



โครงการคุณธรรม

เรื่อง ขวดพลาสติกสูญญากาศ

จัดทำโดย

นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/4

ครูที่ปรึกษาโครงการ

- 1.นางสาวณิชชา กัลยามงคล
- 2.นางเงาแซ ด้วงศรี

คำนำ

โครงการเรื่อง “ขวดพลาสติกสูญญากาศ” นี้เป็นส่วนหนึ่งของการจัดกิจกรรมตามโครงการโรงเรียนคุณธรรม สพฐ กลุ่มของข้าพเจ้าจัดทำขึ้นเพื่อนำเสนอวิธีการที่จะทำให้นักเรียนมีความรับผิดชอบ มีระเบียบวินัย และสามารถนำวัสดุเหลือใช้มาสร้างสรรค์ชิ้นงานให้เกิดประโยชน์ โดยนำหลักธรรมคำสอนมาใช้เกี่ยวกับอริยบท ๔ ความรับผิดชอบ ความขยันหมั่นเพียร มาประยุกต์ใช้ในการดำเนินงานของโครงการ

คณะผู้จัดทำต้องขอขอบคุณครูที่ปรึกษาทุกท่านที่ให้ความรู้เกี่ยวกับการทำโครงการ คณะผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่าผู้ที่อ่านโครงการนี้จะได้รับความรู้จากโครงการ และคงจะเป็นประโยชน์กับท่านผู้อ่านทุกๆ ท่าน โครงการเล่มนี้อาจมีสิ่งใดผิดพลาดก็ขออภัยมา ณ โอกาสนี้

นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/4

สารบัญ

	หน้า
ชื่อโครงการงาน	4
ความสำคัญของปัญหา	4
วัตถุประสงค์	4
กลุ่มเป้าหมาย	4
แผนการดำเนินโครงการ (PDCA)	5
หลักการ/พระราชดำรัส/พระราชดำริ/คำสอนที่นำมาใช้	6
คุณธรรมอัตลักษณ์ของโรงเรียนหรือกรอบแนวคิดโรงเรียนคุณธรรม สพฐ.	6
วิธีวัดและประเมินผล	6
คณะผู้รับผิดชอบ	6
ครูที่ปรึกษา	.6
ภาคผนวก	

1. ชื่อโครงการ ขวดพลาสติกสูญญากาศ

2. ความสำคัญของปัญหา

ในปัจจุบันปัญหาขยะถือว่าเป็นปัญหาที่สำคัญ เพราะอัตราการเกิดของประชากรเพิ่มขึ้น จึงส่งผลให้มีความต้องการใช้ขยะเพิ่มมากขึ้นเรื่อย ๆ และสิ่งที่ตามมาอย่างเลี่ยงไม่ได้ก็คือ ขยะ ย่อมมีจำนวนมากขึ้นตามไปด้วย ประกอบกับการขาดจิตสำนึกในการทิ้งขยะให้เป็นที่ การคัดแยกขยะก่อนทิ้ง รวมทั้งขาดความรู้เกี่ยวกับการนำขยะกลับมาใช้ใหม่ เพราะคำว่า " ขยะ " หลากๆ คนมักจะละเลยและไม่เห็นคุณค่า ทั้งที่ขยะเหล่านั้นหากนำมาคัดแยกอย่างถูกวิธีแล้วจะสามารถสร้างประโยชน์ได้ และยังสามารถนำกลับมาหมุนเวียนนำกลับมาใช้ใหม่ได้อีกครั้ง ซึ่งเป็นการประหยัดทรัพยากรได้เป็นจำนวนมาก รวมทั้งปริมาณขยะก็จะลดลงได้มาก

จากการสังเกตพบว่าบริเวณต่างๆ ของโรงเรียนรวมถึงห้องเรียน มีเศษกระดาษ กุ้งขนมตามโต๊ะใต้โต๊ะ พื้นห้อง การทิ้งขยะไม่เป็นที่ นักเรียนมีพฤติกรรมขาดความรับผิดชอบในการทำเขตพื้นที่ของตนเอง ทำให้ห้องเรียนสกปรก นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/4 จึงหาวิธีการแก้ไขพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ของเพื่อนๆ สู้อโครงการคุณธรรม “ขวดพลาสติกสูญญากาศ ” เพื่อแก้ปัญหาพฤติกรรมด้านความมีระเบียบวินัย และฝึกฝนความรับผิดชอบต่อหน้าที่ การพัฒนาคุณธรรมความรับผิดชอบต่อหน้าที่ มีจิตอาสาที่จะช่วยกันดูแลรักษาความสะอาดบริเวณต่างๆ ของโรงเรียน โดยการนำขยะ (ขวดพลาสติก) มาประดิษฐ์เป็นผลงานเพื่อให้เกิดคุณค่า และนำกลับมาใช้ได้อีกครั้ง

การจัดกิจกรรมโครงการคุณธรรม ทำให้นักเรียนได้ศึกษาและปฏิบัติอันจะนำไปสู่การปลูกฝังให้นักเรียนมีระเบียบวินัยในการทิ้งขยะ มีจิตอาสาช่วยงานครู และสร้างเสริมคุณธรรมความกตัญญูรู้ช่วยเหลืองานผู้มีพระคุณ นักเรียนมีประสบการณ์ และสามารถนำไปใช้ในการดำเนินชีวิตได้ อย่างมีความสุข

3. วัตถุประสงค์

- 3.1 ด้านความรู้ (Knowledge) นักเรียนมีความรู้ ความเข้าใจในการรีไซเคิล (Reuse) จากขวดพลาสติก
- 3.2 ด้านกระบวนการปฏิบัติ (process) นักเรียนสามารถปฏิบัติงานตามขั้นตอนในการประดิษฐ์และสามารถนำชิ้นงานไปใช้งานได้
- 3.3 ด้านเจตคติ (Attitude) เพื่อปลูกฝังให้นักเรียนมีความ มีระเบียบวินัย สนองต่อคุณธรรมอัตลักษณ์ของโรงเรียน

4. กลุ่มเป้าหมาย

- 1) เป้าหมายเชิงปริมาณ
 - นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/4 จำนวน 18 คน บุคลากรครู 2 คน
- 2) เป้าหมายเชิงคุณภาพ
 - นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/4 มีความพึงพอใจร้อยละ 80 มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย และใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์

5. แผนการดำเนินงาน (PDCA)

โครงการ ขวดพลาสติกสูญญากาศ มีวิธีการดำเนินงาน ดังนี้

กิจกรรม	วิธีการดำเนินงาน
ขั้นวางแผน (Plan : P)	<ol style="list-style-type: none"> 1. นักเรียนร่วมกันอภิปราย คิดวิเคราะห์ดูสภาพปัญหาในปัจจุบัน ที่นักเรียนพบ 2. สร้างความเข้าใจ เพื่อให้เพื่อนเห็นความสำคัญของปัญหา <ol style="list-style-type: none"> 2.1 ตั้งชื่อโครงการ 2.2 แต่งตั้งผู้รับผิดชอบโครงการ 2.3 ประชุมวางแผนกำหนดวัน เวลาในการดำเนินโครงการ 2.4 นำข้อสรุปในที่ประชุมเข้าหารือกับครูที่ปรึกษาโครงการ เพื่อหาแนวทางในการปฏิบัติ
ขั้นดำเนินการ (Do : D)	<ol style="list-style-type: none"> 1. ประชุมเพื่อรับทราบกำหนดการ วัน เวลา และระยะเวลาในการดำเนินโครงการ 2. ทำการประชาสัมพันธ์กิจกรรม โดยผ่านหัวหน้าห้องเรียน 3. ดำเนินงานตามแผนที่วางไว้ <ol style="list-style-type: none"> 3.1 จัดหาวัสดุและอุปกรณ์ในการทำพลาสติกสูญญากาศ 3.2 ลงมือทำกิจกรรม 3.3 นักเรียนจัดทำแบบประเมินผลการทำกิจกรรม สรุปและรายงานผล
ขั้นติดตามประเมินผล(Check : C)	<ol style="list-style-type: none"> 1. มีประชุมสรุปงาน ประชุมแบบประเมินงานและวิเคราะห์ถึงภาพรวมของงาน พร้อมทั้งรับฟังข้อเสนอแนะจากนักเรียน แกนนำ หัวหน้ากลุ่มและหัวหน้าห้องในเรื่องปัญหาที่พบ เพื่อหาแนวทางใน การปรับปรุง เพื่อใช้ในการดำเนินงานในโครงการถัดไป 2. ครูที่ปรึกษาโครงการให้การดูแล กำกับติดตาม เสนอแนะ นิเทศ ตรวจสอบการดำเนินโครงการของนักเรียน 3. นักเรียนแกนนำทำสรุปโครงการส่งครูที่ปรึกษา หลังดำเนินโครงการเสร็จสิ้น
ขั้นสรุปผลการดำเนินงาน (Action : A)	<ol style="list-style-type: none"> 1. เมื่อทราบที่มาของปัญหาให้นักเรียนแกนนำ นำปัญหาหารือกับครูที่ปรึกษาโครงการเพื่อหาแนวทางในการแก้ปัญหาทั้งนี้จะต้องมีการจดบันทึกเป็นการเสนอแนะเพื่อปรับแนวทางในการเข้าร่วมโครงการในปีถัดไป 2. วิเคราะห์ผลการประเมินในเรื่องความสามารถและความเหมาะสมของระยะเวลาการดำเนินงาน 3. วิเคราะห์ผลการประเมินประโยชน์ที่ได้รับจากการจัดโครงการตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้

6. หลักธรรม/ พระราชดำรัส/พระราชดำริ/คำสอนที่นำมาใช้

หลักธรรมที่นำมาใช้ อธิปไตย ๔

- ฉันทะ ความพอใจรักใคร่ในสิ่งนั้น
- วิริยะ ความพากเพียรในสิ่งนั้น
- จิตตะ ความเอาใจใส่ฝักใฝ่ในสิ่งนั้น
- วิมังสา ความหมั่นสอดส่องในเหตุผลของสิ่งนั้น

พระราชดำรัส/พระราชดำริ/คำสอน/พระบรมราโชวาท

การดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพ และให้ดำเนินไปได้โดยราบรื่น จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องทำด้วยความรับผิดชอบอย่างสูง ไม่บิดเบือนข้อเท็จจริง ไม่บิดเบือนจุดประสงค์ที่แท้จริงของงานสำคัญที่สุดต้องเข้าใจความหมายของคำว่า ความรับผิดชอบ ให้ถูกต้อง พระบรมราโชวาทของ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว(ในพิธีราชทานปริญญาบัตรของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๑๙)

7. คุณธรรมอัตลักษณ์ของโรงเรียนหรือกรอบแนวคิดโรงเรียนคุณธรรม สพฐ.

คุณธรรมอัตลักษณ์โรงเรียนเทพศิรินทร์ลาดหญ้า กาญจนบุรี

“มีจิตอาสา มีความรับผิดชอบ อยู่อย่างพอเพียง”

7.1) คุณธรรมเป้าหมาย คือ

นักเรียนมีความรับผิดชอบ รู้จักการอยู่อย่างพอเพียง

7.2) พฤติกรรมบ่งชี้เชิงบวก คือ

นักเรียนมีความรับผิดชอบในหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ และนักเรียนรู้จักคุณค่าของสิ่งของมากยิ่งขึ้น

8. วิธีวัดและประเมินผล

วิธีการประเมิน : การสังเกตพฤติกรรมผู้เรียนเป็นรายบุคคล

เครื่องมือที่ใช้ประเมิน : แบบประเมินการสังเกตพฤติกรรมผู้เรียนเป็นรายบุคคล

ช่วงเวลาในการประเมิน : 1 พฤษภาคม – 1 กันยายน พ.ศ.2566

9. คณะผู้รับผิดชอบ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5/4

10. ครูที่ปรึกษา

- 1) นางสาวณิชชา กัลยามงคล
- 2) นางเงาแซ ด้วงศรี



ประมวลภาพกิจกรรม



ภาพการนำขวดพลาสติกมาตัดและครอบต้นไม้ไม่ให้อากาศเข้าได้
เพื่อลดการคายน้ำของต้นพืช