



โรงเรียนราชวินิตบางแก้ว

(โรงเรียนอีโคสคูลปี ๒๕๕๘)

โรงเรียนราชวินิตบางแก้ว ตั้งอยู่เลขที่ ๓๑ หมู่ ๑๓ ถนนบางนา-ตราด ตำบลบางแก้ว

อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๖

เปิดสอนตั้งแต่ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖



โรงเรียนราชวินิตบางแก้ว บริเวณรอบโรงเรียนมีปัญหาเกี่ยวกับขยะ เนื่องจากชุมชนโดยรอบเป็นหมู่บ้านที่ประชากรหนาแน่น บริเวณด้านหน้าโรงเรียน มีปัญหาน้ำท่วมเนื่องจากโรงเรียนสร้างมาก่อนชุมชนพื้นที่ตัวการระบบการระบายน้ำจึงมีปัญหา สภาพอากาศเนื่องจากในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนจากการจราจรหนาแน่น มีรถติดเป็นเวลานานส่งผลให้เกิดการปล่อยแก๊สพิษออกมา

โรงเรียนเคยได้รับรางวัลเกี่ยวกับเกี่ยวกับด้านสิ่งแวดล้อม รางวัลโล่รางวัล โครงการวัดรอยเท้าคาร์บอน ระดับประเทศ โครงการลดเมืองร้อนด้วยมือเรา รางวัลเหรียญเงินเหรียญทองแดง โครงการ Thailand Go Green โครงการป่าชายเลนพิทักษ์นครหลวง จากการไฟฟ้านครหลวง รางวัลโลกสีเขียวระดับภาค

ผลการดำเนินงานตามพันธกิจโรงเรียนอโศกคุณ

พันธกิจที่ ๑ : นโยบายสิ่งแวดล้อมศึกษาและโครงสร้างการบริหารจัดการ

โรงเรียนได้ดำเนินการกำหนดนโยบายของโรงเรียน ดังนี้

วิสัยทัศน์ คือ โรงเรียนราชวินิตบางแก้ว เป็นองค์กรชั้นนำ ที่เทิดทูนสถาบัน ชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์ สร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพของผู้เรียนสู่ศตวรรษที่ ๒๑

อัตลักษณ์ คือ คนดีศรีราชวินิตบางแก้ว รักโรงเรียนอยู่อย่างพอเพียง ดูแลรักษาความสะอาดสถานที่ทรัพย์สินส่วนตัวและสาธารณะสมบัติ

พันธกิจที่ ๒ : การจัดการกระบวนการเรียนรู้

โรงเรียนมีการบูรณาการด้านสิ่งแวดล้อมศึกษา มีการจัดทำรูปแบบบูรณาการในกลุ่มสาระรายวิชาต่าง ๆ จัดทำเป็นรูปแบบหลักสูตรรายวิชาเพิ่มเติม จัดทำรูปแบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน จัดทำเป็นหลักสูตรสถานศึกษา โรงเรียนได้รับการประเมินสถานศึกษาจาก สมศ. การประเมินเป็นโรงเรียนรางวัลพระราชทาน การเข้าแบ่งปัน นักเรียนรางวัลพระราชทาน ประเมินโรงเรียนเศรษฐกิจพอเพียง และโรงเรียนยังมีแผนจัดอบรมการทำหลักสูตรด้านสิ่งแวดล้อมเชิงระบบแบบยั่งยืนระหว่างโรงเรียนและสถาบันด้านสิ่งแวดล้อม มีการสนับสนุนงบประมาณในการดำเนินกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมแก่นักเรียนและบุคลากรของโรงเรียน ให้การอบรมหรือจัดกิจกรรมค่ายแลกเปลี่ยนเรียนรู้ให้แก่แก่นักเรียนหรือบุคลากรในโรงเรียนที่ผ่านการคัดเลือกเข้าร่วมโครงการ อีกทั้งครูและบุคลากรยังได้เข้ารับการอบรม การวิจัย การผลิตสื่อ การเรียนการสอนในแหล่งเรียนรู้อีกด้วย



ภายในบริเวณโรงเรียนมีแหล่งเรียนรู้เพื่อให้นักเรียนได้ศึกษาเกี่ยวกับด้านสิ่งแวดล้อม มีสวนต่าง ๆ บ่อน้ำ และแหล่งน้ำภายในโรงเรียน การใช้พลังงานทดแทนจากแสงอาทิตย์แผงโซลาร์เซลล์ โรงอาหาร บ่อดักไขมัน บ้าน EM ห้องสิ่งแวดล้อมราชวินิตบางแก้ว ห้องสมุด ศูนย์คอมพิวเตอร์ ธนาคารขยะ

พันธกิจที่ ๓ : การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน

โรงเรียนมีการดำเนินงานด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน ดังนี้

ด้านขยะ ได้เพิ่มปริมาณถังขยะ ให้ความรู้เรื่องการคัดแยกขยะก่อนทิ้งแก่บุคลากรทุกคน ลดปริมาณขยะและเศษอาหาร โดยการทานข้าวหมดจาน ตีมน้ำหมดแก้ว ขยะประเภทกล่องนม น้ำผักผลไม้ บริจาคให้โครงการหลังคาสีเขียว

โรงเรียนยังมีการสนับสนุนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้านสิ่งแวดล้อมศึกษาให้แก่นักเรียน ดังนี้

๑. กิจกรรมวันสิ่งแวดล้อมโลก วันสิ่งแวดล้อมไทย
๒. กิจกรรมเรียนรู้ภูมิปัญญาในท้องถิ่น
๓. กิจกรรมการปลูกป่าชายเลน เรียนรู้ความหลากหลาย

ทางชีวภาพ

๔. กิจกรรมรักษ้เจ้าพระยากับกรมควบคุมมลพิษ
๕. กิจกรรมอนุรักษ์น้ำกับการประปา อนุรักษ์พลังงานกับ

การไฟฟ้า

๖. กิจกรรมค่ายรักษ้สิ่งแวดล้อม



พันธกิจที่ ๔ : การมีส่วนร่วมและเครือข่ายสิ่งแวดล้อมศึกษา

โรงเรียนได้รับความร่วมมือจากชุมชนและเครือข่ายในการร่วมกันทำกิจกรรมเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ได้รับการเรียนรู้ด้านภูมิปัญญาท้องถิ่นและงบประมาณจาก องค์การบริหารส่วนตำบล การได้รับคัดเลือกให้ร่วมกิจกรรมลดเมืองร้อนด้วยมือเราปี ๕ จากสถาบันสิ่งแวดล้อมไทยร่วมกับ บริษัท โตโยต้า ได้รับงบประมาณและรางวัลด้านการณรงค์จาก บริษัท บางจาก ฯ ได้รับการสนับสนุนด้านสื่อ จากสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย ได้รับสื่อจากกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามโครงการ Thailand EE Award และโรงเรียนยังได้จัดกิจกรรมการเรียนรู้ภูมิปัญญาในท้องถิ่นโดยชุมชนเป็นผู้ให้ความรู้ ถ่ายทอดภูมิปัญญา ควบคุมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในชุมชน