



Call for Papers

TNIAC2023

การประชุมสหวิทยาการระดับชาติ

The 9th TNI Academic Conference (TNIAC)

วันที่ 18-19 พฤษภาคม 2566 ณ อาคาร E สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น,
ถนนพัฒนาการกรุงเทพมหานคร

จัดโดย : สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น (TNI), สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) (TPA)
และสมาคมปัญญาประดิษฐ์ประเทศไทย (AIAT)

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

Research Topics

Traok 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.

Traok 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.

Traok 3: วิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์:

Artificial Intelligence and Robotics, Computer Vision and Image Processing, Production and Automotive Engineering, Embedded System Architecture, Electrical Power Systems, Other related topics.

Traok 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.

กำหนดการส่งบทความและการลงทะเบียน	หมดเขตการรับบทความ:	24 มกราคม 2566 15 กุมภาพันธ์ 2566	รายละเอียดงานประชุม  tniac.tni.ac.th
	แจ้งผลการประเมินบทความ:	28 กุมภาพันธ์ 2566	
	วันสุดท้ายของการส่งต้นฉบับ:	24 มีนาคม 2566	
	การลงทะเบียนล่วงหน้า:	27 มกราคม - 24 มีนาคม 2566	
	การลงทะเบียนปกติ:	25 มีนาคม - 7 เมษายน 2566	
	วันประชุมวิชาการ:	18-19 พฤษภาคม 2566	

Honorary Chairs

รศ.รังสรรค์ เลิศในสัตย์ อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
ศ.ดร.ธนรักษ์ ชีระมันคง นายกสมาคมปัญญาประดิษฐ์ประเทศไทย
นายพงศกร ยุทธโกวิท ประธาน IEEE Thailand Section

General Chair

รศ.ดร.รัตติกร วรากุลศิริพันธุ์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

General Co-chair

ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร มหาวิทยาลัยบูรพา
ศ.ดร.โกสินทร์ จ่านโทย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

Technical Program Chair

รศ.ดร.วรากร ศรีเชวงทรัพย์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

Technical Program Committee

ศ.ดร.บุญเจริญ ศรีนาวกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ศ.ดร.อภิรักษ์ รัชชยานนท์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ศ.ดร.อรพงศ์ ตั้งศรีธรัตน์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ศ.ดร.ประยุทธ อัครเอกตาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ศ.ดร.มานะ ศรียุทธศักดิ์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รศ.ดร.จิรัช เสียมศักดิ์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ผศ.ดร.สายัญญ์ สายยศ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ศ.ดร.ปรีถรรพ์ พันธธรรมย์ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์

รศ.ดร.อรณพ หนักสกุล สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์

รศ.ดร.จิราวรรณ ฉายสุวรรณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รศ.ดร.วราภรณ์ แสงมณี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ผศ.ดร.กวีลา พาร์ค วิทยาลัยดุสิตธานี

รศ.ไอ จามรมา นักวิชาการอิสระ

รศ.ปราณี จงสุจริตธรรม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ผศ.นิตา ลากศรีสวัสดิ์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

รศ.ดร.ศักดิ์ชัย ทิพย์จักษ์รัตน์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ผศ.ดร.กนต์พงษ์ วรรัตน์ปัญญา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ผศ.ดร.เอกรัฐ รัชฎาภรณ์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

รศ.ดร.วาริ กงประวชนนท์ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร

อาจารย์วัฒน์ จินทร์สีจจา บริษัทหลักทรัพย์ บิวหลวง จำกัด (มหาชน)

ดร.สุวรรณ สุวรรณวงศ์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ดร.พิมพ์เพชร สระทองอุ่น สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ดร.ประนุง บุญเสียง สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ดร.ณภัช วิชัยดิษฐ์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ดร.เพ็ญพินล วิไลรัตน์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ดร.รุ่งอรุณ กระแสสินธุ์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ผศ.ดร.รชตะ รุ่งตระกูลชัย สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ดร.พิกุล เวชชานุเคราะห์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ผศ.อมราวดี ทิพพูน สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ผศ.พัลลภ จิตติสุขพงษ์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

อัตราค่าลงทะเบียน

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

สมาชิก IEEE และ AIAT ได้สิทธิ์ลดค่าลงทะเบียน 10%

ติดต่อเลขากการประชุมได้ที่ tniac@tni.ac.th