



โรงเรียนนาอนสุรังษ์ฯ ปั้นว
เลขที่..... ๑๑๗๕
วันที่..... ๒๓.๘.๒๕๖๕
เวลา.....

ที่ ศธ ๐๔๓๑๙/ก ๑๖๙

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา
พระนครศรีอยุธยา
๕๓ หมู่ ๒ ถนนป่าโภน ตำบลประตูชัย
อำเภอพระนครศรีอยุธยา
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ๑๓๐๐๐

๒๕๖๕ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง ประชาสัมพันธ์เชิญชวนครุส่งผลงานประกวดผลงานดีเด่นด้าน Coding “CODING Achievement Award”
เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนในสังกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย หนังสือสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ด่วนที่สุด ที่ ศธ ๐๔๓๑๙/ก ๑๔๐๗
ลงวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๕ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ร่วมกับสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นและสำนักงานการศึกษา กรุงเทพมหานคร ได้มีการจัดอบรมเพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความเข้าใจในมาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด และแนวทางการจัดการเรียนรู้ให้ครุภัณฑ์สาระเทคโนโลยีทั้งในรูปแบบการอบรมออนไลน์และแบบพบทน้าทั่วประเทศตลอดช่วง ๓ ปีที่ผ่านมา ทั้งนี้ เพื่อให้ติดตามผลงานจากการอบรมอย่างเป็นรูปธรรม พร้อมทั้งเผยแพร่องค์ความรู้และจัดแสดงผลงานดีเด่น Coding “CODING Achievement Award” ทั้งในรูปแบบ Unplugged และ Plugged ใน ๔ ภูมิภาค ได้แก่ ภาคกลางและภาคตะวันออก ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ โดยโรงเรียนในสังกัดที่สนใจร่วมส่งผลงานเพื่อคัดเลือกเป็นผลงานดีเด่น ระหว่างวันที่ ๑ มิถุนายน - ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕ โดยผู้สนใจสามารถศึกษารายละเอียดได้ทางเว็บไซต์ <https://bit.ly/3GvZxJr> หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ทางโทรศัพท์ ๐๒ ๓๙๒ ๔๐๒๑ ต่อ ๓๔๕๕ และ ๐๙ ๑๖๕๕ ๐๔๒๑ (คุณจีระพร สังขเวทัย)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาพระนครศรีอยุธยา พิจารณาแล้ว ขอประชาสัมพันธ์เชิญชวนครุส่งผลงานประกวดผลงานดีเด่นด้าน Coding “CODING Achievement Award”ดังกล่าว

เรียน ผู้อำนวยการ เพื่อ จังหวัดเชียงใหม่

๑. ทราบ
 ๒. ศูนย์รวมนักเรียน นักเรียนเชิงคิด
พัฒนาตัวเอง

พัฒนาตัวเอง

๓.

๑๔๖๕ ๘๖๐

๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๕

ขอแสดงความนับถือ

(นายณัฐกฤตน ดวงก้าวเศษ)

- กราบ
- ขอเชิญชวนนักเรียนของครุพี่ดู
พิจารณา/ประทับรับรองนักเรียน
ที่สนใจร่วมส่งผลงาน

กลุ่มพัฒนาครุและบุคลากรทางการศึกษา

โทร. ๐๙ ๔๗๖๒ ๑๑๙๐ (ลลิตา จีระวนิช)

Email : kukkakulit@mail.com

<input checked="" type="checkbox"/> พากาน
<input checked="" type="checkbox"/> วิชาภาษาไทย
<input type="checkbox"/> ภาษาอังกฤษและแผนกวิชา
<input type="checkbox"/> บุคคล
<input type="checkbox"/> อื่นๆ
<input type="checkbox"/> สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา

23 มิ.ย. ๖๕

ด่วนที่สุด

ที่ ศธ ๐๔๐๑ / ว ๙๖๐๓



สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง ประชาสัมพันธ์เชิญชวนครุส่งผลงานประกวดผลงานดีเด่นด้าน Coding “CODING Achievement Awards”

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ทุกเขต

สังฆ์ฯ ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรม

จำนวน ๑ ฉบับ

๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์กิจกรรม

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ร่วมกับสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น และสำนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร ได้มีการจัดอบรมเพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความเข้าใจในมาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด และแนวทางการจัดการเรียนรู้ให้ครุผู้สอนสาระเทคโนโลยีทั้งในรูปแบบการอบรมออนไลน์และแบบพบหน้า ทั่วประเทศตลอดช่วง ๓ ปีที่ผ่านมา ทั้งนี้ เพื่อติดตามผลงานจากการอบรมอย่างเป็นรูปธรรม พร้อมทั้งเผยแพร่องค์ความรู้ และจัดแสดงผลงานให้ขวัญและกำลังใจต่อครุผู้สอน โดยจะมีการจัดเผยแพร่องค์ความรู้ และแสดงผลงานดีเด่นด้าน Coding “CODING Achievement Awards” ทั้งในรูปแบบ Unplugged และ Plugged ใน ๔ ภูมิภาค ได้แก่ ภาคกลางและภาคตะวันออก ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขอความร่วมมือสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประชาสัมพันธ์กิจกรรมดังกล่าวให้แก่โรงเรียนในสังกัดที่สนใจร่วมส่งผลงานเพื่อคัดเลือก เป็นผลงานดีเด่น ระหว่างวันที่ ๑ มิถุนายน – ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕ โดยผู้สนใจสามารถศึกษารายละเอียด ได้ทางเว็บไซต์ <https://bit.ly/3GvZxr> หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ทางโทรศัพท์ ๐ ๒๗๔๒ ๔๐๒๑ ต่อ ๓๔๑๕ และ ๐๘ ๑๖๔๕ ๐๔๒๑ (คุณจีระพร สังขเวทัย)

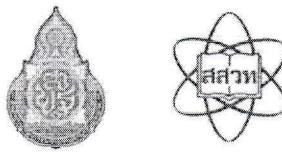
จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางเกศติพย์ ศรีภานิช)
รองเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

โทร. ๐๒ ๒๘๘ ๕๗๖๙



รายละเอียด
การเผยแพร่องค์ความรู้และแสดงผลงานดีเด่นด้าน Coding
“CODING Achievement Awards”

๑. เหตุผลและความจำเป็น

ตามที่กระทรวงศึกษาธิการได้มีการประกาศใช้มาตรฐานหลักสูตรการเรียนรู้ในกลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. ๒๕๕๑ (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) โดยเพิ่มเติมสาระที่ ๔ เทคโนโลยี ซึ่งมีวิชาวิทยาการคำนวณ (Computing Science) ที่ประกอบด้วย องค์ความรู้หลัก ๓ ด้าน ได้แก่ ๑) วิทยาการคอมพิวเตอร์ เช่น การแก้ปัญหา Coding การใช้ตัวรากะ ๒) การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในการแก้ปัญหา ๓) การใช้เทคโนโลยีอย่างปลอดภัยและรู้เท่าทัน

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) และสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สวท.) ได้ร่วมกันขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณและโค้ดดิ้ง โดยมีการจัดอบรมเพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความเข้าใจในมาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด และแนวทางการจัดการเรียนรู้ให้ครูผู้สอนสาระ เทคโนโลยีทั้งในรูปแบบการอบรมออนไลน์และแบบพบหน้าทั่วประเทศ ในกรณี สพฐ. และสวท. เห็นพ้อง ต้องกันว่า ควรมีการจัดเผยแพร่องค์ความรู้และแสดงผลงานดีเด่นด้าน Coding ทั้งในรูปแบบ Unplugged และ Plugged ใน ๔ ภูมิภาค ได้แก่ ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ โดยเปิดรับสมัครให้ คุณครูผู้สอนในกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือกลุ่มสาระอื่นที่ได้นำองค์ความรู้ด้านโค้ดดิ้งไปบูรณา การให้เข้ากับบริบทของห้องถังถังอย่างเหมาะสมสมทั้งในระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา ร่วมส่งผลงานเพื่อ คัดเลือกเป็นผลงานดีเด่นรวมทั้งสิ้นจำนวน ๔๐ ผลงานในแต่ละภูมิภาค โดยมีผลงานรวมทั้งสิ้น ๑๖๐ ผลงาน

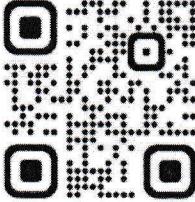
๒. วัตถุประสงค์

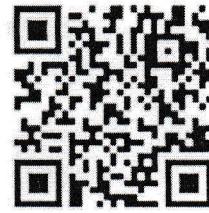
เพื่อเป็นติดตามผลจากการอบรมอย่างเป็นรูปธรรม พร้อมทั้งเผยแพร่องค์ความรู้และจัดแสดงผลงานให้ เป็นขวัญและกำลังใจต่อครูผู้สอน

๓. ประเภทรายการผลงานครุตีเด่น

- ๓.๑ Unplugged Coding ระดับประถมศึกษา จำนวน ๑๐ ผลงาน/ภูมิภาค รวม ๔๐ ผลงาน
- ๓.๒ Unplugged Coding ระดับมัธยมศึกษา จำนวน ๑๐ ผลงาน/ภูมิภาค รวม ๔๐ ผลงาน
- ๓.๓ Plugged Coding ระดับประถมศึกษา จำนวน ๑๐ ผลงาน/ภูมิภาค รวม ๔๐ ผลงาน
- ๓.๔ Plugged Coding ระดับมัธยมศึกษา จำนวน ๑๐ ผลงาน/ภูมิภาค รวม ๔๐ ผลงาน

ข้อมูลนักงานคณะกรรมการการศึกษาชั้นพื้นฐาน และสถานที่อบรมเรียนรู้ภาษาต่างประเทศในไทย
กำหนดการคัดเลือกผลงานเด่นด้าน Coding

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ	ข้อมูลเพิ่มเติม
๑	ประชุมพัฒนาระบบการคัดเลือกผลงานเด่นด้าน Coding และชั้นตอนของกระบวนการนี้ได้ดำเนินการ แล้ว ตามมาตรฐาน ตามวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ คณ	พฤษภาคม ๒๕๖๓	พัชร์ แตะต้องสาท. ดำเนินการ
๒	ประชุมคณะกรรมการคัดเลือกผลงานเด่นด้าน Coding และชั้นตอนของภาระ ตามวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ คณ	มิถุนายน ๒๕๖๓	พัชร์ ดำเนินการ
๓	ประชุมพัฒนาระบบการคัดเลือกผลงานเด่นด้าน Coding และการศึกษา ให้จัดทำและเผยแพร่ผลลัพธ์ในเว็บไซต์ เป้าหมาย ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓	๑ มิถุนายน - ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๓	พัชร์ ดำเนินการ ตัวอย่างแบบฟอร์มรับสมัครผลงาน  https://bit.ly/3GvZxZr



<https://bit.ly/3M5mYN>

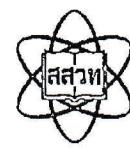
序號	กิจกรรม	วัชยະเวสลาดำเนินการ	ข้อมูลเพิ่มเติม
๕	เข้าพื้นที่การศึกษาติดต่อผู้รายงาน เขตอีส๊ะ ๓ ผู้งาน/ประธาน ส่งคณ์กรรมการติดต่อสื่อสารงานด้าน Coding สำนักวิชาฯ	๓๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕	ด้วยระบบประมวลผลการให้คะแนน
๕	ศูนย์การอบรมการศึกษาผู้รายงาน Coding ส่วนภูมิภาค รุ่นแรกและ ๔๐ ผู้งาน	๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๕	https://bit.ly/3MXf79V กระบวนการติดต่อผู้รายงาน ดำเนินการ
๖	ประกาศผลการศึกษา	๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๕	ลากูน แหลม เลขานุการ ดำเนินการ
๗	เบิกบุญครุฑ์ผู้ทรงคุณวุฒิและผู้ทรงคุณวุฒิประจำ	๑๘-๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๕	เขตพื้นที่การศึกษาดำเนินการ
๘	ผู้รายงานและผู้ร่วมทุนร่วมประเมินและติดตาม Coding และอบรมเบื้องต้นฯ พร้อมนำเสนอวิจัยการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมท้องถิ่น	๑๖-๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๕	ภาคกลาง : สพม กรุงเทพฯ เขต ๑ ภาคเหนือ : สพป เชียงใหม่ เขต ๔ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : สพม.ร้อยเอ็ด ภาคใต้ : สพม.ชุมพร สร้างสรรค์ฯ

รายชื่อศูนย์จัดทดสอบส่วนบุคคล และผู้ประสานงาน

ที่	หน่วยงาน	ผู้ประสานงาน	อีเมล	เบอร์โทร
๑	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครเรียนศึกษา กรุงเทพมหานคร เขต ๓	สน.สีระการย์ ฤทธิ์สำเริง	sirakarnritsmrej@gmail.com	๐๘๕ ๕๕๙๕๔ ๔๗๖๕
๒	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาไปยังไห่ เขต ๔	ศป.ต้ม แม้ยมนิมานวัฒ	dump.yam@gmail.com	๐๘๕ ๗๘๕๕ ๐๑๐๑
๓	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาร้อยเอ็ด	ศบ.อัครวิทย์ อั้งเรขาพานิชย์	akkarawit@secondary27.go.th	๐๘๕ ๓๖๕๕๔ ๑๔๗๖
๔	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจุฬาภรณ์ สร้างสรรค์รานี	ศบ.สุจินต์ กิจญาณิศา	sujin.pinyanin@gmail.com	๐๘๕ ๕๕๔๔๕ ๔๔๖๐

รายชื่อผู้ประสานงานส่วนกลาง

- นายเอกธิพัช บิยะแสงทอง สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา สพฐ. อีเมล ekasit.kp@gmail.com เบอร์โทร ๐๖๒ ๒๖๔๒๖๙๖๖๕ เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น.
- ดร.วีระพร สังฆราทร สาขาวิชาโนโลยี ศาสตร์ อีเมล csant@pst.ac.th เบอร์โทร ๐๘๕ ๓๖๕๔๔๒๑ เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น.



C O D I N G
คุณภาพดีเด่นด้านการเรียนรู้

ขอเชิญชวนครุส่วนราชการเข้าร่วมการประกวดฯ

การประกวดผลงานดีเด่นด้าน Coding

CODING Achievement Awards

คุณสมบัติ

- เป็นครุสังกัด สพป. และ สพม. ทั่วประเทศ
- ต้องเป็นผลงานการสอนในปีการศึกษาที่ 2564 – 2565
- ผลงานแสดงถึงการนำองค์ความรู้ด้าน Coding ไปประยุกต์การใช้เข้ากับบริบทของท้องถิ่นอย่างเหมาะสม

การคัดเลือกผลงาน

ประเภท Unplugged Coding

- ระดับประถมศึกษา
- ระดับมัธยมศึกษา

ประเภท Plugged Coding

- ระดับประถมศึกษา
- ระดับมัธยมศึกษา

การส่งผลงาน

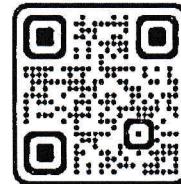
- รูปเล่มการจัดการเรียนรู้ ความยาวไม่เกิน 50 หน้า
- จัดส่งวิธีการนำเสนอการจัดการเรียนรู้ ที่มีความยาวไม่เกิน 15 นาที

กำหนดการ

- เปิดรับผลงาน 1 ม.ย. - 15 ก.ค. 65 ประกาศผลการคัดเลือกภายใน 15 ส.ค. 65

- ผลงานที่ได้รับคัดเลือกจากแต่ละภูมิภาค จะนำมาวัดและทดสอบเพื่อพยายามรับรองคุณภาพ และแสดงผลงานดีเด่นการจัดการเรียนรู้ด้าน Coding และรับเกียรติบัตร พร้อมโล่รางวัลจากกระทรวงศึกษาธิการ

ข้อมูลเพิ่มเติม



<https://bit.ly/3GvZxr>

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

Gifted OBEC

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ สสวท.

