



การประชุมทางวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 8
 The 8th National Conference on Computing and Information Technology (NCCIT 2012)
 9-10 พฤษภาคม 2555 ณ โรงแรมดุสิตธานี พัทยา
 คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศขับเคลื่อนสังคม : ทุญญ์และการประยุกต์ใช้งาน

■ เบริฐชนสงนทควมวัญ

คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศได้เข้ามามีบทบาทมากขึ้นเรื่อย ๆ ในชีวิตประจำวัน โดยเฉพาะด้านธุรกิจจะมีการแข่งขันสูงมากขึ้น จึงเป็นสิ่งสำคัญต่อนักการศึกษาและนักวิจัยที่ต้องทำการวิจัยและพัฒนาให้มีความเหมาะสมในการประยุกต์ใช้งานอยู่เสมอ ผลการวิจัยและการค้นพบใหม่ควรได้รับการถ่ายทอดสู่สังคมนักวิจัยและชุมชนให้ได้อย่างต่อเนื่อง การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 8 (NCCIT 2012) ร่วมกับการประชุมระดับนานาชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 8 (IC²IT 2012) เป็นเวทีในการเผยแพร่และแลกเปลี่ยนข่าวสาร วิทยาการความรู้ ทักษะ และประสบการณ์จากการค้นคว้าวิจัยของอาจารย์ นักวิจัย นักศึกษา และประชาชนทั่วไป รวมทั้งนำเสนอความรู้และผลงานการวิจัยสู่สังคมเพื่อการนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป เครือข่ายผู้จัดงานประชุมวิชาการ NCCIT 2012 ครั้งนี้ประกอบด้วย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ Fern University in Hagen ประเทศเยอรมนี Chemnitz University ประเทศเยอรมนี Oklahoma State University ประเทศสหรัฐอเมริกา Edith Cowan University ประเทศออสเตรเลีย Hanoi National University of Education ประเทศเวียดนาม National Taiwan University ประเทศไต้หวัน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี มหาวิทยาลัยสยาม มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

■ หัวข้องานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

- Artificial Neural Network, Fuzzy Systems, and Hybrid Systems
- Computational Intelligence, Evolutionary Computation, and Optimization
- Computer Science and Computer Engineering
- Data Communication, Computer Network, and Security & Forensic
- Data Mining, Knowledge Discovery, Knowledge Management, Management Information Systems
- Decision Support and Recommender Systems
- Image Processing, Computer Vision, and Pattern Recognition
- Human Computer Interaction, Natural Language Processing, and Information Retrieval
- Information Technology and Computer Education
- Ontology, Semantic Web, Web Application, and Web Service
- Software Engineering and Software Development
- Other topics related to IT and Applications

■ วันสำคัญ

หมดเขตการส่งบทความฉบับรีวิว :	30 มกราคม 2555
ประกาศผลฉบับรีวิว :	20 กุมภาพันธ์ 2555
ส่งบทความฉบับสมบูรณ์ :	12 มีนาคม 2555
หมดเขตการลงทะเบียนล่วงหน้า :	30 มีนาคม 2555

■ รูปแบบการประชุมวิชาการ

แบ่งเป็น 2 ประเภท ได้แก่ การบรรยายพิเศษโดยผู้เชี่ยวชาญรับเชิญ (Invited Keynotes speakers) และการนำเสนอปากเปล่าปกติ (Regular Oral Presentations) บทความวิจัยที่ผ่านการคัดเลือกและนำเสนอจะได้รับการเผยแพร่เป็นแผ่น CD บันทึกข้อมูล

■ การส่งบทความวิจัย

NCCIT 2012 รับบทความวิจัยภาษาไทย ส่วน IC²IT 2012 รับบทความวิจัยภาษาอังกฤษ ผู้ส่งบทความวิจัยจะต้องอธิบายรายละเอียดของงานและผลการวิจัยที่เป็นผลงานของตนเอง พร้อมบทคัดย่อ ความยาวสูงสุดจำนวน 6 หน้ากระดาษ A4 บทความวิจัยทุกเรื่องจะได้รับการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิ 3 คน

การจัดรูปแบบบทความวิจัย ตรวจสอบข้อมูลที่ <http://www.nccit.net> สำหรับบทความวิจัยภาษาไทยและ <http://www.ic2it.org> สำหรับบทความวิจัยภาษาอังกฤษ และส่งบทความได้ที่ <http://www.easychair.org/conferences/?conf=nccit2012>

■ ติดต่อ

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 1518 ถ.พญาสงคราม แขวงวงศ์สว่าง กรุงเทพฯ 10800
 Email : pym@kmutnb.ac.th หรือ nccit@nccit.net