

**ผู้อำนวยการ สพป.อุตรดิตถ์ เขต 1**  
**ตรวจเยี่ยมการจัดอบรม และให้กำลังใจผู้รับผิดชอบและผู้เข้ารับการอบรม**  
**โครงการบูรณาการสะเต็มศึกษา ปี 2561**

.....

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1 ได้รับมอบหมายเป็นหน่วยจัดอบรมออนไลน์ โครงการบูรณาการสะเต็มศึกษา ปี 2561 ซึ่งเป็นความร่วมมือของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) และสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้ดำเนินการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้ สะเต็มศึกษา(STEM Education) โดยจัดให้มีการอบรมครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีตามแนวทาง สะเต็มศึกษาระบบด้วยระบบทางไกล ทั้งสังกัด สพป.องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เอกชนและ สพม.39 เป็นการจัด อบรมสำหรับให้กับครูพี่เลี้ยงประจำศูนย์การอบรม จำนวน 4 รุ่นๆ ละ 3 วัน ทุกวันเสาร์ อาทิตย์ และวันจันทร์ ขณะนี้อยู่ระหว่างการอบรมรุ่นที่ 2 สำหรับครูพี่เลี้ยงประจำศูนย์การอบรม ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน 18 คน โดย นายชัชชัย ทับทิมอ่อน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1 ได้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1 ได้รับมอบหมายเป็นหน่วยจัดอบรมออนไลน์ โครงการบูรณาการสะเต็มศึกษา ปี 2561 ซึ่งเป็นความร่วมมือของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) และสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้ดำเนินการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้ สะเต็มศึกษา(STEM Education) โดยจัดให้มีการอบรมครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีตามแนวทาง สะเต็มศึกษาระบบด้วยระบบทางไกล ทั้งสังกัด สพป.องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เอกชนและ สพม.39 เป็นการจัด อบรมสำหรับให้กับครูพี่เลี้ยงประจำศูนย์การอบรม จำนวน 4 รุ่นๆ ละ 3 วัน ทุกวันเสาร์ อาทิตย์ และวันจันทร์ ขณะนี้อยู่ระหว่างการอบรมรุ่นที่ 2 สำหรับครูพี่เลี้ยงประจำศูนย์การอบรม ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน 18 คน โดย นายชัชชัย ทับทิมอ่อน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุตรดิตถ์ เขต 1 ได้ ตรวจเยี่ยมการจัดอบรม และให้กำลังใจผู้รับผิดชอบ และผู้เข้ารับการอบรมทุกรุ่น และผู้เข้ารับการอบรมทุกรุ่น



