

ที่ อจท.๐๒๑๓/๒๕๖๑

๓๐ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการทางเว็บไซต์
โครงการสัมมนาวิชาการเชิงปฏิบัติการ “การบูรณาการ STEM Education สู่อการปฏิบัติจริง”
เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานศึกษากรุงเทพมหานคร
สิ่งที่ส่งมาด้วย โบรชัวร์โครงการสัมมนาวิชาการเชิงปฏิบัติการ “การบูรณาการ STEM Education สู่อการปฏิบัติจริง”

ด้วยบริษัท อักษร เอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน) ร่วมกับคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้กำหนดจัด โครงการสัมมนาวิชาการเชิงปฏิบัติการ “การบูรณาการ STEM Education สู่อการปฏิบัติจริง” ซึ่งกำหนดจัดขึ้นใน วันพุธที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยผู้เข้าร่วมสัมมนาประกอบไปด้วย ผู้บริหารสถานศึกษา หัวหน้าฝ่ายวิชาการ หัวหน้ากลุ่มสาระฯและครูผู้สอน จำนวน ๕๐๐ คน โดยเรียนเชิญวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิมาร่วมเสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้และถ่ายทอดแนวคิด วิสัยทัศน์ จากการสนับสนุน แลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการบูรณาการองค์ความรู้ด้วยรูปแบบ STEM Education สู่อการนำไปประยุกต์ใช้จริงในสถานศึกษา ทั้งยังส่งเสริมการสร้างเครือข่ายชุมชนวิชาชีพออนไลน์ และความร่วมมือในการพัฒนาการศึกษา STEM อย่างยั่งยืน รวมไปถึงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ แยกห้องปฏิบัติการเพื่อการเข้าถึงความรู้ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

ในการนี้ทางคณะผู้จัดงาน ขอเรียนเชิญบุคลากรในสังกัดของท่านเข้าร่วมโครงการสัมมนาวิชาการเชิงปฏิบัติการฯ ในวันและเวลาดังกล่าวโรงเรียนละ ๓ ท่าน โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน (ไม่รวมค่าเดินทางและที่พัก) ซึ่งสามารถลงทะเบียนออนไลน์เพื่อเข้าร่วมงานได้ที่ <http://inet.edu.chula.ac.th/aksorn> (ขอสงวนสิทธิ์ปีรับลงทะเบียนเมื่อที่หนึ่งครบตามจำนวน)

ทางคณะผู้จัดงานฯ ใ้ขอความอนุเคราะห์ให้หน่วยงานของท่าน ช่วยประชาสัมพันธ์โครงการดังกล่าว ผ่านทางเว็บไซต์ และระบบ E-Office ของหน่วยงาน โดยการปักหมุดหัวข้อข่าวประชาสัมพันธ์นี้ พร้อมโชว์ Banner ของโครงการเพื่อลิ้งค์เชื่อมโยงไปยังเว็บไซต์ของโครงการ (<http://inet.edu.chula.ac.th/aksorn>) เพื่อให้ผู้บริหารสถานศึกษา ในสังกัดของท่านเข้าร่วมการสัมมนาโรงเรียนละ ๓ ท่าน โดยสามารถลงทะเบียนออนไลน์ได้ที่ <http://inet.edu.chula.ac.th/aksorn> ทั้งนี้ไม่มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนและบริษัทฯ สนับสนุนค่าอาหารกลางวัน อาหารว่างและเอกสารประกอบการสัมมนา (ไม่รวมถึงค่าที่พัก และค่าเดินทาง) คณะผู้จัดงานฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(รองศาสตราจารย์ ดร. สิริเดช สุชีวะ)

คณบดี

คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



(นายชัยณรงค์ ลิ้มปิกิตติสิน)

กรรมการผู้อำนวยการ

บริษัท อักษร เอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน)

ผู้ประสานงานโครงการ

นายทีระ ปัตตะวงค์

โทรศัพท์ ๐-๒๖๒๒-๒๕๕๕ ต่อ ๑๒๑๒

โทรศัพท์มือถือ ๐๘๕-๓๔๓ ๒๕๔๕

โทรสาร ๐-๒๖๒๒-๒๕๕๕ ต่อ ๑๖๕๑



STEM
education
CU & AKSORN

โครงการสัมมนาวิชาการเชิงปฏิบัติการ

“การบูรณาการ STEM Education สู่การปฏิบัติจริง”

โดย คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ร่วมจัดและสนับสนุนโดย บริษัท อักษร เอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน)

วันพุธที่ 2 พฤษภาคม 2561

เวลา 08.00 - 16.30 น.

ณ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ด่วน!! จำนวนจำกัด
500 ที่นั่ง

ลงทะเบียนเข้าร่วมงานได้ที่



หรือ

<http://inet.edu.chula.ac.th/aksorn>

ขอสงวนสิทธิ์ปิดรับสมัครลงทะเบียน
เมื่อผู้สมัครครบตามจำนวน!

ฟรี ลงทะเบียน (ไม่รวมค่าเดินทางและที่พัก)
พร้อมรับ ใบประกาศนียบัตรออนไลน์
พิเศษ รับของรางวัล สำหรับผู้ที่ได้รับ
การคัดเลือกแผนการสอนดีเด่น
ขอเชิญรับรางวัลพร้อมการประกาศเกียรติ
คุณแก่ผู้ชนะเลิศการแข่งขัน
ถ้วยรางวัลเกียรติยศจากท่านนายกรัฐมนตรี
ในวันที่ 2 พฤษภาคม 2561
ตรวจสอบรายละเอียดการส่งแผนการสอน ได้ที่
<http://inet.edu.chula.ac.th/aksorn>

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม ได้ที่
บริษัท อักษร เอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน)
ฝ่ายอบรมและกิจกรรมพิเศษ
0-2622-2999 ต่อ 1212 (คุณพีระ)
Email: peera@aksorn.com

กำหนดการ

วันพุธที่ 2 พฤษภาคม 2561

08:00 - 09:00 น.

ลงทะเบียน

09:00 - 09:20 น.

กล่าวต้อนรับ:

รองศาสตราจารย์ ดร. ศิริเดช สุชีวะ
คณบดีคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



09:20 - 09:40 น.

กล่าวต้อนรับ:

นายตะวัน เทวอักษร
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
บริษัท อักษร เอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน)



09:40 - 10:00 น.

พิธีมอบรางวัล:

ผลงานการประกวดแผนการจัดการเรียนรู้โครงการ
“การออกแบบกิจกรรมบูรณาการการเรียนรู้
วิทยาศาสตร์มองท่วงตึงตัว และ Internet of Things”

ประกาศรางวัลแบบดีเด่น

10:00 - 10:30 น.

พักรับประทานอาหารว่าง

10:30 - 12:00 น.

**เสวนาพิเศษ:

STEM STEAM STAR SEEEM: ทักษะพัฒนาการศึกษายุค Thailand 4.0

ผู้ร่วมเสวนา:

• นายจิระศักดิ์ สุวรรณโณ
นักวิจัย รูปแบบการพัฒนาครูมัธยม
ออกแบบบทเรียน STEM กุณสกาวิจัยแห่งชาติ
โครงการเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาโรงเรียนในชนบท
ภายใต้โครงการมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



• พล.อ. พลท. สง่าเนตร
กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ สภาการศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
อดีต รองประธานคณะกรรมการขับเคลื่อน
การปฏิรูปประเทศด้านการศึกษา
สภามั่นเคื่อนการปฏิรูปประเทศ



• รองศาสตราจารย์ ดร. สุธีระ ประเสริฐสรณ์
หัวหน้าหน่วยจัดการกลางโครงการเพาะพันธุ์ปัญญา
ผู้พัฒนาโครงการสะเต็มผนวกปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์



ผู้ดำเนินรายการ

• รองศาสตราจารย์ ดร. ใจทิพย์ ณ สงขลา
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมเทคโนโลยีการศึกษา
หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

12:00 - 13:00 น.

พักรับประทานอาหารกลางวัน

13:00 - 16:30 น.

*ผู้เข้าชมรม สามารถเลือกเข้า workshop ได้ 1 ห้อง

ห้องปฏิบัติการ 1:

“สมองกลฝังตัว Internet of Things - IOT”

นายจิระศักดิ์ สุวรรณโณ

นักวิจัย รูปแบบการพัฒนาครูมัธยม
ออกแบบบทเรียน STEM กุณสกาวิจัยแห่งชาติ
โครงการเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาโรงเรียนในชนบท
ภายใต้โครงการมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



ห้องปฏิบัติการ 2:

“Augmented Reality – AR Application for Learning”

ดร. ท้องเกียรติ หิรัญเกิด

อาจารย์พิเศษมหาวิทยาลัยและนักวิจัย
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



ห้องปฏิบัติการ 3:

“The Power of Computational Thinking to Innovate STEM”

อาจารย์วิณา เนาวประทีป

ผู้จัดการฝ่าย STEM
บริษัท อักษรเจริญทัศน์ อจก. จำกัด



ห้องปฏิบัติการ 4:

“How you and your students can manage the project presentation in English”

รองศาสตราจารย์ ดร. สุมาลี ชีโนกุล
รองคณบดี

คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ห้องปฏิบัติการ 5:

“The Next Trends in Education: Coding and Robotics”

รองศาสตราจารย์ ธรรวัฒน์ ประกอบผล

อาจารย์ภาควิชา คณะวิทยาศาสตร์
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง



ห้องเครือข่ายครู:

“ครูพุดตยา ท่านผู้สนใจ หรือ สูงวัยระหว่าง 55-65 ปี”

รองศาสตราจารย์ ดร. ใจทิพย์ ณ สงขลา

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมเทคโนโลยีการศึกษา
หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



16:30 น.

พักรับประทานอาหารว่าง / จบการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ