



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา โทร. ๑๐๒๒
ที่ ศธ ๐๕๘๓.๐๖/๒๑๐ วันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๙
เรื่อง ขอบขออนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ทุนวิจัย ประจำปี ๒๕๕๙

เรียน รองอธิการบดีทุกเขตพื้นที่ / คณบดีทุกคณะ / ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้มีแผนกลยุทธ์และนโยบายพัฒนาด้านวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ปี ๒๕๕๗ - ๒๕๖๑ ที่ต้องการพัฒนานักวิจัยให้มีความสามารถ ส่งเสริมสนับสนุนการสร้างงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชน งานวิจัยประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอน งานบริการวิชาการ และการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยทั้งในระดับชาติและนานาชาตินั้น เพื่อให้การดำเนินงานขับเคลื่อนตามกลยุทธ์และนโยบายของมหาวิทยาลัยและเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับเกณฑ์มาตรฐานการประกันคุณภาพการศึกษา

สถาบันวิจัยและพัฒนา จึงได้จัดทำ

๑. โครงการวิจัย Hands-on เรียนรู้ชุมชน ครูได้คิด เด็กได้ทำ
๒. โครงการพัฒนานักวิจัยมืออาชีพแบบมุ่งเป้าตามนโยบายชาติ
๓. โครงการพัฒนาศักยภาพงานวิจัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาบนฐานความร่วมมือกับสถานประกอบการภาคอุตสาหกรรมและนวัตกรรมท้องถิ่น

โดยมีรายละเอียดโครงการดังเอกสารแนบ ทั้งนี้โครงการดังกล่าว ได้มีกิจกรรมการสนับสนุนทุนวิจัยเพื่อการพัฒนาตามกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยและพัฒนา จึงขอขออนุเคราะห์ท่านประชาสัมพันธ์ทุนวิจัย ประจำปี ๒๕๕๙ แก่อาจารย์และนักศึกษาในสังกัดของท่าน ดังนี้

รายละเอียด	กำหนดการ
เปิดรับสมัครทุน	๑๖ มิถุนายน - ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙
คณะกรรมการพิจารณาทุน	๑๕ - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๕๙
ประกาศผลการสนับสนุนทุน	๑ - ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๙
ทำสัญญารับทุนและโอนเงิน	๑๑ - ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๙

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(รองศาสตราจารย์พรรณระพี อำนวยสิทธิ์)
รองผู้อำนวยการด้านบริหาร รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา



รายละเอียดทุนวิจัย

ทุนวิจัย ภายใต้โครงการเชิงพัฒนาตามกลยุทธ์มหาวิทยาลัย โดยสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้แก่

1. โครงการวิจัย Hands-on เรียนรู้ชุมชน ครูได้คิด เด็กได้ทำ

1.1 ทุน L-HR	30,000 บาท/ทุน	จำนวน 53 ทุน
1.2 ทุน N-HR	15,000 บาท/ทุน	จำนวน 60 ทุน
1.3 ทุน TSAE วิศวกรรมยานยนต์	200,000 บาท/ทุน	จำนวน 1 ทุน
1.4 ทุน PLASMA TECHNOLOGY	1,000,000 บาท/ทุน	จำนวน 1 ทุน
1.5 ทุนวิจัยด้านชุมชน/ศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่น/วิจัยสนองโครงการในพระราชดำริฯ/มูลนิธิ โครงการหลวง	20,000 บาท/ทุน	จำนวน 5 ทุน

2. โครงการพัฒนานักวิจัยมืออาชีพแบบมุ่งเป้าตามนโยบายชาติ

2.1 ทุน PRD	50,000 บาท/ทุน	จำนวน 54 ทุน
-------------	----------------	--------------

3. โครงการพัฒนาศักยภาพงานวิจัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาบนฐานความร่วมมือกับสถานประกอบการภาคอุตสาหกรรมและนวัตกรรมท้องถิ่น

3.1 ทุน R2Es	125,000 บาท/ทุน	จำนวน 14 ทุน
โดย มทร.ล้านนา สนับสนุน 100,000 บาท/ทุน และผู้ประกอบการ ชุมชน ฯลฯ ร่วมสมทบทุน อย่างน้อย 25,000 บาท/ทุน		

รายละเอียด	กำหนดการ	หมายเหตุ
เปิดรับสมัครทุน	16 มิถุนายน - 15 กรกฎาคม 2559	ทุน R2Es ขยายเวลาเปิดรับสมัคร ทุนถึงวันที่ 15 กรกฎาคม 2559
คณะกรรมการพิจารณาทุน	15 - 31 กรกฎาคม 2559	
ประกาศผลการสนับสนุนทุน	1 - 10 สิงหาคม 2559	
ทำสัญญารับทุนและโอนเงิน	11 - 15 สิงหาคม 2559	

หมายเหตุ : อาจารย์ผู้ที่ได้รับทุนวิจัยจาก มทร.ล้านนา ตั้งแต่ปี 2557 - 2558 ที่ยังไม่ปิดทุน
สถาบันวิจัยและพัฒนา ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่สนับสนุนทุนในปี 2559

ร.ว.ท.

1. ทุนวิจัย ภายใต้โครงการวิจัย HANDS-ON เรียนรู้ชุมชน ครูได้คิด เด็กได้ทำ

ระยะเวลาดำเนินโครงการ : 6 เดือน (สามารถขยายระยะเวลาได้อีก ไม่เกิน 6 เดือน)

ชื่อประเภททุน	จำนวนทุน (ทุน)	งบประมาณ (บาท)	เงื่อนไขการรับทุน (แบบย่อ)
1. ทุนสำหรับอาจารย์ประจำหลักสูตร (LECTURER HANDS-ON RESEARCHER : L-HR)	53 ทุน	30,000 บาท/ทุน	ตีพิมพ์บทความลงในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI (กลุ่มที่ 1 – 2)
2. ทุนสำหรับอาจารย์นักวิจัยใหม่ (New Hands-on Researcher: N-HR)	60 ทุน	15,000 บาท/ทุน	ตีพิมพ์บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ (Proceeding)
3. ทุนวิจัยด้านชุมชน/ศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่น/วิจัยสนองโครงการในพระราชดำริ/มูลนิธิโครงการหลวง	5 ทุน	20,000 บาท/ทุน	ตีพิมพ์บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ (Proceeding)
4. ทุนวิจัย TSAE TECHNOLOGY	1 ทุน	200,000 บาท/ทุน	ตีพิมพ์บทความลงในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษา (ISI หรือ SCOPUS) หรือตีพิมพ์บทความลงในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 – 2 อย่างน้อย 1 บทความ
5. ทุนวิจัย PLASMA TECHNOLOGY	1 ทุน	1,000,000 บาท/ทุน	ตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ที่มีค่าผลรวมถ่วงน้ำหนัก เท่ากับ 10 คะแนน ตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษา (สกอ.)

หมายเหตุ : ผลผลิตบทความที่เกิดจากโครงการวิจัยที่ได้รับทุนดังกล่าว ไม่สามารถเบิกค่าสนับสนุนการเขียนบทความวิจัยตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และอัตราค่าใช้จ่ายในการสนับสนุนการเขียนบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์หรือสร้างสรรค์ผลงานวิจัย พ.ศ.2555

ช.ว.ร.ศ.

1. ทุนสำหรับอาจารย์ประจำหลักสูตร (LECTURER HANDS-ON RESEARCHER : L-HR)

- ▶ ลักษณะทุน : ทุนวิจัยขนาดกลาง สำหรับอาจารย์ประจำหลักสูตร และนักศึกษา มทร.ล้านนา
- ▶ งบประมาณสนับสนุน : 30,000 บาท/ทุน
- ▶ แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการ เสนอขอรับทุน : แบบฟอร์ม ว1ด.
(แบบเสนอโครงการวิจัย (research project) ประกอบการเสนอขอของงบประมาณ ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2559 ตามมติคณะรัฐมนตรี จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
- ▶ เงื่อนไข : ตีพิมพ์บทความลงในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI (กลุ่มที่ 1 - 2)
- ▶ จำนวนทุนสนับสนุน : 53 ทุน
(มทร.ล้านนา มีหลักสูตรที่เปิดการเรียนการสอน ทั้งหมด 53 หลักสูตรๆ ละ 1 ทุน)
- ▶ ระยะเวลาดำเนินงาน : 6 เดือน (กรกฎาคม - ธันวาคม 2559) โดยสามารถขยายระยะเวลาดำเนินงานได้อีกไม่เกิน 6 เดือน
- ▶ คุณสมบัติผู้รับทุน : เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร สังกัด มทร.ล้านนา
กำหนดให้ 1 โครงการ มีผู้ร่วมโครงการ ดังนี้
ข้อ 1 อาจารย์ประจำหลักสูตร อย่างน้อย 3 คน (หัวหน้าโครงการ 1 คน และผู้ร่วมโครงการ 2 คน)
ข้อ 2 มีอาจารย์ มทร.ล้านนา เป็นผู้ร่วมโครงการ อย่างน้อย 1 คน (ต้องไม่ใช่บุคคลซ้ำกับ ข้อ 1)
ข้อ 3 มีนักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ใน มทร.ล้านนา (ไม่จำกัดระดับชั้นปี) เป็นผู้ร่วมโครงการ
(อย่างน้อย 2 ชั้นปีๆ ละ 1 คน)
หมายเหตุ : ขอสงวนสิทธิ์ให้กับโครงการที่ปฏิบัติตามข้อกำหนดครบทั้ง 3 ข้อ เท่านั้น
- ▶ การเบิกจ่ายงบประมาณ : งบประมาณสนับสนุน 30,000 บาท (เป็นงบดำเนินงาน เช่น ค่าวัสดุ ค่าใช้สอย) เบิกจ่าย 3 งวด และการส่งเอกสาร/หลักฐานการจ่ายเงิน ดังนี้
 - งวดที่ 1 70% (21,000 บาท) รับเงินภายใน 30 วันหลังจากลงนามในสัญญารับทุน
 - งวดที่ 2 20% (6,000 บาท) รับเงินเมื่อส่งเอกสาร/หลักฐานการจ่ายเงินงวดที่ 1 และรายงานความก้าวหน้า
 - งวดที่ 3 10% (3,000 บาท) รับเงินเมื่อส่งเอกสาร/หลักฐานการจ่ายเงินงวดที่ 2 และรายงานความก้าวหน้า
 - ส่งเอกสาร/หลักฐานการจ่ายเงินงวดที่ 3 และเล่มรายงานฉบับสมบูรณ์
 - ส่งเอกสารหลักฐานการตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัย (ตามเงื่อนไขการรับทุน) ประกอบด้วย หนังสือตอบรับจากวารสาร บทความต้นฉบับ หรือ สำเนา/เล่มวารสารที่บทความวิจัยได้ตีพิมพ์ ภายใน 6 เดือนหลังจากส่งรายงานฉบับสมบูรณ์
 หมายเหตุ :
 1. เอกสาร/หลักฐานการจ่ายเงิน ได้แก่ ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี/ใบส่งของ หรือเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงหลักฐานการใช้จ่ายเงิน
 2. ผลผลิตบทความที่เกิดจากโครงการวิจัยที่ได้รับทุนดังกล่าว ไม่สามารถเบิกค่าสนับสนุนการเขียนบทความวิจัยตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และอัตราค่าใช้จ่ายในการสนับสนุนการเขียนบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์หรือสร้างสรรค์ ผลงานวิจัย พ.ศ.2555

ศ.ว. : ท