

โครงการ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2559
ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

1. ชื่อโครงการ อบรม “เทคนิคการสอนในศตวรรษที่ 21 PT2016(Performance Teaching)”
2. ประเภทของโครงการตามแผนงาน ด้านบริการวิชาการ
3. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

4. หลักการและเหตุผล

การศึกษาศตวรรษที่ 21 เป็นยุคสมัยที่มีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วทั้งเทคโนโลยี ความรู้ ข้อมูลข่าวสาร จะเห็นได้จากการที่ผลิตภัณฑ์ด้านเทคโนโลยีมีการปรับเปลี่ยนรุ่นใหม่ ๆ ในท้องตลาดอย่างรวดเร็ว สิ่งที่เห็นได้ชัดก็คือ เครื่องคอมพิวเตอร์ หรือ Smart phone ไม่ว่าจะเป็นทั้งฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ที่มีการพัฒนาเป็นคู่ขนานกันอย่างต่อเนื่อง กระแสเทคโนโลยีดังกล่าวเป็นสิ่งที่ได้รับความนิยมอย่างมากในหมู่เด็กและวัยรุ่น ทั้งนักเรียน นิสิต นักศึกษา ซึ่งกลุ่มคนเหล่านี้บางส่วนสามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ให้เกิดประโยชน์ได้ โดยการสร้างสรรค์ชิ้นงานต่างๆ มากมาย แต่ก็มีจำนวนไม่น้อยที่ยังไม่ได้ใช้เทคโนโลยีให้เกิดประโยชน์เท่าที่ควร ดังนั้น ครู อาจารย์ทุกคน จึงมีส่วนสำคัญอย่างมากที่จะสอนความรู้ด้วยเทคนิคการสอนให้กับนักเรียน นิสิต นักศึกษา ให้ประสบผลสำเร็จด้านการศึกษาและการดำเนินชีวิตต่อไปในปัจจุบันและอนาคต

ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ได้เห็นความสำคัญเกี่ยวกับการศึกษาในศตวรรษที่ 21 ดังกล่าว จึงได้จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “เทคนิคการสอนในศตวรรษที่ 21 PT2016(Performance Teaching)” ขึ้น เพื่อเป็นการส่งเสริมและพัฒนาเทคนิคการสอนของครูและอาจารย์ ให้มีประสิทธิภาพสูงสุดต่อไป

5. วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนาเทคนิคการสอนในศตวรรษที่ 21 สำหรับครูอาจารย์และผู้เข้าอบรม
2. เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคนิคการสอนในศตวรรษที่ 21 ระหว่างผู้เข้าอบรมด้วยกัน
3. เพื่อสร้างเครือข่ายทางวิชาการสำหรับครูอาจารย์ และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

6. กลุ่มเป้าหมายหลัก

ครู อาจารย์ บุคลากร ในสถาบันการศึกษาต่างๆ ผู้ที่สนใจทั่วไป และศิษย์เก่าคณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ จำนวน รุ่นละ 50 คน

7. ระยะเวลาดำเนินโครงการ (เดือนเมษายน – พฤษภาคม 2559)

(รุ่น 1) วันพฤหัสบดี-ศุกร์ ที่ 21-22 เมษายน 2559 ลงทะเบียน : <http://goo.gl/Pl8tzE>

(รุ่น 2) วันอังคาร-พุธที่ 3-4 พฤษภาคม 2559 ลงทะเบียน : <http://goo.gl/6Sy2xj>

กำหนดการอบรม รุ่นที่ 1 และรุ่น 2

เทคนิคการสอนในศตวรรษที่ 21 PT2016 Performance Teaching

วันแรก อบรมวันพฤหัสบดีที่ (รุ่น 1 : 21 เมษายน 2559, รุ่น 2 : 3 พฤษภาคม 2559)

ณ (ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ บางเขน กทม.)

08.00 - 09.00

- ลงทะเบียนและกล่าวเปิดโครงการอบรมเทคนิคการสอนในศตวรรษที่ 21 PT2016 Performance Teaching

9.00-10.30

เทคนิคการสอนในศตวรรษที่ 21 PT2016 Performance Teaching

โดยอาจารย์ ดร.ธีรศักดิ์ สร้อยศิริ (มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

- ทฤษฎีหลักการและเทคนิคการสอนในศตวรรษที่ 21 (IBL: Inquiry Based Learning etc.)
- เทคนิคการสอน Desktop Sharing การถ่ายทอดความรู้จากคอมพิวเตอร์ผู้สอน
- เทคนิคการสอน E-homework (Infographic, Blog, Social, Media)

10.30-10.40

- พักรับประทานอาหารว่าง

10.45-12.00

- เทคนิคการสอน Rubric Score (รูปแบบตารางคะแนนงานในศตวรรษ 21)
- เทคนิคการสอน Collaborative Learning and Cooperative Learning การเรียนรู้ร่วมกันและการเรียนรู้แบบร่วมมือ
- เทคนิคการสอน LMS EDMODO and Multiplayer Classroom การจัดการห้องเรียนในศตวรรษที่ 21

12.00-13.00

- พักรับประทานอาหาร และสนทนาแลกเปลี่ยน

13.00-14.30

โดยอาจารย์ ดร.อุบล ทองปัญญา(มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

- เทคนิคการสอน Multimedia in 21st Century Skills
- เทคนิคการสอน Augmented reality

14.30 -14.40

- พักรับประทานอาหารว่าง

14.30-16.00

โดยอาจารย์ ดร.อุบล ทองปัญญา(มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

- เทคนิคการสอน Multimedia in 21st Century Skills
- เทคนิคการสอน Augmented reality

กำหนดการณั้อบรม เทคนิคการสอนในศตวรรษที่ 21 PT2016 Performance Teaching
วันที่สอง อบรมวันศุกร์ที่ (รุ่น 1 : 22 เมษายน 2559, รุ่น 2 : 4 พฤษภาคม 2559)
ณ (ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ สำนักบริการคอมพิวเตอร์ บางเขน กทม.)

08.00 - 09.00 น.

- ลงทะเบียนและสนทนาแลกเปลี่ยน

9.00-10.30

โดยอาจารย์ ดร.สุชาติ แสนพิช

- เทคนิคการสอน Game Based Learning
- เทคนิคการสอน Gamification

10.30-10.40

- พักรับประทานอาหารว่าง

10.45-12.00

โดยอาจารย์ ดร.สุชาติ แสนพิช

- เทคนิคการสอน Game Based Learning
- เทคนิคการสอน Gamification

12.00-13.00

- พักรับประทานอาหาร และสนทนาแลกเปลี่ยน

13.00-14.30

รศ.ดร.สาโรช ศักดิ์รักษ์ และ ผศ.ดร.พินดา วราสุนันท์

- เทคนิค Educational Research and Innovation
- เทคนิค Assessment : 21st Century Skills

14.30 -14.40

- พักรับประทานอาหารว่าง

14.30-16.00

โดย รศ.ดร.สาโรช ศักดิ์รักษ์ และ ผศ.ดร.พินดา วราสุนันท์

- เทคนิค Educational Research and Innovation
 - เทคนิค Assessment : 21st Century Skills
-

8. วิธีการอบรมและหัวข้อการอบรม

- วิธีการอบรม

1. บรรยาย
2. อภิปราย
3. ฝึกปฏิบัติ

หัวข้อการอบรม

1. พื้นฐานการสอนในศตวรรษที่ 21

- 1.1 การศึกษาศตวรรษ 21 สำหรับครู
- 1.2 แนวโน้มเทคโนโลยีสำหรับครู
- 1.3 ทฤษฎีการเรียนรู้กับเทคนิคการสอน

2. เนื้อหาเทคนิคการสอนในศตวรรษ 21

- ทฤษฎีหลักการและเทคนิคการสอนในศตวรรษที่ 21 (IBL: Inquiry Based Learning etc.)
- เทคนิคการสอน Desktop Sharing การถ่ายทอดความรู้จากมอนิเตอร์ผู้สอน
- เทคนิคการสอน E-homework (Infographic Blog Social Media)
- เทคนิคการสอน Rubric Score (รูปแบบตารางคะแนนงานในศตวรรษ 21)
- เทคนิคการสอน Collaborative Learning and Cooperative Learning การเรียนรู้ร่วมกันและการเรียนรู้แบบร่วมมือ
- เทคนิคการสอน LMS EDMODO and Multiplayer Classroom การจัดการห้องเรียนในศตวรรษที่ 21
- เทคนิคการสอน Multimedia in 21st Century Skills
- เทคนิคการสอน Augmented reality
- เทคนิคการสอน Game Based Learning
- เทคนิคการสอน Gamification
- เทคนิค Educational Research and Innovation
- เทคนิค Assessment : 21st Century Skills

วิทยากร

รองศาสตราจารย์ ดร.สาโรช ศิริรักษ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พินดา วราสุนันท์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อาจารย์ ดร.ธีรศักดิ์ สร้อยศิริ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อาจารย์ ดร.อุบล ทองปัญญา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อาจารย์ ดร.สุชาติ แสนพิช มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

สถานที่ ณ สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน กทม.



9. ค่าลงทะเบียน 3,700 บาท/ท่าน

อัตรานี้รวม ที่พัก 1 คืน (พร้อมอาหารเช้า) อาหารกลางวัน 2 มื้อ อาหารว่าง 4 มื้อ ค่าเอกสารประกอบการอบรม (กรณีผู้รับการอบรมเป็นข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจไม่ถือว่าเป็นวันลาและเบิกค่าใช้จ่ายได้จากต้นสังกัด)

10. ตัวชี้วัด

1. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีระดับความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
2. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจในการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 70

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ครู อาจารย์และผู้เข้าอบรมได้รับความรู้เทคนิคการสอนในศตวรรษ 21 สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในงานได้
2. ครู อาจารย์และผู้เข้าอบรม ได้เครือข่ายและแลกเปลี่ยนความรู้เทคนิคการสอนในศตวรรษ 21

โครงการอบรม"เทคนิคการสอนในศตวรรษที่ 21 PT2016(Performance Teaching)"

"โครงการอบรมดีๆสำหรับ ครู/อาจารย์ (ด่วนรับจำนวนจำกัด)

ที่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน กทม. รายละเอียดเบื้องต้น

ค่าอบรม 2 วัน 3,700 บาท (มีที่พัก(KUHome) +อาหารเช้า+อาหารกลางวัน 2 มื้อ+ อาหารว่าง 4 มื้อ+ เกียรติบัตร+เอกสารประกอบการอบรม+สมาชิกเครือข่ายครู/อาจารย์ในศตวรรษ 21 จากศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ

สมัครได้ที่ <http://www.crao.edu.kps.ku.ac.th/>

สมัครรุ่น 1 : วันพฤหัสบดี-ศุกร์ ที่ 21-22 เมษายน 2559 ที่นี้ <http://goo.gl/Pl8tzE>

สมัครรุ่น 2 : วันอังคาร-พุธที่ 3-4 พฤษภาคม 2559 ที่นี้ <http://goo.gl/6Sy2xj>

ขั้นตอนการสมัคร...

1.ก่อนการโอนเงินค่าสมัครผู้สมัครต้องแจ้งมาที่

ID Line : craokukps หรือ Message Fanpage craokukpspage ก่อนการโอน
เพื่อรับข้อความ "สามารถโอนค่าลงทะเบียนได้แล้ว 3,700 บาท"

2.จากนั้นโอนเงิน 3,700 บาท

ที่ เลขที่บัญชี 769-252290-7 ธนาคารไทยพาณิชย์

ชื่อบัญชี ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ (ซีอาร์เอไอ)

สาขากำแพงแสน (มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

3.รบกวนแจ้งหลักฐานการโอน(ภาพSlipโอน) มาใส่ในช่องลงทะเบียนสมัคร

4.สมัครรุ่น 1 : วันพฤหัสบดี-ศุกร์ ที่ 21-22 เมษายน 2559 ที่นี้ <http://goo.gl/Pl8tzE>

สมัครรุ่น 2 : วันอังคาร-พุธที่ 3-4 พฤษภาคม 2559 ที่นี้ <http://goo.gl/6Sy2xj>

(กรณีลืมส่งหลักฐานการโอนเงิน) นำภาพSlipหลักฐานการโอนส่งมาที่ Message ใน Fanpage หรือ ID Line :
craokukps

และบอกชื่อ+รุ่นที่สมัคร

ตรวจสอบชื่อเลขที่ตนเองในรุ่นได้ที่

รายชื่อรุ่น 1 <http://goo.gl/pEkq3H>

รายชื่อรุ่น 2 <http://goo.gl/6Sy2xj>

สนใจติดต่อเข้ารับการอบรมได้ที่ ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

Center for Research and Academic Outreach, Faculty of Education And Development Sciences, Kasetsart
University at Kamphaeng Saen Campus

เลขที่ 1 หมู่ 6 ตำบลกำแพงแสน อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม 73140 โทรศัพท์/โทรสาร. 034-352793

โทรศัพท์ภายใน 3978 ต่อ 105

website : <http://crao.edu.kps.ku.ac.th>

Facebook Fanpage : <https://www.facebook.com/craokukpspage>

Line ID : craokukps

