



โรงเรียนนนทบุรีวิทยาลัย

(โรงเรียนอีโคสคูลปี ๒๕๕๘)

โรงเรียนนนทบุรีวิทยาลัย ตั้งอยู่เลขที่ ๕๔/๔ หมู่ ๑ ตำบลอ้อมเกร็ด

อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี

เปิดสอนตั้งแต่ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖



โรงเรียนนันทบุรีวิทยาลัย บริเวณโดยรอบโรงเรียนมีปัญหาด้านขยะ น้ำเสียใต้ถุนอาคารเรียน พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นดินปนทรายไม่เหมาะกับการเพาะปลูก

โรงเรียนเคยได้รับรางวัล รางวัลโครงการสถานศึกษาดีเด่นด้านพลังงาน Energy Mind Award 2014 ระดับ ๓ ดาว

ผลการดำเนินงานตามพันธกิจโรงเรียนอีโคสคูล

พันธกิจที่ ๑ : นโยบายสิ่งแวดล้อมศึกษาและโครงสร้างการบริหารจัดการ

โรงเรียนได้ดำเนินการกำหนดนโยบายของโรงเรียน ดังนี้

วิสัยทัศน์ คือ เป็นโรงเรียนสะอาด ร่มรื่น มีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาท้องถิ่น เป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงสู่สังคมการเรียนรู้ โดยใช้วิธีการด้านบวกให้นักเรียนเกิดความภาคภูมิใจในตนเอง อยากรที่จะทำสิ่งดี ๆ ด้วยตนเอง และไม่ก่อปัญหา มุ่งสู่มาตรฐานสากล

อัตลักษณ์ คือ ลูก นบ.ว มารยาทดี มีวินัย น้ำใจงาม



พันธกิจที่ ๒ : การจัดการกระบวนการเรียนรู้

โรงเรียนได้บูรณาการด้านสิ่งแวดล้อมศึกษา โดยมีการจัดทำรูปแบบบูรณาการการเรียนในกลุ่มสาระรายวิชาต่าง ๆ จัดทำเป็นหลักสูตรรายวิชาเพิ่มเติม การจัดการกระบวนการเรียนรู้โดยใช้กระบวนการสิ่งแวดล้อมศึกษาตามหลักสูตรแกนกลาง มีการออกแบบการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับบริบทของชุมชนสังคมที่อยู่ ผู้บริหาร ครู และบุคลากรได้เข้ารับการฝึกอบรมค่ายครูอนุรักษ์พลังงาน อบรมปฏิบัติการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน เพื่อเสริมศักยภาพและพัฒนาการสอนในเรื่องสิ่งแวดล้อมให้นักเรียน

โรงเรียนมีแหล่งเรียนรู้ภายในโรงเรียน คือ สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ป้ายนิเทศ ธนาคารโรงเรียน

พันธกิจที่ ๓ : การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน

โรงเรียนมีการดำเนินงานด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน ดังนี้

๑. มีการบำบัดน้ำเสียจากน้ำที่ใช้ภายในอาคาร
๒. มีการคัดแยกขยะ
๓. มีการรณรงค์ประหยัดพลังงาน
๔. มีการตรวจสอบและปรับปรุงซ่อมแซมก๊อกน้ำ ท่อน้ำ

หลอดไฟ สายไฟ ให้พร้อมใช้งานได้อยู่เสมอ



โรงเรียนยังมีการสนับสนุนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้านสิ่งแวดล้อมศึกษาให้นักเรียน โดยการจัดกิจกรรมการเรียนในรายวิชาเพิ่มเติม ดังนี้

๑. การจัดกิจกรรมชุมชนอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม
๒. การจัดกิจกรรมชุมชนสวนพฤกษศาสตร์ในโรงเรียน

พันธกิจที่ ๔ : การมีส่วนร่วมและเครือข่ายสิ่งแวดล้อมศึกษา

โรงเรียนได้รับความร่วมมือจากผู้ปกครอง และคนในชุมชน ในการทำระบบบำบัดน้ำเสีย เครื่องผลิตปุ๋ยชีวภาพ และการจัดทำสวนพฤกษศาสตร์ ได้รับการสนับสนุนด้านงบประมาณจาก การไฟฟ้านครหลวง ขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร เขตการเดินรถที่ ๗ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี