



ที่ ศธ ๐๕๑๓.๑๓๒/ว.๑๖๘๐

งานสารบรรณ  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
เลขรับที่ ๖๙  
วันที่ 28/ส.ค. 2557  
11.00

สำนักบริการคอมพิวเตอร์  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
๕๐ ถ.งามวงศ์วาน แขวงลาดยาว  
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

๑ สิงหาคม ๒๕๕๗

เรื่อง เชิญเข้าร่วมการสัมมนาทางวิชาการและประชุมเชิงปฏิบัติการ“การศึกษาไทยเพื่ออนาคต(CTEF2014)”

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นประชาสัมพันธ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม  
เลขรับที่ ๖๙๔๙  
วันที่ 20/ส.ค. ๕๗  
เวลา 12.39

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 จึงขอเรียนเชิญเข้าร่วมการสัมมนา และโปรดประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรทางการศึกษา อาทิเช่น ครู อาจารย์ นิสิตนักศึกษา ข้าราชการ หน่วยงานราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ และผู้สนใจทั่วไปทราบโดยทั่วกัน สามารถดูรายละเอียด/สมัครออนไลน์ที่ <http://www.ku.ac.th/ctef2014> หรือ ส่งใบสมัครมายังหมายเลขโทรสาร ๐-๒๕๖๒-๐๙๕๑-๖ ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ ๐-๒๕๖๒-๐๙๕๑-๖, ๐-๒๕๔๒-๘๒๐๐-๒ กดอัตโนมัติ ๖๒๒๕๐๑, ๖๒๒๕๕๕, ๖๒๒๕๒๓, ๖๒๒๕๔๔ ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ เข้าร่วมสัมมนา โดยไม่ถือเป็นวันลา และเบิกค่าลงทะเบียนตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมของส่วนราชการ (ค่าลงทะเบียนท่านละ ๑,๐๐๐.- บาท)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา ส่งบุคลากรเข้าร่วมการสัมมนา สำนักฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าได้รับความร่วมมือจากท่าน และขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

เรียน อธิการบดีฯ

เพื่อโปรดพิจารณา  
เพื่อโปรดพิจารณา  
ให้พิมพ์ใบ  
20 ส.ค. ๕๗  
12.39

ขอแสดงความนับถือ

นางสาว นิตยา นิลละคุปต์  
(รองศาสตราจารย์ประคนเดช นิลละคุปต์) ผู้อำนวยการสำนักบริการคอมพิวเตอร์  
จวีวรรณ  
18/8.ค./57

ฝ่ายบริการและฝึกอบรม  
โทร. ๐ ๒๕๖๒ ๐๙๕๑-๖  
โทรสาร ๐ ๒๕๖๒ ๐๙๕๗

เนืองนิตย์  
20/8.ค.

จตุพร  
18/8.ค./57



#### 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



เนื้อหา

### ★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



สถานที่ติดต่อ

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](mailto:ctef2014@ku.ac.th)



หน่วยงานรับผิดชอบ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมกับ  
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)



วิธีการลงทะเบียน

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  
พร้อมกับการลงทะเบียนรับเอกสารพนักงาน  
ดูรายละเอียดหัวข้อ Workshop ได้ที่  
[www.ku.ac.th/ctef2014](http://www.ku.ac.th/ctef2014)

### วิธีการชำระเงิน [โปรดกาเครื่องหมาย ✓ ที่หน้าหัวข้อ]

- เงินสด ชำระได้ที่สำนักบริการคอมพิวเตอร์ ชั้น 7
- เช็คขีดคร่อม สั่งจ่าย "มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์"  
(รับเฉพาะเช็คหน่วยงาน)
- โพรซีเยอนาณัติ สั่งจ่าย "นางอรุณ นฤทุม"  
สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
ตู้ ปณ.1108 ปทล.เกษตรศาสตร์ เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10903
- โอนเงินเข้าบัญชีธนาคารทหารไทย  
สาขา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
ชื่อบัญชี สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
(CTEF2014) ประเภท ออมทรัพย์  
บัญชีเลขที่ 069-2-55435-5
- บุคลากร มก. โอนเงินรายได้หน่วยงาน มก.  
เข้าบัญชีรายได้ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ (19-852000010)

กรณีโอนเงินเข้าบัญชีธนาคาร ให้פקซใบโอนเงิน (Pay-in) มาพร้อมกับใบสมัครนี้

หมายเหตุ : เพื่อป้องกันความสูญหายระหว่างการจัดส่งใบเสร็จรับเงิน สำนักบริการคอมพิวเตอร์  
จะมอบให้ผู้สมัครในวันลงทะเบียน