้องมีเอกสารการยื่นจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

การสมัครขอรับทุน

ผู้สนใจสมัครเข้าร่วมโครงการดาวน์โหลดแบบฟอร์มโดยกรอกข้อมูลรายละเอียดพร้อมจัดเตรียมเอกสารให้ครบถ้วน ดังนี้

เอกสารอิเล็กทรอนิกส์ ส่งมายัง Google Forms ได้ที่ <https://forms.gle/zZ3ZMCRIyUSUEfVW8>

- แนะนำให้อยู่ในรูปแบบ PDF
- รหัสแบบฟอร์ม_ชื่อโครงการย่อ_ชื่อผู้ยื่น_วันที่.pdf

เอกสารฉบับจริง ส่งมาที่ งานวิชาการ อุทยานเทคโนโลยี มจพ. ประกอบด้วย

- 1) บันทึกข้อความนำส่งที่ผ่านต้นสังกัดระดับคณะ/ส่วนงาน โดยมีผู้ลงนาม คือ คณบดี/ผู้อำนวยการ หรือรองคณบดีที่ได้รับมอบหมาย
- 2) ประวัติอาจารย์/นักวิจัย ที่เข้าร่วมโครงการ (CV) ที่พิมพ์จากระบบฐานข้อมูลเพื่องานวิจัยและงานบริการวิชาการ มจพ. (www.research.kmutnb.ac.th)
- 3) แบบฟอร์มการพิจารณาคุณสมบัติเบื้องต้นของผู้รับทุน (TP-F-TRADE-01)
- 4) แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการทุนพัฒนานวัตกรรมเชิงพาณิชย์ (TP-F-TRADE-02)
- 5) แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการวิจัย (TP-F-TRADE-03)

กรณีมีการสนับสนุน in cash/in kind จากภาคอุตสาหกรรม ให้เพิ่มเติมเอกสารดังนี้

1. ข้อตกลงสิทธิและการบริหารจัดการผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีการลงนามร่วมระหว่างนักวิจัยและสถานประกอบการ
2. หนังสือรับรองสถานะของสถานประกอบการ ได้แก่ สำเนาหนังสือรับรองบริษัท (ไม่เกิน 6 เดือน) และสำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น (ไม่เกิน 6 เดือน)

ดาวน์โหลดเอกสารประกอบข้อเสนอโครงการ ได้ที่

<https://tinyurl.com/zhhy2ras>



ติดต่อสอบถาม

งานวิชาการ อุทยานเทคโนโลยี มจพ.

โทรศัพท์ 0-2555-2000 ต่อ 1761

E-Mail : Sitthichai.S@technopark.kmutnb.ac.th