

ମି ୩୫ ୦୫୦୯(୬)/୩୫୫୫



สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

๓๒๘ ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี

กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๗

เรื่อง การยื่นข้อเสนอโครงการวิจัยทางด้านอาวรุยทุโธปกรณ์เพื่อพัฒนาศักยภาพของกองทัพและการป้องกันประเทศ ภายใต้โครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและการพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๗

เรียน ผู้จัดการบริษัท สยามหัตถ์อุตสาหกรรม จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง การรับข้อเสนอโครงการวิจัย
ภายใต้โครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๗ (เพิ่มเติม)

ตามที่คณะกรรมการการวิสามัญพิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๗ ในการประชุมครั้งที่ ๓๔/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๕๖ ได้แปรญัตติเพิ่มเติมโครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ จำนวน ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน) โดยมีข้อสังเกตให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจัดสรรเป็นค่าใช้จ่ายในการวิจัยทางด้านอาวรุทธโธปกรณเพื่อพัฒนาศักยภาพของกองทัพและการป้องกันประเทศ นั้น

ในการนี้ หากสถาบันอุดมศึกษาของท่าน มีความประสงค์จะขอรับการจัดสรรงบประมาณ เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการวิจัยทางด้านอาวูรยทุธโรปรกรรมเพื่อพัฒนาตักยภาพของกองทัพและการป้องกันประเทศ ดังกล่าว ขอให้สถาบันอุดมศึกษาของท่านดำเนินการยื่นข้อเสนอโครงการ (proposal) จำนวน ๕ เล่ม พร้อมนำส่ง ข้อมูลในรูปแบบของซีดี จำนวน ๑๐ ชุด มายังสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ภายในวันศุกร์ที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๕๗ เพื่อที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา จะได้ดำเนินการพิจารณาคัดเลือกและจัดสรรงบประมาณ ดังกล่าวต่อไป หากมีข้อสงสัยประการใด สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่กลุ่มนโยบายการพัฒนา ทรัพยากรบุคคลอุดมศึกษา สำนักส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะบุคลากร หมายเลขโทรศัพท์ ๐๒-๖๑๐๕๒๔๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จะขอขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

SECRET (NATO) 3

1. สกอ. แล้วยังมีการประชุมของสมาชิกสภาเทศบาลนคร
01/05/2564 ที่ประชุมมีมติให้เทศบาลนครนครราชสีมา

~~CONFIDENTIAL~~

1. ~~សេចក្តីណែនាំ~~ ការងារស្រាវជ្រាវ

(ศาสตราจารย์พิเศษทศพร ศิริสัมพันธ์)

เลขานุการคณะกรรมการการอุดมศึกษา

11/5/2021

70A44e

(บ้างฉัฐฐา" แสงมุกข)

๑ ๙ มี.ย. ๒๕๕๗ หัวหน้างานบริหารทั่วไป

สำนักส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะบุคลากร (นาง ญ หญิง สมแสน)

กลุ่มนโยบายการพัฒนาทรัพยากรบุคคลตามศึกษา
วิชาการในตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี

កាល ០ ២៦៣០ ៥២៥៥

ໂທຣສາຣ ໐ ໒໓໕໔ ໕໕໔໑, ໐ ໒໓໕໔ ໕໕໔໒

၂၀ ခုနှစ်၊ မတ်လ

(นางจโร วรศักดิ์โยธิน)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

จัดการปฐมนิเทศนักเรียนใหม่



ประกาศสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
เรื่อง การรับข้อเสนอโครงการวิจัย
ภายใต้โครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๗ (เพิ่มเติม)

ด้วยคณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๗ ในการประชุมครั้งที่ ๓๙/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๕๖ ได้แปรญัตติเพิ่มเติมงบประมาณโครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ โดยมีข้อสังเกตให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจัดสรรเป็นค่าใช้จ่ายในการวิจัยทางด้านอาชีวศุทธโธปกรณ์และยุทธภัณฑ์ในทางการทหารเพื่อประโยชน์ในการดำเนินการรักษาความสงบในพื้นที่ ๕ จังหวัดชายแดนใต้

ในการนี้ เพื่อให้การจัดสรรงบประมาณเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติและข้อสังเกตของคณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๗ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจึงขอเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยภายใต้โครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๗ (เพิ่มเติม) โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. กรอบการวิจัย

๑.๑ การวิจัยและพัฒนาเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ

- วิจัยเพื่อสร้างยุทธโธปกรณ์หรืออุปกรณ์ทางการทหาร รวมถึงอุปกรณ์ในการฝึกและเครื่องช่วยฝึก
- พัฒนาดันแบบผลงานวิจัยที่สามารถนำไปสู่การผลิตใช้งานและเชิงพาณิชย์ โดยคำนึงถึงการรักษาความปลอดภัยด้านบุคคล เอกสาร สถานที่
- วิจัยเชิงนโยบายเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ

๑.๒ การวิจัยและพัฒนาเพื่อดำรงสภาพและ/หรือเพิ่มประสิทธิภาพยุทธโธปกรณ์

- วิจัยและพัฒนายุทธโธปกรณ์โดยใช้เทคโนโลยีสำคัญ (Key Technology) ให้สอดคล้องกับขอบเขตการวิจัยและพัฒนาการทางทหาร เพื่อนำไปสู่ความทันสมัย สามารถติดตามความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีได้อย่างต่อเนื่อง
- วิจัยและพัฒนาเพื่อดำรงสภาพยุทธโธปกรณ์ การยืดอายุการใช้งานยุทธโธปกรณ์ให้ใช้งานได้หรือปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น สามารถประจำการต่อไปในกองทัพได้อย่างคุ้มค่า ลดการจัดหายุทธโธปกรณ์ใหม่โดยไม่จำเป็น

- วิจัยและพัฒนายุทธโศปกรณ์ต้นแบบใหม่ เพื่อนำไปสู่การผลิตหรือให้ได้รับเทคโนโลยีใหม่ที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการพัฒนายุทธโศปกรณ์

- วิจัยเชิงนโยบายเพื่อดำรงสภาพและ/หรือเพิ่มประสิทธิภาพยุทธโศปกรณ์

๒. เงื่อนไขการเสนอข้อเสนอการวิจัย

ข้อเสนอการวิจัยต้องมีลักษณะครบถ้วนทุกข้อ ดังต่อไปนี้

๒.๑ มีประเด็นวิจัยตามกรอบการวิจัยข้างต้น

๒.๒ โครงการวิจัยที่เสนอของงบประมาณต้องมีรายละเอียดการวิจัยที่เหมาะสม

๒.๓ วงเงินทุนวิจัย จะพิจารณาตามข้อเสนอของโครงการ โดยมีระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ ปี

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

๒.๕ ผู้เสนอขอโครงการต้องลงนามรับรองในข้อเสนอการวิจัยให้ครบถ้วน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอขอโครงการ

ผู้เสนอขอโครงการจะต้องเสนอขอในนามสถาบันอุดมศึกษาในสังกัดของของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา โดยเสนอขอความเห็นชอบผ่านอธิการบดีของสถาบันอุดมศึกษาที่สังกัด

๔. การพิจารณาข้อเสนอการวิจัย

๔.๑ จะพิจารณาข้อเสนอการวิจัยตามรายละเอียดที่กำหนดในประกาศนี้

๔.๒ จะให้ความสำคัญกับข้อเสนอการวิจัยที่มีการระบุผู้ให้ผลงานวิจัยอย่างชัดเจนหรือมีหลักฐานรองรับ

๔.๓ คำตัดสินของ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาถือว่าเป็นที่สิ้นสุด

๕. การส่งข้อเสนอโครงการ

ผู้เสนอขอโครงการจะต้องยื่นข้อเสนอโครงการ (proposal) จำนวน ๕ เล่ม พร้อมนำส่งข้อมูลในรูปแบบของซีดี จำนวน ๑๐ ชุด มายังกลุ่มนโยบายการพัฒนาทรัพยากรบุคคลอุดมศึกษา สำนักส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะบุคลากร สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ภายในวันศุกร์ที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๕๗

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๕๗



(ศาสตราจารย์พิเศษทศพร ศิริสัมพันธ์)

เลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา

แบบเสนอโครงการมี 2 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 บทคัดย่อเป็นภาษาอังกฤษความยาวไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ A4

ส่วนที่ 2 ข้อเสนอโครงการวิจัยฉบับเต็ม ซึ่งประกอบด้วย

1. ชื่อโครงการ
2. คำหลัก (keyword) ของโครงการวิจัย (3 - 5 คำ)
3. ระยะเวลาดำเนินงาน (ระยะเวลาดำเนินการไม่เกิน 1 ปี)
4. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย
โดยอธิบายถึงเหตุผลที่เลือกทำวิจัยในหัวข้อที่เสนอ รวมทั้งให้ระบุองค์ความรู้ที่คาดว่าจะได้และผลกระทบขององค์ความรู้นั้น
5. ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง (literature review) และเอกสารอ้างอิงโดยต้องระบุทั้งชื่อวารสารและชื่อเรื่องให้ชัดเจน
โดยแสดงการทบทวนเอกสารที่ตีพิมพ์แล้วอย่างครบถ้วนครอบคลุม ทำให้เชื่อได้ว่าโครงการวิจัยที่เสนอสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง
6. วัตถุประสงค์ของโครงการ
โดยระบุให้ชัดเจน ถ้าเป็นไปได้ให้บอกมาเป็นข้อ ๆ ตามลำดับ ความสำคัญ
7. ระเบียบวิธีวิจัย
โดยระบุขั้นตอนและวิธีการที่ท่านจะใช้ในการวิจัยอย่างชัดเจน
8. ขอบเขตของการวิจัย
โดยระบุขอบเขตของการวิจัยที่จะทำให้ชัดเจนว่า จะทำแค่ไหนครอบคลุมถึงอะไรบ้าง
9. อุปกรณ์ที่ใช้ในการวิจัย
ระบุอุปกรณ์ที่ต้องใช้ในการทำวิจัยมาด้วย โดยแยกเป็นอุปกรณ์ที่มีอยู่แล้วและอุปกรณ์ที่ต้องจัดหาเพิ่ม
10. แผนการดำเนินงานตลอดโครงการและผลที่ได้รับ (output) พร้อมทั้งให้ระบุชื่อเรื่องของผลงานที่คาดว่าจะตีพิมพ์และชื่อวารสารวิชาการระดับนานาชาติหรือผลงานที่จะนำไปใช้ประโยชน์
โดยระบุว่าจะทำอะไร มีกิจกรรมอะไรบ้างและที่สำคัญจะต้องระบุผลที่ได้รับ (output) รวมทั้งให้ระบุผลงานที่คาดว่าจะตีพิมพ์หรือนำไปใช้ประโยชน์ ได้
11. รายละเอียดงบประมาณ
งบประมาณพิจารณาจัดสรรตามข้อเสนอของโครงการ ในระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี ให้แสดงรายละเอียดงบประมาณที่จะใช้อย่างชัดเจน โดยแบ่งเป็นหมวดต่าง ๆ ดังนี้
 - 11.1 หมวดค่าตอบแทนหัวหน้าโครงการวิจัย
 - 11.2 หมวดค่าวัสดุ ได้แก่ ค่าวัสดุสารเคมีที่ใช้ในการวิจัย ค่าวัสดุสำนักงาน ฯลฯ
 - 11.3 หมวดค่าใช้สอยและอื่นๆ เช่น ค่าวิเคราะห์สาร ค่าเดินทางในประเทศ ฯลฯ

โดยปกติ ทุนประเภทนี้ไม่สนับสนุนงบประมาณค่าครุภัณฑ์ ยกเว้นในกรณีที่มีความจำเป็นอย่างยิ่งต่อการวิจัยของโครงการนี้ และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจะพิจารณาความจำเป็นเป็นกรณีๆ ไป

12. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

โดยแสดงความคาดหวังของประโยชน์ที่จะได้รับจากโครงการวิจัยนี้ว่าจะมีผลต่อการพัฒนาประเทศด้าน
อาวฤยุทโธปกรณ์เพื่อพัฒนาศักยภาพของกองทัพและการป้องกันประเทศอย่างไร

13. ผู้ที่รับผิดชอบโครงการ

โดยขอให้ระบุรายชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ ตำแหน่งในสถาบันอุดมศึกษา และข้อมูลที่สามารถติดต่อได้

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ และยอมรับว่าผลการตัดสินของสำนักงาน
คณะกรรมการการอุดมศึกษาถือเป็นข้อยุติ

ลงชื่อ _____ (ผู้รับผิดชอบโครงการ)

(_____)

วันที่ _____

สถาบันต้นสังกัดเห็นชอบให้ผู้เสนอโครงการดังกล่าวข้างต้น ดำเนินการวิจัยตามโครงการวิจัย
ด้านอาวฤยุทโธปกรณ์เพื่อพัฒนาศักยภาพของกองทัพและการป้องกันประเทศได้

ลงชื่อ _____

(_____)

ตำแหน่ง _____ (อธิการบดี)

วันที่ _____