



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พระนคร	
รับที่	ศอ. ๑๔๕
วันที่	๐๑ ต.ค. ๒๕๕๓
เวลา	

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศฯ โทร. 02-3545678

ที่ ศธ 0575/ว197

วันที่ 24 กันยายน 2553

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์งาน CIT2011

เรียน ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์/ศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา จะจัดให้มีการประชุมวิชาการทางคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ (National Conference on Computer Information Technologies 2011 หรือ CIT2011) ขึ้น ในวันที่ 26 - 28 มกราคม 2554 ณ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา จังหวัดนครปฐม ซึ่งเป็นการประชุมทางวิชาการระดับประเทศในสาขาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยจะจัดให้มีการนำเสนอผลงานวิจัยและเทคโนโลยีที่มีคุณค่าทางวิชาการ อันก่อประโยชน์ต่อการพัฒนาทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและการอุตสาหกรรมของประเทศ ความละเอียดตามเอกสารที่แนบ

ในการนี้ สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา ใ้รขอความอนุเคราะห์จากทางหน่วยงานของท่านในการประชาสัมพันธ์การจัดงานดังกล่าวข้างต้น เพื่อให้ นิสิต นักศึกษา คณาจารย์ บุคลากรภายในหน่วยงาน และผู้ที่สนใจทั่วไปทราบโดยทั่วกัน อนึ่ง หากมีข้อสงสัยประการใด สามารถดูละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <http://www.cit.uni.net.th/2011> หรือ <http://www.uni.net.th>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิชาญ เลิศวิภาตระกูล

ผู้อำนวยการ

ส.ทบ.นบ.บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา

CIT 2011

Call For Papers

National Conference on Computer Information Technologies 2011 (CIT2011) และ UniNet

Network Operation and Management Workshop 2011 (UniNOMS 2011)

<http://www.cit.uni.net.th/2011>

มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา จังหวัดนครปฐม

วันที่ 26 – 28 มกราคม 2554

จัดการประชุมโดย สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา ร่วมกับ

มหาวิทยาลัยมหิดล

การประชุมวิชาการทางคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ (National Conference on Computer Information Technologies หรือ CIT) และการประชุมเชิงปฏิบัติการด้านการบริหารและจัดการเครือข่ายยูนิเน็ต (UniNet Network Operation and Management Workshop (UniNOMS)) เป็นการประชุมทางวิชาการระดับประเทศในสาขาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มีวัตถุประสงค์ที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์พัฒนาความเข้มแข็งทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 การประชุมนี้ช่วยให้เกิดการพัฒนาความสามารถด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่มขีดความสามารถของสถาบันการศึกษาและสถาบันวิจัยต่าง ๆ ในการให้บริการและการสนับสนุนทางด้านเทคโนโลยี ทั้งยังส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาทั้งของรัฐและเอกชนกับหน่วยงานด้านการวิจัย

การประชุมวิชาการ CIT มีการจัดเป็นประจำทุกปีนับตั้งแต่ปี พ.ศ. 2547 เรื่อยมา โดยสถาบันอุดมศึกษาต่าง ๆ ภายในประเทศผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนกันเป็นเจ้าภาพ และร่วมเป็นคณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการ ซึ่งในปี 2554 นี้ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้รับเกียรติให้เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการทางคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมทั้งให้มีการจัดประชุมพิเศษเชิงปฏิบัติการ (Special session) ด้านการบริหารและจัดการเครือข่ายยูนิเน็ต ที่มุ่งเน้นการนำเสนอผลงานและตัวอย่างเชิงปฏิบัติของสมาชิกในการบริหารและจัดการเครือข่าย ในช่วงเวลาเดียวกัน

คณะกรรมการจัดงานขอเชิญชวนนักวิจัย นักศึกษา และผู้สนใจเข้าร่วมเสนอผลงานวิชาการในสาขาต่าง ๆ ดังนี้

<b>Computer Networks</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Ad hoc Network</li> <li>● Tele Presence</li> <li>● Network Security</li> <li>● Grid Computing</li> </ul>	<b>Education Related</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Tele Education</li> <li>● IPTV</li> </ul>
<b>Computer Graphics and Games</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Virtual reality</li> <li>● High Definition Video</li> <li>● Games Simulation</li> <li>● Computer Animation</li> </ul>	<b>Medical and Health Related</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Tele Medicine</li> <li>● Medical Standards</li> </ul>
<b>Social Issues</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Social Network</li> <li>● E-Culture</li> <li>● Laws&amp; Regulations</li> <li>● Social Impact</li> </ul>	

### การประชุมเชิงปฏิบัติการ UniNOMS 2011

เป็นการนำเสนอหัวข้อซึ่งกล่าวถึงการวิจัยและการประยุกต์ใช้ในเครือข่ายพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศของ UniNet โดยมีจุดประสงค์ให้นักวิจัยและผู้ดูแลระบบเครือข่ายและระบบเครื่องคอมพิวเตอร์ ได้เสนอผลงานที่ได้ใช้ในการปฏิบัติงานและแก้ปัญหาได้จริง เพื่อเป็นตัวอย่างให้สมาชิกของ UniNet สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้ เช่นการสร้างระบบ Helpdesk สำหรับผู้ดูแลระบบในการติดตามและแก้ปัญหาที่พบได้อย่างมีประสิทธิภาพ การสร้างระบบของการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ในห้องปฏิบัติการ หรือการวัดประสิทธิภาพการทำงานของระบบ เป็นต้น โดยมีหัวข้อที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้

- การบริหารและการจัดการเครือข่ายสื่อสาร
- การรักษาความปลอดภัยและความมั่นคงของเครือข่ายสื่อสาร
- การประยุกต์ใช้งานบนระบบเครือข่ายสื่อสารด้านต่างๆ
- การทดสอบประสิทธิภาพของระบบเครือข่ายสื่อสาร
- การออกแบบและการดำเนินการของศูนย์ข้อมูล
- การกำหนดนโยบายของระบบเครือข่ายสื่อสาร
- การปรับเปลี่ยนระบบและการย้ายข้อมูล
- ประสพการณ์ Best Practices และ Case Studies

คณะกรรมการจะพิจารณา**ให้ความสำคัญ** ในหัวข้อการนำเสนอซึ่งกล่าวถึงการวิจัยและการประยุกต์ใช้ใน  
เครือข่ายพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศของ UniNet หรือมีเนื้อหาที่สมาชิกของ UniNet สามารถนำไปประยุกต์ใช้

## **การส่งบทความ**

### **การประชุมวิชาการ CIT2011**

ความยาวของบทความไม่เกิน 6 หน้า A4 แบบ 2 คอลัมน์ พร้อมบทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ และคำ  
สำคัญ (keyword) ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ใช้ตัวอักษร AngsanaUPC ขนาด 14 pt. โดยส่งไฟล์บทความ  
พร้อมบทคัดย่อในรูปแบบ MS Word (.doc) หรือ PDF ที่ <http://www.cit.uni.net.th/2011> ตามรูปแบบที่กำหนด

### **การประชุมเชิงปฏิบัติการ UniNOMS 2010**

เอกสารนำเสนอ อยู่ในรูปแบบ Powerpoint (.ppt) หรือ PDF ไม่จำกัดจำนวนหน้า โดยกำหนดเวลาการ  
นำเสนอผลงาน ไม่เกิน 15 นาที และให้ทำโปสเตอร์แสดงผลงาน โดยส่งเอกสารที่  
<http://www.cit.uni.net.th/2011>

## **กำหนดการ**

ผู้สนใจนำเสนอบทความ CIT2011 และการนำเสนอ UniNOMS2011 โปรดแสดงความจำนงโดยส่งบทความ  
ตามกำหนดการต่อไปนี้

กำหนดส่งบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ ภายใน:	วันที่ 15	พฤศจิกายน 2553
แจ้งผลการคัดเลือกบทความวิชาการ/เอกสารนำเสนอ:	วันที่ 20	ธันวาคม 2553
ส่งบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์พร้อมตีพิมพ์ :	วันที่ 31	ธันวาคม 2553
วันเสนอผลงาน :	วันที่ 26-28	มกราคม 2554

**หมายเหตุ :** กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลง ท่านสามารถตรวจสอบข้อมูลได้ที่ <http://www.cit.uni.net.th/2011>

## **สถานที่จัดบรรยายวิชาการ**

ณ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา จังหวัดนครปฐม

## **ติดต่อสอบถาม**

นางชบาไพร์ บรรพต

สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา 328 ถนนศรีอยุธยา ราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ 0-23545678 ต่อ 4006

email: [chabapril@uni.net.th](mailto:chabapril@uni.net.th)

**Conference/Workshop Committee:**

General Chair:

ผศ. วิชาญ เลิศวิภาตระกูล (UniNet)

Co-Chair:

ผศ. ดร. ปานใจ ชารัตน์วงศ์ (UniNet)

ผศ.ดร. ธนากร อ้วนอ่อน (ที่ปรึกษา UniNet)

รศ. สรนิต ศิลธรรม

รองอธิการบดีฝ่ายนโยบายและสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหิดล

รศ. ชัยเลิศ พิษิตพรชัย

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายนโยบายและสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหิดล

รศ.ดร. เจริญศรี มิตรภานนท์

คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยมหิดล

ผศ.ดร. รวิณ ระวีวงศ์

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

Program committee:

ผศ. วิชาญ เลิศวิภาตระกูล (UniNet)

สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา

ศ.ดร. กาญจนา กาญจนสุด

สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย

รศ. สุรศักดิ์ สงวนพงษ์

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รศ.ดร. สิ้นชัย กมลวิวงศ์

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

รศ. สุภาวดี รัตนมาศ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ผศ.ดร. ธนากร อ้วนอ่อน (UniNet)

สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา

ผศ.ดร. ปานใจ ชารัตน์วงศ์ (UniNet)

สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา

ผศ.ดร. กุชงค์ อุตโยภาส

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ผศ.พ.อ.นพ. พันธดิศ ทองอุปการ

มหาวิทยาลัยแพทยศาสตร์พระมงกุฎเกล้า

ผศ.พ.อ.ดร. สุรัตน์ เลิศล้ำ

โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า

ผศ.นพ.พรณรงค์ โชติวรรณ

คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ดร. นิษฐิตา เอลซ์

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ดร. เฉลิมพล ชาญศรีภิญโญ

ศูนย์อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)

ดร. วัจนันท์ มัตติทานนท์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

รศ. อาทิตย์ อังกานนท์

คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

ดร. วิโรจน์ จงกลวัฒนา

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

ผศ. นพพล เผ่าสวัสดิ์

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

นพ. สุธี ทูวิรัตน์

สมาคมเวชสารสนเทศไทย

ดร. สดสวงน งามสุริยโรจน์

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยมหิดล

ดร. นกคณ วณิชวรนนท์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ดร. บุญสิทธิ์ ยี่มวาสนา

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยมหิดล

ดร. ศุภิกา ศรีนันท์กุล

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยมหิดล

General secretariat:

นางชบาไพโร บรรรพต

นางสาวปิยะนุช ปรางค์มณี

นางสาวปัทมา บุญนาค

สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา

สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา

สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา