

โครงการไทยออยล์ สร้างเยาวชนรักษ์โลก (Thaioil CE School Model)

วัตถุประสงค์:

เพื่อสร้างความตระหนักถึงความสำคัญของเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy: CE) และให้องค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องให้แก่ชุมชน และสังคม

ความเป็นมาโครงการ: Thaioil CE School Model เป็นโครงการภายใต้แนวคิด CE in Society โดยใช้องค์ความรู้ของบริษัทฯ ต่อยอดพัฒนาโมเดลในการบริหารจัดการขยะอย่างยั่งยืน โดยขยายผลการดำเนินงานกับโรงเรียนรอบโรงกลั่น และให้พนักงานจิตอาสามีส่วนร่วมในการพัฒนาโครงการฯ

กรอบการดำเนินงาน:

1. จัดตั้งคณะทำงานในรูปแบบพนักงานจิตอาสาเพื่อดำเนินโครงการฯ
2. จัดทำกิจกรรมให้ความรู้การจัดการของเสียให้กับนักเรียนเพื่อสร้างจิตสำนึกในการคัดแยกขยะต้นทาง อีกทั้งยังเป็นการสร้างรายได้จากโครงการอีกด้วย
3. โรงเรียนนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการจัดการของเสียภายในโรงเรียน
4. ติดตาม ประเมินผลการดำเนินโครงการภายในโรงเรียน

กรอบ: สิ่งแวดล้อม



ผลการดำเนินงานในปี 2566: บริษัทฯ จัดกิจกรรมให้องค์ความรู้และสร้างความตระหนักเกี่ยวกับการจัดการของเสียและการจัดการระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน ให้แก่เยาวชนรอบพื้นที่ดำเนินงาน โดยให้องค์ความรู้ในการจัดการของเสียอย่างเป็นระบบให้แก่นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาและชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นในโรงเรียน 6 แห่ง ได้แก่ โรงเรียนวัดบ้านนา (ฟินวิทยาคม) โรงเรียนบ้านชากายายจีน โรงเรียนวัดใหม่เนินพยอม โรงเรียนวัดมโนรม โรงเรียนวัดแหลมฉบัง และศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครแหลมฉบัง อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ผ่านกิจกรรมการจัดการของเสีย 4 ฐานการเรียนรู้ ได้แก่ การคัดแยกขยะ การทำปุ๋ยหมักจากเศษอาหาร การรีไซเคิลน้ำมันพืชที่ใช้แล้ว และการแปลงขยะเป็นรายได้ ซึ่งจากการเก็บข้อมูลตั้งแต่ปี 2565 ถึงเดือนตุลาคม 2566 พบว่า โรงเรียนทั้ง 6 โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการฯ มีปริมาณขยะรีไซเคิลรวม 6,781.2 กิโลกรัม หรือคิดเป็นปริมาณการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 15,360 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า นอกจากนี้ ยังมีการติดตามผลการดำเนินโครงการฯ และนำองค์ความรู้ไปต่อยอดในการทำกิจกรรมอื่นๆ อีกด้วย

