



สมาคมนวัตกรรมและเทคโนโลยีไทย  
 เลขที่ ๒ ซอยรามคำแหง ๑๑๘ แยก ๓๓-๓  
 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง  
 กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๑๖

เลขที่.....	1056
วันที่.....	11 พ.ค. 2560
เวลา.....	19.36

ที่ สวทท. พิเศษ/๒๕๖๐

๒๕ เมษายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอร้องเชิญส่งบทความเข้าร่วมกิจกรรมโครงการประชุมวิชาการนานาชาติ  
 “The 2017 Management and Innovation Technology International Conference  
 (MITiCon2017)”

เรียน คณะบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์  
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	145
เลขทะเบียน.....	
วันที่.....	11 พ.ค. 60
เวลา.....	11.26 4

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายระเอียดและกำหนดการกิจกรรมโครงการประชุมวิชาการนานาชาติ

ด้วย สมาคมนวัตกรรมและเทคโนโลยีไทยและสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น ได้จัดกิจกรรมโครงการประชุมทางวิชาการระดับนานาชาติ ครั้งที่ ๔ “The 2017 Management and Innovation Technology International Conference (MITiCon2017)” ระหว่างวันที่ ๑๔-๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๐ ณ โรงแรมคลาสสิคคามิโออยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา กิจกรรมดังกล่าวจัดภายใต้กรอบการประชุมเรื่อง “Innovation on Science and Engineering towards Industry 4.0” ตามยุทธศาสตร์และนโยบายภาครัฐ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเปิดโอกาสให้นักวิชาการ นักวิจัย ผู้มีประสบการณ์จริงในภาคสนาม นิสิตนักศึกษา และประชาชนผู้สนใจทั่วไป ได้นำเสนอผลงานวิจัย ผลการปฏิบัติการ ข้อคิดเห็นพร้อมทั้งแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ และสร้างเครือข่ายทางวิชาการในด้านนวัตกรรมทางเทคโนโลยีระหว่างนักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญในสาขาต่างๆทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ อันจะเป็นประโยชน์ในการพัฒนาและการสร้างสรรค์งานนวัตกรรมของประเทศต่อไป

ดังนั้น สมาคมนวัตกรรมและเทคโนโลยีไทยและสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น จึงใคร่ขอร้องเชิญบุคคลากร ผู้เชี่ยวชาญ และนักวิจัย ภายในหน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ร่วมส่งบทความในกิจกรรมโครงการประชุมวิชาการนานาชาติดังกล่าว ทั้งนี้ทุกบทความจะผ่านกระบวนการ peer-review เพื่อคัดเลือกบทความสำหรับเผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ IEEE Eplore Digital Library ข้อมูลเพิ่มเติมสามารถสอบถามได้ที่ อีเมล [miticon@yahoo.com](mailto:miticon@yahoo.com), [secretary@miticon.org](mailto:secretary@miticon.org) หรือเว็บไซต์ [www.miticon.org](http://www.miticon.org)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและประชาสัมพันธ์



( ผศ.ดร.สุรพงษ์ พงษ์พานิช )  
 General Chair of MITiCon2017  
 นายกสมาคมนวัตกรรมและเทคโนโลยีไทย

ปัสร์

เรียน ศสพอ

- เพื่อโปรดพิจารณา

- สหภาพชนนิตกรรม + สหภาพเทคโนโลยีไทย  
ขอเรียนขอขุดสำรวจความเข้าใจร่วมกิจการ  
โครงการประชุมวิชาการนานาชาติ

- ขออนุมัติขอ งบ. งบ. งบ. งบ. งบ. งบ.  
ทราบโดยทั่วกัน

ใจ

11 พ.ค. 60


เรียน ศสพอ

- เพื่อโปรดพิจารณา

- งบ. งบ. งบ. งบ. งบ. งบ.  
ใจ

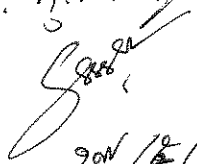
11 พ.ค. 60

เรียน ศสพอ



11 พ.ค. 60

เรียน ศสพอ



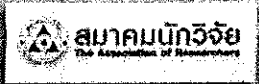
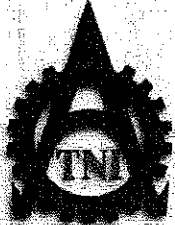
9 พ.ค. 60



11 พ.ค. 60



IEEE



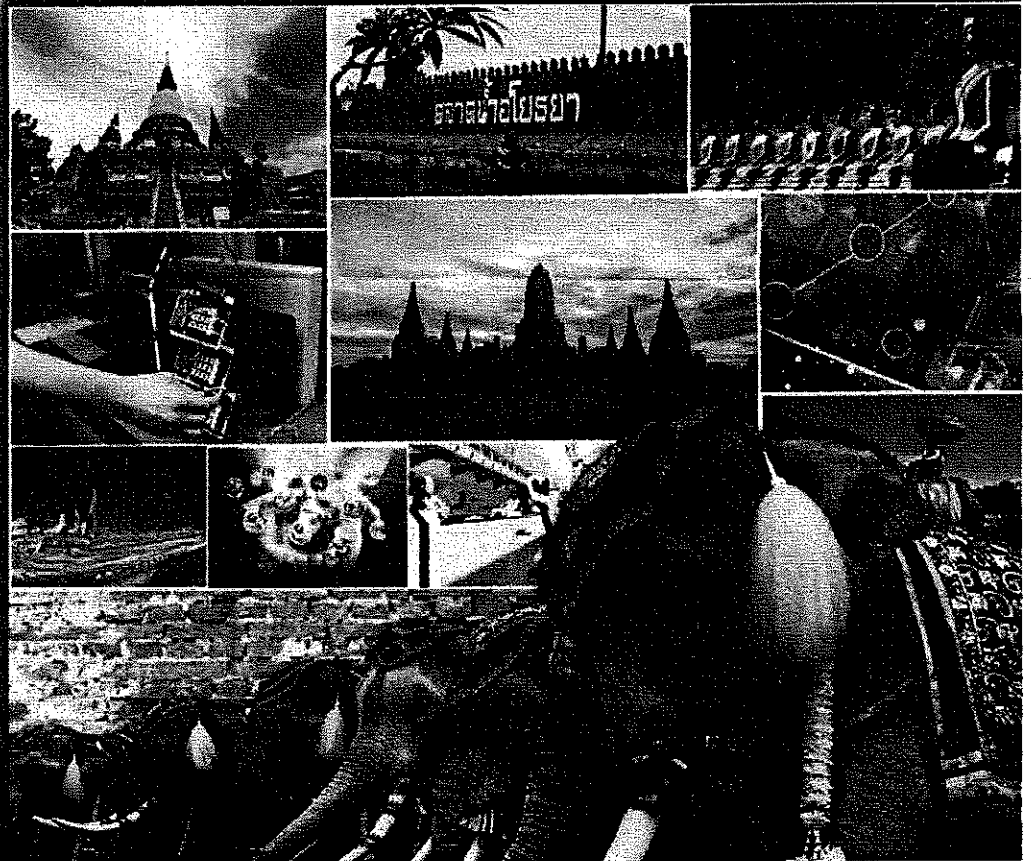
# MITiCON2017

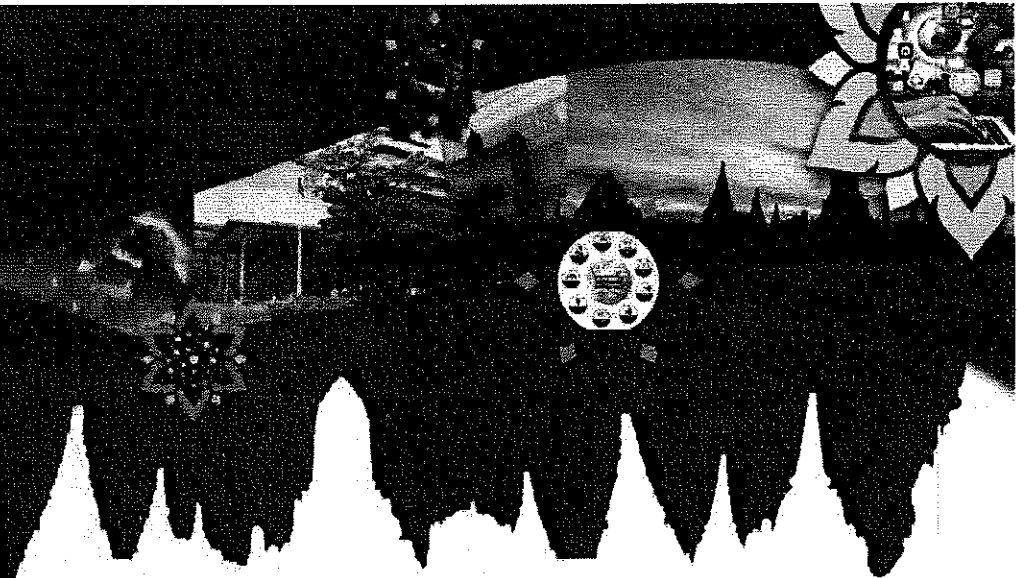
## The Management and Innovation Technology International Conference

"Innovation on Science and Engineering towards Industry 4.0"

14-16 December 2017

Classic Kameo Ayutthaya Hotel, Ayutthaya, Thailand





**Advisory Committees**

- Bandit Rajarajarat (TNI, TH)
- Pichit Sukhareonpong (TNI, TH)
- Ouen Pinngam (RU, TH)
- Kasin Chaimongkol (KMUTT, TH)
- Thanarak Theeramunkong (SIT, TH)
- Anongrit Kangng (MSU, TH)
- Chaoampol Antarasena (TNI, TH)
- Ruttikom Varakulsiripunth (TNI, TH)
- Banbu Srisaichinwong (SIT, TH)
- Wirapong Tangw (KMUTL, TH)

**International Committees**

- Manfred Blesner (TUD, DE)
- Francis Philipp (Intel, DE)
- Ramkumar Ganesan (TUD, DE)
- Michael Grosse (KIT, DE)
- Michael Hubner (RUB, DE)
- Thomas Hollstein (TUT, EE)
- Yusaku Fujii (Gumma U., JP)
- Fajal Arya Samman (UM-IRAS, ID)
- Elvio Dorea Silva (CISCEA, BR)
- Susumu Nakamura (Nagasaki, NIT, JP)
- Shoji Usuda (Osaka Elec-Com U., JP)
- Shoshi Inoue (Hokkaido U. of Ed., JP)
- Satoshi Ito (Gifu S. Gakuin U., JP)
- Hironari Nozaki (Aichi U. of Ed., JP)
- Tachibana Masayoshi (Kochi U. of Tech., JP)
- Chunyu Huang (BUET, CH)
- Genzi Capi (Hasei U., JP)
- Sarka Hubackova (U. of Hradec, CZ)
- Lance Chun Che Fung (Murdoch U., AU)
- Hong Xie (Murdoch U., AU)

**Steering Committees**

- Pratya Areekul (DIP, TH)
- Wirawit Jitriticharoen (TNI, TH)
- Pitorn Phonpanichsames (DIP, TH)
- Phunthep Vittanana (RU, TH)
- Phailoon Sini (BUU, TH)
- Sarabut Pothong (BUU, TH)
- Jintawat Chaichanawong (TNI, TH)
- Warakorn Silchavengsup (TNI, TH)
- Kanlacha Kittkeerachon (TNI, TH)
- Wirawit Sa-ngiamvibool (MSU, TH)
- Nawat Angkawatitpan (MSU, TH)
- Karawit Chiu (PIM, TH)

**General Chair**

- Surapong Pengyupinpanich (RU, TH)

**General Co-Chairs**

- Wipawadee Wongsuwan (TNI, TH)
- Chonlatae Pholong (MSU, TH)
- Vinai Panjakajansak (KMUTL, TH)
- Monthi Wiboonrat (KKU, TH)
- Somsak Sriponanant (SAU, TH)

**Technical Program Committees**

- Sarawat Chivapreecha (KMUTL, TH)
- Nijit Wongpanya (CU, TH)
- Taweapol Suesul (KMUTL, TH)
- Atavut Sujaritpong (KMUTL, TH)
- Tassapal Tippa (RMUTR, TH)
- Kitsuchart Pasupa (KMUTL, TH)
- Jiradet Kerzai (OTI, TH)
- Pasu Srisaee (MTEC, TH)
- Kavin Karunratanakul (MTEC, TH)
- Pramuk Boonsrieng (TNI, TH)

**General Secretary**  
Wimol San-Um (TNI, TH)



The 4<sup>th</sup> Management and Innovation Technology International Conference (MITICON2017)  
14-16 December 2017  
Classic Kameo Ayutthaya Hotel, Ayutthaya, Thailand  
"Innovation on Science and Engineering towards Industry 4.0"

The 4<sup>th</sup> Management and Innovation Technology International Conference (MITICON2017) will provide an excellent international forum for sharing knowledge and results in theory, methodology, applications, impacts and challenges on engineering innovation and management. The aim is to provide forums for researchers and practitioners from both academia as well as industrial to meet and compromise possibility of applying engineering and management knowledge to several areas of applications such as data science, informatics, ubiquitous computing, embedded and intelligence systems, circuits and systems, sustainable and green technology, economics, marketing, accounting, laws, politics and communications. Previous conferences in the series were held in Bang-Saen Beach in 2016, Bangkok in 2015, and Pattaya in 2014, Thailand. Accepted papers will be published in proceedings volume to be submitted for inclusion to IEEE Xplore Digital Library indexed by EI Compendex and SCOPUS. Authors are solicited to contribute to the conference by submitting articles that illustrate research results, projects, surveying works, industrial experiences, and ideal frameworks that describe significant advances in the following areas, but are not limited to:

- Track 1: Data Science, Informatics and Ubiquitous Computing**
- 1) Fog and Cloud Computing
  - 2) Big Data Analytics and Metrics
  - 3) Data Mining and Data Warehousing
  - 4) Ontology and Semantic Search
  - 5) Health and Medical Informatics
  - 6) Virtual and Augmented Reality
  - 7) Software Agent-Based Systems
  - 8) Decision Support Systems
  - 9) Information Security
  - 10) Human-Machine Interaction
  - 11) Mobile Applications and Services
  - 12) Pervasive Computing and Communications

- Track 2: Embedded and Intelligent Systems**
- 1) Intelligent Computation
  - 2) Machine Learning
  - 3) Natural Language Processing
  - 4) Internet-of-Thing
  - 5) Embedded Systems
  - 6) FPGAs and System-on-Chip
  - 7) Application Specific Processors and Devices
  - 8) Embedded Operating Systems Software and Optimization
  - 9) Agricultural Electronics
  - 10) Industrial Automation
  - 11) Home and Building Automation
  - 12) Surveillance and Security Technology

- Track 3: Devices, Communications, Control, Circuits and Systems**
- 1) Analog and Mixed Signal Circuits and Systems
  - 2) Digital Circuits and Systems
  - 3) Digital Signal Processing Algorithms
  - 4) Wireless Communications Circuits and Systems
  - 5) Sensors and Actuators
  - 6) Biomedical Devices
  - 7) Antenna Designs and Propagation Analysis
  - 8) Adaptive and Learning Control Systems
  - 9) Mechatronics, Adaptionics, and Robotics
  - 10) Power Electronics Circuits
  - 11) Nonlinear Systems and Circuit Theory
  - 12) Photovoltaic Materials and Solar Cell Applications

- Track 4: Sustainable and Green Technology**
- 1) Renewable Energy Systems and Sources
  - 2) Eco-Design Engineering
  - 3) Technology for Climate Change
  - 4) Technology for Ecosystem Creation and Restoration
  - 5) Sustainability and Resilience
  - 6) Watershed and River Catchment Management
  - 7) Environmental and Chemical Engineering Managements
  - 8) Sustainable Building Designs
  - 9) Policies and Strategies for Renewable Energy Systems
  - 10) Smart Grid
  - 11) Novel Energy Conversion Technology
  - 12) Recent Advance in Electric Vehicles

- Track 5: Technopreneurship and Innovation Managements**
- 1) Intrapreneurship
  - 2) Technopreneurship and business Incubators
  - 3) Business Model Innovation
  - 4) Creativity in Innovation
  - 5) Industrial Management and Innovation
  - 6) Engineering Project Management
  - 7) Enterprise Resource Management and Development
  - 8) Risk Management
  - 9) Supply Chain Management
  - 10) Business Intelligence
  - 11) Financial networks and systemic risks
  - 12) Logistic Systems

- Track 6: Forensic, Social Science and Technology**
- 1) Cryptography
  - 2) Crime Scene Investigations
  - 3) Digital Forensics
  - 4) Forensic Science Management
  - 5) Research on Technology in Education
  - 6) Accreditation and Quality Assurance
  - 7) Technology for Language Learning and Teaching
  - 8) Digital Tourism Products
  - 9) Cross-cultural management
  - 10) Innovative Healthcare Management
  - 11) Intellectual Property and Knowledge Management
  - 12) Social Entrepreneurship and Enterprises

**SUBMISSION**

Prospective authors are invited to electronically submit 5-page full papers written in English, following the submission instructions available on the website: [www.miticon.org](http://www.miticon.org). We strongly recommend using the set of templates in MS Word and LaTeX formats provided by IEEE. Accepted papers will be published in proceedings volume to be submitted for inclusion to IEEE Xplore Digital Library indexed by EI Compendex and SCOPUS.

**IMPORTANT DATES**

Full Paper Submission : August 1, 2017  
 Notification of acceptance: September 30, 2017  
 Final Manuscript Submission: November 1, 2017  
 Conference Dates: December 14-16, 2017

**CONTACT US**

Dr. Wimol San-Um, General Secretary  
 Intelligent Electronics Research Systems Laboratory Faculty of Engineering,  
 Thai-Nichi Institute of Technology (TNI), THAILAND  
 Office : (+66)-2-763-2600 Ext. 2926 Mobile : (+66)-91-518-0161  
 E-mail : [wimol@tni.ac.th](mailto:wimol@tni.ac.th), [milicon@yahoo.com](mailto:milicon@yahoo.com)

