

20 เมษายน 2561

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
โครงการสัมมนาวิชาการ “รายวิชาเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ)”
ภายใต้แนวคิด “Computing Science องค์ความรู้สำคัญแห่งโลกอนาคต”
เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา
สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการสัมมนาวิชาการฯ

ด้วยบริษัท อักษร เอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน) ร่วมกับ Code.org® เป็นองค์กรไม่แสวงหาผลกำไร ได้จัดงานสัมมนา
โครงการสัมมนาวิชาการ “รายวิชาเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ)” ภายใต้แนวคิด “Computing Science องค์ความรู้สำคัญแห่ง
โลกอนาคต” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าร่วมสัมมนาตระหนักถึงความสำคัญและสามารถจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
รายวิชาเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) เกิดแรงบันดาลใจและเห็นแนวโน้มการศึกษาด้าน Computing Science ในภูมิภาค
เอเชียแปซิฟิก นอกจากนี้ยังสร้างเครือข่ายและความร่วมมือในการยกระดับการจัดการเรียนการสอนรายวิชาเทคโนโลยี
(วิทยาการคำนวณ) อย่างยั่งยืน โดยผู้เข้าร่วมสัมมนาประกอบไปด้วย ผู้บริหารสถานศึกษา หัวหน้ากลุ่มสาระและครูผู้สอน
กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ รายวิชาเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) จำนวน 500 ท่าน ซึ่งมีกำหนดการจัดโครงการสัมมนาวิชาการ
ในวันศุกร์ที่ 1 มิถุนายน 2561 เวลา 08.30 – 16.00 น. ณ ห้องมิราเคิลแกรนด์ ชั้น 4 โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชัน
กรุงเทพมหานคร

บริษัท อักษร เอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน) ขอขอบความอนุเคราะห์ให้หน่วยของท่านช่วยประชาสัมพันธ์โครงการ
ดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์และระบบ E – Office ของหน่วยงานเพื่อให้ ผู้บริหาร หัวหน้ากลุ่มสาระและครูผู้สอนกลุ่มสาระ
วิทยาศาสตร์ รายวิชาเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) ในสถานศึกษาสังกัดของท่านเข้าร่วมสัมมนาในวัน เวลา และสถานที่
ดังกล่าว โดยสามารถลงทะเบียนออนไลน์ได้ที่ www.aksorn.com/cs ทั้งนี้ขอสงวนสิทธิ์ไม่เกิน 2 ท่าน / โรงเรียน โดยไม่มี
ค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนและคณะผู้จัดงาน จะสนับสนุนค่าอาหารว่างและเอกสารประกอบการอบรม (ขอสงวนสิทธิ์ปีได้รับ
สมัคร เมื่อนั่งครบจำนวน)

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ



(นายชัยณรงค์ ลิ้มปิตติสิน)

กรรมการผู้อำนวยการ

บริษัท อักษร เอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน)

ผู้ประสานงานโครงการ : นายทวิศักดิ์ สมอพันธ์ โทรศัพท์ 02-622-2999 #1514 อีเมล : taweesak.sam@aksorn.com



โครงการสัมมนาวิชาการ

Computing Science

วิทยาการคำนวณ: องค์ความรู้สำคัญแห่งโลกอนาคต

วันศุกร์ที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2561

โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพฯ

เตรียมตัวให้พร้อม

เมื่อโลกแห่งอนาคต คือ โลกในวันนี้

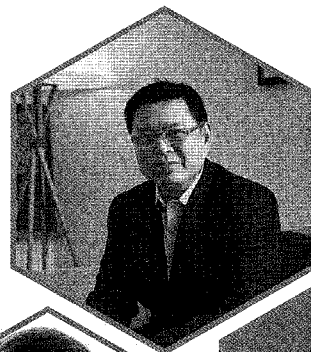
“อักษร เอ็ดดูเคชั่น จับมือ Code.org®

พันธมิตรอย่างเป็นทางการในการร่วมพัฒนา

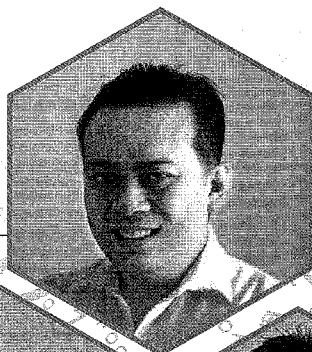
ครูผู้สอนวิชาวิทยาการคำนวณในประเทศไทย

ยกระดับการเรียนการสอนวิชาวิทยาการคำนวณ

นำคุณครูสู่องค์ความรู้ยุค Digital Age”



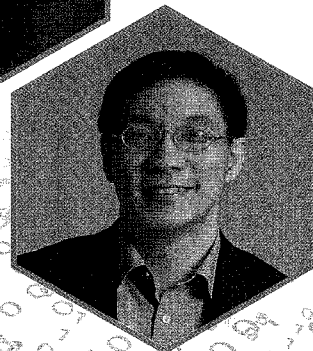
คุณเต๋วัน
แอกอักษร



รองศาสตราจารย์
พินิจพิฒม์
เปี่ยมสง่า



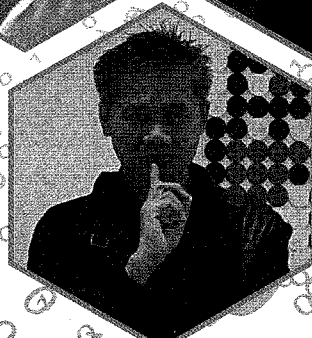
Ms. Alice
Steinglass



ดร. สมเกียรติ
จิตจิวาณิช



อาจารย์วิทยา
เนาประทีป



รองศาสตราจารย์
ธีรวัฒน์
ประเทืองพล

ฟรี

ลงทะเบียน

(ไม่รวมค่าเดินทางและที่พัก)

พร้อมรับ

ใบประกาศนียบัตร

ออนไลน์

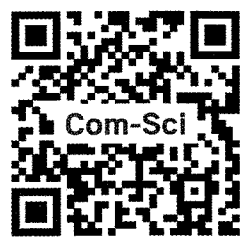
และรับเอกสาร

ประกอบการสัมมนา

ด่วน!! จำนวนจำกัด
500 ที่นั่ง

ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการแบ่งปันแรงบันดาลใจ
ในการเรียนการสอนวิทยาการคำนวณ ที่
www.aksorn.com/cs

ขอสงวนสิทธิ์ปิดรับสมัครลงทะเบียน
เมื่อผู้สมัครครบตามจำนวน!



Com-Sci

ลงทะเบียนฟรี

(หน่วยงาน/โรงเรียนละ 1-2 ท่าน)

สอบถามเพิ่มเติมได้ที่
02-622-2999 ต่อ 1514 (คุณทวีศักดิ์)
E-mail: comscience@aksorn.com
ฝ่ายอบรมและกิจกรรมพิเศษ
บริษัท อักษร เอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน)

กำหนดการ

08:00 - 09:00 น.

ลงทะเบียน

09:00 - 09:30 น.



กล่าวต้อนรับ:
การเตรียมความพร้อมผู้เรียน
สู่ยุคเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (Thailand's Creative Economy)
คุณตะวัน เกวอักษร
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
บริษัท อักษร เอ็ดดูเคชั่น จำกัด (มหาชน)

09:30 - 10:30 น.



กล่าวต้อนรับและปาฐกถาพิเศษ:
วิทยาการคำนวณ (Computing Science):
องค์ความรู้สำคัญแห่งโลกอนาคต
ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์
ประธานสถาบัน
สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)

10:30 - 10:45 น.

พักรับประทานอาหารว่าง

10:45 - 12:00 น.



ปาฐกถาพิเศษ
แนวคิดเชิงคำนวณ (Computational Thinking):
ทักษะพื้นฐานที่จำเป็นแห่งศตวรรษที่ 21
Ms. Alice Steinglass
President
CODE.Org®
**หัวข้อการเสวนาเป็นภาษาอังกฤษ

12:00 - 13:00 น.

พักรับประทานอาหารกลางวัน

13:00 - 13:45 น.



วิทยาการคำนวณ:
รายวิชาใหม่กับการนำไปใช้ในบริบทสถานศึกษาไทย
รองศาสตราจารย์พันธุ์พิไล เปี่ยมสง่า
รองผู้อำนวยการฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย
สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

13:45 - 14:30 น.



จากแนวคิดสู่การปฏิบัติจริงในชั้นเรียน:
ถอดรหัสการจัดการเรียนการสอนรายวิชาวิทยาการคำนวณ
อาจารย์วิภา แนวประทีป
ผู้จัดการฝ่ายสะเต็ม
บริษัท อักษร เอ็ดดูเคชั่น จำกัด

14:30 - 16:00 น.



บูรณาการการออกแบบเทคโนโลยี (Design Technology)
และ Coding & Robotics: นวัตกรรมการสอนมิติใหม่
เพื่อการพัฒนาทักษะกระบวนการคิดขั้นสูง
รองศาสตราจารย์ธีรวัฒน์ ประกอบผล
อาจารย์ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

16:00 น.

พักรับประทานอาหารว่าง / จบการสัมมนา