

แบบฟอร์มโครงร่างโครงการ (ฉบับย่อ)

โครงการวิชาสังคมกับสิ่งแวดล้อม

ชื่อกลุ่ม six super geniuses

วันที่เรียน พุธ (๙:๐๐ - ๑๒:๐๐ น.)

หัวข้อโครงการ โครงการรณรงค์ให้ความรู้ถึงขวดพลาสติก

ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

รศ.ดร.พิมพ์นภัส ภูมิภิตติพิชญ์

ข้าพเจ้า

- | | |
|-------------------------|-----------|
| ๑. นายชัยณรงค์ คงพล | เลขที่ ๖ |
| ๒. นางสาวอภิษฎา นวลแก้ว | เลขที่ ๑๙ |
| ๓. นายธิตูฒิ ศรีจินดา | เลขที่ ๒๐ |
| ๔. นายวรพล จิตเขตรกรรม | เลขที่ ๒๖ |
| ๕. นายมนัสวี สามลา | เลขที่ ๓๒ |

ที่มาและความสำคัญ

เนื่องด้วยภายในชุมชนของพวกเรามีการใช้ขวดพลาสติกอยู่ทุกครัวเรือนเป็นจำนวนมากในแต่ละวัน ซึ่งจากการสังเกตรอบๆชุมชน พวกเราพบเจอขยะที่ถูกทิ้งอยู่เยอะและส่วนใหญ่จะมีขวดพลาสติกอยู่ด้วย ดังนั้นกลุ่มของพวกเราจึงตัดสินใจที่จะรณรงค์ให้ความรู้โดยเริ่มจากภายในครอบครัวและชักชวนสมาชิกภายในชุมชน หันมาใส่ใจในเรื่องการใช้ขวดพลาสติกให้คุ้มค่าและการแยกขวดพลาสติกแต่ละประเภทเพื่อนำไปขายเป็นรายได้เสริม ถึงแม้จะไม่ได้มากแต่การขายขวดพลาสติกที่แยกอย่างถูกประเภทก็จะช่วยให้โรงงานรีไซเคิลทำงานได้ง่ายและสามารถเพิ่มมูลค่าเวลานำไปขาย ทั้งนี้เป็นการทำเพื่อลดปัญหาขยะจากขวดพลาสติก

วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจแก่บุคคลในครอบครัว และ สมาชิกในชุมชน
๒. เพื่อชักชวนสมาชิกในชุมชนให้ลดการทิ้งขวดพลาสติก
๓. เพื่อลดจำนวนขยะที่เกิดจากขวดพลาสติก

สถานที่ดำเนินโครงการ

ภายในครอบครัวของสมาชิกแต่ละคน และบริเวณชุมชนรอบข้าง

วิธีการดำเนินการ

๑. วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ

- ๑) เครื่องปั่น
- ๒) กระดาษ (สำหรับทำป้ายและใบปลิว)
- ๓) พิวเจอร์บอร์ด (สำหรับทำป้าย)
- ๔) อุปกรณ์ยึดติดป้าย เช่น ตะปู ลวด หรือเทปการ

๒. วิธีการดำเนินโครงการ

๑) ร่างโครงการ

ประชุมและวางแผนในการทำโครงการ รวบรวมความคิดเห็นของสมาชิกภายในกลุ่ม และทำการกำหนดวัตถุประสงค์และสิ่งที่ต้องทำของโครงการ รวมไปถึงกำหนดการต่างๆในการทำโครงการ

๒) ค้นหาหาข้อมูลและรวบรวมข้อมูล

๑. รวบรวมข้อมูลจากภายในชุมชนและข้อมูลจากเว็บไซต์ต่างๆ เพื่อที่จะรองรับการทำโครงการในครั้งนี้ รวมไปถึงจะได้มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับติดในบริเวณต่างๆ รวมไปถึงใบความรู้ต่างๆ ที่ในการดำเนินงานโดยข้อมูลที่รวบรวมมี ดังนี้

- จำนวนขยะที่เกิดจากขวดพลาสติก ภายในครอบครัว
- แนวทางการรีไซเคิลขวดพลาสติกในแบบต่างๆ
- วิธีการแยกขวดประเภทต่างๆสำหรับขาย

๒. จัดเตรียมสื่อและอุปกรณ์สำหรับการรณรงค์ ดังนี้

- ใบปลิวสำหรับการชักชวนสมาชิกในชุมชน
- ป้ายรณรงค์ สำหรับติดตามสถานที่ต่างๆ
- เว็บไซต์สำหรับให้ความรู้และแสดงรายละเอียดของโครงการ
- แบบประเมินและสอบถามความคิดเห็น

๓) ดำเนินโครงการ

ในการดำเนินโครงการหลักๆแล้วจะเป็นการให้ความรู้แก่บุคคลในครอบครัว และการชักชวนสมาชิกในชุมชน ให้ตระหนักถึงผลกระทบที่เกิดจากขวดพลาสติก โดยในโครงการมีขั้นตอนดังนี้

๑. ให้ความรู้แก่สมาชิกในครอบครัวให้ลดการใช้ขวดพลาสติก
๒. ติดป้ายรณรงค์ในสถานที่ที่เป็นจุดทิ้งขยะและจุดที่น่าจะมีคนเห็นและสังเกตง่าย
๓. เดินให้ความรู้และชักชวนสมาชิกในชุมชน ในเรื่องการลดใช้ขวดพลาสติก การแยกขวดพลาสติก และการรีไซเคิลขวดพลาสติกต่างๆ
๔. เผยแพร่เว็บไซต์สำหรับให้ความรู้และรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการ

๔) บันทึกผลและสรุปผล

นำข้อมูลต่างๆที่รวบรวมระหว่างการดำเนินโครงการมาสรุปผลลงในตารางสรุปผลและทำการวิเคราะห์ถึงผลที่ตามมาว่ามีผลกระทบอะไรบ้างในการดำเนินโครงการหากมีผลกระทบในทางลบก็จะดำเนินการแก้ไข

๕) นำเสนอผลงานต่อผู้สอน

นำข้อมูลที่สรุปเสร็จแล้วมานำเสนอ

ระยะเวลาดำเนินการ ประมาณ ๑๐ วัน

ที่	กิจกรรม	ระยะเวลาปฏิบัติงาน				
		๑	๒ - ๔	๕ - ๗	๘ - ๙	๑๐
๑	ร่างโครงการ					
๒	ค้นคว้าหาข้อมูลรวบรวมข้อมูล					
๓	ดำเนินโครงการ					
๔	บันทึกผลและสรุปผล					
๕	นำเสนอผลงานต่อผู้สอน					

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ภายในครอบครัวลดการใช้ขวดพลาสติก
๒. สมาชิกในชุมชนมีความรู้มากยิ่งขึ้นและตระหนักถึงการใช้ขวดพลาสติก
๓. ขยะที่เกิดจากขวดพลาสติกภายในชุมชนลดน้อยลง