

มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
รับที่ 4374
วันที่ 15 พ.ย. 2564
เวลา 11.41 น.



ที่ อว ๐๒๐๓.๖/ว ๑๗๕๔๘

กระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง การเปิดรับข้อเสนอโครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

เรียน อธิการบดีสถาบันอุดมศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เรื่อง การรับข้อเสนอโครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้ดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนา นักวิจัยด้านยุทธโศปกรณ์เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ ในสถาบันอุดมศึกษาอย่างต่อเนื่อง และเพื่อให้กองทัพบกในฐานะผู้นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ ได้รับผลงานวิจัยที่มีคุณภาพและมาตรฐานตรงตามความต้องการของกองทัพ ตลอดจนเพื่อการพัฒนาการวิจัยและพัฒนาสนับสนุนอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ โดยทดแทนและลดการพึ่งพาเทคโนโลยีและนวัตกรรมจากต่างประเทศส่งเสริมให้เกิดอุตสาหกรรมป้องกันประเทศอย่างเป็นรูปธรรม ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินโครงการดังกล่าวเป็นไปตามเป้าหมายและบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จึงขอเปิดรับข้อเสนอโครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ หากสถาบันอุดมศึกษาของท่านมีความประสงค์ในการยื่นข้อเสนอโครงการ ฯ สามารถยื่นข้อเสนอโครงการ ฯ จำนวน ๗ เล่ม มายังกลุ่มภารกิจบริหารยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ถนนศรีอยุธยา) พร้อมระบุระดับการวิจัยและชื่อกลุ่มโจทย์วิจัยด้านหน้าของเอกสารให้ชัดเจน โดยสามารถนำส่งเอกสารได้ทั้งทางไปรษณีย์ หรือนำส่งด้วยตนเอง พร้อมทั้งนำส่งข้อมูลในรูปแบบ MS word และ PDF พร้อมไฟล์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑ ชุด มายังอีเมล Military.research22@gmail.com โดยเอกสารต้องถึงกลุ่มภารกิจบริหารยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ภายใน วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๖.๐๐ น.

/เพื่อที่ ...

เพื่อที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จะได้ดำเนินการพิจารณาคัดเลือก และจัดสรรงบประมาณดังกล่าวต่อไป หากมีข้อสงสัยประการใด สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ กลุ่มภารกิจบริหารยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ถนนศรีอยุธยา) หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๖๑๐ ๕๓๕๖ ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการ ฯ ได้ทาง QR Code ที่ปรากฏท้ายเอกสารนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(ศาสตราจารย์สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล)

ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการ ฯ



สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

กลุ่มภารกิจบริหารยุทธศาสตร์

โทร ๐๒ ๖๑๐ ๕๓๕๖ (วิชุดา)



ประกาศสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
เรื่อง การรับข้อเสนอโครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ
ประจำปีงบประมาณ 2565

ตามที่ รัฐบาลได้มีนโยบายในการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพของกองทัพและระบบป้องกันประเทศให้ทันสมัย มีความพร้อมในการรักษาอธิปไตยและผลประโยชน์ของชาติ ปลอดภัยจากการคุกคามทุกรูปแบบ ส่งเสริมและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการป้องกันประเทศ ตลอดจนการวิจัยและพัฒนาและการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อนำไปสู่การพึ่งพาตนเองในการผลิตอาวุธยุทโธปกรณ์ สามารถบูรณาการความร่วมมือระหว่างภาครัฐกับภาคเอกชนในอุตสาหกรรมป้องกันประเทศได้ นั้น

ในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้ดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการวิจัยด้านยุทธโปกรณ์เพื่อเพิ่มศักยภาพและลดการนำเข้าของกองทัพ โดยอาศัยความเชี่ยวชาญของบุคลากรในสถาบันอุดมศึกษาและโจทย์ความต้องการเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ของกองทัพ อันจะนำไปสู่การพัฒนาบุคลากรวิจัยด้านยุทธโปกรณ์รวมถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการรักษาความมั่นคงของกองทัพในอนาคตต่อไป ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินโครงการดังกล่าวเป็นไปตามเป้าหมายและบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จึงขอเปิดรับข้อเสนอโครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. กรอบการวิจัย

กองทัพได้กำหนดกรอบโจทย์วิจัยสำหรับการเปิดรับข้อเสนอโครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ จำนวน ๒ ระดับ ได้แก่ ๑) การเพิ่มประสิทธิภาพยุทธโปกรณ์ ๒) การสร้างนวัตกรรม จำนวน ๘ กลุ่ม ดังนี้

๑. การวิจัยและพัฒนาระบบอาวุธทหารบก

๒. การวิจัยและพัฒนายานยนต์ทางบก

๓. การวิจัยและพัฒนายานพาหนะทางน้ำและสะเทินน้ำสะเทินบก (In Land Water)

๔. การวิจัยและพัฒนาด้านการบิน

๕. การวิจัยและพัฒนาด้านอิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร

๖. การวิจัยและพัฒนาการจัดการทรัพยากรและอื่นๆ

๗. การวิจัยและพัฒนาด้านหลักการและหลักนิยม

๘. การวิจัยด้านอื่นที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนากองทัพ

(รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศ)

๒. เงื่อนไขการเสนอข้อเสนอการวิจัย

ข้อเสนอการวิจัยต้องมีลักษณะครบถ้วนทุกข้อ ดังต่อไปนี้

๒.๑ มีประเด็นวิจัยตามกรอบการวิจัยที่กำหนดโดยมีการตั้งประเด็นการวิจัยและวัตถุประสงค์ที่ชัดเจนและมีวิธีการวิจัยที่เหมาะสมและสามารถแสดงว่าการวิจัยมีคุณูปการต่อวงวิชาการและเอื้อต่อการนำไปใช้ประโยชน์ต่อกองทัพในด้านใดบ้าง รวมทั้งรายละเอียดตัวชี้วัดที่เป็นรูปธรรมชัดเจนสามารถวัดได้จริง

๒.๒ โครงการวิจัยที่เสนอของงบประมาณต้องมีรายละเอียดการวิจัยที่เหมาะสมโดยมีค่าใช้จ่ายเป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนด

ทั้งนี้ ผู้เสนอโครงการอาจเสนอขอโครงการภายในกรอบงบประมาณ ดังนี้

(๑) ชุดโครงการวิจัย ภายในวงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท/ชุดโครงการ

(๑.๑) ประกอบด้วยรายชื่อโครงการวิจัยย่อยซึ่งระบุรายละเอียดต่างๆ ที่ชัดเจนหรือแนวคิดในการดำเนินงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมายของโครงการ

(๑.๒) มีการบูรณาการงานวิจัยในลักษณะสหสาขาวิชาการหรือบูรณาการระหว่างหน่วยงานหรือมีการดำเนินการในพื้นที่เดียวกันเพื่อให้ได้ผลงานวิจัยที่มีศักยภาพสูงและนำไปสู่วัตถุประสงค์เดียวกัน

(๒) โครงการวิจัยเดี่ยวที่มีเทคโนโลยี นวัตกรรมหรือผลกระทบสูง ภายในวงเงินไม่เกิน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท/โครงการ

(๓) โครงการวิจัยเดี่ยว ภายในวงเงินไม่เกิน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท/โครงการ

(๔) โครงการศึกษาความเป็นไปได้ (Feasibility Study) เกี่ยวกับงานวิจัยด้านยุทธโประพันธ์เพื่อเพิ่มศักยภาพของกองทัพและการป้องกันประเทศ ภายในวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท/โครงการ

๒.๓ เอกสารข้อเสนอโครงการต้นฉบับผู้เสนอขอโครงการรวมทั้งนักวิจัยร่วมทุกท่านต้องลงนามรับรองในข้อเสนอการวิจัยให้ครบถ้วน (กรณีมีหนังสือรับรองเป็นที่ปรึกษาโครงการวิจัย หรือมีหนังสือรับรอง แสดงความประสงค์ในการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ ให้จัดทำเป็นเอกสารแนบท้ายข้อเสนอการวิจัยต้นฉบับ และลงนามให้ครบถ้วน) จำนวน ๑ ชุด พร้อมสำเนา ๑๔ ชุด

๒.๔ วงเงินทุนวิจัย จะพิจารณาตามข้อเสนอของโครงการ โดยมีระยะเวลาดำเนินโครงการไม่เกิน ๓๘ เดือน

๒.๕ กรณีโครงการวิจัย เป็นการดำเนินงานในลักษณะการวิจัยร่วม (Co-funding) ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณ ครุภัณฑ์ หรือสิ่งก่อสร้าง จากหน่วยงานอื่น ให้แสดงรายละเอียดการสนับสนุนดังกล่าวโดยระบุงบประมาณในแต่ละรายการในข้อเสนอการวิจัย พร้อมทั้งแสดงหนังสือรับรองจากหน่วยงานนั้นๆ

๒.๖ ในช่วงเวลาที่รับทุน จะต้องไม่รับทุนทำวิจัยของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมเกิน ๒ ทุน/โครงการ ในเวลาเดียวกัน

๒.๗ งบประมาณที่เสนอขอต้องมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังและหรือสถาบันอุดมศึกษาต้นสังกัดและเหมาะสมกับการดำเนินงานวิจัย โดยเป็นการรับทุนอุดหนุนวิจัยกับนักวิจัยผ่านหน่วยงานต้นสังกัด

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอขอโครงการ

๓.๑ ผู้เสนอขอโครงการจะต้องเสนอขอในนามสถาบันอุดมศึกษาโดยเสนอขอความเห็นชอบจากอธิการบดีของสถาบันอุดมศึกษาที่สังกัด

๓.๒ กรณีหัวหน้าโครงการวิจัยและนักวิจัยร่วมทุกคนที่ได้รับการจัดสรรทุนโครงการทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านยุทธโศปกรณ์เพื่อพัฒนาศักยภาพของกองทัพและการป้องกันประเทศ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ จะต้องส่งมอบผลงานโครงการทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านยุทธโศปกรณ์เพื่อพัฒนาศักยภาพของกองทัพและการป้องกันประเทศ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ตามตัวชี้วัดรอบที่ ๒ และปิดโครงการโดยสมบูรณ์ก่อนวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๔ มิฉะนั้นจะถือว่าเป็นผู้ขาดคุณสมบัติ

๔. การพิจารณาข้อเสนอการวิจัย

๔.๑ พิจารณาข้อเสนอการวิจัยตามรายละเอียดที่กำหนดในประกาศนี้

๔.๒ ให้ความสำคัญกับข้อเสนอการวิจัยที่มีการระบุผู้ให้ผลงานวิจัยอย่างชัดเจนหรือมีหลักฐานรองรับการนำไปใช้ประโยชน์ประกอบข้อเสนอการวิจัย

๔.๓ คำตัดสินของ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ถือเป็นขั้นสุดท้าย

ทั้งนี้ หากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พิจารณาแล้วเห็นว่าข้อเสนอโครงการใดที่เป็นความต้องการของกองทัพโดยมีการเสนอของบประมาณที่ค่อนข้างสูงและยังขาดรายละเอียดในการดำเนินการได้ตามผลผลิตที่เสนอไว้ในข้อเสนอโครงการ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม อาจให้หัวหน้าโครงการดำเนินโครงการศึกษาความเป็นไปได้ (Feasibility Study) ได้ตามความเหมาะสม

๕. การส่งข้อเสนอโครงการ

ผู้เสนอขอโครงการจะต้องยื่นข้อเสนอโครงการ (proposal) จำนวน ๗ เล่ม มายังกลุ่มภารกิจบริหารยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พร้อมระบุระดับและชื่อกลุ่มโจทย์วิจัยด้านหน้าของเอกสารให้ชัดเจน โดยสามารถนำส่งเอกสารได้ทั้งทางไปรษณีย์ หรือนำส่งด้วยตนเอง พร้อมทั้งนำส่งข้อมูลในรูปแบบ MS word และ PDF พร้อมไฟล์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑ ชุด มายังอีเมล Military.research22@gmail.com ทั้งนี้เอกสารต้องถึงกลุ่มภารกิจบริหารยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ภายในวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๖.๐๐ น.

๖. การแจ้งผลการพิจารณา

ผลการพิจารณาการจัดสรรทุนโครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ จะประกาศผลการพิจารณาให้นักวิจัย ผู้ที่ผ่านการพิจารณาเบื้องต้นทาง website ที่ <https://www.mhesi.go.th> ระหว่างเดือนมกราคม - กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

๗. เอกสารประกอบข้อเสนอโครงการ

รายละเอียดข้อตกลงเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญาที่มีการลงนามร่วมกันระหว่างนักวิจัย
และสถาบันอุดมศึกษา (ถ้ามี)

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔



(ศาสตราจารย์สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล)

ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม