



ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น

(ฉบับที่ ๔๐๒ /2567)

เรื่อง รับสมัครทุนสนับสนุนการวิจัย ตามโครงการพัฒนานักวิจัยใหม่มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ประจำปีงบประมาณ 2568

ตามที่มหาวิทยาลัยขอนแก่นมีนโยบายพัฒนาความเข้มแข็งทางการวิจัย โดยนักวิจัยใหม่เป็นกลุ่มบุคลากรที่สำคัญในการขับเคลื่อนงานด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัย ซึ่งต้องได้รับการสนับสนุนและการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ผลิตผลงานวิจัยวิจัยที่มีคุณภาพ สามารถเผยแพร่ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติมากยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 37 (1) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ.2558 และคำสั่งมหาวิทยาลัยขอนแก่น ที่ 5637/2563 ลงวันที่ 3 กรกฎาคม พ.ศ.2563 เรื่อง การมอบอำนาจให้รองอธิการบดีปฏิบัติการแทนอธิการบดี จึงประกาศรับสมัครทุนสนับสนุนการวิจัย ตามโครงการพัฒนานักวิจัยใหม่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ 2568 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ประกาศนี้เรียกว่า ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ ๔๐๒ /2567) เรื่อง รับสมัครทุนสนับสนุนการวิจัย ตามโครงการพัฒนานักวิจัยใหม่มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ 2568

ข้อ 2 คุณสมบัติของนักวิจัยผู้ขอรับทุน

- 2.1 เป็นข้าราชการหรือพนักงานมหาวิทยาลัยสายผู้สอน ในสังกัดมหาวิทยาลัยขอนแก่น ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยขอนแก่นมาแล้วไม่เกิน 5 ปี (โดยไม่นับระยะเวลาการลาศึกษาต่อ) ยกเว้นอาจารย์สังกัดโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยอาจารย์สังกัดโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น สามารถยื่นข้อเสนอโครงการขอรับทุนสนับสนุนการวิจัย ตามโครงการวิจัยสถาบันโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น ตามที่มหาวิทยาลัยประกาศรับสมัครได้
- 2.2 ไม่เคยได้รับทุนโครงการพัฒนานักวิจัยใหม่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- 2.3 ไม่เคยได้รับทุนอุดหนุนทั่วไป ทุนบูรณาการวิจัย ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น หรือ ทุนวิจัยจากหน่วยงานภายนอก ในฐานะหัวหน้าโครงการ/หัวหน้าชุดโครงการ/หัวหน้าแผนงานวิจัยที่มีงบประมาณเกิน 500,000 บาท
- 2.4 หัวข้อที่ยื่นเสนอขอจะต้องไม่มีความซ้ำซ้อนกับที่เคยเสนอขอทุนจากแหล่งอื่นไปแล้ว แต่สามารถนำหัวข้อที่เสนอขอรับทุนนี้ไปพัฒนาเพื่อเสนอขอรับทุนจากแหล่งทุนอื่นได้
- 2.5 หัวหน้าโครงการต้องไม่อยู่ระหว่างการลาศึกษาต่อ หรือลาเพื่อจัดทำผลงานทางวิชาการ

- 2.6 มีนักวิจัยพี่เลี้ยง (mentor) ที่มีคุณสมบัติตามข้อ 3 พร้อมจะทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษา
ด้านการวิจัย (technical advisory) ให้นักวิจัย และยินดีร่วมกิจกรรมกับมหาวิทยาลัย
ในการพัฒนานักวิจัย
- 2.7 ได้รับความเห็นชอบจากหัวหน้าส่วนงานหรือผู้ที่หัวหน้าส่วนงานมอบหมาย
- 2.8 สามารถเข้ารับการพัฒนาศักยภาพหรือฝึกอบรม ตามกิจกรรมที่กำหนดได้ตลอดโครงการ ดังนี้
 - 2.8.1 การประชุมเทคนิคนักวิจัยใหม่มหาวิทยาลัยขอนแก่น ปีงบประมาณ 2568 การ
ฝึกอบรมการเขียนข้อเสนอโครงการ และการฝึกอบรมจริยธรรมการวิจัย ใน
มนุษย์ (กำหนดวันและสถานที่จะแจ้งภายหลัง)
 - 2.8.2 การตรวจเยี่ยมนักวิจัยใหม่ (Site visit)
 - 2.8.3 การรายงานความก้าวหน้าผลการวิจัยรอบ 6 เดือน
 - 2.8.4 การฝึกอบรมเสริมทักษะที่เกี่ยวข้อง ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด
 - 2.8.5 กิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนานักวิจัยใหม่ หากไม่สามารถเข้าร่วม
กิจกรรมได้ให้ทำบันทึกแจ้งต่อรองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา ผ่าน
ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนโครงการพัฒนานักวิจัยใหม่ ทั้งนี้ นักวิจัยต้อง
เข้าร่วมกิจกรรมที่โครงการฯ จัดขึ้นตลอดปี ไม่น้อยกว่า 80% จึงจะสามารถขอ
ปิดทุนได้

ข้อ 3 คุณสมบัติของนักวิจัยพี่เลี้ยง

- 3.1 เป็นอาจารย์ในสังกัดมหาวิทยาลัยขอนแก่น และมีตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่า
ตำแหน่งรองศาสตราจารย์ (ในบางสาขาที่ไม่มีนักวิจัยพี่เลี้ยงที่เป็นอาจารย์ในสังกัด
มหาวิทยาลัยขอนแก่น หรือไม่ดำรงตำแหน่งรองศาสตราจารย์สามารถอนุมานได้เป็น
กรณีๆ ไป โดยให้ทำหนังสือชี้แจงความจำเป็นถึงรองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและ
บัณฑิตศึกษา)
- 3.2 นักวิจัยพี่เลี้ยงในกลุ่มวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและวิทยาศาสตร์สุขภาพ ต้องเป็นผู้ที่มี
ผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ใน
ฐาน Scopus/ISI โดยเป็นชื่อแรก (First author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ
(Corresponding author) ไม่น้อยกว่า 1 เรื่อง
- 3.3 นักวิจัยพี่เลี้ยงในกลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ สามารถพิจารณาจากผลงานวิจัย
ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐาน TCI ในกลุ่มที่ 1 หรือ
การประชุมวิชาการนานาชาติที่ตีพิมพ์เรื่องเต็ม (full-text proceedings) โดยเป็นชื่อ
แรก (First author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author) รวมกันไม่
น้อยกว่า 2 เรื่อง

- 3.4 สามารถให้คำปรึกษาแก่นักวิจัยและเข้าร่วมกระบวนการพัฒนานักวิจัยที่มหาวิทยาลัยกำหนดได้

ข้อ 4 หลักเกณฑ์การพิจารณาจัดสรรทุนวิจัย

- 4.1 เป็นโครงการที่สอดคล้องกับกรอบนโยบายและยุทธศาสตร์ของ อววน. (เอกสารแนบ 1) หรือกรอบนโยบายและยุทธศาสตร์คลังเครื่องมือวิจัยของมหาวิทยาลัยขอนแก่น หรือกรอบโปรแกรมวิจัย ศูนย์วิจัย หรือสถาบันวิจัยของมหาวิทยาลัยขอนแก่น (เอกสารแนบ 2)
- 4.2 งบประมาณในการดำเนินโครงการวิจัย โครงการละไม่เกิน 200,000 บาท (ตามความเหมาะสมของเนื้อหาและผลที่จะได้รับ) และนักวิจัยสามารถขอรับการสนับสนุนงบประมาณเพิ่มเติมจากส่วนงานต้นสังกัดได้ ตามประกาศหรือหลักเกณฑ์ของแต่ละส่วนงาน
- 4.3 ไม่สนับสนุนค่าครุภัณฑ์ ค่าจ้างผู้ช่วยนักวิจัย และค่าเดินทางต่างประเทศ
- 4.4 การเบิกจ่ายเงินประจำงวดให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่นฉบับที่ 203 /2561 ลงวันที่ 29 มกราคม 2561 เรื่อง หลักเกณฑ์ในการบริหารงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย การบริการวิชาการ และวิธีปฏิบัติในการใช้จ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย การบริการวิชาการของมหาวิทยาลัยขอนแก่น หรือประกาศมหาวิทยาลัยอื่นที่เกี่ยวข้อง ระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย 1 ปี
- 4.5 มหาวิทยาลัยแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาข้อเสนอโครงการทั้งด้านเนื้อหาวิชาการและงบประมาณและจัดเรียงลำดับความสำคัญของโครงการวิจัย เสนอต่อรองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษาเพื่อพิจารณาอนุมัติทุน

ทั้งนี้ หากมีปัญหาเกี่ยวกับการตีความคุณสมบัติของนักวิจัยผู้ขอรับทุนและนักวิจัยที่เลี้ยงตามประกาศนี้ ให้เป็นดุลพินิจของรองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา

ข้อ 5 การรับสมัคร

- 5.1 เอกสารประกอบการรับสมัคร
- 5.1.1 นักวิจัยใหม่ยื่นใบสมัคร (เอกสารแนบ 3) และแบบเอกสารเชิงหลักการ (Concept Proposal) ตามแบบพิมพ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด (ลงนามครบถ้วน) (เอกสารแนบ 4) จำนวน 1 ชุด และส่งไฟล์ pdf และ word ไปยัง newresearcherKKU2568@gmail.com
- 5.1.2 ให้แนบหนังสือชี้แจงความจำเป็นถึงรองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา ในกรณีนักวิจัยที่เลี้ยงไม่ได้เป็นอาจารย์ในสังกัดมหาวิทยาลัยขอนแก่นหรือไม่ได้ดำรงตำแหน่งรองศาสตราจารย์

5.1.3 ส่งเอกสารการสมัครผ่านคณะต้นสังกัดไปยัง กองบริหารงานวิจัย สำนักงาน
อธิการบดี อาคาร 2 ชั้น 2

5.2 ระยะเวลาการรับสมัคร

5.2.1 เปิดรับสมัคร ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไปจนถึง 30 เมษายน 2567 (Download
ใบสมัครและแบบข้อเสนอโครงการ ได้ที่
https://rad.kku.ac.th/00000_fund/beginner.php)

5.2.2 ประกาศผลการคัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้าร่วมโครงการ ภายในวันที่ 31 พฤษภาคม
2567

5.2.3 ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์ได้รับทุน ภายในวันที่ 21 ตุลาคม 2567

ข้อ 6 การส่งรายงานความก้าวหน้า และการปิดทุนวิจัย

6.1 ส่งรายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัย (Progress Report) รอบ 6 เดือน และ
นำเสนอเพื่อรับการประเมินจากคณะกรรมการหรือผู้ทรงคุณวุฒิ ตามรูปแบบที่
มหาวิทยาลัยขอนแก่นกำหนด โดยมหาวิทยาลัยจะแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อ
พิจารณาความก้าวหน้าของงานวิจัยเพื่อประกอบการพิจารณาจ่ายเงินทุนวิจัยในงวด
ถัดไป

6.2 เอกสาร/หลักฐาน ประกอบการปิดทุนวิจัย

6.2.1 บทความวิจัยต้นฉบับ (Manuscript) ในรูปแบบเอกสารและอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์
(PDF File) อย่างละ 1 ชุด พร้อมสำเนาเอกสารที่แสดงถึงการส่งตีพิมพ์
(submission documents) ไปยังวารสารที่อยู่ในฐาน SCOPUS/ISI หรือ สำเนา
บทความที่ได้รับการตีพิมพ์แล้ว (Full article) ในวารสารที่อยู่ในฐาน
SCOPUS/ISI ในรูปแบบเอกสารและอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ (PDF File) อย่างละ 1
ชุด

6.2.2 ในบทความต้นฉบับ (Manuscript) นักวิจัยใหม่จะต้องเป็นชื่อแรก (First
author หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author) หรือเป็นทั้งชื่อแรก
และผู้ประพันธ์บรรณกิจ โดยมีนักวิจัยพี่เลี้ยงเป็นผู้ประพันธ์บรรณกิจ
(Corresponding author) หรือเป็นผู้ร่วมประพันธ์ (Co-author)

6.2.3 บทความต้นฉบับ (Manuscript) หรือบทความที่ได้รับการตีพิมพ์แล้ว (Full
article) จะต้องมีย่อหาสอดคล้องกับข้อเสนอโครงการที่ได้รับอนุมัติทุนแล้ว

6.2.4 นักวิจัยต้องเข้าร่วมกิจกรรมที่โครงการฯ จัดขึ้นไม่น้อยกว่า 80%

6.2.5 สรุปผลการดำเนินงานและผลลัพธ์ของโครงการวิจัย ในรูปแบบสรุปผู้บริหาร
(Executive Summary) 1 ชุด

/ 6.2.6 สรุปการใช้จ่าย..

- 6.2.6 สรุปการใช้จ่ายเงินโครงการวิจัยประกอบการปิดโครงการ ให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น ฉบับที่ 203/2561 เรื่อง หลักเกณฑ์ในการบริหารงบประมาณเงินอุดหนุนการวิจัย การบริการวิชาการ และวิธีปฏิบัติในการใช้จ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย การบริการวิชาการ ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น หรือประกาศอื่นที่เกี่ยวข้อง
- 6.2.7 หลักฐานการปิดบัญชีและสำเนาหน้าสุดท้ายของสมุดบัญชีพร้อมส่งคืนดอกเบี้ย (ถ้ามี)
- 6.2.8 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาใด ๆ ที่เกิดขึ้นจากโครงการวิจัย เป็นสิทธิร่วมกันของผู้ให้ทุน ผู้รับทุนและคณะนักวิจัย ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในข้อบังคับ ระเบียบ หรือประกาศของ มหาวิทยาลัย ขอนแก่น
- 6.2.9 ผู้รับทุนจะต้องระบุข้อความในกิตติกรรมประกาศ (Acknowledgement) ของบทความต้นฉบับ (Manuscript) ดังนี้ "This research is funded by the Young Researcher Development Project of Khon Kaen University Year 2025"

ข้อ 7 ให้รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษาเป็นผู้รักษาการให้เป็นไปตามประกาศนี้ หากมีปัญหาเกี่ยวกับการตีความหรือการปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษาเป็นผู้วินิจฉัยและถือเป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ 15 มีนาคม พ.ศ. 2567



(ศาสตราจารย์มนต์ชัย ดวงจินดา)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา

ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น

นโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2563-2570 (4 แพลตฟอร์ม)

1. การพัฒนากำลังคนและสถาบันความรู้

1. สร้างระบบผลิตและพัฒนาากำลังคนให้มีความคุณภาพ
2. การพัฒนากำลังคนระดับสูงรองรับ EEC และระบบเศรษฐกิจ สังคมของประเทศ
3. ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตและพัฒนาทักษะเพื่ออนาคต
4. ส่งเสริมปัญญาประดิษฐ์เป็นฐานขับเคลื่อนประเทศในอนาคต
5. ส่งเสริมการวิจัยขั้นแนวหน้าและการวิจัยพื้นฐานที่ประเทศไทยมีศักยภาพ
6. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางวิชาการที่สำคัญ

2. การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์ท้าทายของสังคม

7. โจทย์ท้าทายด้านทรัพยากร สิ่งแวดล้อม และการเกษตร
8. สังคมสูงวัย
9. สังคมคุณภาพและความมั่นคง



4. การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่และลดความเหลื่อมล้ำ

13. นวัตกรรมสำหรับเศรษฐกิจฐานรากและชุมชนนวัตกรรม
14. จัดความยากจนแบบเบ็ดเสร็จและแม่นยำ
15. เมืองน่าอยู่และการกระจายศูนย์กลางความเจริญ

3. การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขัน

10. ยกระดับความสามารถการแข่งขันและวางรากฐานทางเศรษฐกิจ
11. สร้างและยกระดับศักยภาพวิสาหกิจเริ่มต้น (Startup) พัฒนาระบบนิเวศนวัตกรรมและพื้นที่เศรษฐกิจนวัตกรรม
12. โครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพและบริการ

16. การปฏิรูประบบการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

17. การแก้ปัญหาภาวะวิกฤต



เอกสารแนบ 2

กรอบนโยบายและยุทธศาสตร์คัลส์เตอร์วิจัยของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

13 คัลส์เตอร์

- 1) การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชและสัตว์เศรษฐกิจ การเกษตรเพิ่มมูลค่า (High Value Agriculture) และเกษตรอัจฉริยะ (Smart Agriculture)
 - 2) อาหารฟังก์ชันและอาหารแห่งอนาคต (Functional Food and Future Food)
 - 3) การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรและสารสกัดจากทรัพยากรท้องถิ่น (Herb Products Development from Local Resources)
 - 4) เศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (BCG Economy)
 - 5) พลังงานและวัสดุศาสตร์ (Energy and Materials)
 - 6) การจัดการวิกฤต ดิน น้ำ อากาศและสิ่งแวดล้อม (Management of Soil, Water, Air and Environment Crisis)
 - 7) มะเร็งและโรคเขตร้อน (Cancer and Tropical Disease)
 - 8) โรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (Non-Communicable Diseases : NCDs)
 - 9) การแพทย์แม่นยำและการส่งเสริมสุขภาพ (Precision Medicine and Health Promotion)
 - 10) การพัฒนาชุมชนและสังคมอย่างยั่งยืน (Sustainable Community and Society Development)
 - 11) เศรษฐกิจสร้างสรรค์ด้วยศิลปะและวัฒนธรรมท้องถิ่น (Creative Economy with Local Art and Culture)
 - 12) ปัญญาประดิษฐ์ เทคโนโลยีดิจิทัล อินเทอร์เน็ตสำหรับสรรพสิ่ง (IOT) และหุ่นยนต์เพื่อการเกษตร การแพทย์/สุขภาพ และอุตสาหกรรม
 - 13) การวิจัยเชิงทฤษฎีและการค้นหาค้นหาองค์ความรู้เชิงลึก (Theory and Deep Knowledge)
-