



สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
Thai-Nichi Institute of Technology
泰日工業大学

สำนักงานหลัก ผลิตภัณฑ์ สว่านกับกระป๋อง ผลิตภัณฑ์อาหาร

1771/1 ถนนพัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250
 โทรศัพท์: 0-2763-2600 โทรสาร: 0-2763-2700 Url: www.tni.ac.th
 1771/1 Pattanakarn Road, Suanluang, Bangkok 10250 Thailand
 Telephone: 0-2763-2600 Facsimile: 0-2763-2700 E-mail: tniinfo@tni.ac.th

ที่ วน 1501/ว058

มหาวิทยาลัยราชภัฏว...
 รับเลขที่... ๕๑๖๘
 วันที่ 29 สิงหาคม 2565 วันที่... ๑๖ ก.ย. ๖๕
 ๑๑: ๕๕ ๕๘

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

ในการนี้ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น ใครขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรในสังกัด เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยในงานประชุมวิชาการในวันและเวลาดังกล่าว และขอความอนุเคราะห์ท่านโปรดประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน ขอแสดงความขอบคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้

เรียน อธิการบดี
 สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
 ขอเชิญเข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยในงานประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 9 (TNIAC2023) ขอแสดงความนับถือ
 ศาสตราจารย์กฤษดา วิศวกรรมศาสตรจารย์กฤษดา วิศวกรรมศาสตรจารย์กฤษดา วิศวกรรมศาสตรจารย์กฤษดา
 (รองศาสตราจารย์กฤษดา วิศวกรรมศาสตรจารย์กฤษดา วิศวกรรมศาสตรจารย์กฤษดา วิศวกรรมศาสตรจารย์กฤษดา)
 อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
 ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๕

16 ก.ย. 2565



สแกนเพื่อเข้าสู่เว็บไซต์ TNIAC2023
 ติดต่อ กองเลขานุการ งาน TNIAC2023
 โทรศัพท์: 0-2763-2600 ต่อ 2752, 2704

๑๖ ก.ย. ๒๕๖๕



เรียน คณบดี

- เรียนมาเพื่อทราบ
- เรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา
- เห็นควรมอบ
 - รองคณบดีฝ่ายแผน ภายภาพและภาพลักษณ์องค์กร
 - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา
 - รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา
 - เพื่อพิจารณา เพื่อทราบ

อื่นๆ.....

Handwritten signature and date: ๑๙/๖/๕๕

ติดพิมพ์ครบ

*พิมพ์
๑๙ ก. ๕๕*

- ทราบ มอบ
 - งานบริหารทั่วไป
 - งานการเงินและพัสดุ
 - งานบริการการศึกษาฯ
 - งานบริการวิชาการฯ
- ประชาสัมพันธ์
- ดำเนินการ.....

*พิมพ์
19 ก. ๕๕*



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)

การประชุมสหวิทยาการระดับชาติ TNIAC2023 เป็นการจัดประชุมต่อเนื่องครั้งที่ 9 เพื่อเปิดโอกาสให้นักวิจัย นักวิชาการ บุคคลในอุตสาหกรรม และนักศึกษา จากสาขาวิชาชีพและสาขาวิชา ได้ติดต่อและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญในปัจจุบันและเทคโนโลยีที่จะเกิดขึ้นในอนาคต นอกจากนี้ ผู้เข้าร่วมจะมีโอกาสพบปะกับผู้ที่มีความสนใจในงานวิจัยที่คล้ายคลึงกัน ซึ่งอาจนำไปสู่ความร่วมมือด้านการวิจัยในอนาคต ผลประโยชน์ของการประชุมแบบสหสาขาวิชาชีพคือการทำงานร่วมกันระหว่างนักวิจัยจากหลายๆหน่วยงาน ที่จะเป็นจุดเริ่มต้นนำไปสู่การพัฒนาสิ่งคนและเศรษฐกิจของประเทศ การประชุมครั้งนี้ ร่วมจัดกับสมาคมปัญญาประดิษฐ์ประเทศไทย (AIAT) และได้รับการสนับสนุนด้านวิชาการจาก IEEE Thailand Section, สมาคมสภาคณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ประเทศไทย (CITT), สำนักงานพัฒนาการวิจัยการวิจัย (องค์การมหาชน) (DGA) การประชุมครั้งนี้กำหนดจัดขึ้น ณ convention hall อาคาร E ในสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น ถนนพัฒนาการ แต่หากในช่วงเวลาดังกล่าว รัฐบาลไทยมีประกาศควบคุมการจัดประชุม ก็จะมีการเปลี่ยนวิธีการประชุมเป็น hybrid หรือ online แทน หวังว่าจะได้รับความสนใจในการส่งบทความเข้าร่วมการประชุมในครั้งนี้ สำหรับสมาชิก IEEE และ AIAT จะได้รับค่าลงทะเบียนใบอัตราพิเศษ นอกจากนั้นบทความที่เด่น ที่เสนอในที่ประชุม จะได้รับการทบทวนให้ตีพิมพ์ในวารสารของสถาบันฯ "วารสารวิศวกรรมศาสตร์และดิจิทัลเทคโนโลยี" ซึ่งอยู่ในฐาน TCI 1 และ "วารสารบริหารธุรกิจและภาษา" ซึ่งอยู่ในฐาน TCI 2

Honorary Chairs

รศ.ทศพรดา วัฒนธรรานนท์ อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
ศ.ดร.ธนภรณ์ ชีระนันท์คอง นายกสมาคมปัญญาประดิษฐ์ประเทศไทย
นายพงศ์พร ยุทธโกวิท ประธาน IEEE Thailand Section

General Chair

ศก.ดร.วิศิตกร อรรถกุลศรีพันธ์ุ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

General Co-chair

ผศ.ดร.ทศพร ชินสาร มหาวิทยาลัยบูรพา
ศ.ดร.โกสินทร์ จำนงไทย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

Technical Program Chair

รศ.ดร.วรากร ศรีเชวงทรัพย์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

Technical Program Committee

ศ.ดร.บุญเจริญ ศิริเนาวกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ศ.ดร.อภิเนก ธรรมานนท์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ศ.ดร.วราพงศ์ ตั้งศรีรัตน์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ศ.ดร.ประยุทธ อัครเอกคาสิน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ศ.ดร.มานะ ศรียุทธศักดิ์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รศ.ดร.จิรบุษ เสวียมศักดิ์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ผศ.ดร.สายัญญ์ สายยศ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

รศ.ดร.ปรีธรรมัน พันธบรรจง สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์

รศ.ดร.อรรณพ หมั่นสกุล สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์

รศ.ดร.จิราวรรณ ฉายสุวรรณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รศ.ดร.วราภรณ์ แสงมณี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ผศ.ดร.ทิวา พาร์ค วิทยาลัยดุสิตธานี

รศ.ไฉ จามรมาน นักวิชาการอิสระ

ศก.ปราณี วงสูงรัตนธรรม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ผศ.นิตยา สากศรีสวัสดิ์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

รศ.ดร.ศักดิ์ชัย ทิพย์จักษ์รัตน์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ผศ.ดร.กันต์พงษ์ วรรัตนปัญญา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ผศ.ดร.เอกรัฐ รัชกาญจน์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

รศ.ดร.วารี กงประเวชนนท์ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร

อาจารย์วัฒน์ จินทรสีจจา บริษัทหลักทรัพย์ บิวหลวง จำกัด (มหาชน)

ดร.สุวรรณ สุวรรณวงศ์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ดร.พิมพ์พร สระทองอุ่น สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ดร.ประนุช บุญเยี่ยม สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ดร.ศรายุทธ นนท์ศิริ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ผศ.ดร.รัชต์ รุ่งตระกูลชัย สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ดร.เพ็ญพิบล วิไลรัตน์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ผศ.อมราวดี กิพพูน สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ผศ.ดร.อุฉวี สุขเจริญ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

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.

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

รายละเอียดงานประชุม

tniac.tni.ac.th

อัตราค่าลงทะเบียน

ผู้นำเสนอบทความ		ผู้นำเสนอบทความ (นักศึกษา)		ผู้ร่วมงาน
ลงทะเบียนล่วงหน้า	ลงทะเบียนปกติ	ลงทะเบียนล่วงหน้า	ลงทะเบียนปกติ	
3,500 บาท	3,900 บาท	2,600 บาท	2,900 บาท	2,000 บาท

สมาชิก IEEE และ AIAT ได้สิทธิ์ลดค่าลงทะเบียน 10%

ติดต่อเลขากการประชุมได้ที่ tniac@tni.ac.th

หน่วยงานสนับสนุนการประชุม



สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
Thai-Nichi Institute of Technology
泰日工業大学

สำนักนิเทศฯ สำนักวิทยบริการฯ สำนักประกันคุณภาพฯ สำนักบริหาร

1771/1 ถนนพัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250
โทรศัพท์: 0-2763-2600 โทรสาร: 0-2763-2700 Url: www.tni.ac.th
1771/1 Pattanakarn Road, Suanluang, Bangkok 10250 Thailand
Telephone: 0-2763-2600 Facsimile: 0-2763-2700 E-mail: tniinfo@tni.ac.th

No. RI 1501/057

August 29th, 2022

Subject: Call for papers - The 8th International Conference on Business and Industrial Research (ICBIR2023)

Dear President,

Attachments: ICBIR2023 Poster

The 8th International Conference on Business and Industrial Research (ICBIR2023) is a multidisciplinary academic conference which includes research in science, engineering, informatics, modern business, social science and linguistics since 2010. ICBIR2023 organizing by Thai-Nichi Institute of Technology (TNI) and Artificial Intelligence Association of Thailand (AIAT), will be conducted on site at Thai-Nichi Institute of Technology, during 18-19 May 2023.

ICBIR2023 will provide opportunities for the researchers, academicians, industry persons and students to interact and exchange ideas, experience and expertise in the current trend and upcoming technologies. Special sessions are also open for academicians and researchers to collaborate with like-minded researchers to bring a theme under one umbrella and proposals are invited for the same. Accepted papers will be submitted for inclusion into IEEE Xplore subject to meeting IEEE Xplore's scope and quality requirements. Registration benefits are available for IEEE members, AIAT members and partner universities' faculty and students. Please see the details of ICBIR2023 at: <https://icbir.tni.ac.th/>

You are invited to submit your research papers and please distribute to your institution's members and the researchers in your networks.

Yours sincerely,

Assoc. Prof. Krisada Visavateeranon

President of Thai-Nichi Institute of Technology



Scan to ICBIR2023 website

Contact: Secretariat of ICBIR2023

Tel. +66-2763-2600 ext. 2752 or 2704



Call for Papers

ICBIR 2023

Interdisciplinary Research Conference

Honorary Chairs

- Krisada Visavateeranon** TNI, Thailand
President of Thai-Nichi Institute of Technology
- Thanaruk Theeramunkong** AIAT, Thailand
President of Artificial Intelligence Association of Thailand
- Pongsakorn Yuthagovit** IEEE, Thailand
Chair of IEEE Thailand Section, Thailand
- Yoshikazu Miyana** CIST, Japan
President of Chitose Institute of Science and Technology

General Chair

- Ruttikorn Varakulsiripunth** TNI, Thailand
Vice President, Thai-Nichi Institute of Technology

General Co-chair

- Krisana Chinnasarn** BUU, Thailand
- Kosin Chamnongthai** KMUTT, Thailand
- Virach Sornlertlamvanich** MU, Japan

Technical Program Chair

- Warakorn Srichavengsup** TNI, Thailand

Technical Program Committee

- Booncharoen Sirinaovakul** KMUTT, Thailand
- Apinunt Thanachayanont** KMUTL, Thailand
- Worapong Tangsrirat** KMUTL, Thailand
- Prayoot Akkaraekthalin** KMUTNB, Thailand
- Mana Sriyudthsak** CU, Thailand
- Chiranut Sa-ngiamsak** KKU, Thailand
- Saiyan Saiyod** KKU, Thailand
- Paritud Bhandhubanyong** PIM, Thailand
- Annop Monsakul** PIM, Thailand
- Chirawan Chaisuwan** CMU, Thailand
- Woranat Sangmanee** KMUTL, Thailand
- Tiwa Park** DTC, Thailand
- Pranee Jongsutjarittam** KU, Thailand
- Ekarat Rattagan** NIDA, Thailand
- Kuntpong Woraratpanya** KMUTL, Thailand
- Waree Kongprawechon** SIIT, TU, Thailand
- Watson Chansajcha** BLS, Thailand
- Samuel S. Chua** LPU, Philippines
- Tsutomu Konosu** CIT, Japan
- Akimitsu Hatta** KUT, Japan
- Hideki Hosoda** Tokyo Tech, Japan
- Kou Yamada** GU, Japan
- Tatsuhiko Aizawa** SIT, Japan
- Volodymyr Chernenko** EHU, Spain
- Sanghyuk Lee** XJTLU, China
- Manfred Glesner** TU Darmstadt, Germany
- Hitoshi Isahara** ODAI, Japan
- Hiroshi Tsunoda** TOHTECH, Japan
- KC Santosh** USD, USA
- Yasushi Kiyoki** MU, Japan
- Thatsanee Charoenporn** MU, Japan
- Takafumi Nakanishi** MU, Japan
- Kamfai Wong** CUHK, China
- Pikul Vejjanugraha** TNI, Thailand
- Ferdin Joe John Joseph** TNI, Thailand

2023 8th International Conference on Business and Industrial Research
ICBIR2023 : 18-19 May, 2023 Bangkok, Thailand

Organizers : Thai-Nichi Institute of Technology (TNI)
and Artificial Intelligence Association on Thailand (AIAT)

The 8th International Conference on Business and Industrial Research (ICBIR2023) is a multidisciplinary academic conference which includes research in science, engineering, informatics, modern business, social science and linguistics since 2010. ICBIR2023 will provide opportunities for the Researchers, Academicians, Industry persons and students to interact and exchange ideas, experience and expertise in the current trend and upcoming technologies. Besides this, participants will have the opportunity to meet people with similar research interests which can lead to future research cooperation. The need for a multidisciplinary conference is to make transdisciplinary collaboration among researchers from around the globe. The areas of research covered by ICBIR are the most disruptive technologies currently undergoing a massive transformation. This conference is planned as the offline conference to be conducted in the second quarter of 2023. Special sessions are also open for academicians and researchers to collaborate with like minded researchers to bring a theme under one umbrella and proposals are invited for the same. Accepted papers will be submitted for inclusion into IEEE Xplore subject to meeting IEEE Xplore's scope and quality requirements. Sightseeing opportunities also will be provided to participants. Registration benefits are available for IEEE members, AIAT members and partner universities' faculty and students.

RESEARCH TOPICS (General Sessions)

- Track 1:** Technology on Education, Language and Social Science: 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:** Information and Communication Technology: 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:** Sciences and Engineering: Artificial Intelligence and Robotics, Computer Vision and Image Processing, Production and Automotive Engineering, Embedded System Architecture, Electrical Power Systems, Other related topics.
- Track 4:** Modern Business Administration: 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.

Importance Dates

Deadline of Paper Submission: December 28, 2022
Notification of Acceptance: January 27, 2023
Deadline of Camera Ready: February 28, 2023
Early Bird Registration: January 27 – March 8, 2023
Regular Registration: March 9 – 31, 2023
Conference Date: May 18-19, 2023

Registration fee

Categories	Regular presenter		Student presenter		Audiences
	Early bird	Regular	Early bird	Regular	
Normal Participants	USD 300	USD 350	USD 200	USD 250	USD 100
Members of IEEE, AIAT and IOU	USD 270	USD 315	USD 180	USD 225	USD 90



icbir.tni.ac.th

Contact ICBIR Secretariat : icbir@tni.ac.th Website : icbir.tni.ac.th

Sponsoring Organizations