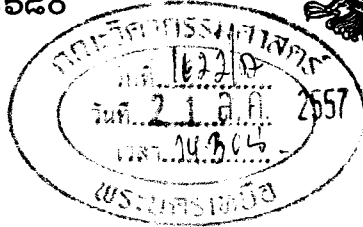


ที่ ศธ ๐๕๑๓.๑๓๒/ว.๑๖๘๐



มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
และอิเล็กทรอนิกส์
14.๑๐
22 ส.ค. 2557
1624/2๕๕๗
รับที่

๑ สิงหาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอรียนเชิญเข้าร่วมการสัมมนาทางวิชาการและประชุมเชิงปฏิบัติการ “การศึกษาไทยเพื่ออนาคต(CTEF2014)”

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นประชาสัมพันธ์

ด้วยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยสำนักบริการคอมพิวเตอร์ ร่วมกับ สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) จัดการสัมมนาทางวิชาการและประชุมเชิงปฏิบัติการ การศึกษาไทยเพื่ออนาคต : Conference for Thailand Education Future (CTEF2014) หัวข้อ การเปลี่ยนแปลงกระบวนทัศน์การเรียนรู้ (Changing Learning Paradigm) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีการประชุมวิชาการ พัฒนาคุณภาพการศึกษาไทยเพื่ออนาคต แลกเปลี่ยนความรู้ในกลุ่มผู้เกี่ยวข้องกับการศึกษาในทุกกระดับ อีกทั้งยังเป็นการแลกเปลี่ยน แนวทางประสบการณ์เกี่ยวกับเครื่องมือยุคใหม่เพื่อนำไปสู่การศึกษาไทยในอนาคต และเพื่อเป็นการร่วมมือในการส่งเสริมให้เกิดกิจกรรมและนวัตกรรมทางด้านการศึกษาเพื่อนำไปสู่การเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ในทุกสาระวิชา ระหว่างวันที่ ๑๘-๑๙ กันยายน ๒๕๕๗ เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น. ณ ห้อง Auditorium ชั้น ๓ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน

สำนักบริการคอมพิวเตอร์ จึงขอรียนเชิญเข้าร่วมการสัมมนาฯ และโปรดประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรทางการศึกษา อาทิเช่น ครู อาจารย์ นิสิตนักศึกษา ข้าราชการ หน่วยงานราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ และผู้สนใจทั่วไปทราบโดยทั่วกัน สามารถดูรายละเอียด/สมัครออนไลน์ที่ <http://www.ku.ac.th/ctef2014> หรือ ส่งใบสมัครมายังหมายเลขโทรสาร ๐-๒๕๖๒-๐๕๕๗ ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ ๐-๒๕๖๒ ๐๕๕๑-๖, ๐-๒๕๕๒-๘๒๐๐-๒ กดอัตโนมัติ ๖๒๒๕๐๑, ๖๒๒๕๕๕, ๖๒๒๕๑๓, ๖๒๒๕๕๔ ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ เข้าร่วมสัมมนาฯ โดยไม่ถือเป็นวันลา และเบิกค่าลงทะเบียนตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมของส่วนราชการ (ค่าลงทะเบียนท่านละ ๑,๐๐๐.- บาท)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา ส่งบุคลากรเข้าร่วมการสัมมนาฯ สำนักฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าได้รับความร่วมมือจากท่าน และขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

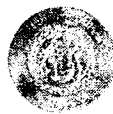
ขอแสดงความนับถือ

เรียน หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและอิเล็กทรอนิกส์
☒ เพื่อทราบ/ประกาศทางวิชาการ
☒ เพื่อทราบ/ประกาศณ.
☐ เพื่อโปรดพิจารณา
☐ อื่นๆ

ศาสตราจารย์ ดร. นิลละคุปต์
(รองศาสตราจารย์ประดนเดช นิลละคุปต์)
ผู้อำนวยการสำนักบริการคอมพิวเตอร์

22 ส.ค. ๕๗

ฝ่ายบริการและฝึกอบรม
โทร. ๐ ๒๕๖๒ ๐๕๕๑-๖
โทรสาร ๐ ๒๕๖๒ ๐๕๕๗



หลักการและเหตุผล

โลกเปลี่ยน...ผู้เรียนเปลี่ยน...ครูต้องเปลี่ยน การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นมีผลกระทบต่อการศึกษาในปัจจุบันอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ เป็นที่ทราบกันดีแล้วว่า การจัดการเรียนการสอนที่ยึดผู้สอนเป็นศูนย์กลาง (Teacher-centered) ในอดีตที่ผ่านมาไม่สามารถพัฒนาผู้เรียนได้อย่างแท้จริง ในการปฏิรูปการศึกษาจึงได้มีการปรับเปลี่ยนแนวคิดเป็นการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง (Learner-centered, Student-centered หรือ Child-centered) โดยมีหลักการว่า กระบวนการจัดการเรียนการสอนต้องเน้นให้ผู้เรียนสามารถแสวงหาความรู้ และพัฒนาความสามารถได้ตามธรรมชาติ เต็มตามศักยภาพของตนเองรวมทั้งสนับสนุนให้มีการฝึกและปฏิบัติในสภาพจริงของการทำงาน มีการเชื่อมโยงสิ่งที่เรียนกับสังคม ได้เรียนรู้จากหลายๆ สถานการณ์ทั้งภายในและภายนอกห้องเรียน มีการจัดกิจกรรมและกระบวนการให้ผู้เรียนได้คิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ ประเมินและสร้างสรรค์สิ่งต่างๆ โดยไม่เน้นไปที่การท่องจำเพียงเนื้อหา ผู้เรียนจึงมีอิสระในการเรียนมากขึ้น อาจกล่าวได้ว่า การศึกษาเปลี่ยนมาให้ความสำคัญกับ “การเรียนรู้” มากกว่า “การสอน” จากหลักการและแนวคิดดังกล่าวจึงทำให้เกิด การเปลี่ยนแปลงกระบวนทัศน์การเรียนรู้ (Changing Learning Paradigm) เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการเรียนรู้และจัดกิจกรรมที่เอื้อประโยชน์สูงสุดให้แก่ผู้เรียน

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นเวทีการประชุมวิชาการพัฒนาคุณภาพการศึกษาไทยเพื่ออนาคต
2. เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ในกลุ่มผู้เกี่ยวข้องกับการศึกษาในทุกระดับและแลกเปลี่ยนแนวทาง ประสบการณ์เกี่ยวกับเครื่องมือยุคใหม่เพื่อนำไปสู่การศึกษาไทยในอนาคต
3. เพื่อร่วมมือในการส่งเสริมให้เกิดกิจกรรม และนวัตกรรมทางด้านการศึกษาเพื่อนำไปสู่การเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ในทุกสาระวิชา

รูปแบบการจัดงาน

- ▶ การจัดงานสัมมนาวิชาการ การอภิปราย บรรยายกรณีศึกษา
- ▶ สาธิตการประยุกต์ใช้งานเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา
- ▶ สัมมนาเชิงปฏิบัติการ (Workshop)

ค่าลงทะเบียน

คนละ 1,000.- บาท
(รวมค่าเอกสาร อาหารว่าง และอาหารกลางวัน)
ข้าราชการ และพนักงานรัฐวิสาหกิจ เข้าอบรม/สัมมนาโดยไม่ถือเป็นวันลา สามารถเบิกจ่ายค่าลงทะเบียนได้ตามระเบียบของกระทรวงการคลัง

วัน เวลา และสถานที่จัดงาน

- ▶ วันพฤหัสบดีที่ 18 กันยายน 2557 เวลา 9.00 – 16.30 น. การบรรยายทางวิชาการ ห้อง Auditorium ชั้น 3
- ▶ วันศุกร์ที่ 19 กันยายน 2557 เวลา 9.00 – 16.30 น. การประชุมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 4 ณ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ (อาคาร 10 ชั้น) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน กรุงเทพฯ



☆ การบรรยายทางวิชาการ

- :: การเปลี่ยนแปลงกระบวนทัศน์การเรียนรู้
(Changing Learning Paradigm)
- :: ความท้าทายสู่การเปลี่ยนแปลงการเรียนรู้
(Challenge of Learning Revolution)
- :: เครื่องมือขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลงกระบวนทัศน์การเรียนรู้
(Driven to Change the Paradigm of Learning)
- :: สะเต็มศึกษาเพื่ออนาคตประเทศไทย
(STEM Education Thailand for the Future)
- :: เปิดโลกเปิดการศึกษา
(Global Classroom and Learning Network)

☆ การประชุมเชิงปฏิบัติการ (Workshop)

- :: ผลสำเร็จ : ใช้ Scratch เพิ่มพลังสร้างสรรค์ให้เด็กไทย
 - :: กิจกรรม STEM: ธรรมชาติคิด ชีตศบอทาง
 - :: กิจกรรม STEM: บันจี้จัม
 - :: Gamification of Education : การสร้างกิจกรรมการเรียนรู้ให้สนุก
 - :: รู้จักกับ Embedded Technology และ Internet of Thing
- หมายเหตุ : หัวข้ออาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม



สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ที่อยู่ : 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร
กรุงเทพฯ 10900

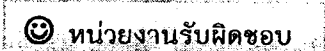
โทรศัพท์ : 0-2562-0951-6 ต่อ

622501, 622555 : สอบถามข้อมูลทั่วไป
622523, 622595 : สอบถามข้อมูลการลงทะเบียน
622594, 622592 : สอบถามข้อมูลด้านวิชาการ
622511 : สอบถามข้อมูลด้านการเงิน

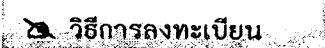
โทรสาร : 0-2562-0957

Website : <http://www.ku.ac.th/ctef2014>

Email : ctef2014@ku.ac.th



มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมกับ
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)



โปรดลงทะเบียนออนไลน์ ที่เว็บ <http://www.ku.ac.th/ctef2014>
หรือ ส่งใบสมัครพร้อมชำระค่าลงทะเบียนจำนวน 1,000.- บาท
ภายในวันศุกร์ที่ 12 กันยายน 2557

ใบสมัครเข้าร่วมสัมมนาวิชาการ CTEF2014

วันที่ 18-19 กันยายน 2557

สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน

ชื่อ-นามสกุล

ตำแหน่ง

หน่วยงาน

ที่อยู่

e-Mail โทรศัพท์มือถือ

โทรศัพท์ โทรสาร

☐ บุคลากร มก. ☐ ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ ☐ บริษัท/บุคคลทั่วไป ☐ นิสิต/นักศึกษา

ต้องการออกใบเสร็จในนาม (โปรดระบุ)

หัวข้อ Workshop จะเปิดให้ลงทะเบียนเลือกหัวข้อ
ในวันที่ 18 กันยายน 2557
พร้อมกับการลงทะเบียนรับเอกสารงาน
ดูรายละเอียดหัวข้อ Workshop ได้ที่
www.ku.ac.th/ctef2014

วิธีการชำระเงิน [โปรดกาเครื่องหมาย ✓ ที่หน้าหัวข้อ]

- ☐ เงินสด ชำระได้ที่สำนักบริการคอมพิวเตอร์ ชั้น 7
- ☐ เช็คขีดคร่อม สั่งจ่าย "มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์"
(รับเฉพาะเช็คหน่วยงาน)
- ☐ ไปรษณีย์ธนาคาร สั่งจ่าย "นางอรุณ นฤทน์"
สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ตู้ ปณ.1108 ปทผ.เกษตรศาสตร์ เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10903
- ☐ โอนเงินเข้าบัญชีธนาคารทหารไทย
สาขา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ชื่อบัญชี สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
(CTEF2014) ประเภท ออมทรัพย์
บัญชีเลขที่ 069-2-55435-5
- ☐ บุคลากร มก. โอนเงินรายได้หน่วยงาน มก.
เข้าบัญชีรายได้ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ (19-B52000010)

กรณีโอนเงินเข้าบัญชีธนาคาร ให้แนบใบโอนเงิน (Pay-in) มาพร้อมกับใบสมัครนี้

หมายเหตุ : เพื่อป้องกันการสูญหายระหว่างการจัดส่งใบเสร็จรับเงิน สำนักบริการคอมพิวเตอร์
จะมอบให้ผู้สมัครในวันลงทะเบียน