

ด่วนที่สุด

ที่ ศธ ๐๔๓๑๘/ว๑๐๙๐



โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์

เลขรับ..... ๐๐๕๖

วันที่..... 18 เม.ย. 2565

เวลา.....

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา

พระนครศรีอยุธยา

โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย ๕๓ หมู่ ๒

ถนนป่าไธวัน พระนครศรีอยุธยา ๑๓๐๐๐

๑๒ เมษายน ๒๕๖๕

เรื่อง ประชาสัมพันธ์ครูเพื่อเข้าร่วมงาน “Clean Energy Teacher for Change” ครูพลังสะอาดเพื่อการเปลี่ยนแปลง
เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนในสังกัด

- | | | |
|------------------|--|--------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย | ๑. กำหนดการและโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ | จำนวน ๑ ฉบับ |
| | ๒. แนวปฏิบัติในการเข้าร่วมงาน | จำนวน ๑ ฉบับ |
| | ๓. แบบฟอร์มตอบรับเข้าร่วมงาน | จำนวน ๑ ฉบับ |
| | ๔. รายละเอียดคคลังความรู้บทเรียนออนไลน์ (E - Learning) | จำนวน ๑ ฉบับ |

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขอให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาประชาสัมพันธ์ให้โรงเรียนในสังกัดเข้าร่วมงาน “Clean Energy Teacher for Change” ครูพลังสะอาดเพื่อการเปลี่ยนแปลง ของคณะวิทยาการเรียนรู้และศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดยกำหนดจัดงานมหกรรมสื่อการสอนเรื่องพลังงาน “Clean Energy Teacher for Change” ครูพลังสะอาดเพื่อการเปลี่ยนแปลง และมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่และสาธิตสอนวัตกรรมการเรียนรู้ด้านพลังงานที่คิดค้นขึ้นในโครงการให้แก่ครู บุคลากรทางการศึกษาและบุคลากรที่สนใจ เพื่อให้การดำเนินโครงการบรรลุวัตถุประสงค์และเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

ในการนี้ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาพระนครศรีอยุธยา จึงขอประชาสัมพันธ์ไปยังโรงเรียนในสังกัดได้รับทราบ โดยให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

๑. ประชาสัมพันธ์ครูในสังกัด เข้าร่วมมหกรรมสื่อการสอนเรื่องพลังงาน “Clean Energy Teacher for Change” ครูพลังสะอาดเพื่อการเปลี่ยนแปลง โดยกำหนดจัดงานในวันเสาร์ที่ ๓๐ เมษายน ถึงวันอาทิตย์ที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ณ ห้อง Vibhavadee ชั้น L โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ เซ็นทรัลลาดพร้าว โดยขอให้ตอบกลับรายชื่อผู้เข้าร่วมงาน ภายในวันศุกร์ที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๕ ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมงานทุกคนจะได้รับเกียรติบัตรการเข้าร่วมงาน ของที่ระลึก และสื่อการเรียนรู้ด้านพลังงาน เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการจัดการเรียนการสอนในห้องเรียน และสิทธิพิเศษสำหรับโรงเรียนที่ลงทะเบียน ๔๐ โรงเรียนแรกต่อวันจัดงานจะได้รับค่าเดินทางโรงเรียนละ ๒,๐๐๐ บาท (เงื่อนไขส่งรายชื่อ ๘ - ๑๐ คน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ - ๓

๒. ประชาสัมพันธ์บทเรียนออนไลน์ (E - Learning) ๑๐ บทเรียนหลัก ให้ครูในโรงเรียนรับทราบ โดยผู้ที่สนใจสามารถลงทะเบียนได้ฟรีและไม่มีค่าใช้จ่าย ผ่านทางแพลตฟอร์ม <http://learn.lsed.tu.ac.th/courses> ซึ่งผู้ที่ลงทะเบียนเรียนจะได้รับประกาศนียบัตร (Certificate) รับรองเมื่อเรียนครบทุกหน่วยการเรียนรู้ของแต่ละรายวิชา ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการจัดการเรียนการสอนทางด้านพลังงาน และเป็นเครื่องมือสร้างสรรค์สื่อการเรียนรู้

/อย่างเหมาะสม...

อย่างเหมาะสม อาทิ เนื้อหาในด้านพลังงานสะอาด สะเต็มศึกษา (STEM Education) การศึกษาเรื่องพลังงาน
สะอาดผ่านบริบทของชุมชนและวิถีชีวิตประจำวัน รวมถึงทบทวนความรู้ความเข้าใจด้านการโค้ช การเรียนรู้
การออกแบบและพัฒนาสื่อการเรียนรู้แบบมีอาชีพ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๔

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวอมรรัตน์ โพธิ์เพชร)

เรียน ผู้อำนวยการ เพื่อ

☒ ๑. ทราบ

☒ ๒. สมควรมอบฝ่ายบริหาร/วิชาการ ผู้อำนวยการ/ดำเนินการ

☐ ๓. 18 มิ.ย. ๖๕
18 มิ.ย. 2565

รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาพระนครศรีอยุธยา

ทราบ	
มอบ ☒ วิชาการ	☐ งบประมาณและแผนงาน
☐ กิจกรรมนักเรียน	☐ ทัวไป
☐ บุคคล	
<u>18 มิ.ย. 65</u>	

-ทราบ

-มอบรักษาการกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์
ประชาสัมพันธ์คุณครูที่สนใจ

18 มิ.ย. ๖๕

กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลการจัดการศึกษา

โทร. ๐ ๓๕๘๘ ๑๒๒๐

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : spm@spmay.go.th

18 มิ.ย. 65

กำหนดการงาน Clean Energy Teacher for Change
โครงการพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้แบบสร้างสรรค์เพื่อพลังงานสะอาด
วันเสาร์ที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕ เวลา ๐๘.๓๐ – ๑๖.๓๐ น.
ณ ห้อง Vibhavadee ชั้น L โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ เซ็นทรัล ลาดพร้าว

เวลา	กิจกรรม
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน ณ จุดลงทะเบียน
๐๙.๐๐ - ๑๐.๑๕ น.	พิธีเปิดงาน
๑๐.๑๕ - ๑๑.๓๐ น.	เวทีเสวนาแลกเปลี่ยนสะท้อนการพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้สู่การใช้พลังงานอย่างยั่งยืน โดยครูผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๓ ทีม
๑๑.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	ร่วมชมนิทรรศการและร่วมทดลองใช้นวัตกรรมการเรียนรู้ด้านพลังงาน
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.	ห้องอบรมย่อย (Showcase) สาธิตการใช้งานนวัตกรรมการเรียนรู้ด้านพลังงานที่ได้พัฒนาโดยครูผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๓ ห้อง

หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

กำหนดการงาน Clean Energy Teacher for Change
โครงการพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้แบบสร้างสรรค์เพื่อพลังงานสะอาด
วันอาทิตย์ที่ ๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ เวลา ๐๘.๓๐ – ๑๓.๐๐ น.
ณ ห้อง Vibhavadee ชั้น L โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ เซ็นทรัล ลาดพร้าว

เวลา	กิจกรรม
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน ณ จุดลงทะเบียน
๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐ น.	ร่วมชมนิทรรศการและร่วมทดลองใช้นวัตกรรมการเรียนรู้ด้านพลังงาน
๐๙.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	ห้องอบรมย่อย (Showcase) สาธิตการใช้งานนวัตกรรมการเรียนรู้ด้านพลังงานที่ได้พัฒนาโดยครูผู้เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๓ ห้อง
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวัน และร่วมชมนิทรรศการและร่วมทดลองใช้นวัตกรรมการเรียนรู้ด้านพลังงาน

หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

ครูพลังงานสะอาด เพื่อการเปลี่ยนแปลง

งานมหกรรมสื่อการสอนเรื่องพลังงาน
โครงการพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้
แบบสร้างสรรค์เพื่อพลังงานสะอาด

CLEAN ENERGY TEACHER FOR CHANGE

เข้าร่วมฟรี ไม่มีค่าใช้จ่าย พร้อมรับเกียรติบัตรเข้าร่วมงาน

วันเสาร์ที่ 30 เมษายน - อาทิตย์ที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2565
ณ ห้อง Vibhavadee ชั้น L โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ เซ็นทรัล ลาดพร้าว

ไฮไลท์กิจกรรม

- **เวทีเสวนา CET Talk**
Talk Show โดยครูในโครงการฯ และเสวนาแลกเปลี่ยนสะท้อนการพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้สู่การใช้พลังงานอย่างยั่งยืน
- **ห้องอบรมย่อย**
กิจกรรมการสาธิตการใช้นวัตกรรมเพื่อเผยแพร่กระบวนการเรียนรู้จำนวน 3 ห้องอบรมย่อย
- **นิทรรศการแสดงผลงานนวัตกรรมการเรียนรู้**
การสาธิตโครงการย่อย 50 ผลงานนวัตกรรมการเรียนรู้ด้านพลังงานเพื่อการส่งเสริมความตระหนักรู้ด้านพลังงาน (Energy Literacy)
- **คลังความรู้และบทเรียนออนไลน์ในโครงการ**
การสาธิตการใช้คลังความรู้ และระบบการเรียนรู้ออนไลน์ ได้แก่ 10 บทเรียนหลัก และ 50 บทเรียนย่อย

พิเศษ! สำหรับผู้เข้าร่วมงาน

- ได้รับการสนับสนุนค่าเดินทางโรงเรียนละ 2,000 บาท*
สิทธิพิเศษสำหรับโรงเรียนที่ลงทะเบียน 40 โรงเรียนแรกก่อนวันจัดงานจะได้รับค่าเดินทางโรงเรียนละ 2,000 บาท (เว้นโรงเรียนรายชื่อ 8 - 10 คน)
- ได้รับสื่อการเรียนรู้ด้านพลังงาน พร้อมคู่มือเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการจัดการเรียนการสอน
- รับของที่ระลึก และของรางวัลร่วมสนุก
- ได้รับการบริการด้านอาหาร (เฉพาะผู้ลงทะเบียน)

ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน

ตั้งแต่วันที่ - 22 เมษายน 2565

ได้ที่ <https://bit.ly/3wUtNBc>



แนวปฏิบัติในเข้าร่วมงาน Clean Energy Teacher for Change
โครงการพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้แบบสร้างสรรค์เพื่อพลังงานสะอาด
เพื่อความปลอดภัยภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙

๑. ผู้เข้าร่วมงานต้องได้รับวัคซีนมาแล้วอย่างน้อย ๑ หรือ ๒ เข็ม กรณียังไม่ได้รับวัคซีน จะต้องมีการมีผลตรวจ RT-PCR ไม่เกิน ๗ วัน ก่อนวันเข้าร่วมงาน หรือผลตรวจ ATK ไม่เกิน ๒๔ ชั่วโมงก่อนเข้าร่วมงาน โดยผู้เข้าร่วมทุกคนจะต้องแสดงผลการรับวัคซีน หรือผลงานตรวจ RT-PCR / ATK ณ จุดลงทะเบียน
๒. การดำเนินกิจกรรมกำหนดผู้เข้าร่วมงานทุกคน เว้นระยะห่างระหว่างบุคคล ๑ – ๒ เมตร ลดการสัมผัสบุคคล และสิ่งของร่วมกัน หากจำเป็นต้องมีการใช้อุปกรณ์ร่วมกัน ต้องทำความสะอาดทุกครั้งก่อนและหลังการใช้งาน
๓. สถานที่จัดงาน มีอากาศถ่ายเทสะดวก พื้นที่เปิดโล่ง ลดการอยู่ร่วมกันในพื้นที่ปิดเป็นเวลานาน
๔. จัดการออกแบบกิจกรรมที่ต้องมีการถอดหน้ากากอนามัย เช่น การรับประทานอาหาร
๕. ผู้เข้าร่วมงานทุกคนต้องสวมหน้ากากอนามัยเท่านั้น (ไม่แนะนำการใส่ face shield เพียงอย่างเดียว)
๖. ผู้เข้าร่วมงานหมั่นล้างมือให้สะอาดอยู่เสมอ และมีจุดบริการแอลกอฮอล์ สำหรับทำความสะอาดมืออย่างทั่วถึง ทั้งก่อนและหลังทำกิจกรรมร่วมกัน
๗. ผู้เข้าร่วมงานทุกคนสวมหน้ากากอนามัยตลอดเวลาที่ทำกิจกรรมร่วมกัน ห้ามถอดระหว่างทำกิจกรรมเด็ดขาด
๘. ผู้ร่วมงานทุกคนวัดอุณหภูมิร่างกายก่อนเข้าร่วมงานทุกครั้ง
๙. หากพบว่าตนเองมีไข้ ไอ เจ็บคอ อ่อนเพลีย ขอให้แจ้งทีมเจ้าหน้าที่ทันที
๑๐. จัดให้มีการทำความสะอาดสถานที่ และอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันอยู่เสมอ

หมายเหตุ : ผู้ร่วมงาน หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้เข้าร่วมโครงการฯ คุณครู และบุคคลทั่วไป

แบบฟอร์มตอบรับเข้าร่วมงาน



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

หมายเหตุ

- ๑) โปรดตอบกลับรายชื่อผู้เข้าร่วมภายในวันศุกร์ที่ ๒๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕
- ๒) สำหรับโรงเรียนที่ลงทะเบียน ๕๐ โรงเรียนแรก เพื่อรับค่าเดินทางโรงเรียนละ ๒,๐๐๐ บาท (เงื่อนไขส่งรายชื่อ ๘ - ๑๐ คน) ขอให้ใช้แบบฟอร์มตามที่กำหนดเท่านั้น โดยสามารถดาวน์โหลดได้จาก <https://bit.ly/3DqQQVG>
- ๓) หากไม่สามารถส่งรายชื่อผ่าน Google Form ได้ โปรดติดต่อผู้ประสานงานโครงการฯ โทร.๐๖๑ ๔๕๑ ๗๖๙๙ (คุณโบ) และ ๐๙๔ ๑๗๙ ๖๙๔๕ (คุณโอปอ)
- ๔) ท่านสามารถติดตามประกาศข่าวสารเกี่ยวกับงานได้ที่ Facebook Fanpage : TU.CleanEnergy (<https://www.facebook.com/TU.CleanEnergy>)