ศธ.พัฒนาครูสอนสะเต็มศึกษา

นำเสนอเมื่อ : 31 มี.ค. 2560

ศธ.จับมือ สสวท. จัดโครงการบูรณาการสะเต็มศึกษา
พัฒนาศักยภาพครูผ่านระบบโทรทัศน์การศึกษาทางไกล เริ่มอบรมครั้งแรก 19 - 21 เม.ย. ชี้
ครูสามารถนำการอบรมมาเชื่อมโยงการขอวิทยฐานะแนวใหม่ได้

วันนี้ (30 มี.ค.) ที่กระทรวงศึกษาธิการ(ศธ.)
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี(สสวท.)
ลงนามความร่วมมือเรื่อง"การอบรมความรู้ด้วยระบบทางไกล โครงการบูรณาการสะเต็มศึกษา"
กับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน (สช.)
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น(อปท.) สำนักการศึกษา กรุงเทพมหานคร (กทม.)
สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย (กศน.) สถานีโทรทัศน์เพื่อการศึกษาขั้นพื้นฐาน
(OBEC Channel) สถานีวิทยุโทรทัศน์เพื่อการศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ (ETV)
สถานีวิทยุโทรทัศน์การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม (DLTV) โดย นพ.ธีระเกียรติ เจริญเศรษฐศิลป์ รมว.ศึกษาธิการ
(ศธ.) กล่าวว่า ศธ.มีนโยบายขับเคลื่อนสะเต็มศึกษาสู่สถานศึกษา ครอบคลุมทุกสังกัด ทุกเขตพื้นที่การศึกษา
ทั่วประเทศ โดยมุ่งสร้างความตระหนักให้ครู นักเรียน ได้เห็นความสำคัญของการปรับการเรียน เปลี่ยนการสอน
ในกลุ่มสาระวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ตามแนวทางสะเต็มศึกษา
สร้างแรงบันดาลใจให้เยาวชนไทยเกิดความรักที่จะเรียนรู้ และสนุกสนานในการเรียนสายวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์
และเทคโนโลยี สร้างกำลังคนสายอาชีพสะเต็มที่มีคุณภาพ พร้อมทั้งนำความรู้สะเต็มศึกษามาใช้ในชีวิตประจำวัน
และการประกอบอาชีพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเพื่อให้นักเรียนไทยมีทักษะการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับศตวรรษที่ 21
โดยเน้นกระบวนการคิด วิเคราะห์ และแก้ปัญหา ตลอดจนการสร้างนวัตกรรม ที่มีคุณภาพ
สอดคล้องกับนโยบายไทยแลนด์ 4.0

รมว.ศึกษาธิการ กล่าวต่อไปว่า โครงการบูรณาการสะเต็มศึกษานี้
เพื่อการพัฒนาศักยภาพครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี ทั้งในระดับประถมศึกษา
มัธยมศึกษาตอนต้น มัธยมศึกษาตอนปลาย ของทุกสังกัด
ให้สามารถจัดกิจกรรมการเรียนรู้สะเต็มศึกษาในชั้นเรียนได้อย่างถูกต้อง ด้วยระบบการอบรมครูทางไกลผ่าน ETV,
DLTV, OBEC Channel ไปยังศูนย์การอบรมของทุกสังกัดกระจายทั่วประเทศ
โดยความร่วมมือครั้งนี้มีกำหนดระยะเวลา 3 ปี โดย สสวท. ทำหน้าที่เป็นวิทยากรหลักในการให้การอบรม
และเป็นศูนย์กลางของการประสานงานโครงการบูรณาการสะเต็มศึกษา พัฒนาหลักสูตรการอบรม สะเต็มศึกษา
รวมทั้งสนับสนุนงบประมาณค่าอาหาร ค่าวัสดุอุปกรณ์ สื่อ เอกสารประกอบการอบรม
ไปยังโรงเรียนที่เป็นศูนย์การอบรมในทุกสังกัด และในส่วนของ สพฐ. สช. อปท. กทม. และ กศน.
ได้ตั้งโรงเรียนในสังกัดเป็นศูนย์อบรมครู ครอบคลุม 77 จังหวัด
และสนับสนุนงบประมาณในการส่งครูและบุคลากรทางการศึกษาเข้ารับการอบรม นอกจากนี้ สถานีโทรทัศน์ ETV,
DLTV, OBEC Channel ยังได้จัดสรรเวลาในออกอากาศ และบันทึกเทปตลอดการอบรมด้วย

"สำหรับจัดอบรมทางไกลสะเต็มศึกษา ครั้งที่ 1/2560 ออกอากาศทางสถานีโทรทัศน์ ETV, DLTV,
OBEC Channel ประกอบด้วย การอบรมครูระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย วันที่ 19 - 21 เม.ย. 2560
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น วันที่ 26-28 เม.ย. 2560 และระดับประถมศึกษา วันที่ 1-3 พ.ค. 2560
เป็นการอบรมผ่านโรงเรียนเป็นศูนย์การอบรมสะเต็มศึกษา ครอบคลุม 5 สังกัด ทั้ง สพฐ. สช. อปท. กศน. กทม.
จำนวน 527 ศูนย์ ใน 77 จังหวัด แต่ละศูนย์จะมีครูพี่เลี้ยงประจำศูนย์ ซึ่งคาดว่าจะมีครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์
คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ในสังกัดดังกล่าวผ่านการอบรมด้วยระบบทางไกล ประมาณ 67,500 คนต่อปี

ทั้งนี้ครูผู้สอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ที่สนใจสามารถสมัครเข้ารับการอบรม ณ โรงเรียนที่เป็นศูนย์การอบรมของแต่ละสังกัด โดยจะได้รับชุดเอกสารคู่มือการอบรมฟรี และเมื่อผ่านการอบรมจะได้รับวุฒิบัตรจากต้นสังกัด
โดยการอบรมด้วยระบบทางไกลนั้นมีการผูกโยงกับการขอวิทยฐานะข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาด้วย โดยสามารถนำชั่วโมงการอบรมมานับรวมชั่วโมงการอบรมในการขอวิทยฐานะข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาได้"นพ.ธีระเกียรติ กลาว

ขอบคุณที่มาเนื้อหาข่าวจาก เดลินิวส์ วันพฤหัสบดีที่ 30 มีนาคม 2560 เวลา 16.14 น.