

-สำเนา-

ประกาศคณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ที่ ๗ / ๒๕๖๕

เรื่อง ทุนอุดหนุนโครงการวิจัยสำคัญ (Flagship) ประเภทเงินรายได้ เพื่อส่งเสริมการเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

เพื่อเป็นการตอบสนองต่อวิสัยทัศน์และพันธกิจของมหาวิทยาลัยบูรพา ในการเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย
กอบกู้เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการทำวิจัยของบุคลากรคณะโลจิสติกส์ อีกทั้งยังเป็นการเสริมสร้าง
ศักยภาพบุคลากรในการขอทุนวิจัยในระดับสูงขึ้นไป อนุสนธิตามประกาศมหาวิทยาลัยบูรพา ที่
๑๖๘๐/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติ และแนวทางการบริหารการ
วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติมตามประกาศมหาวิทยาลัยบูรพา ที่ ๒๕๗๙/๒๕๖๑ ลง
วันที่ ๒๒ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติ และแนวทางการบริหารการวิจัยและนวัตกรรม
(ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑ และตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ ครั้งที่ ๗/๒๕๖๔ วันที่ ๗ ธันวาคม
พ.ศ. ๒๕๖๔ มีมติเห็นชอบ ประกาศคณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา เรื่อง ทุนอุดหนุนโครงการวิจัยสำคัญ
(Flagship) ประเภทเงินรายได้ เพื่อส่งเสริมการเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๕ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. ๒๕๕๐ และข้อ
๒๒ (๒) ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยบูรพา ว่าด้วยการกำหนดตำแหน่ง คุณสมบัติ วิธีการสรรหา อำนาจ และ
หน้าที่ และการพ้นจากตำแหน่งของหัวหน้าส่วนงาน พ.ศ. ๒๕๖๑ จึงประกาศให้ทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภท
เงินรายได้ สำหรับสายคณาจารย์ เพื่อส่งเสริมการเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
ดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. หลักการและเหตุผล

การเพิ่มศักยภาพของบุคลากรด้วยการสนับสนุนทุนวิจัย จะช่วยให้บุคลากรสามารถพัฒนาตนเองและ
นำองค์ความรู้ไปถ่ายทอดให้กับนิสิต ตลอดจนสังคม ซึ่งจะช่วยให้ประเทศได้พัฒนาขึ้นอย่างมากในสภาวะการณ์
ที่มีการแข่งขันอย่างรุนแรง ตลอดจนกระแสการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วที่นำไปสู่ New normal การปรับตัว
อย่างรวดเร็วของบุคลากรและคณะโลจิสติกส์จึงเป็นสิ่งสำคัญอย่างมาก การพัฒนางานวิจัยเป็นเรื่องสำคัญที่
บุคลากรจะได้มีโอกาสในการพัฒนาตนเอง มีการเรียนรู้และสามารถใช้เทคโนโลยี ตลอดจนพัฒนานวัตกรรม
และการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้กับคณะโลจิสติกส์ ซึ่งจะต้องพยายามรองรับการพัฒนา
เทคโนโลยีใหม่ ๆ ที่กำลังเข้ามาแทนที่เทคโนโลยีเดิม (Disruptive technology) การต่อยอดการพัฒนา
เทคโนโลยีที่มีอยู่เดิมให้มีประสิทธิภาพและคุณภาพดีขึ้นอย่างเป็นระบบ และการพัฒนาเศรษฐกิจไปสู่เศรษฐกิจ
สร้างสรรค์ (Creative economy) การวิจัยที่จะต้องมีความเข้าใจในบริบทที่ท้าทายระหว่างภาครัฐ

/ ภาคการศึกษา...

ภาคการศึกษา และภาคเอกชน จากทั้งในและต่างประเทศ ก่อให้เกิดการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่พัฒนาจากเดิมไปอย่างก้าวกระโดด ทำให้ผู้มีส่วนได้เสียให้การตอบรับผลงานวิจัยที่ทันสมัยนี้ ซึ่งสามารถนำไปต่อยอดสร้างประโยชน์ ก่อให้เกิดรายได้และสร้างขีดความสามารถการแข่งขันให้สูงขึ้น ทำให้คณะโลจิสติกส์เป็นผู้นำด้านการพัฒนานวัตกรรมที่ทันสมัยอยู่เสมอ

คณะโลจิสติกส์ มุ่งส่งเสริมและพัฒนาให้บุคลากรได้มีความสามารถในการพัฒนาสินค้าและบริการ ยกระดับมูลค่าในโซ่การผลิตของสินค้าและบริการ นำเทคโนโลยีนวัตกรรมดิจิทัลสมัยใหม่ที่จะช่วยทำลายข้อจำกัด ให้เกิดการก้าวกระโดดของการพัฒนาต่อยอด และสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน ตอบโจทย์ความต้องการของพื้นที่ โดยเฉพาะเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก และแผนยุทธศาสตร์ภายใต้ไทยแลนด์ ๔.๐ ด้วยการพัฒนาเชิงพื้นที่ ที่ต่อยอดความสำเร็จมาจากแผนพัฒนาเศรษฐกิจภาคตะวันออก

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขันของคณะโลจิสติกส์ด้านการวิจัยและบริการวิชาการ

๒.๒ เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรได้พัฒนาตนเอง สร้างความร่วมมือในการวิจัยกับทั้งบุคลากรภายใน และหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย ตลอดจนพัฒนาวิชาการ

๒.๓ เพื่อสร้างรากฐานในการจัดตั้งหน่วยธุรกิจ ในแต่ละสาขา/แขนงวิชา และการพัฒนาคณะฯ ในรูปแบบใหม่ อย่างยั่งยืน

๓. ขอบเขตการดำเนินงาน

ตามที่คณะโลจิสติกส์มุ่งส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ ที่ตอบโจทย์และเป้าหมายการพัฒนาประเทศนั้น จึงได้กำหนดประเด็นให้สอดคล้องกับเป้าหมาย Objective Key Results (OKR) ดังนี้

กรอบทุนวิจัยหลัก	โจทย์วิจัยย่อย
๑. เทคโนโลยีที่เพิ่มความคล่องตัวในการทำงาน (Mobility technology)	๑.๑ Simulation
	๑.๒ Big Data
	๑.๓ Internet of Things (IoT)
๒. อุตสาหกรรม ๔.๐	๒.๑ Artificial Intelligence (AI)
	๒.๒ Automation/ Robotics
	๒.๓ Next – Generation Vehicles
๓. มาตรฐานอุตสาหกรรม	๓.๑ Agri-Food
	๓.๒ Safety
	๓.๓ Environment
๔. นวัตกรรมบริการ	๔.๑ Maritime/ Cruise Business
	๔.๒ International Trade
	๔.๔ Airlines

๔. โครงการวิจัยที่มีสิทธิ์ขอรับทุนสนับสนุน

๔.๑ โครงการที่เสนอขอรับทุนต้องไม่เคยได้รับเงินสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่นมาก่อน

๔.๒ หัวหน้าโครงการต้องเป็นบุคลากรที่ปฏิบัติงานประจำในคณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา และมีสิทธิ์เป็นหัวหน้าโครงการเพียง ๑ โครงการ

๔.๓ หัวหน้าโครงการต้องไม่เป็นผู้ติดค้างโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากคณะโลจิสติกส์ ประเภทเงินรายได้ส่วนงาน

๕. รายละเอียดของทุน

๕.๑ ทุนนี้มีระยะเวลาไม่เกิน ๑ ปี

๕.๒ ทุนสนับสนุนการวิจัย เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ด้านโลจิสติกส์ ดังนี้

๕.๒.๑ งบประมาณทั้งหมด ทุนละไม่เกิน ๓๐๐,๐๐๐ บาท จำนวนไม่เกิน ๒ ทุน

๕.๒.๒ การเบิกจ่ายงบประมาณครั้งแรก เมื่อทำสัญญารับทุนฯ เรียบร้อยแล้ว จำนวนร้อยละ ๓๕ ของงบประมาณทั้งหมด

๕.๒.๓ การเบิกจ่ายงบประมาณครั้งที่สอง ภายในระยะเวลา ๖ เดือน เมื่อได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการวิจัยของคณะโลจิสติกส์ พร้อมนำส่งรายงานชั้นกลางและรายงานทางการเงิน จำนวนร้อยละ ๓๕ ของงบประมาณทั้งหมด

๕.๒.๔ การเบิกจ่ายงบประมาณส่วนที่เหลือ ภายในระยะเวลา ๑๒ เดือน พร้อมนำส่งรายงานฉบับสมบูรณ์และรายงานทางการเงิน รวมทั้งได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการวิจัยฯ และมีหลักฐานใบตอบรับตีพิมพ์ลงวารสารระดับนานาชาติ

๕.๒.๕ ค่าธรรมเนียมการยื่นเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับพิจารณาจริยธรรมการวิจัย ในมนุษย์ มหาวิทยาลัยบูรพา เบิกได้จำนวน ๑ ครั้ง/โครงการ นอกเหนือจากเงินทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภทเงินรายได้ สำหรับสหายคณาจารย์ เพื่อส่งเสริมการเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

๕.๔ หัวข้องานวิจัย เป็นไปตามความเชี่ยวชาญของผู้รับทุน

๖. ข้อผูกพันในการรับทุน

๖.๑ ผู้รับทุนต้องทำสัญญาผูกพันกับคณะโลจิสติกส์

๖.๒ ผู้รับทุนต้องบันทึกข้อมูลรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๑ (Progress Report I) ในระบบของมหาวิทยาลัยบูรพา และนำเสนอรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๑ ต่อคณะกรรมการวิจัยของคณะโลจิสติกส์ ภายใน ๓ เดือน และต้องได้รับความเห็นชอบให้ดำเนินโครงการวิจัยต่อได้

๖.๓ ผู้รับทุนต้องบันทึกข้อมูลรายงานชั้นกลาง (Interim Report) พร้อมรายงานทางการเงินในระบบของมหาวิทยาลัยบูรพา และนำเสนอรายงานชั้นกลางต่อคณะกรรมการวิจัยฯ ภายใน ๖ เดือน และต้องได้รับความเห็นชอบให้ดำเนินโครงการวิจัยต่อได้

๖.๔ ผู้รับทุนต้องบันทึกข้อมูลรายงานฉบับสมบูรณ์ (Final Report) พร้อมรายงานทางการเงินในระบบของมหาวิทยาลัยบูรพา และนำเสนอผลรายงานฉบับสมบูรณ์ต่อคณะกรรมการวิจัย ภายใน ๑๒ เดือน

/ และต้อง...

และต้องได้รับความเห็นชอบ แล้วจึงนำรายงานที่ปรับแก้แล้วตามข้อคิดเห็นจากคณะกรรมการวิจัย โดยแนบไฟล์เอกสารตามระยะเวลาที่กำหนด และจัดทำเล่มรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน ๑ ชุด นำส่งที่สำนักงานการศึกษา คณะโลจิสติกส์

๖.๕ มีการถ่ายทอดองค์ความรู้จากผลงานวิจัยสู่ชุมชน หรือหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย ภายในพื้นที่ EEC โดยจะต้องมีการจัดฝึกอบรมการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยที่พัฒนาขึ้นในโครงการ และมีผู้เข้าร่วมการฝึกอบรม อย่างน้อย ๒๐ คน ซึ่งจัดขึ้นภายในคณะฯ หรือภายในมหาวิทยาลัยบูรพา ก่อนส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์

๖.๖ ผู้รับทุนต้องตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ ภายใน ๖ เดือน หลังสิ้นสุดสัญญา

๖.๗ ในรายงานการวิจัยและเอกสารเผยแพร่ทั้งหมด ต้องระบุไว้ว่า “ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยจาก คณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา” หรือ “supported by Faculty of Logistics, Burapha University” ด้วย

๗. เกณฑ์การให้คะแนนของคณะกรรมการทุนวิจัย

๗.๑ ความจำเป็นเร่งด่วน/ ความสำคัญของโครงการวิจัย (คะแนนเต็ม ๒๐ คะแนน)

๗.๒ วัตถุประสงค์ ชัดเจน กระชับ สามารถทำได้จริง (คะแนนเต็ม ๒๐ คะแนน)

๗.๓ ความชัดเจน เหมาะสมของระเบียบวิธีวิจัย วัสดุ อุปกรณ์ และโอกาสที่จะทำงานได้สำเร็จตามที่เสนอ (คะแนนเต็ม ๒๐ คะแนน)

๗.๔ ผลที่ได้จากโครงการสามารถนำไปตีพิมพ์ หรือเชื่อมโยงไปถึงจุดที่จะนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง (คะแนนเต็ม ๒๐ คะแนน)

๗.๕ โครงการวิจัยเข้าหลักเกณฑ์ตัวบ่งชี้ในการประกันคุณภาพ (คะแนนเต็ม ๒๐ คะแนน)

๘. การส่งข้อเสนอโครงการวิจัย

๘.๑ กำหนดการเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยฯ ตั้งแต่วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึง ๒๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

ส่งข้อเสนอโครงการพร้อมไฟล์เอกสาร โดยใช้แบบฟอร์มยื่นข้อเสนอโครงการเดียวกับแบบฟอร์มที่ใช้ในการขอขบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของโครงการริเริ่มสำคัญ (Flagship project) ปีงบประมาณ ๒๕๖๕

๘.๒ ผู้ขอรับทุนต้องส่งข้อเสนอโครงการวิจัย ที่ลงนามโดยหัวหน้าโครงการวิจัย จำนวน ๑ ชุด มายังสำนักงานคณบดี ฝ่ายวิจัยคณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา พร้อมด้วยไฟล์ PDF ข้อเสนอโครงการวิจัย

๙. การพิจารณาทุน

๙.๑ ผลการพิจารณาจากคณะกรรมการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัยถือเป็นขั้นสุดท้าย

๙.๒ ในกรณีที่มีความจำเป็นไม่สามารถปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ข้างต้น ให้หัวหน้าโครงการเสนอขอความเห็นชอบต่อที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะโลจิสติกส์

๙.๓ ผลการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ คณะโลจิสติกส์จะประกาศผลการพิจารณาทางเว็บไซต์คณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา <https://buuulog.com/> ภายในวันที่ ๑๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

๑๐. การกำหนดงบประมาณรายจ่าย

ตามประกาศมหาวิทยาลัยบูรพา ที่ ๐๘๔๔/๒๕๕๙ เรื่อง หลักเกณฑ์ อัตรา และแนวทางปฏิบัติการเบิกจ่ายเงินอุดหนุนโครงการวิจัยประเภทงบประมาณเงินรายได้จากเงินอุดหนุนรัฐบาล มหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. ๒๕๕๙

หมายเหตุ:

๑. เจตนารมณ์ของทุนวิจัยนี้ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนศักยภาพการทำวิจัยของบุคลากร คณะโลจิสติกส์ โดยเน้นสนับสนุนคณาจารย์ให้ตีพิมพ์บทความทางวิชาการเพื่อขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการในระดับที่สูงขึ้น และมีการถ่ายทอดองค์ความรู้ โดยการจัดฝึกอบรมการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัย สู่ชุมชน หรือหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย ภายในพื้นที่ EEC

๒. วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่เหลือใช้หลังจากเสร็จสิ้นงานวิจัยนี้ เป็นกรรมสิทธิ์ของ คณะโลจิสติกส์

๓. ในกรณีที่ใช้สัตว์ทดลอง ขอให้แนบใบแสดงการรับรองโครงการวิจัยคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัย มหาวิทยาลัยบูรพา

ประกาศ ณ วันที่ ๗/ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ) ฉกร อินทร์พุง
(รองศาสตราจารย์ฉกร อินทร์พุง)
คณบดีคณะโลจิสติกส์

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวจารุณี สุขเจริญ)
เจ้าหน้าที่ส่งเสริมงานวิจัย