



ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เรื่อง ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นกลาง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เพื่อเป็นการพัฒนากำลังคนและส่งเสริมเส้นทางอาชีพนักวิจัยรุ่นกลาง ให้มีจำนวนมากขึ้นและสามารถผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพสูง ตลอดจนสร้างองค์ความรู้ใหม่ที่มีผลกระทบสูงทั้งด้านวิชาการและสามารถนำไปพัฒนาต่อยอดสู่งานวิจัยประยุกต์เพื่อประโยชน์เชิงพาณิชย์ เชิงสาธารณะ หรือเชิงนโยบายอันจะนำไปสู่การขับเคลื่อนประเทศด้วยงานวิจัยและนวัตกรรม อีกทั้งสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายการวิจัยระหว่างนักวิจัยและหน่วยงานวิจัยชั้นนำทั้งในและต่างประเทศ เสริมสร้างการสร้างผู้นำทางวิชาการ และพัฒนาเข้าสู่การเป็นนักวิจัยอาวุโส รวมทั้งขับเคลื่อนเป้าหมายยุทธศาสตร์ (Strategic Objectives) ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals) และนางงานวิจัยต่อยอดสู่นวัตกรรมที่สามารถสร้างผลกระทบต่อเศรษฐกิจสังคม ชุมชนและสิ่งแวดล้อม ตามแผนพัฒนาทางการศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระยะที่ 13 จึงอาศัยอำนาจตามความความในมาตรา 35 และ 38 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ.2551 ออกประกาศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นกลาง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ดังนี้

ข้อ 1 ประกาศนี้ เรียกว่า "ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นกลาง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่"

ข้อ 2 ให้ยกเลิก ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นกลาง 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 กรรมวิธีที่เกี่ยวกับการผลิตการจัดโครงสร้างองค์กร 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 หรือขอรับความคุ้มครองทางทรัพย์สินทางปัญญา 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) ตามแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 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

"แหล่งทุนภายนอก" หมายความว่า แหล่งที่ให้เงินอุดหนุนที่ไม่ใช่จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทั้งนี้ ไม่รวมถึงงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนจากงานมูลฐาน (Fundamental Fund)

"บุคลากร" หมายความว่า บุคลากรสังกัดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

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

ข้อ 4 คุณสมบัติของหัวหน้าโครงการวิจัย

4.1 เป็นอาจารย์หรือนักวิจัยในสังกัดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทั้งนี้ ไม่นับรวมถึงนักวิจัยยุทธศาสตร์เชิงรุก

4.2 ไม่อยู่ระหว่างทดลองปฏิบัติงาน ลาศึกษาต่อ หรือลาปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้และไม่อยู่ระหว่างเข้าร่วมโครงการ Talent Mobility

4.3 ไม่เป็นหัวหน้าโครงการวิจัยซึ่งอยู่ระหว่างรับทุนที่มีงบประมาณสนับสนุนรวมเกิน 3,000,000 บาท (สามล้านบาทถ้วน) หรืออยู่ในระหว่างการรับทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นกลาง ทุนอัจฉริยภาพนักวิจัยรุ่นกลาง ทุนส่งเสริมกลุ่มวิจัย (เมธีวิจัยอาวุโส) ทุนศาสตราจารย์วิจัยดีเด่น ของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

4.4 มีเวลาทำวิจัยไม่น้อยกว่า 15 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

4.5 ผู้ที่มีประวัติอันดีงามในด้านจริยธรรมการวิจัยและจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ

ข้อ 5 ลักษณะของโครงการและเงื่อนไข

5.1 หัวหน้าโครงการ

(1) สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ ต้องมีผลงานตีพิมพ์ในฐานข้อมูล ISI ที่มี Impact Factor อย่างน้อย 4 เรื่อง โดยเป็นผู้ประพันธ์อันดับแรก (First Author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding Author) ไม่น้อยกว่า 2 เรื่อง ใน 5 ปีย้อนหลัง

(2) สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ต้องมีผลงานตีพิมพ์ที่มีการตรวจสอบต้นฉบับ (Peer Review) อย่างเข้มแข็ง หรืออยู่ในฐาน TCI กลุ่มที่ 1 อย่างน้อย 3 เรื่อง โดยเป็นผู้ประพันธ์อันดับแรก (First Author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding Author) ไม่น้อยกว่า 2 เรื่อง ใน 5 ปีย้อนหลัง

5.2 เป็นโครงการวิจัยที่ดำเนินการภายในระยะเวลา 2 ปี โดยสนับสนุนงบประมาณไม่เกิน 800,000 บาท (แปดแสนบาทถ้วน) ทั้งนี้ ไม่เกิน 400,000 บาท (สี่แสนบาทถ้วน) ต่อปี

5.3 เป็นโครงการที่ไม่ได้เสนอขอรับการสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่น

ข้อ 6 ผลผลิตที่ส่งมอบ

6.1 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

ปีที่ 1

(1) นำส่งผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่ในฐานข้อมูล ISI Q1 หรือ Q2 โดยผู้รับทุนต้องเป็นผู้ประพันธ์อันดับแรก (First Author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding Author) จำนวน 1 เรื่อง **หรือ**

(2) สิทธิบัตร (เลขยื่นจด) จำนวน 1 เรื่อง

ปีที่ 2

(1) ข้อเสนอโครงการที่ยื่นต่อแหล่งทุนภายนอก จำนวน 1 ข้อเสนอโครงการ **และ**
(2) ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่ในฐานข้อมูล ISI O1 หรือ Q2 โดยผู้รับทุนต้องเป็นผู้ประพันธ์อันดับแรก (First Author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding Author) จำนวน 1 เรื่อง **และ** ต้นแบบผลิตภัณฑ์/ เทคโนโลยี TRL3 หรือผลงานที่นำไปใช้ประโยชน์ จำนวน 1 เรื่อง **หรือ**

(3) ต้นแบบผลิตภัณฑ์/ เทคโนโลยี TRL4 ขึ้นไป หรือผลงานที่นำไปใช้ประโยชน์ จำนวน 1 เรื่อง

6.2 สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ปีที่ 1

(1) ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus ใน Q1- Q4 โดยผู้รับทุนต้องเป็นผู้ประพันธ์อันดับแรก (First Author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding Author) จำนวน 1 เรื่อง **หรือ**

(2) นวัตกรรมทางสังคม จำนวน 1 เรื่อง

ปีที่ 2

(1) ข้อเสนอโครงการที่ยื่นต่อแหล่งทุนภายนอก จำนวน 1 ข้อเสนอโครงการ **และ**
(2) ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus ใน Q1- Q4 โดยผู้รับทุนต้องเป็นผู้ประพันธ์อันดับแรก (First Author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding Author) จำนวน 1 เรื่อง **และ** ระดับความพร้อมของสังคม SRL 1-3 หรือผลงานที่นำไปใช้ประโยชน์ จำนวน 1 เรื่อง **หรือ**

(3) ระดับความพร้อมของสังคม SRL 4 หรือผลงานที่นำไปใช้ประโยชน์ จำนวน 1 เรื่อง **หรือ**

(4) นวัตกรรมทางสังคม จำนวน 1 เรื่อง

ข้อ 7 ผลงานวิจัยหรือบทความทางวิชาการที่เกิดจากทุนนักวิจัยรุ่นกลาง ต้องไม่เคยนำไปใช้เป็นหลักฐานประกอบการรายงาน หรือขอรับเงินสนับสนุนจากแหล่งงบประมาณเงินรายได้ทุกประเภทจาก มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผ่านสำนักงานบริหารงานวิจัย และงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนจากงานมูลฐาน (Fundamental Fund)

ข้อ 8 แนวทางการจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัย

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

- 8.2 พิจารณาจากคุณสมบัติของผู้รับทุนและคณะผู้วิจัย
- 8.3 พิจารณาจากคุณภาพ และความเป็นไปได้ของข้อเสนอโครงการวิจัย
- 8.4 แนวทางการตั้งงบประมาณ

8.4.1 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

8.4.2 งบลงทุน: ค่าครุภัณฑ์วิจัย ต้องระบุเหตุผลและความจำเป็นในข้อเสนอโครงการวิจัย

ข้อ 9 การประเมินผลการดำเนินงาน

- 9.1 นำส่งรายงานความก้าวหน้า รอบ 6 เดือน และ 18 เดือน ตามระยะเวลาการรับทุน
- 9.2 นำส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ เมื่อครบระยะเวลาสัญญา 12 และ 24 เดือน และให้นำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการประจำปี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ หรือการประชุมวิชาการระดับชาติ ระดับนานาชาติ อื่น ๆ

9.3 นำส่งรายงานการใช้จ่ายเงิน ภายใน 90 วัน เมื่อครบเวลา 12 และ 24 เดือน ตามระยะเวลาการรับทุน

9.4 กรณีไม่ส่งรายงานตามระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนดหรือมีการดำเนินงานที่แตกต่างไปจากแผนดำเนินงานที่กำหนดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากมหาวิทยาลัยหรือไม่มีเหตุผลอันสมควร มหาวิทยาลัยมีสิทธิ์ระงับการจ่ายเงินทุนสนับสนุน

ข้อ 10 การประเมินรายงานความก้าวหน้า และรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมรายงานการใช้จ่ายเงิน จะต้องเป็นไปตามแผนการดำเนินงานและผลผลิต (Outputs) ผลลัพธ์ (Outcomes) ผลกระทบ (Impacts) ที่ได้ระบุไว้ในข้อเสนอโครงการ โดยจะดำเนินการอนุมัติเบิกเงินงวดถัดไปก็ต่อเมื่อรายงานได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการ

ข้อ 11 ผู้รับทุนต้องปฏิบัติตามข้อตกลงในการขอรับทุนอย่างเคร่งครัด

ข้อ 12 การใช้จ่ายเงินทุน

12.1 ผู้รับทุนต้องใช้จ่ายเงินตามที่ระบุในข้อเสนอโครงการวิจัย หากมีความจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนหมวดงบประมาณต้องขออนุมัติจากมหาวิทยาลัยก่อน

12.2 ผู้รับทุน มีหน้าที่เก็บรักษาใบเสร็จ หรือหลักฐานการจ่ายเงิน พร้อมประทับตรา "จ่ายเงินแล้ว" และสามารถแสดงหลักฐานเมื่อมีการร้องขอ

ข้อ 13 ในกรณีที่ปัญหาในการปฏิบัติหรือตีความตามประกาศฉบับนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของอธิการบดีและให้ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่

21 มิถุนายน พ.ศ.2569

(ศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่