



ประกาศเครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคกลางตอนล่าง
เรื่อง การให้ทุนอุดหนุนการวิจัย
โครงการพัฒนาเครือข่ายสถาบันอุดมศึกษา
เพื่อการวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

.....

ตามที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (สป.อว.) ประสงค์จะให้การสนับสนุนงบประมาณดำเนินการโครงการพัฒนาเครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เพื่อศึกษาศักยภาพเพื่อยกระดับการพัฒนาเชิงพื้นที่ของเครือข่าย และจัดทำข้อเสนอโครงการและแผนปฏิบัติงานวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ (Preliminary Research) ในประเด็นท้าทายตามบริบทพื้นที่บนฐานเศรษฐกิจ BCG และจัดทำข้อเสนอโครงการและแผนปฏิบัติงานวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ (Preliminary Research) ตามกรอบนําร่อง 3 ประเด็น คือ

- 1) การเกษตรและสาขาอาหาร
- 2) การท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์
- 3) พลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ

เครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคกลางตอนล่าง จึงขอประกาศรับข้อเสนอโครงการพัฒนาเครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 แก่คณาจารย์และนักวิจัยจากสถาบันอุดมศึกษาในเครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคกลางตอนล่าง ทั้งนี้โครงการวิจัยที่เสนอต้องดำเนินการตามข้อกำหนด และเงื่อนไขดังนี้

1. พื้นที่ศึกษาเป็นการดำเนินการในพื้นที่ภาคตะวันตก 10 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพฯ (ฝั่งธนบุรี) สมุทรปราการ กาญจนบุรี สุพรรณบุรี นครปฐม ราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร เพชรบุรี และประจวบคีรีขันธ์
2. เป็นโครงการวิจัยที่ดำเนินการโดยบุคลากรของสถาบันการศึกษาในเครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคกลางตอนล่าง และหัวหน้าโครงการวิจัย ต้องมีสัญญาจ้างจากต้นสังกัดอย่างน้อย 2 ปี

3. มีผู้แทนหรือผู้เกี่ยวข้องของกลุ่มผู้ประกอบการ SMEs ในพื้นที่ศึกษาที่มีการจดทะเบียนพาณิชย์แบบนิติบุคคล หน่วยงานภาครัฐ หรืออปท.ที่เกี่ยวข้อง และภาคเอกชนที่เกี่ยวข้อง เช่น สภาอุตสาหกรรม หรือสมาคมธุรกิจท่องเที่ยว สมาพันธ์/สมาคม SMEs จังหวัด หรือหอการค้าจังหวัดในพื้นที่ศึกษา เข้าร่วมเป็นคณะผู้วิจัย

4. ต้องมีนักวิจัยรุ่นใหม่ในโครงการตามเงื่อนไขของแต่ละประเภททุน คุณสมบัติตามนิยามสำหรับนักวิจัยรุ่นใหม่ คือ

“นักวิจัยรุ่นใหม่” คือ อาจารย์หรือนักวิจัยที่มีประสบการณ์ทำงานในมหาวิทยาลัยต้นสังกัดไม่เกิน 5 ปี วุฒิการศึกษาอย่างต่ำปริญญาโท และเป็นอาจารย์หรือนักวิจัยที่ไม่เคยได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยในฐานะหัวหน้าโครงการจากแหล่งทุนภายนอกอื่น ๆ ในขณะที่ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัย โดยให้มีการรับรองมาจากต้นสังกัดด้วย

5. คณะอนุกรรมการเครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคกลางตอนล่างไม่ควรมีชื่อในโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุน

6. ประเภททุน แบ่งเป็น 2 ประเภทดังนี้

6.1 ทุนที่พิจารณาโดยคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกโครงการวิจัยของเครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคกลางตอนล่าง มีลักษณะดังนี้

6.1.1 โครงการและแผนปฏิบัติงานวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ (Preliminary Research) ในประเด็นท้าทายตามบริบทพื้นที่บนฐานเศรษฐกิจ BCG

กรอบการศึกษา (เลือกเพียง 1 สาขา 1 หัวข้อย่อย)

1.) สาขาการเกษตร

- 1.1) พืช/สัตว์มูลค่าสูง รวมถึง พืช/สัตว์ชนิดใหม่ หรือพืช/สัตว์ประจำถิ่น
- 1.2) ปัจจัยการผลิต และการให้บริการทางการเกษตร

2.) สาขาอาหาร

- 2.1) กลุ่มอุตสาหกรรมอาหารเดิม (Commodity)
- 2.2) กลุ่มอุตสาหกรรมอาหารใหม่ (Function)
- 2.3) กลุ่มอาหารท้องถิ่น (Local/Heritage/Street Food)

3.) สาขาพลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ

- 3.1) การแปรรูปวัสดุเหลือทิ้งเป็นผลิตภัณฑ์ชีวภาพมูลค่าสูง
- 3.2) พลังงานหมุนเวียน/พลังงานทดแทน
- 3.3) สาขาสุภาพและเครื่องมือแพทย์
- 3.4) ยาสมุนไพร
- 3.5) การบริการด้านสุขภาพ
- 3.6) วัสดุทางการแพทย์

4.) สาขาการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์

- 4.1) การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ
- 4.2) การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม
- 4.3) การท่องเที่ยวเชิงเกษตร
- 4.4) การจัดทำสินค้าสร้างสรรค์ที่มีอัตลักษณ์

5.) สาขาเศรษฐกิจหมุนเวียน

- 5.1) ระบบการจัดการขยะ
- 5.2) ระบบการจัดการน้ำ

6.1.2 โครงการเดี่ยว ระยะเวลาดำเนินการ 8 เดือน

6.1.3 งบประมาณโครงการไม่เกิน 150,0000 บาท ต่อโครงการ

6.1.4 คณะผู้วิจัยไม่น้อยกว่า 10 คนต่อโครงการ ประกอบด้วย

- 1) นักวิจัยจากสถาบันอุดมศึกษา/สมาชิกเครือข่าย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของจำนวนคณะผู้วิจัย และต้องมีนักวิจัยจากสถาบันอุดมศึกษาในเครือข่ายวิจัย อุดมศึกษาภาคกลางตอนล่างร่วมดำเนินการในโครงการไม่น้อยกว่า 2 แห่ง
- 2) นักวิจัยจากภาคอุตสาหกรรม สถานประกอบการ หรือ SMEs หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของจำนวนคณะผู้วิจัย
- 3) นักวิจัยรุ่นใหม่ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนคณะผู้วิจัย

6.1.5 ผลผลิต/ ผลลัพธ์ ของโครงการ

- 1) รายงานสรุปผลการศึกษาและความร่วมมือในการเตรียมดำเนินโครงการจากภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ศึกษา 1 เรื่อง
- 2) แผนงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนากลุ่มเป้าหมาย 1 เรื่อง
- 3) ร่างข้อเสนอชุดโครงการ/โครงการแบบบูรณาการที่พัฒนาขึ้นจากผลการศึกษา และแผนงานวิจัยข้างต้น เรื่อง
- 4) หนังสือยินยอมแสดงความร่วมมือที่จะร่วมดำเนินโครงการของภาคเอกชนในพื้นที่ ในรูปแบบ In-cash หรือ In-kind 1 ฉบับ
- 5) รายงานอื่นๆ ตามที่ สป.อว. กำหนด

6.2 ทู่นที่พิจารณาโดยสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) มีลักษณะดังนี้

6.2.1 โครงการและแผนปฏิบัติงานวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์ (Preliminary Research) ประเด็นการศึกษานำร่อง 3 ประเด็น

กรอบการศึกษา (เลือกเพียง 1 ประเด็น)

- 1) การเกษตรและสาขาอาหาร

- 2) การท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์
- 3) พลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ

6.2.3 แผนงานวิจัย ประกอบไปด้วยโครงการย่อยอย่างน้อย 3 โครงการ ระยะเวลาดำเนินการ 10 เดือน

6.2.3 งบประมาณไม่เกิน 1,500,000 บาท ต่อแผนงานวิจัย

6.2.4 คณะผู้วิจัยไม่น้อยกว่า 15 คนต่อโครงการ ประกอบด้วย

- 1) นักวิจัยจากสถาบันอุดมศึกษา/สมาชิกเครือข่าย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของจำนวนคณะผู้วิจัย และต้องมีนักวิจัยจากสถาบันอุดมศึกษาในเครือข่ายวิจัย อุดมศึกษาภาคกลางตอนล่างร่วมดำเนินการในโครงการไม่น้อยกว่า 2 แห่ง
- 2) นักวิจัยจากภาคอุตสาหกรรม สถานประกอบการ หรือ SMEs หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 ของจำนวนคณะผู้วิจัย
- 3) นักวิจัยรุ่นใหม่ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนคณะผู้วิจัย

6.2.5 ผลผลิต/ ผลลัพธ์ ของโครงการ

- 1) รายงานสรุปผลการศึกษาและความร่วมมือในการเตรียมดำเนินโครงการจากภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ศึกษา 1 เรื่อง
- 2) แผนงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนากลุ่มเป้าหมาย 1 เรื่อง
- 3) ร่างข้อเสนอชุดโครงการ/โครงการแบบบูรณาการที่พัฒนาขึ้นจากผลการศึกษาและแผนงานวิจัยข้างต้น 1 เรื่อง
- 4) ข้อเสนอชุดโครงการ/โครงการแบบบูรณาการที่พัฒนาขึ้นจากผลการศึกษาและแผนงานวิจัยข้างต้น ที่ได้ยื่นขอรับการสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่นในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567 ไม่น้อยกว่า 1 ชุดโครงการ/โครงการ
- 5) หนังสือยินยอมแสดงความร่วมมือที่จะร่วมดำเนินโครงการของภาคเอกชนในพื้นที่ ในรูปแบบ In-cash หรือ In-kind 1 ฉบับ
- 6) รายงานอื่นๆ ตามที่ สป.อว. กำหนด

7. แบบฟอร์มในการเสนอโครงการวิจัยและแบบฟอร์มแผนงานวิจัยที่เสนอ ต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของ สป.อว. ซึ่งสามารถ Download แบบฟอร์ม ได้ที่ <http://www.thaiwest.su.ac.th> หัวข้อ ทุนวิจัย / โครงการวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชนในเชิงพาณิชย์

8. เครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคกลางตอนล่างจะพิจารณาโครงการวิจัยที่มีข้อเสนอครบถ้วนสมบูรณ์ตามวัตถุประสงค์ เงื่อนไข และกรอบการจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยและ แบบฟอร์มตามที่ได้กำหนดไว้ในประกาศนี้เท่านั้น

9. การพิจารณาจัดสรรทุน จะพิจารณาโครงการวิจัยที่ตอบวัตถุประสงค์ของการให้ทุน ผลการพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโครงการถือเป็นที่สุด ผู้ยื่นขอทุนจะอุทธรณ์มิได้

จึงประกาศเชิญชวนบุคลากรสังกัดสถาบันอุดมศึกษาในเครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคกลางตอนล่าง ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อรับการพิจารณา รายละเอียดดังนี้

1. นักวิจัยต้องส่งไฟล์ข้อเสนอโครงการวิจัยและไฟล์จดหมายนำส่งทางได้ที่ <http://www.thaiwest.su.ac.th> หัวข้อ ทุนวิจัย / โครงการวิจัยและพัฒนาภาครัฐร่วมเอกชน ในเชิงพาณิชย์ ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันอาทิตย์ที่ 30 เมษายน พ.ศ.2566 เท่านั้น หากไม่ได้รับไฟล์ภายในเวลาที่กำหนดจะไม่ได้รับการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย

2. ส่งเอกสารฉบับจริงที่มีลายเซ็นครบถ้วน ดังรายการต่อไปนี้

- 1.) จดหมายนำส่งจากสถาบันที่สังกัด จำนวน 1 ชุด
 - 2.) ข้อเสนอโครงการวิจัยที่มีลายเซ็นครบถ้วนจำนวน 3 ชุด
- โดยส่งเอกสารดังกล่าวไปยังที่อยู่ดังนี้

ประธานคณะกรรมการเครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคกลางตอนล่าง

สำนักงานบริหารการวิจัยนวัตกรรมและการสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม 73000

ภายในวันจันทร์ที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ.2566 นับจากวันที่ส่งไปรษณีย์เป็นสำคัญ โดยเครือข่ายฯจะไม่พิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยที่เอกสารไม่ครบถ้วนและที่ส่งถึงเครือข่ายฯหลังกำหนดเวลาดังกล่าว

ติดต่อสอบถามรายละเอียด ได้ที่ เครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคกลางตอนล่าง สำนักงานบริหารการวิจัยนวัตกรรมและการสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ ผู้ประสานงาน นางวริยวัลย์ สามเพชรเจริญ โทรศัพท์ 061 -6284101 ในเวลาราชการ หรือทางอีเมล thaiwest.su@gmail.com

ประกาศ ณ วันที่ 30 มีนาคม พ.ศ.2566

(ศาสตราจารย์ ดร.นันทินต์ วานิชชีวะ)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย มหาวิทยาลัยศิลปากร

ประธานอนุกรรมการเครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคกลางตอนล่าง