



ประกาศสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
เรื่อง ข้อเสนอโครงการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs มุ่งสู่ผู้ประกอบการที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม  
ประจำปี ๒๕๖๔

**หลักการและเหตุผล**

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) ได้ตระหนักถึงความสำคัญในการขับเคลื่อนและพัฒนาระบบการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อให้เกิดระบบนิเวศที่เอื้อต่อการตอบโจทย์ความต้องการของประเทศ สร้างงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม โดยการส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรผ่านการยกระดับความร่วมมือด้านอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมกับภาคอุตสาหกรรมและชุมชนท้องถิ่น เพื่อให้เกิดการเรียนรู้แบบปฏิบัติจริง (Experiential Learning) สามารถพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs ผู้ประกอบการที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

**วัตถุประสงค์**

๑. เพื่อสร้างผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม (IDE)
๒. เพื่อสร้างความร่วมมือระหว่างสถาบันอุดมศึกษากับภาคเอกชน ในการพัฒนาบัณฑิตและบุคลากรของสถาบันอุดมศึกษาให้มีคุณภาพด้วยระบบการเรียนรู้ผ่านประสบการณ์ (Experience-Based Learning)
๓. เพื่อสร้างการรับรู้และเผยแพร่ไปสู่การต่อยอดขยายผลและการผลักดันโครงการอย่างต่อเนื่อง

**หลักเกณฑ์การสนับสนุนงบประมาณ**

**๑. ลักษณะโครงการวิจัยที่เสนอขอรับการสนับสนุน**

๑.๑ เป็นการพัฒนาและยกระดับความสามารถการแข่งขันของผู้ประกอบการในอุตสาหกรรม New S-Curve และ BCG Economy ไปสู่การเป็นผู้ประกอบการขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม (Innovation-Driven Entrepreneur) หรือ IDE

๑.๒ มีจุดเด่นสำคัญในการใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมและทรัพย์สินทางปัญญาของสถาบันอุดมศึกษาในการสร้างสรรค์ ดังนี้

๑.๒.๑ การสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์/บริการรูปแบบใหม่ (Innovative Product/Service)

๑.๒.๒ การปรับปรุงพัฒนากระบวนการ ทั้งกระบวนการหลัก และกระบวนการสนับสนุน (Innovative Process)

๑.๒.๓ นวัตกรรมโมเดลทางธุรกิจ (Innovative Business Model)

๑.๓ มีกระบวนการหรือกิจกรรมในการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs มุ่งสู่ผู้ประกอบการที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม ดังนี้

- ๑.๓.๑ การออกแบบหรือการพัฒนา เพื่อปรับปรุงผลิตภัณฑ์ บริการ หรือกระบวนการ
- ๑.๓.๒ การวิเคราะห์ การทดสอบหรือการผลิตในระดับต้นแบบ (Pilot Scale)
- ๑.๓.๓ การถ่ายทอดองค์ความรู้หรือขีดความสามารถสู่ผู้ประกอบการ

## ๒. คุณสมบัติของผู้เสนอขอรับการสนับสนุน

- ๒.๑ เป็นผู้ประกอบการที่มีการจดทะเบียนนิติบุคคล
- ๒.๒ มีโจทย์ปัญหาและแนวทางการดำเนินงานที่ชัดเจน
  - ๒.๒.๑ สามารถระบุเหตุผลและความจำเป็นของโครงการได้ชัดเจน
  - ๒.๒.๒ สามารถระบุความช่วยเหลือที่ต้องการ (เน้น Technology Intervention) อาจเป็นโครงการต่อเนื่องหรือต่อยอด
  - ๒.๒.๓ เป็นโครงการที่มีโอกาสสำเร็จสูง/ มีตัวชี้วัดที่ชัดเจน
- ๒.๓ มีสถาบันอุดมศึกษาร่วมดำเนินการ (Partner) เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ หากยังไม่มีสถาบันอุดมศึกษาร่วมดำเนินการ ต้องสามารถระบุความต้องการหรือผู้เชี่ยวชาญในด้านนั้น ๆ ได้

## ๓. นักวิจัยหรืออาจารย์ที่ปรึกษา (Mentor)

ผู้เสนอขอรับการสนับสนุนจะต้องเสนอชื่อนักวิจัยหรืออาจารย์ที่ปรึกษา พร้อมแนบประวัติ และรายชื่อผลงานทางวิชาการ นักวิจัยหรืออาจารย์ที่ปรึกษาจะต้องเป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาที่จะวิจัยหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง มีประสบการณ์หรือมีผลงานวิจัยอันเป็นที่ยอมรับของวงวิชาการ และมีเวลาให้คำปรึกษาแก่ผู้ขอรับการสนับสนุน โดยมีการยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษร

## ๔. การประเมินข้อเสนอโครงการและกลไกในการติดตามประเมินผล

๔.๑ การประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อจัดสรรงบประมาณ เป็นการศึกษารายละเอียด ข้อเสนอโครงการเพื่อประเมินความเหมาะสม ความเป็นไปได้ ทั้งในด้านวิชาการ ค่าใช้จ่าย ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบ โดยคณะกรรมการประเมินข้อเสนอโครงการ ผลการพิจารณาของคณะกรรมการเป็นประการใดให้ถือเป็นที่สุด ผู้เสนอขอรับการสนับสนุนจะอุทธรณ์มิได้

๔.๒ การติดตามและประเมินผลโครงการที่ได้รับสนับสนุนแต่ละโครงการ เพื่อตรวจสอบความก้าวหน้าของการดำเนินงานกับเป้าหมายของแผนการดำเนินงาน รวมทั้งตรวจสอบการใช้จ่ายเงินของแต่ละโครงการ โดยคณะกรรมการประเมินและผู้ทรงคุณวุฒิ มีการดำเนินในรูปแบบต่อไปนี้

๔.๒.๑ ผู้เสนอขอรับการสนับสนุน รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการวิจัยด้วยเอกสาร และนำเสนอผลงานตามระยะเวลาที่กำหนด

๔.๒.๒ ตรวจสอบโครงการ เพื่อรับทราบสภาพการทำงาน ปัญหาอุปสรรค เพื่อให้ข้อเสนอแนะและหามาตรการในการแก้ปัญหาได้ถูกต้องและทันเวลา

## ๕. วงเงินสนับสนุน

งบประมาณโครงการละไม่เกิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ระยะเวลาไม่เกิน ๔ เดือน โดยแบ่งจ่ายเป็นรายงวด ดังนี้

๕.๑ งวดที่ ๑ ร้อยละ ๖๐ ของจำนวนงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุน จะเบิกจ่ายเมื่อมีการลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินโครงการ

๕.๒ งวดที่ ๒ ร้อยละ ๓๐ ของจำนวนงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุน จะเบิกจ่ายเมื่อผู้ขอรับการสนับสนุนจัดส่งรายงานความก้าวหน้า

๕.๓ งวดที่ ๓ ร้อยละ ๑๐ ของจำนวนงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุน จะเบิกจ่ายเมื่อผู้ขอรับการสนับสนุนจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์

ทั้งนี้ ในส่วนของค่าตอบแทนนักวิจัยหรืออาจารย์ที่ปรึกษา เป็นจำนวนรวมไม่เกินร้อยละ ๑๐ ของงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุน

## ๖. ผลงานที่ได้จากโครงการ

ผู้ประกอบการ SMEs ต้องได้รับการพัฒนาศักยภาพ สามารถมุ่งสู่ผู้ประกอบการที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม (IDE) ได้

## ๗. การสมัครและกำหนดเวลาเสนอโครงการ

ผู้สนใจสามารถดาวน์โหลดเอกสาร แบบฟอร์มที่เว็บไซต์ <https://www.mhesi.go.th> และส่งข้อเสนอโครงการในรูปแบบ MS Word และ PDF ได้ที่ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [reinventing.mhesi@gmail.com](mailto:reinventing.mhesi@gmail.com)

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ สำนักงานบริหารโครงการตามนโยบาย สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เลขที่ ๓๒๘ ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๐๓๙ ๕๕๔๑ - ๕๕๔๔ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [reinventing.mhesi@gmail.com](mailto:reinventing.mhesi@gmail.com)

ทั้งนี้ เปิดรับข้อเสนอโครงการตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไปจนถึงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๔ โดยจะแจ้งผลให้ทราบทางเว็บไซต์ <https://www.mhesi.go.th>

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(ศาสตราจารย์สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล)

ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม