

## สพ.กระบี่ พัฒนาครูปฐมวัย โครงการบ้านวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย ปีงบประมาณ 2561

● นำเสนอเมื่อ 13 ส.ค. 2561

### สพ.กระบี่ พัฒนาครูปฐมวัย โครงการบ้านวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย ปีงบประมาณ 2561

#### เตรียมความพร้อมรับตราพระราชทานบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย

นางปราณี ก้องกาญจโนภาส ศึกษาพิเศษชำนาญการพิเศษ  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากระบี่ เปิดเผยว่า วันที่ 10-11 สิงหาคม 2561 ที่ห้องประชุมเหลืองกระบี่  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากระบี่ จัดประชุมเชิงปฏิบัติการครูปฐมวัย โครงการบ้านวิทยาศาสตร์น้อย  
ประเทศไทย ปีงบประมาณ 2561 เตรียมความพร้อมโรงเรียนที่จะเข้ารับการประเมินเพื่อรับตราพระราชทาน รุ่นที่ 2  
รุ่นที่ 5 และรุ่นที่ 8 โรงเรียนขนาดเล็ก (ที่เข้าโครงการพร้อมรุ่นที่ 7) และรุ่นอื่น ๆ  
ที่ยังไม่ได้เข้ารับการประเมินให้เข้ารับการพัฒนา โดยผู้เข้าร่วมประชุมแบ่งกลุ่มลงมือปฏิบัติ  
ในรูปแบบโครงการวิทยาศาสตร์ระดับปฐมวัย จัดประสบการณ์การเรียนรู้วิทยาศาสตร์ระดับปฐมวัย  
ให้ครูผู้สอนปฐมวัย เกิดทักษะและกระบวนการที่มีความถูกต้อง ชำนาญ โดยมีครูแกนนำที่สอนชั้นปฐมวัย  
ที่เคยผ่านการประชุมเชิงปฏิบัติการ  
รวมเป็นวิทยากรให้ความรู้กับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาที่สอนชั้นปฐมวัย จำนวน 100 คน



นางปราณี ยังกล่าวอีกว่า การอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย เป็นโครงการที่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงพระกรุณาพระราชทานพระราชดำริให้คณะกรรมการนำไปพิจารณาริเริ่มดำเนินการนำร่องในประเทศไทย เมื่อปี พ.ศ.2552

มีแนวคิดในการจัดการเรียนการสอนโดยมีวัตถุประสงค์หลักคือเพื่อพัฒนาเด็กให้มีเจตคติที่เป็นบวกต่อวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้วยการเรียนรู้ที่มีความสุข สนุกสนาน อยากรู้อยากเห็น และมีความกระตือรือร้น เป็นการพัฒนาทักษะพื้นฐานและความสามารถของเด็ก และหนึ่งในเป้าหมายของการทำโครงการวิจัย คือการให้เด็กมีโอกาสใช้ทักษะและแนวคิดที่หลากหลาย และได้เรียนรู้สิ่งที่เขาสนใจเป็นการส่วนตัว

เด็กจะได้รับความรู้และหลักการใหม่ ๆ จากการรวบรวมข้อมูล การสังเกต และซักถามระหว่างเพื่อนในกลุ่ม และลงมือทำกิจกรรม นอกจากนี้ ยังฝึกให้เด็กรู้จักบันทึกข้อมูลด้วยการวาดรูปหรือเขียน จากงานวิจัย ยืนยันว่าควรสร้างทัศนคติที่ดีด้านการเรียนรู้ทักษะและกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ให้กับเด็กตั้งแต่ระดับปฐมวัย (อายุ 3 – 6 ปี) เพราะช่วงอายุนี้ จะมีความสามารถในการเรียนรู้และจดจำมากที่สุด

และโครงการนี้ได้รับการสนับสนุนเป็นอย่างดีจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เพื่อเป็นแนวทางการพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ สำหรับเด็กปฐมวัย และเป็นการต่อยอดต่อไปในอนาคต