



รายละเอียดกิจกรรม

โครงการจัดงานเผยแพร่องค์ความรู้และแสดงผลงานดีเด่นด้าน Coding “CODING Achievement Awards” ครั้งที่ ๓

หลักการและเหตุผล

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยสำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา มีการขับเคลื่อนนโยบายและจุดเน้นของกระทรวงศึกษาธิการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ในการยกระดับคุณภาพการศึกษา จัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมพหุปัญญาให้กับผู้เรียน เน้นการเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง ในรูปแบบ Active Learning, STEM Education, Coding ฯลฯ และกระบวนการส่งต่อในระดับที่สูงขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับการขับเคลื่อนการจัดการศึกษาเพื่อรองรับวิสัยทัศน์การพัฒนาประเทศ “IGNITE THAILAND” ของกระทรวงศึกษาธิการ ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ร่วมกับสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จัดอบรมเพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความเข้าใจในมาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด และแนวทางการจัดการเรียนรู้ให้ครูผู้สอนสาระเทคโนโลยีทั้งในรูปแบบการอบรมออนไลน์และแบบพบหน้าทั่วประเทศ จึงได้ประกวดผลงานดีเด่นด้าน Coding “CODING Achievement Awards” ของผู้บริหารสถานศึกษา ศึกษานิเทศก์ และครูที่เป็นแบบอย่างที่ดีในการส่งเสริมการจัดการเรียนรู้ และขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้ที่ได้นำองค์ความรู้ด้านโค้ดดิ้งไปบูรณาการให้เข้ากับบริบทของท้องถิ่นอย่างเหมาะสมทั้งในระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา เป็นแบบอย่างการส่งเสริมการจัดการเรียนรู้ และขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้ Coding ในพื้นที่ ร่วมส่งผลงานเพื่อคัดเลือกเป็นผลงานดีเด่น

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อติดตามผลการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณ และส่งเสริมประสิทธิภาพผู้ปฏิบัติในพื้นที่
๒. เพื่อคัดเลือกแบบอย่างที่ดี ด้านการบริหาร การส่งเสริม และนวัตกรรมหรือรูปแบบการจัดการเรียนรู้ด้าน Coding ที่สามารถจัดเก็บเป็นองค์ความรู้และเผยแพร่เป็นแบบอย่างสู่สาธารณะ
๓. เพื่อยกย่องเชิดชูเกียรติและสร้างขวัญกำลังใจให้กับผู้บริหาร ศึกษานิเทศก์ และครูผู้สอน

เป้าหมาย

ผู้บริหารระดับสูง ผู้บริหารสถานศึกษา ครู นักเรียน บุคลากรของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และผู้เกี่ยวข้อง


วิธีการดำเนินการ

๑. ประชุมปรึกษาหารือคณะกรรมการฝ่ายต่างๆ และผู้เกี่ยวข้อง
๒. ประชุมพิจารณาเกณฑ์การคัดเลือกผลงานดีเด่นด้าน Coding
๓. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน และผู้ประสานงานกับส่วนที่เกี่ยวข้อง
๔. ประชาสัมพันธ์จัดส่งแสดงผลงานดีเด่นด้าน Coding ปีการศึกษา ๒๕๖๔ – ๒๕๖๗ ทุกสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
๕. ผู้บริหาร ศึกษานิเทศก์ และครูจัดส่งผลงานดีเด่นด้าน Coding ปีการศึกษา ๒๕๖๗ ไปยังสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาของตนเอง
๖. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาคัดเลือกผลงานเขตละ ๑ ผลงาน/ประเภท ส่งข้อมูลให้กับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
๗. ประกาศผลการคัดเลือกผลงานดีเด่นด้าน Coding ระดับชาติ
๘. เชิญผู้อำนวยการ ศึกษานิเทศก์ และคุณครูพื้นที่ใกล้เคียงเข้าร่วมงานแสดงผลงาน
๙. จัดงานเผยแพร่องค์ความรู้และแสดงผลงานดีเด่นด้าน Coding พร้อมโลรางวัลและเกียรติบัตร
๑๐. สรุปและรายงานผลการจัดโครงการ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ทราบผลการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณ และส่งเสริมประสิทธิภาพผู้ปฏิบัติในพื้นที่
๒. ได้แบบอย่างที่ดี ด้านการบริหาร การส่งเสริม และนวัตกรรมหรือรูปแบบการจัดการเรียนรู้ด้าน Coding ที่สามารถจัดเก็บเป็นองค์ความรู้และเผยแพร่เป็นแบบอย่างสู่สาธารณะ
๓. ยกย่องเชิดชูเกียรติและสร้างขวัญกำลังใจให้กับผู้บริหาร ศึกษานิเทศก์ และครูผู้สอน

กำหนดการคัดเลือกผลงานดีเด่นด้าน Coding “CODING Achievement Awards” ครั้งที่ ๓
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ	ข้อมูลเพิ่มเติม
๑.	ประชาสัมพันธ์จัดส่งแสดงผลงานดีเด่นด้าน Coding ปีการศึกษา ๒๕๖๔ – ๒๕๖๗ ทุกเขตพื้นที่การศึกษา	กรกฎาคม ๒๕๖๗	สพฐ ดำเนินการ
๒.	ผู้บริหารสถานศึกษา ศึกษาพิเศษ และครู ส่งผลงานการพัฒนาคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐาน ผ่านช่องทางของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาที่ท่านสังกัด	ภายในวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๗	รายละเอียด  https://url.in.th/fSBqp
๓.	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาคัดเลือกผลงานดีเด่นด้าน Coding “CODING Achievement Awards” ครั้งที่ ๓ ส่งข้อมูลให้กับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	ระหว่างวันที่ ๒๐ – ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๗	สพท.ดำเนินการ
๔.	แต่งตั้งคณะกรรมการคัดเลือกผลงานดีเด่นด้าน Coding ๔ คณะตามภูมิภาค คณะละไม่เกิน ๑๕ คน	ภายในวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๗	สพฐ และ สสวท. ดำเนินการ
๕.	คณะกรรมการคัดเลือกผลงานดีเด่นด้าน Coding ระดับชาติ ไม่เกิน ๙๖ ผลงาน	ระหว่างวันที่ ๒๗ – ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๗	คณะกรรมการตัดสินผลงาน ดำเนินการ

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ	ข้อมูลเพิ่มเติม
๖.	ประกาศผลการคัดเลือกผลงาน	ภายในวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๗	สพฐ. และ สสวท. ดำเนินการ
๗.	จัดงานเผยแพร่องค์ความรู้และแสดงผลงานดีเด่นด้าน Coding “CODING Achievement Awards” ครั้งที่ ๓ และมอบโล่รางวัลและเกียรติบัตร	ภายในวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๗	สพม.กรุงเทพมหานคร เขต ๑