

บทคัดย่อ

สืบเนื่องจากโครงการการเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลระบบบริหารงานวิจัยสู่การบริหารจัดการงานวิจัยแบบมุ่งเป้าเป็นระบบการบูรณาการตลอดทั้งกระบวนการของการวิจัยตามแผนยุทธศาสตร์วิจัยด้านโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ฉบับที่ 1 (พ.ศ. 2554-2555) ถึงฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2555-2559) ของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ภายใต้เครือข่ายองค์การบริหารงานวิจัยแห่งชาติ (คอบช.) ตั้งแต่ขั้นตอนการจัดหา สร้างและพัฒนา นักวิจัยที่มีประสิทธิภาพ การเพิ่มทุนเพื่อการวิจัยด้านโลจิสติกส์ของประเทศ การกำหนดโจทย์ที่ตรงและสอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้ การเพิ่มประสิทธิผลของกระบวนการวิจัย การเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการส่งมอบงานวิจัย และการเตรียมความพร้อมให้ผู้บริโภคงานวิจัยมีความรู้ความเข้าใจและสามารถใช้ประโยชน์จากผลการวิจัยได้มากยิ่งขึ้น รูปแบบการบริหารจัดการงานวิจัยแบบมุ่งเป้าเป็นเครื่องมือสำคัญที่ช่วยขับเคลื่อนงานวิจัยให้สามารถนำไปสู่การใช้ประโยชน์ต่อประเทศชาติได้อย่างแท้จริง ดังนั้น วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัยนี้ 1) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลระบบบริหารงานวิจัย 2) เพื่อขยายผลวิจัยไปสู่การปฏิบัติใช้ได้จริง และ 3) เพื่อพัฒนาให้เป็นหน่วยงานศูนย์กลางความรู้ (Knowledge Center) ด้านงานวิจัยโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน

การดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในโครงการนี้ได้แปรไปสู่ผลที่ต้องการตามแผนยุทธศาสตร์วิจัยฯ ภายใต้ 3 กลุ่มโจทย์วิจัย คือ โลจิสติกส์โครงสร้างพื้นฐาน โลจิสติกส์และโซ่อุปทานอุตสาหกรรม และโลจิสติกส์และโซ่อุปทานเกษตร กิจกรรมหลักที่สำคัญเหล่านี้ประกอบด้วย การจัดประชุมพัฒนาโจทย์วิจัย ปี 2557 การติดตามนักวิจัยทั้งในประเทศและต่างประเทศ การจัดสัมมนาขยายผลงานวิจัยสู่วงกว้าง การจัดประชุมพบปะระหว่างนักวิจัย การจัดประชุมนำเสนอรายงานความก้าวหน้างานวิจัย การผลิตวิดีโอผลงานวิจัย การเผยแพร่บทความเกี่ยวกับผลงานวิจัย การจัดทำหนังสือเผยแพร่ผลวิจัย การจัดนิทรรศการนำเสนอผลงานวิจัย การจัดทำจดหมายข่าว และการจัดแถลงข่าว

ผลที่ได้รับจากงานวิจัยแบบมุ่งเป้าเป็นผลวิจัยที่สามารถนำไปสู่การปฏิบัติใช้ได้จริงอย่างเป็นรูปธรรมผ่านทางจดหมายการนำไปใช้ประโยชน์ของผู้ใช้ ผู้ใช้ใน 16 แผนงานและ 11 โครงการเดี่ยว สามารถนำเสนอผลลัพธ์จากการนำผลงานไปใช้ประโยชน์ทั้งเชิงสาธารณะ เชิงนโยบาย และเชิงพาณิชย์ ผลที่เกิดขึ้นนี้ยังประโยชน์แก่การใช้ประโยชน์เชิงวิชาการและการใช้ประโยชน์เพื่อความเข้มแข็งของชุมชน ตลอดจนเกิดความร่วมมือและเครือข่ายระหว่างนักวิจัยกับนักวิจัยและระหว่างนักวิจัยกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน นอกจากนั้นโครงการได้เพิ่มเติมข้อมูลที่ทันสมัยในฐานะข้อมูลงานวิจัยโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ซึ่งเป็นศูนย์กลางความรู้ (Knowledge Center) ด้านงานวิจัยโลจิสติกส์และโซ่อุปทานของประเทศไทย ท้ายที่สุดกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในโครงการฉบับนี้ได้เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้เครือข่ายองค์การบริหารงานวิจัยแห่งชาติ (คอบช.) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) เป็นที่รู้จักต่อสาธารณชนมากขึ้น

Abstract

Accordingly the efficiency and effectiveness enhancement projects of research administrative system to mission-focused research grant - Phase I and II are an integrated system of Logistics and Supply Chain Strategic Policies from (2012-2013) to (2013-2017) by National Research Council of Thailand (NRCT) and Thailand Research Fund (TRF) under Thailand Research Organizations Network (TRON). The research procedure consists of Highly-skilled researcher supply and development, Funding supplement for Thai logistics, Collaborative research identification with users, Effective enhancement, Efficiency in research delivery and good utilized research preparation. The various ways of mission-focused research are set as important tools to drive research exploitation to gain benefits of Thailand definitely. The objectives of this research project are 1) to boost the efficiency and effectiveness of research administrative system; 2) to extend research outcomes to actual performance; and 3) to develop Knowledge Center in logistics and supply chain.

There are many activities that are responded to previous outcomes of logistics and supply chain strategic policy under three logistics research groups of Infrastructure, Industry and Agro. These main activities are composed of Research development meeting 2014, Research visits in Thailand and other countries, Research seminars, Research team meetings, Focus groups, Research progress meetings, Research media production, Published articles, Books, Research exhibition, Newsletters, and Public press.

The mission-focused research outcomes of 16 research programs and 11 research projects are approved by letters of research utilization from many organizations in the utilization of public, strategic policy, and commercial. These results also gain benefits of academia and community indirectly. There are collaborative research groups typically consisting of researchers with overlapping research interests and a common desire by other organizations. In addition, this research project updated information into the database of Thailand Knowledge Center in logistics and supply chain. Finally, all activities in this project help Thailand Research Organizations Network (TRON), National Research Council of Thailand (NRCT), and Thailand Research Fund (TRF) make known to the public more.