



ประกาศ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
เรื่อง การจัดสรรทุนสนับสนุนการผลิตสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมทางวิชาการหรืองานวิจัย  
ประจำปีงบประมาณ 2568

เพื่อให้การพัฒนาผลิตสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมทางวิชาการหรืองานวิจัยของบุคลากรของคณะเทคนิคการแพทย์ เป็นไปตามนโยบาย เป้าหมาย และทิศทางของคณะฯ สอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่มุ่งเน้นการนำความคิดสร้างสรรค์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมมาใช้ในการแก้ปัญหาและพัฒนาการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย คณะฯ จึงประกาศหลักเกณฑ์การจัดสรรทุนสนับสนุนการผลิตสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมทางวิชาการหรืองานวิจัย จากงบประมาณเงินรายได้คณะฯ ประจำปีงบประมาณ 2568 ดังต่อไปนี้

1. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ทุนสนับสนุนการผลิตสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมทางวิชาการหรืองานวิจัยแก่บุคลากรของคณะเทคนิคการแพทย์ โดยมุ่งเน้นการผลิตผลงานที่เป็นนวัตกรรม โครงการสิ่งประดิษฐ์เพื่อต่อยอดสู่งานนวัตกรรมทางวิชาการหรืองานวิจัย นวัตกรรมเชิงพาณิชย์ และการจดสิทธิบัตร ส่งเสริม สนับสนุนเพื่อสร้างสรรค์ผลงานสิ่งประดิษฐ์ของบุคลากร

2. คุณสมบัติผู้สมัครและเงื่อนไขการรับทุน

- 2.1. หัวหน้าโครงการฯ (principal investigator, PI) ต้องเป็นบุคลากร (สายวิชาการและสายปฏิบัติการ) ในสังกัดคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เท่านั้น
- 2.2. โครงการที่จะส่งขอรับทุนสนับสนุนนั้นจะต้องได้รับความเห็นชอบจากหัวหน้าภาควิชาฯ หรือหัวหน้างานฯ ที่หัวหน้าโครงการฯ สังกัด เป็นสายลักษณะอักษรโดยการลงนามรับรองในข้อเสนอโครงการฯ
- 2.3. ทุกโครงการฯ จะต้องระบุถึงผลลัพธ์หรือการนำผลงานไปใช้ประโยชน์ ได้แก่
  - 1) นวัตกรรม CMU-RL ระดับ 4-7 หรือระดับ 8-9
  - 2) การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ (หนังสือตอบรับจากหน่วยงานที่นำไปใช้ประโยชน์)
  - 3) การยื่นจดขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

3. หลักเกณฑ์การจัดสรรทุน

- 3.1. หลักเกณฑ์การพิจารณาการจัดสรรทุนจะสนับสนุนโครงการที่สอดคล้องและมีวัตถุประสงค์มุ่งเน้นการผลิตสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมทางวิชาการหรืองานวิจัยที่เกี่ยวข้องในด้านต่าง ๆ ดังนี้
  - 1) การเรียนการสอน
  - 2) วิชาชีพ
  - 3) การให้บริการชุมชน
  - 4) การบริหารจัดการเพื่อพัฒนาองค์กร

3.2. ประเภทของทุน แบ่งเป็น 2 ประเภท ดังนี้

**ประเภทที่ 1 งานผลิตสิ่งประดิษฐ์** นวัตกรรมทางวิชาการ งานวิจัย หรือการบริหารจัดการ เพื่อพัฒนาองค์กร คณะฯ สนับสนุนทุนตั้งต้น โครงการละไม่เกิน 5,000 บาท

**ประเภทที่ 2 งานต่อยอดสิ่งประดิษฐ์** นวัตกรรมทางวิชาการ งานวิจัย หรือการบริหารจัดการ เพื่อพัฒนาองค์กร ในการสร้างต้นแบบผลิตภัณฑ์/นวัตกรรมสุขภาพเพื่อการต่อยอดในเชิงพาณิชย์ คณะฯ สนับสนุนโครงการละไม่เกิน 10,000 บาท โดยต้องมีหลักฐานเชิงประจักษ์ ชี้นำงาน หรือผลงานต้นแบบ แนบเพื่อประกอบการพิจารณา

3.3. การพิจารณาทุนสนับสนุนตั้งแต่วันที่ ประกาศจัดสรรทุนจนกว่าทุนจะหมด โดยสามารถแจ้ง e-Document ระบุชื่อ “ผลิตภัณฑ์หรือนวัตกรรมสุขภาพ” ที่ประสงค์เข้าร่วมโครงการมายังงานบริหารงานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ของคณะฯ มติที่ประชุมของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด ทั้งนี้ ไม่รวมถึงสื่อการสอนประเภทต่าง ๆ เช่น ซีดี คลิปวิดีโอ เพลงหรือวีดิทัศน์ วรรณกรรม สื่อออนไลน์

3.4. การดำเนินการวิจัยกำหนดให้ใช้เวลา 1 ปี

#### 4. การติดตาม

4.1. มีการติดตามและประเมินผลประเมินผลโครงการวิจัยในเดือนที่ 6, 9 และ 12 โดยผู้ได้รับการจัดสรรทุนสนับสนุนต้องส่งรายงานความก้าวหน้าและรายงานการใช้จ่ายเงินของโครงการฯ

4.2. ให้ส่งชิ้นงาน/ผลงานต้นแบบและรายงานผลลัพธ์ของโครงการตามแบบฟอร์มรายงานยืนยันการรับทุนวิจัย

#### 5. การสมัครขอรับทุนฯ

การสมัครขอรับทุนฯ ให้จัดทำข้อเสนอโครงการฯ ส่งผ่านภาควิชาหรือหน่วยงาน ตามแบบฟอร์มที่กำหนดให้ (ดังแนบ) โครงการละ 1 ชุด มายังงานบริหารงานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ของคณะฯ พร้อมส่งไฟล์ทาง E-Document ทั้งนี้ จะต้องระบุให้ชัดเจนว่าจะขอรับทุนประเภทใดในหัวข้อ 3.2

#### 6. กำหนดการรับสมัคร

ผู้สมัครส่งข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนตามรูปแบบและจำนวนที่กำหนด (ในข้อ 5) ผ่านหัวหน้าภาควิชาหรือหัวหน้าหน่วยงานที่หัวหน้าโครงการฯ สังกัด ถึงงานบริหารงานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ของคณะฯ ทุกๆ รอบสิ้นเดือน (เปิดรับตลอดทั้งปีงบประมาณ) จนกว่าทุนจะหมด

#### 7. การพิจารณาจัดสรรทุน

คณะเทคนิคการแพทย์ โดยคณะกรรมการส่งเสริมพัฒนางานวิจัยเป็นผู้พิจารณาจัดสรรทุน และผลการพิจารณาถือเป็นข้อยุติที่มีอาจเปลี่ยนแปลงได้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 15 ตุลาคม พ.ศ. 2567

(ศาสตราจารย์ ดร.สาคร พรประเสริฐ)

คณบดีคณะเทคนิคการแพทย์

ภาคผนวก  
หลักเกณฑ์การประเมินและแนวทางการให้ทุนสนับสนุน  
ข้อเสนอโครงการผลิตสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมทางวิชาการหรืองานวิจัย  
ประจำปีงบประมาณ 2568  
คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

นิยาม

สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม หมายถึงความคิด การปฏิบัติ หรือสิ่งประดิษฐ์ใหม่ ๆ ที่ยังไม่เคยมีใช้มาก่อน หรือเป็นการพัฒนาตัดแปลงมาจากของเดิมที่มีอยู่แล้ว ให้ทันสมัยและใช้ได้ผลดียิ่งขึ้น เมื่อนำนวัตกรรมมาใช้จะช่วยให้งานที่ทำงานนั้นได้ผลดีมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงกว่าเดิม ทั้งยังช่วยประหยัดเวลาและแรงงานได้ด้วย

หลักเกณฑ์การประเมิน

1. โครงสร้างคณะผู้ดำเนินโครงการ (ประเมินคุณภาพ องค์ความรู้ ภูมิปัญญา ความสามารถ ของคณะผู้ดำเนินโครงการ)
  - หัวหน้าโครงการ (ประเมินประสบการณ์ ผลงานในอดีต และความพร้อม)
  - ผู้ร่วมโครงการ (ประเมินความพร้อม ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ในอดีต)
2. งบประมาณ (ประเมินความเหมาะสมและความประหยัดโดยรวม)
3. โครงการที่สอดคล้องกับนโยบายด้านการพัฒนาหรือผลิตนวัตกรรมด้านการเรียนการสอน ด้านวิชาชีพ ด้านการให้บริการชุมชน และด้านการบริหารจัดการเพื่อพัฒนาองค์กร
4. โครงการเพื่อการเสนอขอปริญญาบัตรและภาคินิพนธ์ของนักศึกษา (ให้เสนอโครงการโดยอาจารย์ที่ปรึกษาเป็นหัวหน้าโครงการ)

แนวทางการให้ทุนสนับสนุน

ส่วนที่ 1

- ต้นทุนวัสดุอุปกรณ์หรือเครื่องมือบางส่วน
- ค่าแรงจ้างหรือพัฒนาซอฟต์แวร์

ส่วนที่ 2

- ค่าดำเนินการ โดยเอกสารที่ใช้ประกอบการสนับสนุนงบประมาณ ได้แก่ ใบเสร็จ หรือใบสำคัญรับเงิน ที่ลงวันที่กำกับ (สามารถใช้ใบเสร็จจากบริการออนไลน์หรือจากโปรแกรม) หรือใช้ใบรับรองแทนใบเสร็จ ที่ลงวันที่กำกับ

หมายเหตุ:

- ใบเสร็จ หรือใบสำคัญรับเงิน หรือใบรับรองแทนใบเสร็จ ให้ระบุ “ชื่อผู้เขียน และที่อยู่คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่” ไว้ด้วย
- ใบเสร็จฉบับเดียวกันสามารถนำมาเบิกงบประมาณสนับสนุนได้เพียงครั้งเดียว (ไม่สามารถใช้เบิกซ้ำซ้อนได้)