



๖๐ พรรษา

รัตนราชสุดา วิทยาปริทรรศน์



โครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย

โครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย เป็นโครงการในพระราชดำริของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เริ่มดำเนินการในประเทศไทยเมื่อปี พ.ศ. 2553 โดยมีต้นแบบกิจกรรมจากมูลนิธิ Haus der kleinen Forscher สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี เพื่อส่งเสริมและเปิดโอกาสให้เด็กปฐมวัยได้เรียนรู้และมีประสบการณ์ในการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ผ่านกิจกรรมให้เด็กฝึกสังเกต รู้จักคิด ตั้งคำถามและค้นหาคำตอบด้วยตนเอง ซึ่งเป็นการวางรากฐานระยะยาวในการสร้างนักวิทยาศาสตร์และวิศวกรที่มีคุณภาพในอนาคต ปัจจุบันโครงการได้ขยายเครือข่ายท้องถิ่นรวม 217 แห่ง และมีโรงเรียนเข้าร่วมโครงการมากกว่า 12,000 โรงเรียนทั่วประเทศ



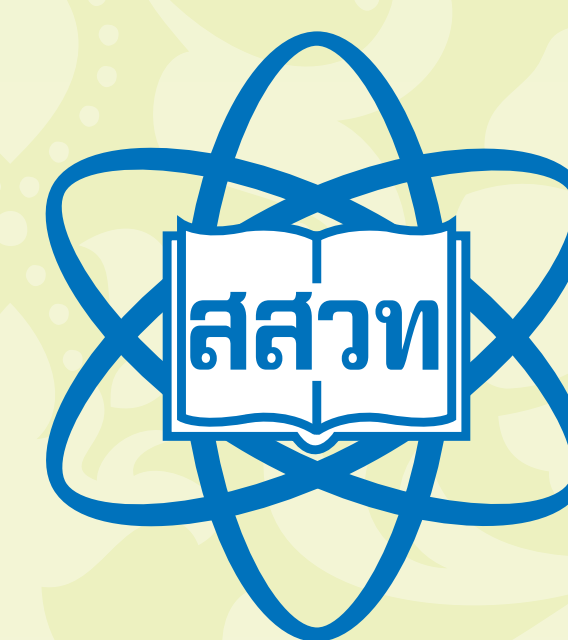
ครูได้อะไรจากโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย

“การเข้าร่วมโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย เป็นการจุดประกายให้คุณครูมีแรงกระตุ้นที่จะสอนวิทยาศาสตร์ให้แก่นักเรียนชั้นอนุบาล ซึ่งก่อนหน้านี้คุณครูหลายท่านคิดว่าการสอนวิทยาศาสตร์ในชั้นอนุบาลเป็นเรื่องยาก แต่เมื่อมาทำโครงการนี้แล้วทำให้เปลี่ยนความคิดว่าไม่ใช่เรื่องยากอีกต่อไป โครงการฯ ช่วยให้ครูได้รับแนวทางและเทคนิคมากมายในการสอนวิทยาศาสตร์กับเด็กวัยอนุบาล ทำให้เด็กๆ สนุกสนานและได้เรียนรู้วิทยาศาสตร์ผ่านการทดลองง่ายๆ จากวัสดุอุปกรณ์ที่หาง่ายในท้องถิ่น เกิดการพัฒนาต่อยอดจากการสงสัยของเด็กๆ ในหลายเรื่องของการทดลอง จึงกล่าวได้ว่า โครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย ทำให้การสอนของครูและพัฒนาการของนักเรียนทั้ง 4 ด้าน ได้พัฒนาไปพร้อมๆ กันอย่างมีประสิทธิภาพ”



คณะครูโรงเรียนแย้มสอาดรังสิต จ.ปทุมธานี

หน่วยงานดำเนินการ



ผู้สนับสนุนโครงการ

