

ที่ ศธ 0550/จ 675

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
ถนนปรีดิพนมยงค์ ตำบลประตูชัย
อำเภอพระนครศรีอยุธยา
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13000

3 พฤษภาคม 2560

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ "2017 International Symposium on Multimedia and Communication Technology (ISMAC 2017)"

เรียน คณบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประชาสัมพันธ์ จำนวน 3 แผ่น

ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา ร่วมกับ Graduate School of Information Science and Technologies มหาวิทยาลัยฮอกไกโด ประเทศญี่ปุ่น สถาบันการศึกษาอื่น ๆ และองค์กรวิชาชีพต่าง ๆ มีกำหนดการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ "2017 International Symposium on Multimedia and Communication Technology (ISMAC 2017)" ในระหว่างวันที่ 23 - 25 สิงหาคม พ.ศ. 2560 ณ Classic Kameo Hotel จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้เกิดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางด้านวิชาการ เกิดการขยายเครือข่ายความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยกับหน่วยงานภายนอกทั้งระดับชาติและนานาชาติ ทั้งยังเปิดโอกาสให้คณาจารย์ บุคลากร นักศึกษาได้เผยแพร่ผลงานวิจัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยาโดยสถาบันวิจัยและพัฒนา จึงใคร่ขอความร่วมมือจากหน่วยงานของท่านประชาสัมพันธ์ให้ อาจารย์ นักวิจัย และนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา เข้าร่วมประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยซึ่งสามารถรายละเอียดได้ที่ <http://ismac2017.aru.ac.th> ทั้งนี้หากมีข้อสงสัยสามารถติดต่อได้ที่ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา โทร/โทรสาร 0 - 3532 - 2082

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรในหน่วยงานของท่านทราบ และขอขอบคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้

ศาสตราจารย์

คณบดีสถาบันวิจัยและพัฒนา

ศาสตราจารย์

ดร. กนกนิตย์

คณบดีสถาบันวิจัยและพัฒนา

๑๓ พ.ค. ๒๕๖๐

ขอแสดงความนับถือ

(นายเกษม บำรุงเวช)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดทราบ / เชิญควมมอบให้

ประธานสภามหาวิทยาลัย

19 พ.ค. 2560

สถาบันวิจัยและพัฒนา

โทรศัพท์/โทรสาร 0 - 3532 - 2082

e-mail : rs@aru.ac.th/rs_aru@hotmail.com

ศาสตราจารย์

19/5/60

ศาสตราจารย์

คณบดี

๒๐ พ.ค. ๒๕๖๐



東京都市大学
TOKYO CITY UNIVERSITY

IST

ISMAC 2017

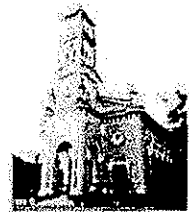
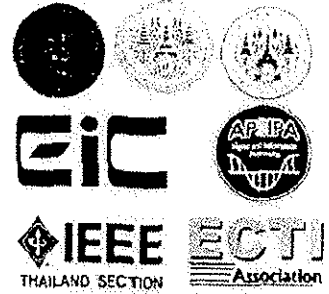
2017 International Symposium on Multimedia and Communication Technology

August 23 – 25, 2017

Classic Kameo Hotel & Serviced Apartments, Ayutthaya, Thailand

Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat University

<http://ismac2017.aru.ac.th>



contact information:
email: xyliaru@gmail.com
ismac2017@aru.ac.th

Call for Paper

2017 International Symposium on Multimedia and Communication Technology is the seventh international symposium. The symposium will be held at Pranakhon Si Ayutthaya, 600-year-old ancient capital of Thailand and covers the world heritage as a historical city. ISMAC 2017 has many scopes in multimedia and communication technology. New and updated technologies in these research fields will be introduced and discussed. The topics for regular and special sessions include, but are not limited to, the followings :

1. Multimedia Processing and Systems

- 1.1 Speech Processing and Coding
- 1.2 Video Processing and Coding
- 1.3 Natural Language Processing
- 1.4 Video and Multimedia Technology & Communications
- 1.5 Audio/Acoustic Signal Processing
- 1.6 Multimedia Processing for e-Learning
- 1.7 Intelligent Signal Processing for Multimedia & Systems
- 1.8 Security Signal Processing for Multimedia & Systems
- 1.9 Others

2. Signal Processing

- 2.1 Adaptive and Multirate Signal Processing
- 2.2 Digital Filters and Filter Banks
- 2.3 Wavelets and Multirate Signal Processing
- 2.4 Fast Computations for Signal Processing and Communication Systems
- 2.5 Intelligent Signal Processing for Communications & Systems
- 2.6 Security Signal Processing
- 2.7 Neural Networks and Fuzzy Logic Processing
- 2.8 Artificial Intelligence and Applications
- 2.9 Others

Author's Schedule:

- Deadline for Special Session Proposal: **June 2, 2017**
- Deadline for Submission of 4-page Full-Paper: **June 2, 2017**
- Notification of Acceptance: **July 7, 2017**
- Deadline for Submission of Camera Ready Paper: **July 28, 2017**

Submission Instruction:

Paper must be written in English and should describe the authors' original research work. The length of the paper is limited to 4 pages including figures, tables and references. The paper must be in A4 size, two-column format. Please download paper template (IEEE template) from submission website.

3. Industry and Regulatory Development for Communications

- 3.1 High Speed Networks
- 3.2 Intelligent Computer Networks
- 3.3 Next Generation Networks Technology
- 3.4 Network Management and Design
- 3.5 Network Protocol and Standardization
- 3.6 Next Generation Network Regulations
- 3.7 VoIP, IPTV and Wireless broadband Internet Regulations
- 3.8 Others

4. Communication Systems

- 4.1 Communication Theory
- 4.2 Broadband Communication Technology
- 4.3 Multimedia Services and Technologies
- 4.4 Intelligent Communication Systems and Network Protocols
- 4.5 Signal Processing for Communications
- 4.6 Wireless/Mobile Communications
- 4.7 Wideband Communications
- 4.8 Communication Circuit Design
- 4.9 Others

5. Emerging Technologies in Multimedia and Communication Technology

Organizing Committee:

Honorary Chairs

- Kasame Bumrungrueh
ARU, Thailand
- Somsak Choomchuan
ECTI Association, Thailand
- Surapan Yimnoin
KMUTNB, Thailand

General co-Chairs

- Chusit Pradabpet
ARU, Thailand
- Akira Taguchi
Tokyo City University, Japan
- Rhandley Cajote
UPD, Philippines

Technical Program co-Chairs

- Hiroshi Tsutsui
Hokkaido University, Japan
- Montree Siriprachyamin
KMUTNB, Thailand

Promotion Chair

- Sathaporn Promwong
KMITL, Thailand
- Alia Asheraliwa
Hokkaido University, Japan

Special/Tutorial Session co-Chairs

- Rachada Kongkachandra
TU, Thailand
- Yoshinobu Okano
Tokyo City University, Japan
- Federico Ang
UPD, Philippines
- Takashi Imagawa
Hokkaido University, Japan

Publicity co-Chairs

- Sorawat Chivapreecha
KMITL, Thailand
- Soroy Pullteap
SU, Thailand

Financial Chair

- Kanyalag Phodong
ARU, Thailand

Publication Chair

- Chuwong Pongcharoenpanich
KMITL, Thailand
- Tomoki Sato
Hiroaki University, Japan

Local Arrangement Chair

- Pipat Prommee
KMITL, Thailand
- Pattarapong Phasukki
KMITL, Thailand

General Secretary

- Sukkharak Sae-chia
ARU, Thailand

Advisory Committee members

- Prasit Prapinmongkolkean
CU, Thailand
- Rovena Cristina L. Guevara
UPD, Philippines
- Joel Joseph S. Marciano Jr
UPD, Philippines
- Supavadee Aranyith
CU, Thailand
- Takao Onoye
Osaka University, Japan
- Masakiyo Suzuki
Kyushu Institute of Technology, Japan
- Yoshihiko Miyanaga
Hokkaido University, Japan

2017 International Symposium on Multimedia and ISMAC 2017 Communication Technology



Keynote Speaker



Dr. Kazuyoshi Sawada

Audit & Supervisory Board Member, WebMoney Corporation, Japan

Prof. Kosin Chamnongthai

Department of Electronic and Telecommunication Engineering
Faculty of Engineering
King Mongkut's University of Technology Thonburi, Thailand



Prof. Takao Onoye

Graduate School of Information Science and Technology
Osaka University, Japan

Prof. Prayoot Akkaraekthalin

Department of Electrical Engineering
Faculty of Engineering
King Mongkut's University of Technology North Bangkok, Thailand



Prof. Pornchai Supnithi

Department of Telecommunication Engineering,
Faculty of Engineering,
King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang, Thailand



Contact information: Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat University, Thailand

Phone: +66 35322082 E-mail: ismac2017aru@gmail.com

Organized by Phranakhon Si Ayuthaya Rajabhat University

Online Register Website : <http://ismac2017.aru.ac.th/>