สพฐ.มอบ สพม.40 อบรมครูโรงเรียน เพื่อขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา(STEM EDUCATION)ปี 2562 ด้วยระบบทางไกล

นำเสนอเมื่อ : 20 พ.ค. 2562

เมื่อวันศุกร์ ที่ 17 พฤษภาคม 2562 สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 จัดอบรมครูโรงเรียนขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา (STEM Education) ปี 2562 ด้วยระบบทางไกล รุ่นที่2 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ผู้เข้ารับการอบรมประกอบด้วยโรงเรียนมัธยมศึกษา จังหวัดเพชรบูรณ์ ซึ่งเป็นโรงเรียนที่อยู่ในโครงการขับเคลื่อนสะเต็มศึกษาจำนวน 2,250 โรงเรียน ทั่วประเทศ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อ

1. เพื่อจัดการอบรมครูด้วยระบบทางไกล โครงการบูรณาการสะเต็มศึกษา ปีงบประมาณ 2562 ตามรูปแบบและวิธีการที่สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกำหนด ในหน้าที่ของศูนย์การอบรมทางไกลฯ สพฐ.257 โรงเรียนเพชรพิทยาคม

2 เพื่อให้ครูผู้สอนรายวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ในกลุ่มโรงเรียนเครือข่ายขับเคลื่อนสะเต็มศึกษา โรงเรียนในสังกัด สพม.40 จังหวัดเพชรบูรณ์ ได้รับการพัฒนาความรู้และความเข้าใจในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เชิงบูรณาการตามแนวทางสะเต็มศึกษา

3. เพื่อให้ครูสอนรายวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ในกลุ่มโรงเรียนเครือข่ายขับเคลื่อนสะเต็มศึกษาโรงเรียนในสังกัด สพม.40 จังหวัดเพชรบูรณ์ ได้เรียนรู้ตัวอย่างกิจกรรมการเรียนรู้เชิงบูรณาการสะเต็มศึกษา

4. เพื่อศึกษาผลการดำเนินงานการอบรมครูด้วยระบบทางไกล โครงการบูรณาการสะเต็มศึกษา ปีงบประมาณ 2562 ของศูนย์การอบรมทางไกลฯ สพฐ.257 โรงเรียนเพชรพิทยาคม



การอบรมในครั้งนี้ ได้รับความร่วมมือจากครูพี่เลี้ยงประจำศูนย์ฝึกอบรมทางไกลสะเต็มศึกษา โรงเรียนเพชรพิทยาคม จำนวน 13 คน
รวมเป็นวิทยากรตลอดระยะเวลาการอบรมคณะกรรมการดำเนินงานทุกคณะและได้รับการสนับสนุนงบประมาณในการจัดการอบรมจาก สสวท. เป็นค่าอาหารกลางวัน อาหารว่าง เอกสารการอบรม
และชุดอุปกรณ์สื่อที่ใช้ในการอบรม ผลที่คาดว่าจะได้รับหลังการอบรมคือ ครูผู้สอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี จาก

โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40 ได้รับการพัฒนาความรู้และความเข้าใจในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เชิงบูรณาการตามแนวทางสะเต็มศึกษา ระหว่างวันที่ 17 – 20 พฤษภาคม 2562 ณ หอประชุมดอกแก้ว โรงเรียนเพชรพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 40