



Thai Innovation and
Technology Association

คณะกรรมการเทคโนโลยีการเกษตรและ

เทคโนโลยีอุตสาหกรรม

เลขที่รับ 0561/60 วันที่ 30 เม.ย. 2560

เลขที่ส่ง วันที่

สมาคมนวัตกรรมและเทคโนโลยีไทย

เลขที่ ๒ ซอยรามคำแหง ๑๑๘ แยก ๓๓-๓

แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง

กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๔๐

ที่ สวทท. พิเศษ/๒๕๖๐

๒๕ เมษายน ๒๕๖๐

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

เรียน คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรฯ
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดและกำหนดการกิจกรรมโครงการประชุมวิชาการนานาชาติ

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” ตามยุทธศาสตร์และนโยบายภาครัฐโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเปิดโอกาสให้นักวิชาการ นักวิจัย ผู้มีประสบการณ์จริงในภาคสนาม นิสิตนักศึกษา และประชาชนผู้สนใจทั่วไป ได้นำเสนอผลงานวิจัย ผลการปฏิบัติการ ข้อคิดเห็นพร้อมทั้งแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และสร้างเครือข่ายทางวิชาการในด้านนวัตกรรมทางเทคโนโลยีระหว่างนักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญในสาขาต่างๆทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ อันจะเป็นประโยชน์ในการพัฒนาและการสร้างสรรค์งานนวัตกรรมของประเทศต่อไป

ดังนั้น สมาคมนวัตกรรมและเทคโนโลยีไทยและสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น จึงใคร่ขอรียนเชิญบุคคลากร ผู้เชี่ยวชาญ และนักวิจัย ภายในหน่วยงาน มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมส่งบทความในกิจกรรมโครงการประชุมวิชาการนานาชาติดังกล่าว ทั้งนี้ทุกบทความจะผ่านกระบวนการ peer-review เพื่อคัดเลือกบทความสำหรับเผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ IEEE Explore Digital Library ข้อมูลเพิ่มเติมสามารถสอบถามได้ที่ อีเมล miticon@yahoo.com, secretary@miticon.org หรือเว็บไซต์ www.miticon.org

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและประชาสัมพันธ์

ขอแสดงความนับถือ

(ผศ.ดร.สุรพงษ์ พงษ์ยุพินพานิช)

General Chair of MITiCon2017

Innovation and
Technology Thai Association

นายกสมาคมนวัตกรรมและเทคโนโลยีไทย

เพื่อเบรทท. ...
...
...

30 เม.ย. 2560

จัดตามเสนอ
3 พ.ค. 2560
30 เม.ย. ๒๕๖๐



IEEE



MAHASARAKHAM UNIVERSITY



IEEE Xplore Digital Library



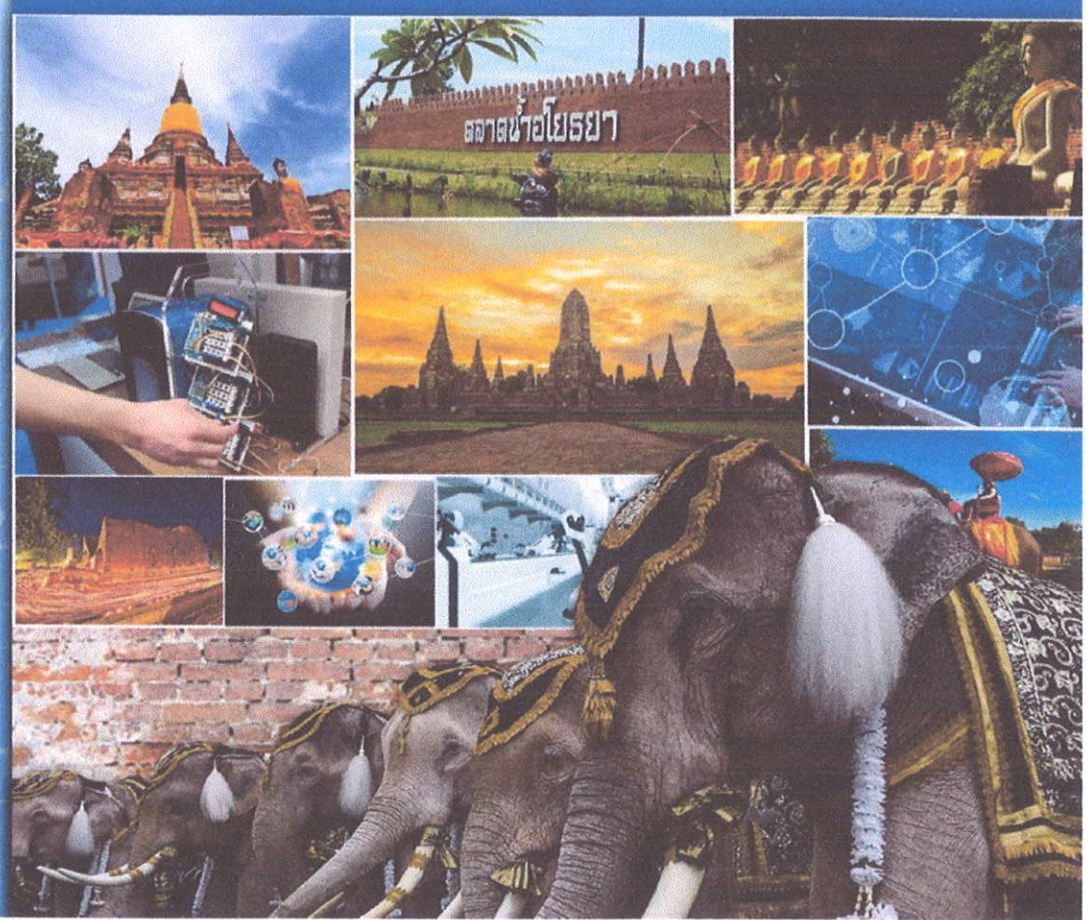
MITiCON2017

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

Bandhit Rajarayanant	(TNI, TH)
Pichit Sukhareonpong	(TNI, TH)
Ouen Pinyerng	(RU, TH)
Kosin Chamnongthai	(KMUTT, TH)
Thanarak Theeramunkong	(SIIT, TH)
Anongrit Kangrang	(MSU, TH)
Choompol Antarasena	(TNI, TH)
Puffikom Varakulsiripunth	(TNI, TH)
Banlue Srisuchinwong	(SIIT, TH)
Worapong Tangsir	(KMITL, TH)

International Committees

Manfred Glesner	(TUD, DE)
Francois Philipp	(Intel, DE)
Ramkumar Ganesan	(TUD, DE)
Michael Grosse	(KIT, DE)
Michael Hubner	(RUB, DE)
Thomas Hollstein	(TUT, EE)
Yusaku Fujii	(Gumma U., JP)
Faizal Arya Samman	(UNHAS, ID)
Elvio Durea Silva	(CISCEA, BR)
Susumu Nakamura	(Nagasaki, NIT, JP)
Shoji Usuda	(Osaka Elec-Com U., JP)
Shoshi Inoue	(Hokkaido U. of Ed., JP)
Satoshi Itou	(Gifu S. Gakuen U., JP)
Hironari Nozaki	(Aichi U. of Ed., JP)
Tachibana Masayoshi	(Kochi U. of Tech., JP)
Chunyu Huang	(GUET, CH)
Genci Capi	(Hosei U., JP)
Sarka Hubackova	(U. of Hradec, CZ)
Lance Chun Cha Fung	(Murdoch U., AU)
Hong Xie	(Murdoch U., AU)

Steering Committees

Pratya Areekul	(DIP, TH)
Worawit Jiratticharoen	(TNI, TH)
Pitoon Phonpanichrassamee	(DIP, TH)
Phunthep Vittitanane	(RU, TH)
Phaifoon Srinil	(BUU, TH)
Sombut Foithong	(BUU, TH)
Jintawat Chalohanawong	(TNI, TH)
Warakorn Srichavengsup	(TNI, TH)
Kanticha Kittipeerachon	(TNI, TH)
Worawat Sa-nglamvibool	(MSU, TH)
Niwat Angkawisitpan	(MSU, TH)
Karawit Chitsu	(PIM, TH)

General Chair

Surapong Pongyupinpanich	(RU, TH)
--------------------------	----------

General Co-Chairs

Wipawadee Wongsuwan	(TNI, TH)
Chonlatae Photong	(MSU, TH)
Vinal Panjakajornsak	(KMITL, TH)
Montri Wiboonrat	(KKU, TH)
Samsak Siriponanon	(SAU, TH)

Technical Program Committees

Sorawat Chivapreecha	(KMITL, TH)
Nipit Wangpunya	(CU, TH)
Taweepol Suesut	(KMITL, TH)
Atavit Sujaritpong	(KMITL, TH)
Tossapol Tippa	(RMUTR, TH)
Kitsuchart Pasupa	(KMITL, TH)
Jiradett Kerdtri	(DTI, TH)
Passu Sirisalee	(MTEC, TH)
Kavin Karunratanakul	(MTEC, TH)
Pramuk Boonsieng	(TNI, TH)

General Secretary

Wimol San-Um	(TNI, TH)
--------------	-----------



The 4th 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 4th 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 industrials 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, Adaptronics, 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. 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)-91-518-0151
E-mail: wimol@tni.ac.th, miticon@yahoo.com