



# สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

Thai-Nichi Institute of Technology

泰日工業大学

สร้างบัณฑิตที่มีคุณภาพสูงด้วยปัญญา

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

บัญชีการคิดค่า

ที่ วบ.1500/ ว.006

มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง  
รับเลขที่..... ๒๐๕๕  
วันที่..... ๓๐ ๑๑ ๖๐  
เวลา..... ๑๖.๕๙

วันที่ 16 ตุลาคม 2560

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยในงานประชุมวิชาการระหว่างประเทศ งานวิจัยด้านธุรกิจและอุตสาหกรรม ครั้งที่ 5 (ICBIR 2018)

เรียน อธิการบดี

เลขที่	3110	60
วันที่	31 ต.ค.	2560
เวลา	11.03	

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประชาสัมพันธ์งานประชุมวิชาการระหว่างประเทศ

เนื่องด้วย สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น และสมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ได้จัดงานประชุมวิชาการระหว่างประเทศ งานวิจัยด้านธุรกิจและอุตสาหกรรมครั้งที่ 5 หรือ The 5<sup>th</sup> International Conference on Business and Industrial Research (ICBIR 2018) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เป็นเวทีในการนำเสนอผลงานวิจัย แลกเปลี่ยนความรู้ในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องับธุรกิจและอุตสาหกรรม มีกำหนดจัดงานระหว่างวันที่ 17-18 พฤษภาคม 2561 ณ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น โดยผลงานวิจัยที่นำเสนอภายในงานเน้นหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม ด้านวิศวกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ การบริหารจัดการ และด้านภาษาและวัฒนธรรม อัตราค่าลงทะเบียนเข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยอัตราท่านละ 3,000 บาท อัตรานักศึกษา ท่านละ 1,500 บาท (รวม VAT) ผู้สนใจสามารถส่งผลงานวิจัยและติดตามรายละเอียดได้ทางเว็บไซต์ <http://icbir.tni.ac.th/2018> สอบถามรายละเอียดโทร. 0-2763-2752, 0-2763-2704 Fax. 0-2763-2754 E-mail: icbir@tni.ac.th

ในกาครั้งนี้ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น ใคร่ขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรในสังกัด เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยในงานประชุมวิชาการในวันและเวลาดังกล่าว และขอความอนุเคราะห์ท่านโปรดประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน ขอแสดงความขอบคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้

เรียน อธิการบดี  
สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น  
ขอเชิญเข้าร่วมนำเสนอผลงาน  
วิจัยในงานประชุมวิชาการ  
ระหว่างประเทศ  
เพื่อโปรดทราบ

30 ต.ค. 2560

ขอแสดงความนับถือ

ดร. พิชิต สุขเจริญพงษ์  
(รองศาสตราจารย์ ดร.พิชิต สุขเจริญพงษ์)  
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

เรียน คณบดี
<input checked="" type="checkbox"/> เรียนมาเพื่อทราบ
<input type="checkbox"/> เรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา
<input checked="" type="checkbox"/> แจ้งความรอบ
<input type="checkbox"/> ขอความเห็นจากผู้บริหารและแผน
<input checked="" type="checkbox"/> ขอความเห็นจากงานวิจัย
<input type="checkbox"/> ขอความเห็นจากงานกิจการนักศึกษา
<input checked="" type="checkbox"/> ขอความเห็นจากงานบริการวิชาการ
<input type="checkbox"/> เพื่อทราบ

รองอธิการบดีฝ่ายบริการ

ผู้ประสานงาน: นางสาวพิมพ์รต์ พิพัฒน์กุล, นางหฤทัย คงธนจารุณันต์

โทรศัพท์: 0-2763-2752, 0-2763-2704 โทรสาร: 0-2763-2754

30 ต.ค. 60

#### Honorary Chair

Supong Chaiyutahakij  
Chairman, Thai-Nichi Institute of Technology Council

#### General Chair

Banohit Rojavanont  
President, Thai-Nichi Institute of Technology

#### Organizing Committee

- Pichit Sukchareonpong  
Thai-Nichi Institute of Technology, Thailand
- Choompol Antarasena  
Thai-Nichi Institute of Technology, Thailand
- Rungsun Lertnaisat  
Thai-Nichi Institute of Technology, Thailand
- Wanwimon Rongtheera  
Thai-Nichi Institute of Technology, Thailand
- Hiroshi Kohno  
President, Tohoku Institute of Technology, Japan
- Soguru Sawai  
President, Hokkaido Information University, Japan
- Kazuko Suenatsu  
Tohoku University, Japan
- Branka Vucetic  
University of Sydney, Australia
- Ying-Dar Lin  
National Chiao Tung University, Taiwan
- Samuel S. Chua  
Lyceum of the Philippines University, Philippines

#### Technical Program Committee

- Ruttikorn Varakulsinpuith (Chairperson)  
Thai-Nichi Institute of Technology, Thailand
- Hitoshi Isahara  
Toyoashi University of Technology, Japan
- I Wayan Mustika  
Universitas Gadjah Mada, Indonesia
- Tsutomu Konosu  
Chiba Institute of Technology, Japan
- Senshu Yoshii  
National Institute of Technology, Miyakonojo College, Japan
- Salahuddin Muhammad Salim Zahir  
National Institute of Technology, Tsuruoka College, Japan
- Koen Chamsongthai  
King Mongkut's University of Technology Thonburi, Thailand
- Waree Kongprawechnon  
Sirindhorn International Institute of Technology, Thammasat University, Thailand
- Kuntong Woraratpariya  
King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang, Thailand
- Saiyan Saiyod  
Khon Kaen University, Thailand
- Wimol San-Um  
Thai-Nichi Institute of Technology, Thailand
- Thitiporn Lertrudachakul  
Thai-Nichi Institute of Technology, Thailand
- Cherk Tingsathat  
Thai-Nichi Institute of Technology, Thailand
- Bundit Anuyahong  
Thai-Nichi Institute of Technology, Thailand

#### Call for Paper

Nowadays, various technologies are researched and developed in order to fulfill the needs of Industry 4.0 or Fourth Industrial Revolution. Faced with these new major challenges, it is necessary to rethink many areas of industrial production systems and implement numerous transformations. There are several important functions to enhance the efficiency of this advanced manufacturing, those are modern business strategy, digital transformation technology, communication, data science and so on. This conference provides an opportunity for faculty members, researchers and students who have involved with these areas to get together for sharing their achievement. The participants will discuss and exchange opinions to realize smart technologies for next generation of industry regarding to informatics, engineering, business and social sciences.

#### Conference Topics

##### Track 1: Education, Language and Social Science

- Modern Teaching and Learning Methodologies
- Education System Management
- Language Efficiency Improvement Strategy
- Social Sciences
- Language Teaching
- Others 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 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
- Other related topics

##### Track 4: Business Administration

- Logistics and Supply Chain Management
- Innovation in Public Administration
- Organizational Behavior
- Banking and Risk Management
- Finance and Accounting
- Marketing Management
- Tourism
- Other related topics

#### Submission of papers

The full paper has to be prepared by using ICBIR2018 template and written in English within 4-6 pages in length, double-column A4 pages including all text, figures, tables, and references. The paper should consist of up to 200 words abstract and up to 5 keywords. No page number should be printed. The manuscript MUST be submitted to online submission system in PDF format only. The submitted papers must not be published or under consideration to be published elsewhere. Some of accepted papers may be considered to revise and extend the paper to be published in technical journal of Thai-Nichi Institute of Technology.

#### Important dates

Paper submission deadline	January 15, 2018
Notification of acceptance	February 15, 2018
Camera ready submission by	March 20, 2018
Pre-conference registration	March 21 – May 4, 2018
Presentation date	May 17 – 18, 2018

#### Venue

Thai-Nichi Institute of Technology  
1771/1 Pattanakarn Rd., Suan Luang, Bangkok, 10250, THAILAND  
Tel: +66 (0) 2763 2752, +66 (0) 2763 2704 Fax: +66 (0) 2763 2754  
Secretary: Pramuk Boonsieng Email: icbir@tni.ac.th

