



ที่ วน 1501/ว058

วันที่ 29 สิงหาคม 2565



เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยในงานประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 9 (TNIAC2023)

เรียน คณบดี

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประชาสัมพันธ์งานประชุมวิชาการ

สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่นร่วมกับสมาคมปัญญาประดิษฐ์ประเทศไทย (Artificial Intelligence Association Thailand: AIAT) จะจัดการประชุมสหวิชาการระดับชาติ 9th TNI Academic Conference (TNIAC2023) ระหว่างวันที่ 18-19 พฤษภาคม 2566 ณ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น ถนนพัฒนาการ กรุงเทพมหานคร

การประชุมสหวิทยาการระดับชาติ TNIAC2022 เป็นการจัดประชุมต่อเนื่องครั้งที่ 9 เพื่อเปิดโอกาสให้นักวิจัย นักวิชาการ บุคคลในอุตสาหกรรม และนักศึกษา จากสาขาชีพและสาขาวิชา ได้โต้ตอบและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญในปัจจุบันและเทคโนโลยีที่จะเกิดขึ้นในอนาคต การประชุมในครั้งนี้ ร่วมจัดกับสมาคมปัญญาประดิษฐ์ประเทศไทย (AIAT) และได้รับการสนับสนุนด้านวิชาการจาก IEEE Thailand Section นอกจากนี้ บทความดีเด่นที่เสนอในที่ประชุม จะได้รับการทบทวนให้ตีพิมพ์ใน “วารสารวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีดิจิทัล” (TCI กลุ่มที่ 1) และ “วารสารบริหารธุรกิจและภาษา” (TCI กลุ่มที่ 2) รายละเอียดการประชุม TNIAC2023 ดูได้ที่ <https://tniac.tni.ac.th/>

ในการนี้ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น ใคร่ขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรในสังกัด เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยในงานประชุมวิชาการในวันและเวลาดังกล่าว และขอความอนุเคราะห์ท่านโปรดประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน ขอแสดงความขอบคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์กัญดา วิศวธีรานนท์)

อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น



สแกนเพื่อเข้าสู่เว็บไซต์ TNIAC2023

ติดต่อ กองเลขานุการ งาน TNIAC2023

โทรศัพท์: 0-2763-2600 ต่อ 2752, 2704



# Call for Papers

# TNIAC2023

## การประชุมสหวิทยาการระดับชาติ

### The 9th TNI Academic Conference (TNIAC)

วันที่ 18-19 พฤษภาคม 2566 ณ อาคาร E สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น, ถนนพัฒนาการ กรุงเทพมหานคร  
จัดโดย: สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น ร่วมกับสมาคมปัญญาประดิษฐ์ประเทศไทย (AIAT)

#### Honorary Chairs

รศ.กฤษดา วิศวธีรานนท์ อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น  
ศ.ดร.ธนาธิภย์ ชีระมันคง นายกสมาคมปัญญาประดิษฐ์ประเทศไทย  
นายพงศกร ยุทธโกวิท ประธาน IEEE Thailand Section

#### General Chair

รศ.ดร.รัตติกร วราวุฒศิริพันธุ์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

#### General Co-chair

ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาโรจน์ มหาวิทยาลัยบูรพา  
ศ.ดร.โกสินทร์ จ่านิงไทย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

#### Technical Program Chair

รศ.ดร.วราภรณ์ ศรีเชวงทรัพย์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

#### Technical Program Committee

- ศ.ดร.บุญเจริญ ศิริมาเวกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- ศ.ดร.อภิรักษ์ รัชชานนท์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- ศ.ดร.วราพงษ์ ตั้งศรีรัตน์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- ศ.ดร.ประยูกร อัครอกคณาธิน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
- ศ.ดร.มานะ ศรียุทธศักดิ์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- รศ.ดร.จิรัช เสวียมศักดิ์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- ผศ.ดร.สายัญญา สายยศ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- รศ.ดร.ปรีทรรณน์ พันธบุรุษย์ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์
- รศ.ดร.อรรณพ หนั้นสกุล สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์
- รศ.ดร.จิราวรรณ ฉายสุวรรณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- รศ.ดร.วราภรณ์ แสงมณี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- ผศ.ดร.กวีลา พาร์ค วิทยาลัยดุสิตธานี
- รศ.ไฉ จามรบาน นักวิชาการอิสระ
- รศ.ปราณี จงสุจริตรรรณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ผศ.นิตา ลากศรีสวัสดิ์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- รศ.ดร.ศักดิ์ชัย ทิพย์จิกษุรัตน์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- ผศ.ดร.กนต์พงษ์ วรรัตน์ปัญญา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- ผศ.ดร.เอกธัญ รัชกาญจน์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- รศ.ดร.วารี กงประเวชนนท์ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร
- อาจารย์อัสตินต์ จันทรสิงจา บริษัทหลักทรัพย์ บิวหลวง จำกัด (มหาชน)
- ดร.สุวรรณยา สุวรรณวงศ์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
- ดร.พิมพ์เพชร สระทองอุ่น สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
- ดร.ประมุข บุญเสียง สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
- ดร.ศรายุทธ นนท์ศิริ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
- ผศ.ดร.รัชต์ รุ่งตระกูลชัย สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
- ดร.เพ็ญพิมล วิไลรัตน์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
- ผศ.อมราวดี ทิพพูน สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
- ผศ.ดร.วุฒิ สุพจเจริญ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

การประชุมสหวิทยาการระดับชาติ TNIAC2023 เป็นการจัดประชุมต่อเนื่องครั้งที่ 9 เพื่อเปิดโอกาสให้นักวิจัย นักวิชาการ บุคคลในอุตสาหกรรม และนักศึกษา จากสหวิชาชีพและสาขาวิชา ได้ติดต่อและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญในปัจจุบันและเทคโนโลยีที่จะเกิดขึ้นในอนาคต นอกจากนี้ ผู้เข้าร่วมจะมีโอกาสพบกับผู้ที่มีความสนใจในงานวิจัยที่คล้ายคลึงกัน ซึ่งอาจนำไปสู่ความร่วมมือด้านการวิจัยในอนาคต ผลประโยชน์ของการประชุมแบบสหสาขาวิชาชีพคือการทำงานร่วมกันระหว่างนักวิจัยจากหลายๆหน่วยงาน ที่จะเริ่มต้นนำไปสู่การพัฒนาสังคมและเศรษฐกิจของประเทศ การประชุมครั้งนี้ ร่วมจัดกับสมาคมปัญญาประดิษฐ์ประเทศไทย (AIAT) และได้รับการสนับสนุนด้านวิชาการจาก IEEE Thailand Section, สมาคมสภาคุณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ประเทศไทย (CITT), สำนักงานพัฒนาธุรกิจดิจิทัล(องค์การมหาชน) (DGA) การประชุมครั้งนี้กำหนดจัดขึ้น ณ convention hall อาคาร E ในสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น ถนนพัฒนาการ แต่หากในช่วงเวลาดังกล่าว รัฐบาลไทยมีประกาศควบคุมการจัดการประชุม ก็จะมีการเปลี่ยนวิธีการประชุมเป็น hybrid หรือ online แทน หวังว่าจะได้รับความสนใจในการส่งบทความเข้าร่วมการประชุมในครั้งนี้ สำหรับสมาชิก IEEE และ AIAT จะได้รับค่าลงทะเบียนในอัตราพิเศษ นอกจากนั้นบทความตีพิมพ์ที่เสนอในที่ประชุม จะได้รับการทบทวนให้ตีพิมพ์ในวารสารของสถาบันฯ “วารสารวิศวกรรมศาสตร์และดิจิทัลเทคโนโลยี” ซึ่งอยู่ในฐาน TCI 1 และ “วารสารบริหารธุรกิจและภาษา” ซึ่งอยู่ในฐาน TCI 2

### Research Topics

- Track 1: ภาษาและสังคมศาสตร์:** Learning Management System (LMS), IT Application for Teaching and Learning, E-learning and Online Education, Computational Linguistic, Digital Technology for Social Development, Language Efficiency Improvement Strategy, Other related topics.
- Track 2: เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร:** Digital and Multimedia Technology, Computer Networks Performance, Networks and Cyber Security, Data Science and Analytics, Business Intelligence and Technology, Web Technology and Mobile Applications, AI and IoT, Natural Language Processing, Other related topics.
- Track 3: วิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์:** Artificial Intelligence and Robotics, Computer Vision and Image Processing, Production and Automotive Engineering, Embedded System Architecture, Electrical Power Systems, Other related topics.
- Track 4: เศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ:** Digital Marketing, E-Logistics and Supply Chain, E-Business Management, Digital Innovation in Industrial Management, Banking & Risk Management Technology, IT Application for Finance & Accounting, Smart Tourism, Software System for Manufacturing, SAP/ERP, Other related topics.

### อัตราค่าลงทะเบียน

ผู้นำเสนอบทความ		ผู้นำเสนอบทความ (นักศึกษา)		ผู้ร่วมงาน
ลงทะเบียนล่วงหน้า	ลงทะเบียนปกติ	ลงทะเบียนล่วงหน้า	ลงทะเบียนปกติ	
3,500 บาท	3,900 บาท	2,500 บาท	2,900 บาท	2,000 บาท

กำหนดการรับบทความ:	28 ธันวาคม 2565
แจ้งผลการประเมินบทความ:	27 มกราคม 2566
วันสุดท้ายของการส่งต้นฉบับ:	28 กุมภาพันธ์ 2566
การลงทะเบียนล่วงหน้า:	27 มกราคม – 8 มีนาคม 2566
การลงทะเบียนปกติ:	9 – 31 มีนาคม 2566
วันประชุมวิชาการ:	18-19 พฤษภาคม 2566

รายละเอียดงานประชุม

tniac.tni.ac.th

ติดต่อเลขากการประชุมได้ที่ [tniac@tni.ac.th](mailto:tniac@tni.ac.th)

หน่วยงานสนับสนุนการประชุม

สมาชิก IEEE และ AIAT ได้สิทธิ์ลดค่าลงทะเบียน 10%