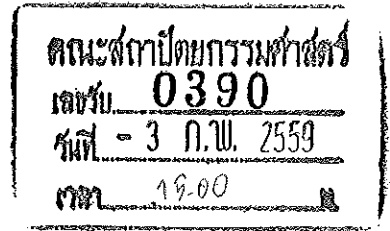


ที่ วท ๕๔๐๔/ว ๑๐๘

๒๖ มกราคม ๒๕๕๙



เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์งานประชุมวิชาการนานาชาติด้านวิศวกรรมฟื้นฟูสมรรถภาพและเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวก ครั้งที่ ๑๐ (i-CREATE 2016)

เรียน คณะบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประชาสัมพันธ์การส่งบทความวิชาการ โปสเตอร์ และหัวข้อการอบรมเชิงปฏิบัติการ

ด้วยศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ร่วมกับ กลุ่มความร่วมมือด้านวิศวกรรมฟื้นฟูสมรรถภาพและเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวก แห่งเอเชีย (Coalition on Rehabilitation Engineering & Assistive Technology of Asia: CREATE Asia) กำหนดจัดงานประชุมวิชาการนานาชาติด้านวิศวกรรมฟื้นฟูสมรรถภาพและเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวก ครั้งที่ ๑๐ (10<sup>th</sup> international Convention on Rehabilitation Engineering & Assistive Technology: i-CREATE 2016) ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพฯ ประเทศไทย ในระหว่างวันที่ ๒๕ - ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๕๙ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอผลงานวิชาการและนิทรรศการระดับนานาชาติด้านวิศวกรรมฟื้นฟูสมรรถภาพและเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวก รวมทั้งเป็นการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้านการฟื้นฟูสมรรถภาพคนพิการ ในงานดังกล่าวได้กำหนดให้มีการนำเสนอผลงานวิจัย (Paper and Poster Session) และการอบรมเชิงปฏิบัติการ (Workshop Session) ที่มุ่งเน้นให้เป็นเวทีของการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ทางเทคโนโลยีขั้นสูงในด้านเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกเชิงลึก รวมทั้งส่งเสริมให้เกิดโอกาสในการทำงานร่วมกันระหว่างบุคลากรทางด้านวิชาการ ด้านการผลิต การจำหน่าย รวมไปถึงหน่วยงานภาครัฐ อาทิ นักวิจัย นักวิชาการ นักกายภาพบำบัด ผู้พิการ ผู้สูงอายุ ผู้ดูแลคนพิการและผู้สูงอายุ เจ้าหน้าที่รัฐ เป็นต้น

ในการนี้ ศูนย์ฯ ขอประชาสัมพันธ์งานประชุมวิชาการดังกล่าว เพื่อเชิญร่วมส่งบทความวิชาการ โปสเตอร์ และ/หรือหัวข้อการอบรมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) โดยมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ผู้สนใจสามารถส่งบทความวิชาการ/โปสเตอร์/หัวข้อการอบรมเชิงปฏิบัติการ ทางโทรสารหมายเลข ๐ ๒๕๖๔ ๖๘๗๖ หรือ e-mail: secretariat.icreateasia@nectec.or.th ได้ตั้งแต่วันที่ถึงวันจันทร์ที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ และหากท่านต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ นางสาวสรินยา ชมภูบุตร ผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุธี ผู้เจริญชนะชัย)

รองผู้อำนวยการ

รักษาการแทนผู้อำนวยการ

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

สถาบันเทคโนโลยีเพื่อคนพิการและผู้สูงอายุ (ITDE)

โทร. ๐ ๒๕๖๔ ๖๘๐๐ ต่อ ๗๒๐๔๐ (นางสาวสรินยา ชมภูบุตร)

โทรสาร ๐ ๒๕๖๔ ๖๘๗๖

E-mail: sarinya.chompoobutr@nectec.or.th

25-28 July 2016, Bangkok, Thailand

**i-CREATe 2016**



10<sup>th</sup> international Convention on Rehabilitation Engineering & Assitive Technology

**Call for  
Paper, Poster &  
Workshop 2016**

[www.icreateasia.org](http://www.icreateasia.org)



Venue: Queen Sirikit National Convention Center (QSNCC), Bangkok, Thailand

**IMPORTANT DATES**

Submission of Paper Presentation /  
Poster Presentation / Workshop Proposal  
February 29, 2016  
Notification of Acceptance  
April 29, 2016  
Submission of Final Manuscript  
May 31, 2016

We invite you to submit Paper, Poster and Workshop focusing on following themes.

Assistive Technology  
Augmentative and Alternative Communication (AAC)  
Blind / Low Vision  
Computer, Mobile Device and Web Access  
Deaf and Hard of Hearing  
Environmental Control  
Mobility Aids

Rehabilitation Technology  
Cognitive Training & Assessments  
Brain Computer Interface  
Mixed Reality System  
Neurorehabilitation Technology  
Prostheses & Orthoses  
Robotics  
Transcranial Magnetic Stimulation

Biomedical Science & Technology  
Stroke, Spinal cord Injury, Traumatic Brain Injury,  
Cerebral Palsy, Dementia  
Musculoskeletal Injury, Amputation, Respiratory Issues,  
Gait & Balance, Motor Control  
Geriatric Rehabilitation, Paediatric Rehabilitation

Social & lifestyle  
Building & Public Transport Accessibility  
Disable Sports & Leisure Activities  
Employment & Training  
Inclusive Community  
Public Policy & Service Delivery  
Special Education  
Universal Design

Organized by  
*Coalition on Rehabilitation Engineering & Assitive Technology of Asia (CREATe Asia)*

For more information on i-CREATe 2016 and Paper, Poster & Workshop submission,  
please visit [www.icreateasia.org](http://www.icreateasia.org) E-mail: [secretariat.icreateasia@nectec.or.th](mailto:secretariat.icreateasia@nectec.or.th) Tel: +662-564-6900 Ext. 72040

25-28 July 2016, Bangkok, Thailand

**i-CREATe 2016**



#### Paper Presentation - Full Paper Submission Guidelines:

- Paper should be original and not published in other conferences, journals, magazines, etc
- Manuscripts should be no longer than Four (4) pages, in double column format
- Only Electronic submission would be accepted
- All paper submission will be peer reviewed by the technical program committee. Accepted work must be presented by one of the authors. The full conference papers will be published and indexed in ACM digital Library and EI. Selected papers will be included in the Special Issue of Disability and Rehabilitation: Assistive Technology Journal published by Taylor & Francis

#### Poster Presentation - Abstract Paper Submission Guidelines:

- Abstract submission should not be more than one (1) page, in double column format
- Only Electronic Submission would be accepted
- Accepted work must be presented in A1 poster format at the conference and presenters are required to be at the poster exhibit at a stipulate time.

#### Workshop Proposals (half day or 1.5 hour session):

- i-CREATe Workshops signify high-caliber education and audience participation. i-CREATe workshops distinguish themselves in the field because the presenters work to make the learning experience: *innovative, interdisciplinary, and Informative* Presenters aim to:
  1. deliver current information,
  2. have a well-organized structure that stimulates and facilitates learning and
  3. hold a tightly moderated discussion period that empowers the participants to drive and direct their own continuing education experience.
- The workshop sessions can be conducted in a variety of formats, including: a single speaker, panel of speakers, hands-on demonstrations, audience-driven show & tells and other types of creative methods of information exchange. Each workshop must include a visual component (such as a PowerPoint presentation), a hands-on or demonstration component where possible (i.e. in the Practice Track), handouts and at least a 15-minute, well-moderated discussion period.
- These requirements answer feedback from attendees who report that the most important elements to a good AT conference session are:
  1. becoming involved through audience Q/A-discussion and
  2. Seeing and experiencing the technology for them.

For more information on i-CREATe 2016 and Paper, Poster & Workshop submission, please visit [www.icreateasia.org](http://www.icreateasia.org) E-mail: [secretariat.icreateasia@nectec.or.th](mailto:secretariat.icreateasia@nectec.or.th) Tel: +662-564-6900 Ext. 72040