



สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงศึกษาธิการ

๙๒๔ ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๑๐

โทร. ๐ ๒๓๙๒ ๔๐๒๑ โทรสาร ๐ ๒๓๘๑ ๐๗๕๐ <http://www.ipst.ac.th>

ที่ ศธ ๕๓๐๖.๑๒/ว.๖๓๘๓

๑๓ สิงหาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขออนุญาตประชาสัมพันธ์ และเชิญเข้าร่วมประชุมวิชาการ “การศึกษาไทยเพื่ออนาคต (CTEF2014)”

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดการประชุมวิชาการไอซีทีเพื่อการศึกษาไทย

ด้วยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ร่วมกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จะจัดให้มีการประชุมวิชาการ “การศึกษาไทยเพื่ออนาคต (CTEF2014)” ภายใต้กรอบแนวคิด เรื่อง “การเปลี่ยนแปลง กระบวนทัศน์การเรียนรู้ (Changing Learning Paradigm)” ระหว่างวันที่ ๑๘ - ๑๙ กันยายน ๒๕๕๗ ณ อาคารสำนัก บริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน กรุงเทพฯ ทั้งนี้การประชุมดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ครู อาจารย์ บุคลากรทางการศึกษา ทุกกลุ่มสาระฯ ทุกระดับชั้น หรือผู้ที่สนใจได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ เกี่ยวกับเครื่องมือยุคใหม่ที่จะนำไปสู่การศึกษาไทยในอนาคต การส่งเสริมให้เกิดกิจกรรม และนวัตกรรมทางด้านการศึกษา เพื่อนำไปสู่การเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ในทุกสาระวิชา โดยจะจัดให้มีการสัมมนาวิชาการ บรรยาย และการประชุม ปฏิบัติการ (Workshop)

ในการนี้ สสวท. ขอเชิญครู อาจารย์ บุคลากรทางการศึกษาในทุกระดับชั้น ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ หรือผู้ที่สนใจเข้าร่วมประชุมวิชาการในวันและเวลาดังกล่าวข้างต้น รายละเอียดการประชุมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ซึ่งท่าน สามารถลงทะเบียนโดยกรอกข้อมูลในใบสมัคร แล้วส่งทางโทรสาร หรือลงทะเบียนผ่านทางเว็บไซต์ได้ที่ <http://www.ku.ac.th/ctef2014/>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการดังกล่าว สสวท. ขอขอบคุณ ในความร่วมมือมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวจรรวณ แสงทอง)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ ปฏิบัติงานแทน

ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สาขาคอมพิวเตอร์

โทร. ๐ ๒๓๙๒ ๔๐๒๑ ต่อ ๓๔๑๕ (วชิรพรรณ ทองวิจิตร)

โทรสาร. ๐ ๒๓๙๒ ๖๖๒๘

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ watho@ipst.ac.th

ดำเนินงานโดย



สนับสนุนโดย



📄 หลักการและเหตุผล

โลกเปลี่ยน...ผู้เรียนเปลี่ยน...ครูต้องเปลี่ยน การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นมีผลกระทบต่อการศึกษาในปัจจุบันอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ เป็นที่ทราบกันดีแล้วว่า การจัดการเรียนการสอนที่ยึดผู้สอนเป็นศูนย์กลาง (Teacher-centered) ในอดีตที่ผ่านมานั้นไม่สามารถพัฒนาผู้เรียนได้อย่างแท้จริง ในการปฏิรูปการศึกษาจึงได้มีการปรับเปลี่ยนแนวคิดเป็นการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง (Learner-centered, Student-centered หรือ Child-centered) โดยมีหลักการว่า กระบวนการจัดการเรียนการสอนต้องเน้นให้ผู้เรียนสามารถแสวงหาความรู้ และพัฒนาความสามารถได้ตามธรรมชาติ เติบโตตามศักยภาพของตนเองรวมทั้งสนับสนุนให้มีการฝึก และปฏิบัติในสภาพจริงของการทำงาน มีการเชื่อมโยงสิ่งที่เรียนกับสังคม ได้เรียนรู้จากหลายๆ สถานการณ์ทั้งภายในและภายนอก ห้องเรียน มีการจัดกิจกรรมและกระบวนการให้ผู้เรียนได้คิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ ประเมินและสร้างสรรค์สิ่งต่างๆ โดยไม่เน้นไปที่ การท่องจำเพียงเนื้อหา ผู้เรียนจึงมีอิสระในการเรียนมากขึ้น อาจกล่าวได้ว่า การศึกษาเปลี่ยนมาให้ความสำคัญกับ “การเรียน ” มากกว่า “ การสอน ” จากหลักการและแนวคิดดังกล่าวจึงทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงกระบวนทัศน์การเรียนรู้ (Changing Learning Paradigm) เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการเรียนรู้และจัดกิจกรรมที่เอื้อประโยชน์สูงสุดให้แก่ผู้เรียน

📄 วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นเวทีการประชุมวิชาการพัฒนาคุณภาพการศึกษาไทยเพื่ออนาคต
2. เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ในกลุ่มผู้เกี่ยวข้องกับการศึกษาในทุกๆระดับและแลกเปลี่ยนแนวทาง ประสบการณ์เกี่ยวกับ เครื่องมือยุคใหม่เพื่อนำไปสู่การศึกษาไทยในอนาคต
3. เพื่อร่วมมือในการส่งเสริมให้เกิดกิจกรรม และนวัตกรรมทางด้านการศึกษาเพื่อนำไปสู่การเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ในทุกสาระวิชา

✿ รูปแบบการจัดงาน

- ▶▶ การจัดงานสัมมนาวิชาการ การอภิปราย บรรยาย กรณีศึกษา
- ▶▶ สาธิตการประยุกต์ใช้งานเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา
- ▶▶ สัมมนาเชิงปฏิบัติการ (Workshop)

☑ ค่าลงทะเบียน

คนละ 1,000.- บาท
(รวมค่าเอกสาร อาหารว่าง และอาหารกลางวัน)
ข้าราชการ และพนักงานรัฐวิสาหกิจ เข้าอบรม/สัมมนา
โดยไม่ถือเป็นวันลา สามารถเบิกจ่ายค่าลงทะเบียนได้
ตามระเบียบของกระทรวงการคลัง

➔ 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: ศรลมชวนคิด ชี้ทิศบอกทาง

:: 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

2522, 2523 : สอบถามข้อมูลทั่วไป

2507 : สอบถามข้อมูลการลงทะเบียน

2514 : สอบถามข้อมูลด้านวิชาการ

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

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน

ชื่อ-นามสกุล

ตำแหน่ง

หน่วยงาน.....

ที่อยู่

e-Mail โทรศัพท์มือถือ.....

โทรศัพท์ โทรสาร

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

ต้องการออกใบเสร็จในนาม (โปรดระบุ)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

วิธีการชำระเงิน [โปรดกาเครื่องหมาย ✓ ที่หน้าหัวข้อ]

เงินสด ชำระได้ที่สำนักบริการคอมพิวเตอร์ ชั้น 7

เช็คขีดคร่อม สั่งจ่าย “มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์”
(รับเฉพาะเช็คหน่วยงาน)

ไปรษณีย์ธนาณัติ สั่งจ่าย “นางอรุณ นฤทุม”
สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ตู้ ปณ.1108 ปทฝ.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 ให้แนบพิกซีใบโอนเงิน (Pay-in) มาพร้อมกับใบสมัครนี้

หมายเหตุ : เพื่อป้องกันการสูญหายระหว่างการจัดส่งใบเสร็จรับเงิน สำนักบริการคอมพิวเตอร์

จะมอบให้ผู้สมัครในวันลงทะเบียน

แผนที่ สถานที่จัดงานประชุมวิชาการการศึกษาไทยเพื่ออนาคต (CTEF2014)

ระหว่างวันที่ 18 – 19 กันยายน 2557

ณ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน กรุงเทพฯ

