



ที่ ศธ ๐๖๐๗/๐๑๑๓

สำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา
ถนนรามอินทรา แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน
กทม. ๑๐๒๓๐

๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรื่อง เปิดรับสมัครทุนอุดหนุนการเสริมสร้างการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์เพื่อเข้าสู่ระบบ
อุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม รอบที่ ๒

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาทุกแห่ง

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ข้อกำหนดการขอรับทุนฯ จำนวน ๑ ชุด
๒. แบบเสนอขอรับทุนฯ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่สำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา ได้เปิดให้สถานศึกษาสมัครขอทุนสนับสนุน
การวิจัยพัฒนาต่อยอดผลงานนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ที่สามารถนำไปใช้งานได้จริงในระบบอุตสาหกรรม
กลุ่มอาชีพ ชุมชนหรือสามารถนำไปจำหน่ายในเชิงพาณิชย์ได้ โดยได้ดำเนินการจัดสรรทุนฯ ในงวดที่ ๑
ทั้งในรอบแรกและรอบขยายผลไปแล้วนั้น

บัดนี้สำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา ได้รับการจัดสรรงบประมาณทุนอุดหนุน
การเสริมสร้างการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์เพื่อเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม
ในงวดที่ ๒ จำนวน ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สิบห้าล้านบาทถ้วน) สำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา
จึงขอเปิดการรับสมัครทุนดังกล่าวในรอบที่ ๒ โดยขอให้สถานศึกษาที่มีความประสงค์จะขอรับทุนอุดหนุนการ
เสริมสร้างการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์เพื่อเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม รอบที่ ๒
ดำเนินการดังนี้

๑. ดาวน์โหลดแบบเสนอขอรับทุน ได้ที่ <https://bit.ly/3whvXHa>

๒. กรอกข้อมูลการขอรับทุน ได้ที่ <https://bit.ly/3dlaWPF>

๓. แนบบแบบเสนอขอรับทุนฯ ตามข้อ ๑ ผ่านระบบตามข้อ ๒ ในนามสถานศึกษา โดยรวมแบบ
เสนอขอรับทุนทุกผลงานให้เป็นไฟล์ .pdf แนบมาเพียงไฟล์เดียว และแนบสำเนาบัญชีธนาคารกรุงไทย
ของสถานศึกษา จำนวน ๑ ชุด

ทั้งนี้ ภายในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๔ และหากมีข้อสงสัยสามารถติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่
นายเรวัฒน์ เอี่ยมจินตนาภิจ ผู้ประสานงานโครงการฯ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙-๙๒๓๕-๙๒๙๕

เรียน ผู้อำนวยการ
โรงเรียน
แจ้งให้สถานศึกษา
ส่งแบบเสนอขอรับทุนฯ
พร้อมหลักฐานประกอบ
แบบเสนอขอรับทุนฯ
จำนวน ๑ ชุด
ภายในวันที่ ๑๕ ส.ค. ๖๔
เพื่อไม่พลาดการรับ
ทุนฯ
ณ กอ. ๖๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย จะขอบคุณมาก

เรียน ผู้อำนวยการ

ขอแสดงความนับถือ

๑. เสนอไม่ตรงตาม

๒. เสนอไม่ตรงตาม

๓. เสนอไม่ตรงตาม

๔. เสนอไม่ตรงตาม

๕. เสนอไม่ตรงตาม

๖. เสนอไม่ตรงตาม

๗. เสนอไม่ตรงตาม

๘. เสนอไม่ตรงตาม

๙. เสนอไม่ตรงตาม

๑๐. เสนอไม่ตรงตาม

(นายณรงค์ชัย เจริญสุทธิทรัพย์)

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา

กลุ่มวิจัยส่งเสริมและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๑๐ ๙๕๕๒-๔ ต่อ ๒๕๒ โทรสาร ต่อ ๒๕๒

ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ e-office



ดาวน์โหลด
แบบขอเสนอรับทุน



กรอกข้อมูล
การขอรับทุน

1. เสนอไม่ตรงตาม
2. เสนอไม่ตรงตาม
3. เสนอไม่ตรงตาม
4. เสนอไม่ตรงตาม
5. เสนอไม่ตรงตาม
6. เสนอไม่ตรงตาม
7. เสนอไม่ตรงตาม
8. เสนอไม่ตรงตาม
9. เสนอไม่ตรงตาม
10. เสนอไม่ตรงตาม

**ข้อกำหนด การขอรับทุนอุดหนุนการเสริมสร้างการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์
เพื่อเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔
สำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา งวดที่ ๒**

๑.วัตถุประสงค์

เพื่อสนับสนุนให้เกิดการสร้างสรรค์ผลงานวิจัยและสิ่งประดิษฐ์เพื่อพัฒนาต่อยอดเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม โดยมุ่งเน้นผลงานที่สามารถนำไปใช้จริงในภาคอุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ ชุมชน หรือนำไปจำหน่ายได้ในเชิงพาณิชย์ ลดการนำเข้าและส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาขึ้นเองภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติและเงื่อนไขของผู้รับทุน

๒.๑. เป็นบุคลากรในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

๒.๒. ดำเนินการในนามสถานศึกษาที่สังกัด

๓. เงื่อนไขของข้อเสนอการวิจัย

๓.๑. ระยะเวลาโครงการภายในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๓.๒. เป็นผลงานที่เกิดจากการวิจัยร่วมกันของครู ร่วมกับนักเรียนนักศึกษา

๓.๓. เป็นผลงานวิจัยและพัฒนาสิ่งประดิษฐ์หรือผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ได้แก่

- ส่งเสริมและสนับสนุนการนำไปใช้ในการประกอบอาชีพ
- พัฒนาต่อยอดเพื่อใช้ในระบบอุตสาหกรรม
- สามารถจำหน่ายได้ในเชิงพาณิชย์

๓.๔ หากมีแผนการนำไปใช้ในสถานประกอบการ ชุมชน โดยมีข้อเสนอประกอบการเป้าหมาย หรือหลักฐาน/แผนการตลาดในการจำหน่ายในเชิงพาณิชย์จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

๓.๕ สถานศึกษา จะต้องมียุทธศาสตร์การกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ของสถานศึกษาที่จะขอรับทุน เนื่องจากงบประมาณจะโอนจัดสรรผ่านระบบธนาคาร ไม่อนุญาตให้ใช้บัญชีส่วนตัวของนักวิจัย

๓.๗ งบประมาณที่สนับสนุนเป็นค่าวัสดุในการดำเนินการวิจัยเท่านั้น ไม่สามารถนำไปใช้เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์

๔. ทุนสนับสนุน

๔.๑ งบประมาณสนับสนุนแต่ละโครงการไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท ผลงานละไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท

๔.๒ การพิจารณางบประมาณที่จะในการสนับสนุนอาจมีการปรับเปลี่ยนหรือลดตามความเหมาะสม โดยคณะกรรมการพิจารณาให้ทุนหรือสำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา

๕. ผลผลิตงานวิจัย

รายงานผลการวิจัยและพัฒนา (แบบ วอศ.๓) รวมทั้งแนบผลการพัฒนาต่อยอดและนำไปใช้งานจริง หรือหลักฐานการนำไปจำหน่ายในเชิงพาณิชย์

๖. ขั้นตอนการขอรับการสนับสนุน

- | | |
|----------------|---|
| กรกฎาคม ๒๕๖๔ | - นักวิจัยเสนอแบบคุณลักษณะ เพื่อขอรับการสนับสนุน |
| สิงหาคม ๒๕๖๔ | - พิจารณาโครงการครั้งที่ ๑ และจัดสรรงบประมาณเพื่อดำเนินการ งวดที่ ๒ |
| สิงหาคม ๒๕๖๔ | - จัดสรรงบประมาณ งวดที่ ๒ (เฉพาะผลงานที่สามารถต่อยอดนำไปใช้งานจริงจากผลการติดตามและรายงานเพิ่มเติม) |
| กันยายน ๒๕๖๔ | - ติดตามผลการวิจัยและพัฒนาผลงานที่ได้รับทุน |
| ตุลาคม ๒๕๖๔ | - ขยายผลติดตามผลงานที่ได้รับทุน ในทุกรอบ |
| พฤศจิกายน ๒๕๖๔ | - สรุปผลการดำเนินโครงการ |

๗. การตั้งงบประมาณวิจัย

ตั้งเฉพาะหมวดค่าวัสดุเท่านั้น

๘. การเบิกจ่ายทุนวิจัย

๘.๑. จัดสรรให้กับผลงานในงวดที่ ๑ ตามที่ผ่านการพิจารณา เต็มจำนวน

๘.๒ เมื่อมีการโอนจัดสรรงบประมาณให้กับสถานศึกษาแล้ว สถานศึกษาจะต้องออกใบเสร็จรับเงินในนามสถานศึกษาให้กับสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาทุกครั้ง

๘.๓ ผลงานที่มีการรายงานการวิจัยและพัฒนาต่อยอดไปใช้งานจริงบางส่วนจะได้รับการพิจารณาให้ทุนเพิ่มเติมเพื่อพัฒนาต่อยอด ในงวดที่ ๒ และงวดที่ ๓

๘.๔ การใช้จ่ายบุดทุนการวิจัยให้อยู่ในอำนาจการบริหารจัดการของสถานศึกษา โดยมีหลักฐานการใช้จ่ายเงินแนบมาพร้อมรายงานการวิจัย (แบบ วอศ.-๓) เมื่อเสร็จสิ้นโครงการ

๙. การรายงานความก้าวหน้า

๙.๑ เมื่อจัดสร้างผลงานต้นแบบแล้วเสร็จและมีการทดลองการใช้งาน/นำไปจำหน่าย สถานศึกษาต้องรายงานผลด้วยแบบ วอศ.-๓ พร้อมแบบคุณลักษณะของผลงาน (สามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่ <https://bit.ly/3whvXHa>)

๙.๒ หากสถานศึกษา/ผู้รับทุน ไม่สามารถดำเนินโครงการให้เสร็จสิ้นตามระยะเวลาที่ระบุไว้ ให้ทำหนังสือแจ้งขออนุญาตขยายระยะเวลาดำเนินการวิจัยได้ไม่เกิน ๓ เดือน หลังสิ้นสุดกำหนดการดำเนินการ

๙.๓ หากสถานศึกษาผู้รับทุนฯ ขอยกเลิกโครงการวิจัยด้วยเหตุผลอันสมควรโดยได้รับความเห็นชอบจากสำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษาแล้ว ให้สถานศึกษาผู้รับทุนฯ คืนทุนวิจัยคงเหลือพร้อมรายงานการใช้จ่ายเงินและหลักฐานค่าใช้จ่าย ในกรณีที่ปราศจากเหตุผลอันสมควรและไม่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา ให้สถานศึกษาผู้รับทุนฯ คืนทุนทั้งหมด

๑๐. อื่นๆ

หากมีข้อปฏิบัติที่ขัดแย้งอื่นใดที่ไม่ได้ระบุไว้ในข้อกำหนดฉบับนี้ ให้เป็นอำนาจการตัดสินใจของสำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษา



แบบเสนอขอรับทุนอุดหนุนการเสริมสร้างการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์
เพื่อเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมและพาณิชย์กรรม งวดที่ 2

ชื่อผลงาน.....

งบประมาณที่จะใช้ในการวิจัย : บาท (ใส่งบประมาณทั้งหมดของโครงการ เช่น ค่าวัสดุ อุปกรณ์ วัสดุดิบ ฯลฯ)

เลขที่บัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ของสถานศึกษาที่ใช้รับทุน เลขที่

ชื่อบัญชี

สาขาประเภทบัญชี ☐ ออมทรัพย์/ ☐ กระแสรายวัน ☐ อื่นๆ.....

สถานศึกษา.(ใส่ชื่อสถานศึกษา) ที่อยู่สถานศึกษา.....(ที่อยู่ตามไปรษณีย์).....เบอร์โทรสถานศึกษา.....

วางรูปภาพ/ภาพร่างผลงานด้านหน้า
ที่ไม่มีบุคคลปรากฏในภาพ
ขนาดไม่น้อยกว่า 8.5 x 5.5 cm.

วางรูปภาพ/ภาพร่างผลงานด้านข้าง
ที่ไม่มีบุคคลปรากฏในภาพ
ขนาดไม่น้อยกว่า 8.5 x 5.5 cm.

นักศึกษาผู้ร่วม

1. ใส่ชื่อนักเรียน นักศึกษา ไม่เกิน 4 คน

3.

โครงการ :

2.

4.

อาจารย์ที่ปรึกษา/นักวิจัย ชื่อ - สกุล

E-mail

โทรศัพท์มือถือ

1. ใส่ชื่อ อาจารย์ที่ปรึกษาหรือนักวิจัย

โดยให้หัวหน้าคณะวิจัยอยู่ลำดับที่ 1

2.

3.

ประโยชน์และ

คุณลักษณะ :

บอกถึงประโยชน์ในการใช้งานและคุณสมบัติของผลงาน เช่น
ใช้เพื่อทำอะไร ใช้ไฟฟ้า หรือน้ำมัน และประสิทธิภาพในการทำงาน พัฒนาต่อยอดให้ดีกว่าของที่มีอยู่แล้วอย่างไร
กระบวนการผลิตเป็นเช่นไร และอุปกรณ์เครื่องมือในการจัดทำประกอบด้วยอะไรบ้าง

แนวทางการ

พัฒนาต่อยอด/

แผนการตลาด

บอกถึงแนวทางในการวิจัย การนำไปทดสอบ การนำไปใช้งานจริง หรือแผนการจำหน่าย

1. กลุ่มเป้าหมาย (กรณีจำหน่ายในเชิงพาณิชย์) ใส่ชื่อกลุ่มเป้าหมาย

2. ชื่อสถานประกอบการ (กรณีนำไปใช้งานจริงในสถานประกอบการโรงงานอุตสาหกรรม) ใส่ชื่อบริษัท

3. กลุ่มอาชีพชุมชน (ใส่ชื่อที่อยู่ของพื้นที่เป้าหมายที่จะนำนวัตกรรมไปใช้งาน/ส่งเสริมอาชีพ) ใส่ชื่อ ชุมชน+ที่อยู่

(สามารถเลือกข้อใดข้อหนึ่งหรือทั้งหมด)