



## ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

### เรื่อง ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2568

เพื่อเป็นการพัฒนากำลังคนและส่งเสริมเส้นทางอาชีพนักวิจัยรุ่นใหม่ให้มีความพร้อมขั้นพื้นฐานสามารถก้าวไปสู่การทำงานวิจัยในระดับนานาชาติ รวมทั้งขับเคลื่อนเป้าหมายยุทธศาสตร์ (Strategic Objectives) ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals) และนำงานวิจัยต่อยอดสู่นวัตกรรม ที่สามารถสร้างผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม ตามแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระยะที่ 13 จึงอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 35 และ 38 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2551 จึงออกประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2567 (รอบ 2) ดังนี้

ข้อ 1 ประกาศนี้ เรียกว่า "ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2568"

ข้อ 2 ให้ยกเลิก ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2567 (รอบ 2) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ข้อ 3 ในประกาศนี้

"มหาวิทยาลัย" หมายความว่า มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

"อธิการบดี" หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

"ส่วนงาน" หมายความว่า ส่วนงานภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งจัดตั้งขึ้นตามประกาศของมหาวิทยาลัย

"การวิจัย" หมายความว่า การศึกษาค้นคว้า วิเคราะห์ หรือทดลองอย่างเป็นระบบ อันจะทำให้ได้มาซึ่งข้อเท็จจริง ความรู้ใหม่หรือหลักการไปใช้ในการตั้งกฎ ทฤษฎี แนวทางในการปฏิบัติ เพื่อเป็นพื้นฐานของการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และศิลปวิทยาการแขนงต่าง ๆ รวมทั้งเพื่อสร้างนวัตกรรม อันจะสามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้

"นวัตกรรม" หมายความว่า ผลิตภัณฑ์ สิ่งประดิษฐ์ บริการ กระบวนการที่เกี่ยวกับการผลิตการจัดโครงสร้างองค์กร ระบบบริหารจัดการ การบริหารการเงิน ธุรกิจ การตลาด หรือในการอื่นใด ทั้งนี้ซึ่งเป็นสิ่งใหม่หรือพัฒนาให้ดีขึ้นกว่าเดิมอย่างมีนัยสำคัญและนำไปใช้ประโยชน์ได้ในวงกว้างทั้งในเชิงพาณิชย์และสาธารณะ

"ฐานข้อมูล" หมายความว่า ฐานข้อมูลสำหรับการตีพิมพ์วารสารวิชาการที่เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติและระดับชาติ ดังนี้

1) ฐานข้อมูลสากล ISI Web of Science (Core Collection) โดยกำหนดให้ควอไทล์ของวารสาร จัดกลุ่มตาม Journal Impact Factor (JIF)

2) ฐานข้อมูลสากล Scopus โดยกำหนดให้ควอไทล์ของวารสาร จัดกลุ่มตาม Scimago Journal Rank (SJR)

3) ฐานข้อมูลศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทยหรือศูนย์ TCI (Thai-Journal Citation Index Centre)

"ผลงานทางวิชาการ" หมายความว่า บทความทางวิชาการที่เกิดจากการวิจัยและได้นำผลงานวิจัยไปตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูลในระดับนานาชาติและระดับชาติ หรือขอรับความคุ้มครองทาง

ทรัพย์สินทางปัญญา หรือผลงานที่มีระดับ Technology Readiness Level (TRL) และ Social Readiness Level (SRL) ตามที่กำหนด หรือการพัฒนาหรือปรับปรุงพันธุ์พืช/ พันธุ์สัตว์

"กรรมการ" หมายความว่า ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งให้ทำการพิจารณาหรือประเมินโครงการผลการดำเนินงานหรือดำเนินการอื่น ๆ ตามความจำเป็นและความเหมาะสม ตามที่ได้รับมอบหมายจากมหาวิทยาลัย

"แผน ววน. 2566 - 2570" หมายความว่า แผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรมของประเทศ พ.ศ. 2566 – 2570

"SO มช. - แผน 13" หมายความว่า เป้าหมายยุทธศาสตร์ (Strategic Objectives, SO) ตามแผนพัฒนาการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระยะที่ 13 มี 5 เป้าหมาย ดังนี้

- 1) SO1: Biopolis Platform
- 2) SO2: Medicopolis Platform
- 3) SO3: Creative Lanna Platform
- 4) SO4: Education Platform
- 5) SO5: Research & Innovation Platform

"SDGs" หมายความว่า เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals) ขององค์การสหประชาชาติ

"แหล่งงบประมาณที่ให้เงิน" หมายความว่า แหล่งที่ให้เงินอุดหนุนที่ไม่ใช่จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทั้งนี้ไม่รวมถึงงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนจากงานมูลฐาน (Fundamental Fund)

"บุคลากร" หมายความว่า บุคลากรสังกัดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

"เครือข่ายความร่วมมือ" หมายความว่า กิจกรรมที่แสดงถึงการทำงานร่วมกัน กับหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย ทั้งภาครัฐและ/หรือ ภาคเอกชน ในประเทศและต่างประเทศ โดยมีหลักฐานอ้างอิงได้ (อ้างอิง RG)

ข้อ 4 คุณสมบัติของผู้รับทุน

4.1 เป็นอาจารย์หรือนักวิจัยโดยตำแหน่งในสังกัดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกมาแล้วไม่เกิน 5 ปี (นับถึงวันปิดรับสมัคร) ทั้งนี้ ไม่นับรวมถึงนักวิจัยยุทธศาสตร์เชิงรุก

4.2 ไม่อยู่ระหว่างทดลองปฏิบัติงาน ลาศึกษาต่อ หรือลาปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้และไม่อยู่ระหว่างเข้าร่วมโครงการ Talent Mobility (นับถึงวันปิดรับสมัคร)

4.3 เป็นผู้ไม่ติดค้างการส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ จากโครงการวิจัยซึ่งได้รับการสนับสนุนจากงบประมาณของมหาวิทยาลัย ผ่านสำนักงานบริหารงานวิจัย ซึ่งสิ้นสุดระยะเวลาดำเนินโครงการวิจัยแล้ว หรืออยู่ในระหว่างการรับทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับอนุมัติให้ปิดโครงการวิจัยแบบมีเงื่อนไขจากสำนักงานบริหารงานวิจัย (นับถึงวันปิดรับสมัคร)

4.4 ไม่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการตั้งแต่รองศาสตราจารย์ขึ้นไป

4.5 ไม่ดำรงตำแหน่งผู้บริหารตั้งแต่ระดับหัวหน้าภาควิชาหรือเทียบเท่าขึ้นไป

4.6 เป็นผู้ที่มีประวัติอันดีงามในด้านจริยธรรมการวิจัยและจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ

ข้อ 5 ลักษณะของโครงการวิจัยและเงื่อนไขที่เสนอขอรับทุน

5.1 เป็นโครงการวิจัยที่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จได้ภายในระยะเวลา 1 ปี และเสนอขอรับทุนสนับสนุนได้ไม่เกินโครงการละ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)

5.2 มีนักวิจัยที่ปรึกษา (Mentor) อย่างน้อยหนึ่งคน โดยมีคุณสมบัติดังนี้

1) สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ เป็นผู้มีผลงานตีพิมพ์เฉลี่ยอย่างน้อยปีละ 1 เรื่อง ในวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล ISI หรือ Scopus ในช่วง 3 ปีย้อนหลัง โดยต้อง

เป็นผู้ประพันธ์อันดับแรก (First Author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding Author) ทั้งนี้ จะต้องเป็นผลงานในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุน

2) สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ เป็นผู้มีผลงานตีพิมพ์เฉลี่ยอย่างน้อยปีละ 1 เรื่อง ในวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus หรือ TCI กลุ่มที่ 1 หรือ วารสารอื่นที่เป็นที่ยอมรับในสาขานั้น ๆ ในช่วง 3 ปีย้อนหลัง โดยต้องเป็นผู้ประพันธ์อันดับแรก (First Author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding Author) ทั้งนี้จะต้องเป็นผลงานในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุน

3) นักวิจัยที่ปรึกษาต้องสามารถให้คำปรึกษาในการพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย การดำเนินงานวิจัยจนสิ้นสุดโครงการวิจัย ตลอดจนการให้คำปรึกษาในการตีพิมพ์ผลงาน

5.3 นักวิจัยในโครงการวิจัยและนักวิจัยที่ปรึกษาจะสังกัดในหน่วยงานเดียวกันทั้งหมดหรือต่างส่วนงานก็ได้

5.4 เป็นโครงการวิจัยที่ผ่านความเห็นชอบจากส่วนงานต้นสังกัด

5.5 เป็นโครงการวิจัยที่ไม่ได้เสนอขอรับการสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่น

ข้อ 6 ผลผลิตที่ส่งมอบ

6.1 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

(1) ผู้รับทุนต้องตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่ในฐานข้อมูล ISI หรือ Scopus โดยผู้รับทุนต้องเป็นผู้ประพันธ์อันดับแรก (First Author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding Author) จำนวน 1 เรื่อง **หรือ**

(2) สร้างต้นแบบผลิตภัณฑ์/กระบวนการใหม่/เทคโนโลยีเชิงลึก/เทคโนโลยีที่เหมาะสม TRL 1-3 จำนวน 1 เรื่อง **และ**

(3) มีเครือข่ายความร่วมมือระดับชาติ หรือ นานาชาติ

6.2 สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

(1) ผู้รับทุนต้องตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus หรือฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 จำนวน 1 เรื่อง **หรือ**

(2) นวัตกรรมทางสังคม/ระดับความพร้อมของสังคม (SRL)/ ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย (Policy Recommendation) SRL 1-3 จำนวน 1 เรื่อง **และ**

(3) มีเครือข่ายความร่วมมือระดับชาติ หรือ นานาชาติ

6.3 ผลงานที่ตีพิมพ์ต้องมีข้อความ "ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยจากทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่" หรือ "Supported by CMU Junior Research Fellowship Program"

ข้อ 7 แนวทางการจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัย

7.1 ข้อเสนอโครงการวิจัยเดี่ยวที่มีวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายและแผนการดำเนินงานที่ชัดเจน สอดคล้องกับ SO มช. - แผน 13 และ/หรือแผน ววน. 2566 - 2570 และกรอบวิจัยมุ่งเน้นของมหาวิทยาลัยจะได้รับการพิจารณาเป็นลำดับต้น (Priority)

7.2 พิจารณาจากคุณสมบัติของผู้รับทุนและคณะผู้วิจัย

7.3 พิจารณาจากคุณภาพ และความเป็นไปได้ของข้อเสนอโครงการวิจัย

## 7.4 แนวทางการตั้งงบประมาณ

### 7.4.1 งบดำเนินการ

- 1) ค่าตอบแทน เช่น ค่าปฏิบัติงานนอกเวลา ค่าตอบแทนวิทยากร/ที่ปรึกษา ภายนอกมหาวิทยาลัย ฯลฯ ทั้งนี้ไม่สามารถตั้งค่าตอบแทนผู้วิจัยทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยได้
- 2) ค่าวัสดุ เช่น ค่าวัสดุสารเคมีที่ใช้ในการวิจัย ค่าวัสดุสำนักงาน ฯลฯ
- 3) ค่าใช้สอย เช่น ค่าเดินทางเก็บข้อมูลในประเทศ/ต่างประเทศ ค่าตีพิมพ์ ผลงาน (Page Charge) ค่าจ้างเหมาบริการ ฯลฯ

7.4.2 งบลงทุน: ค่าครุภัณฑ์วิจัย ต้องระบุเหตุผลและความจำเป็นในข้อเสนอโครงการวิจัย

#### ข้อ 8 การประเมินผลการดำเนินงาน

- 8.1 นำส่งรายงานความก้าวหน้า รอบ 6 เดือน ตามระยะเวลาการรับทุน
- 8.2 นำส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ เมื่อครบระยะเวลาสัญญา 12 เดือน และให้นำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการประจำปี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ หรือ งานประชุมวิชาการระดับชาติหรือระดับนานาชาติอื่นๆ
- 8.3 นำส่งรายงานการใช้จ่ายเงิน ภายใน 90 วัน เมื่อครบเวลา 12 เดือน ตามระยะเวลาการรับทุน

8.4 กรณีไม่ส่งรายงานตามระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนดหรือมีการดำเนินงานที่แตกต่างไปจากแผนดำเนินงานที่กำหนดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากมหาวิทยาลัยหรือไม่มีเหตุผลอันสมควร มหาวิทยาลัยมีสิทธิ์ระงับการจ่ายเงินทุนสนับสนุน

ข้อ 9 การประเมินรายงานความก้าวหน้าและรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมรายงานการใช้จ่ายเงินจะต้องเป็นไปตามแผนการดำเนินงานและผลผลิต (Outputs ที่ได้ระบุไว้ในข้อเสนอโครงการวิจัย โดยจะดำเนินการอนุมัติเบิกเงินงวดถัดไปก็ต่อเมื่อรายงานได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการ)

ข้อ 10 ผู้รับทุนต้องปฏิบัติตามข้อตกลงในการขอรับทุนอย่างเคร่งครัด

ข้อ 11 การใช้จ่ายเงินทุน

11.1 ผู้รับทุนต้องใช้จ่ายเงินตามที่ระบุในข้อเสนอโครงการวิจัย หากมีความจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนหมวดงบประมาณต้องขออนุมัติจากมหาวิทยาลัยก่อน

11.2 ผู้รับทุน มีหน้าที่เก็บรักษาใบเสร็จ หรือหลักฐานการจ่ายเงิน พร้อมประทับตรา "จ่ายเงินแล้ว" และสามารถแสดงหลักฐานเมื่อมีการร้องขอ

ข้อ 12 ในกรณีที่ปัญหาในการปฏิบัติหรือตีความตามประกาศฉบับนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของอธิการบดีและให้ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 24 มีนาคม 2568



(ศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่