



คณะโลจิสติกส์	
หนังสือเข้าภายใน	
เลขรับ	00369
วันที่	5/2/2568
เวลา	11:44

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานอธิการบดี กองบริหารการวิจัยและนวัตกรรม โทร.๒๕๖๑ - ๒๕๖๒

ที่ อว ๘๑๐๐/ว ๐๑๒๗๓

วันที่ ๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเชิญร่วมส่งผลงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อพิจารณาเข้าร่วมนำเสนอในงาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ๒๕๖๘” (Thailand Research Expo 2025) ครั้งที่ ๒๐ ของมหาวิทยาลัยบูรพา

เรียน คณบดีคณะ/วิทยาลัย ผู้อำนวยการสถาบัน สำนัก

ด้วย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมกับหน่วยงานเครือข่ายในระบบวิจัยทั่วประเทศ กำหนดจัดงาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ๒๕๖๘ (Thailand Research Expo 2025)” ครั้งที่ ๒๐ ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๖ - ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๘ ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีกลางในการแสดงศักยภาพทางการวิจัยของหน่วยงานในระบบวิจัยในระดับประเทศและทางสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ได้เรียนเชิญมหาวิทยาลัยบูรพานำเสนอผลงานวิจัยที่มีความโดดเด่นของหน่วยงานเข้ารับการพิจารณาเพื่อนำเสนอในงาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ๒๕๖๘” (Thailand Research Expo 2025) นั้น

ในการนี้ กองบริหารการวิจัยและนวัตกรรม จึงขอเรียนเชิญอาจารย์ นักวิจัย ในส่วนงานของท่านที่มีผลงานวิจัยและนวัตกรรม ร่วมส่งผลงานวิจัยเพื่อพิจารณาเข้าร่วมนำเสนอในนามของมหาวิทยาลัยบูรพา ในงานดังกล่าว โดยขอความกรุณากรอกรายละเอียดในแบบฟอร์มส่งผลงานวิจัยที่แนบมาพร้อมนี้ หรือสแกน QR Code ท้ายจดหมาย และส่งกลับมายังกองบริหารการวิจัยและนวัตกรรม ภายในวันพฤหัสบดีที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เพื่อมหาวิทยาลัยรวบรวมและพิจารณาคัดเลือกผลงานวิจัย ก่อนเสนอไปยังสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ต่อไป หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน คณบดีคณะโลจิสติกส์

- เพื่อโปรดทราบ
- เห็นควรประชาสัมพันธ์ให้ผู้สนใจทราบ

๐๕ ก.พ. ๒๕๖๘

(รองศาสตราจารย์ ดร.จิตติมา เจริญพานิช)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม



ทราบ/แจ้งจรรุณี ปรีक्षा อ.ธัญภัศ พิจารณาดำเนินการ

๐๕ ก.พ. ๒๕๖๘



เอกสารสรุปผลงานวิจัย

เลือก Theme ที่ใช้ในการนำเสนอผลงาน

- () ๑. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG
- () ๒. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างพลังสร้างสรรค์ Soft Power ของประเทศ
- () ๓. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อใช้ประโยชน์ในภาคอุตสาหกรรมและการพัฒนาเศรษฐกิจใหม่
- () ๔. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อยกระดับสังคมอย่างยั่งยืน
- () ๕. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างสมดุลสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
- () ๖. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อส่งเสริมศักยภาพวิสาหกิจชุมชน วิสาหกิจขนาดกลางและขนาด

ย่อม (SME)

** (ดูรายละเอียดแต่ละ Theme ในโครงการที่แนบมาพร้อมนี้)

๑. ชื่อผลงาน

.....

.....

.....

๒. ผลผลิตงานวิจัย

- ๒.๑.....
- ๒.๒.....
- ๒.๓.....
- ๒.๔.....

๓. ระดับของผลผลิตงานวิจัย (เลือกได้เพียง ๑ ข้อ)

- () พื้นฐาน () พร้อมใช้-ผลิต/ใช้งาน
- () อยู่ระหว่างทดลองในพื้นที่ () พร้อมใช้-นำไปพัฒนาต่อยอด/ขยายผล

๔. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าชมผลงาน (เลือกได้เพียง ๑ กลุ่มเรื่องที่ตรงที่สุด)

- () เพื่อใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย () เพื่อใช้ประโยชน์เชิงวิชาการ
- () เพื่อใช้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจ () เพื่อใช้ประโยชน์เชิงสังคม

๕. ชื่อนักวิจัย.....

๖. โทรศัพท์มือถือ.....

๗. Email address.....



๘. สาระสำคัญของผลงานวิจัย

.....
.....(ไม่เกิน ๓-๔ บรรทัด).....
.....
.....
.....

หมายเหตุ (การเขียนสาระสำคัญของผลงานวิจัย ให้โยงไปถึงการใช้ประโยชน์)
ส่งข้อมูลมายัง email rungnapa@go.buu.ac.th (file word)



โครงการ “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ๒๕๖๘ (Thailand Research Expo 2025)”

๑ ความสำคัญ

การจัดงาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ๒๕๖๘ (Thailand Research Expo 2025)” เป็นเวทีระดับชาติที่นำเสนอความก้าวหน้าผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่มีคุณภาพ เพื่อเชื่อมโยงบูรณาการองค์ความรู้ไปสู่การใช้ประโยชน์ในการพัฒนาประเทศ ทั้งในมิติเชิงวิชาการ นโยบาย สังคม/ชุมชน และพาณิชย์/อุตสาหกรรม โดยกำหนดจัดขึ้นอย่างต่อเนื่องนับตั้งแต่ปี ๒๕๔๙ ด้วยความร่วมมืออันดีระหว่างหน่วยงานเครือข่ายในระบบวิจัยทั่วประเทศ ภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง และสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) โดยในปี ๒๕๖๘ จัดขึ้นเป็นปีที่ ๒๐

๑ วัตถุประสงค์

๑. เพื่อน้อมรำลึกถึงพระมหากรุณาธิคุณ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ผู้ทรงเป็น “พระบิดาแห่งการวิจัยไทย” และเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เนื่องในโอกาสวันคล้ายวันพระราชสมภพ เจริญพระชนมายุ ๗๐ พรรษา วันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๘
๒. เพื่อเป็นเวทีระดับชาติ ในการนำเสนอความก้าวหน้าผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีศักยภาพพร้อมใช้ประโยชน์ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อมของประเทศ
๓. เพื่อเป็นการหนุนเสริมให้เกิดกลไกสนับสนุน พัฒนางานวิจัยของไทยให้เข้มแข็ง และสามารถส่งต่อ/ขยายผล หรือต่อยอดให้เกิดประโยชน์แก่สังคม โดยการบูรณาการเชื่อมโยงความร่วมมือระหว่างองค์กรและเครือข่ายในระบบวิจัยทั่วประเทศ

๒ กำหนดการจัดงาน

วันจันทร์ที่ ๑๖ - วันศุกร์ที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๘

๒ สถานที่จัดงาน

โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ

๑ ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผลผลิตงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมของประเทศ ได้ส่งต่อผู้ใช้ประโยชน์ในการพัฒนาประเทศ สังคม ได้รับรู้ความก้าวหน้างานวิจัย และให้ความสำคัญต่อการขับเคลื่อนประเทศด้วยวิจัยและนวัตกรรม

๑ กิจกรรมภายในงาน

๑. ภาคการประชุม/สัมมนา ใน ๔ รูปแบบ ได้แก่
 - ๑.๑ การประชุมสัมมนาขนาดใหญ่ในหัวข้อสำคัญสำหรับการบริหารจัดการงานวิจัยและปัญหาสำคัญของประเทศ
 - ๑.๒ การประชุมสัมมนาขนาดกลาง ในหัวข้อที่อยู่ในความสนใจของสังคม
 - ๑.๓ การประชุมกลุ่มเฉพาะเรื่อง และการนำเสนอบทความผลงานวิจัย
 - ๑.๔ การประชุมให้ความรู้/ถ่ายทอดเทคนิค/กระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย โดยจัดในช่วงเวลาค่ำ หรือเรียกว่า Twilight Program



๒. ภาคนิทรรศการ ประกอบด้วย

๒.๑ นิทรรศการน้อมรำลึกถึงพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร และนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว รวมถึงนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

๒.๒ นิทรรศการผลงานวิจัยและกิจกรรมการวิจัยจากหน่วยงานเครือข่ายในระบบวิจัยทั่วประเทศ

๒.๓ นิทรรศการผลงานนวัตกรรมสายอุดมศึกษา

๒.๔ นิทรรศการนำเสนอบทความผลงานวิจัย Thailand Research Expo & Symposium 2025

๓. การส่งเสริมและสนับสนุนนักวิจัยในสาขาวิชาการต่างๆ ได้มีโอกาสนำเสนอผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ ต่อผู้สนใจและผู้ใช้ประโยชน์ การแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ และพัฒนาศักยภาพของการเรียนรู้ในศาสตร์สาขาวิชาการ ในประเด็นสำคัญอื่นๆ (Thailand Research Expo & Symposium 2025)

๔. การจัดกิจกรรม Highlight Stage เป็นเวทีหลักที่ใช้เทคนิคการนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรม ที่มีความพร้อมใช้ประโยชน์ทั้งในระดับชุมชน/องค์กร/พาณิชย์ ที่มีรูปแบบการนำเสนอที่หลากหลาย โดยการกำหนด ประเด็นเฉพาะและมีพิธีกรมืออาชีพเป็นผู้ดำเนินการ

๕. กิจกรรมการให้คำปรึกษาเรื่องการวิจัย (Research Clinic) และการเจรจาธุรกิจ (Business Matching) นักวิจัยพบผู้ประกอบการ

๖. การจัดกิจกรรมมอบรางวัลมหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ๒๕๖๘ (Thailand Research Expo 2025 Award)

๗. การจัดกิจกรรมประกวดนวัตกรรมสายอุดมศึกษา ๒๕๖๘ เป็นการส่งเสริมให้นักศึกษาในทุกกระดับ จากสถาบันอุดมศึกษา ที่ได้บำเพาะความรู้และแรงบันดาลใจในการพัฒนานวัตกรรม ได้นำเสนอผลงานนวัตกรรม และประกวดแข่งขัน

๘. การจัดกิจกรรมยกย่องเชิดชูเกียรติคุณนักวิจัย ประกอบด้วย นักวิจัยศักยภาพสูง วช. ศาสตราจารย์วิจัยดีเด่น วช. และเมธีวิจัยอาวุโส วช.

Theme หลักของงาน

“Research for all เชื่อมต่ออนาคตไทยด้วยวิจัยและนวัตกรรม”

Theme ที่ใช้ในการนำเสนอผลงาน

๑. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG
๒. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างพลังสร้างสรรค์ Soft Power ของประเทศ
๓. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อใช้ประโยชน์ในภาคอุตสาหกรรมและการพัฒนาเศรษฐกิจใหม่
๔. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อยกระดับสังคมอย่างยั่งยืน
๕. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างสมดุลสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
๖. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อส่งเสริมศักยภาพวิสาหกิจชุมชน วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME)

๑. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG ครอบคลุมงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG ประกอบด้วย การพัฒนาระบบเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy) สู่การยกระดับความสามารถในการแข่งขันอย่างยั่งยืนให้กับ ๔ อุตสาหกรรมเป้าหมาย ได้แก่ ๑) อุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร ๒) พลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ ๓) สุขภาพและการแพทย์ ๔) การท่องเที่ยวและบริการ



๒. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างพลังสร้างสรรค์ หรือ Soft Power ของประเทศ ครอบคลุมงานวิจัยและนวัตกรรมเกี่ยวกับการยกระดับและพัฒนาความสามารถด้านความรู้ ความสามารถ และความคิดสร้างสรรค์ของคนไทยให้สร้างมูลค่าและสร้างรายได้ รวมทั้งการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และพัฒนาต่อยอดศิลปวัฒนธรรมและส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อนำมาต่อยอดในการสร้างมูลค่าเพิ่มในอุตสาหกรรม Soft Power ๑๑ สาขา ได้แก่ ๑) อาหาร ๒) กีฬา ๓) เฟสติวล ๔) ท่องเที่ยว ๕) ดนตรี ๖) หนังสือ ๗) ภาพยนตร์ ๘) เกม ๙) ศิลปะ ๑๐) การออกแบบ ๑๑) แฟชั่น

๓. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อใช้ประโยชน์ในภาคอุตสาหกรรมและการพัฒนาเศรษฐกิจใหม่ ครอบคลุมงานวิจัยและนวัตกรรมเกี่ยวกับอุตสาหกรรมเป้าหมายเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศ ได้แก่ ๑) อุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์และอิเล็กทรอนิกส์ขั้นสูง ๒) อุตสาหกรรมปัญญาประดิษฐ์ (AI) ๓) อุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้า ๔) อุตสาหกรรมการแพทย์ขั้นสูง ๕) การพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัล บริการดิจิทัล ๖) อุตสาหกรรมสีเขียว ๗) อุตสาหกรรมความมั่นคงของประเทศ ๘) การพัฒนาต่อยอดเขตเศรษฐกิจพิเศษ ระเบียงเศรษฐกิจ การพัฒนาผู้ประกอบการค้าการลงทุน ศูนย์กลางคมนาคม ระบบโลจิสติกส์และระบบราง และการพัฒนาธุรกิจฐานนวัตกรรมขนาดใหญ่ (IDEs)

๔. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อยกระดับสังคมอย่างยั่งยืน ครอบคลุมงานวิจัยและนวัตกรรมเกี่ยวกับ ๑) การพัฒนาสังคมสูงวัย ๒) การพัฒนาคนทุกช่วงวัย ๓) การผลิตกำลังคนที่มีสมรรถนะสูง ๔) การพัฒนาสังคมคุณธรรม ๕) สังคมไทยไร้ความรุนแรง ๖) ความเป็นธรรมในการเข้าถึงกระบวนการยุติธรรม ๗) การคุ้มครองแรงงานไทย ๘) ระบบป้องกันและรักษาความมั่นคงของประเทศ ๙) การพัฒนาเมืองอัจฉริยะที่นำอยู่เชื่อมโยงกับการพัฒนาชุมชน/ท้องถิ่น ๔.๑๐) การพัฒนาระบบบริการสุขภาพที่ทันสมัยสนับสนุนการสร้างสุขภาวะที่ดี

๕. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างสมดุลสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ครอบคลุมงานวิจัยและนวัตกรรมเกี่ยวกับ ๑) สังคมคาร์บอนต่ำ ๒) การลดความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๓) การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ดิน น้ำ อากาศ ป่าไม้ สัตว์ป่า และความหลากหลายทางชีวภาพ) ๔) การจัดการขยะ

๖. งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อส่งเสริมศักยภาพวิสาหกิจชุมชน วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) ครอบคลุมงานวิจัยและนวัตกรรมเกี่ยวกับ ๑) การเพิ่มมูลค่าสินค้าและบริการ การพัฒนาด้านการเงิน การตลาด การเพิ่มผลผลิตและประสิทธิภาพในการดำเนินงานของวิสาหกิจชุมชน วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) สร้างรายได้แบบยั่งยืน ๒) การพัฒนานโยบาย เทคโนโลยี ภูมิปัญญา เพื่อสนับสนุนวิสาหกิจชุมชน/SME ทั้งระบบ ๓) การเพิ่มหรือสร้างทักษะและพัฒนาการเป็นผู้ประกอบการ ให้มีความสามารถในการแข่งขัน ทั้งในด้านสินค้า การตลาดและเทคโนโลยี

