

บทที่ 3

วิธีดำเนินโครงการ

วิธีดำเนินโครงการอาชีพสานพลาสติกพลิกชีวิต สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียน
นาถ่อนพัฒนา กลุ่มผู้ศึกษาได้ดำเนินการโดยลำดับดังนี้

1. ประชากรและกลุ่มเป้าหมาย
2. วิธีดำเนินงาน
3. การจัดหาทุน/ระดมทุน
4. งบประมาณการจัดทำโครงการ
5. วัตถุดิบและอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิต/การสานพลาสติก
6. สถานที่จัดซื้อเส้นพลาสติกและอุปกรณ์
7. ขั้นตอนการสานพลาสติก
8. ภาพกิจกรรมสานพลาสติกของโรงเรียนนาถ่อนพัฒนา

1. ประชากรและกลุ่มเป้าหมายของโครงการ

1.1 กลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ไม่น้อยกว่า 10 คน ได้ศึกษาเรื่องสาน
พลาสติกให้เกิดรูปทรง เป็นของใช้ในรูปแบบต่างๆ เช่น กระเป๋า ที่ใส่ดินสอ ที่ใส่กระดาษทิชชู ตะกร้าใส่
เสื้อผ้า เป็นกล่องเก็บของ ของที่ระลึกรูปร่างเก๋ไก๋ แจกันดอกไม้พลาสติก กระปุกออมสิน เป็นต้น

1.2 กลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ไม่น้อยกว่า 10 คน มีความรู้ ทักษะ ในการ
สานพลาสติกสามารถนำความรู้และทักษะไปประกอบอาชีพสานพลาสติกต่อไป

1.3 กลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ไม่น้อยกว่า 10 คน มีความรู้ความสามารถ
ในการค้าขาย มีรายได้ระหว่างเรียน

2. วิธีดำเนินงาน

การดำเนินงานเพื่อจัดทำโครงการอาชีพสานพลาสติกพลิกชีวิตนี้ มีวิธีการตามลำดับขั้นตอนดังนี้

2.1 ประชุมสมาชิกในกลุ่มเพื่อศึกษา และเลือกหัวข้อสนใจในการทำโครงการ

2.2 นำเสนอหัวข้อโครงการที่ได้จากการเลือกหัวข้อที่สนใจของกลุ่มทำงานต่อครูที่ปรึกษา

โครงการ

2.3 วางแผน กำหนดขั้นตอนการจัดทำโครงการ โดยเขียนแบบร่างโครงการ

2.4 นำแบบร่างโครงการมาจัดทำโครงการที่สมบูรณ์

2.5 ดำเนินงานโครงการ สานพลาสติก นำเสนอผลงานโครงการในรูปแบบการค้าขาย เป็น

อาชีพ

2.6 ประเมินผลงานการจัดทำโครงการ

3. การจัดหาทุนหรือระดมทุน

3.1 รับสมัครสมาชิกเข้าร่วมโครงการอาชีพ ตั้งเป้าหมายไว้ ไม่ต่ำกว่า 10 คน โดยเป็นนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้นโรงเรียนนาถ่อนพัฒนา ไม่ต่ำกว่า 10 คน และรับเพิ่มเป็นนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายตามความสนใจ

3.2 หาครูที่ปรึกษาโครงการ อย่างน้อย 2 คน ที่มีศักยภาพ ความสนใจ และเป็นคนท้องถิ่น

3.3 ระดมทุนจากสมาชิกคนละ 1,000 บาท

4. งบประมาณการจัดทำโครงการ

งบประมาณขั้นต่ำถ้าทำเป็นกลุ่มอาชีพ/โครงการ เพื่อความหลากหลายของเส้นสีพลาสติก งบประมาณต้องไม่ต่ำกว่า 20,000 บาท

5. วัตถุดิบและอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิต/การสานพลาสติก (ราคาประมาณการ)

1. เส้นพลาสติกสาน เส้นเล็ก-ปานกลาง กิโลกรัมละ 120 บาท จำนวน 35 กิโลกรัม (4,200 บาท)



2. เส้นพลาสติกสาน เส้นใหญ่ กิโลกรัมละ 220 บาท จำนวน 10 กิโลกรัม (2,200 บาท)



3. สายกระเป๋า/ฝากระเป๋า วัสดุตกแต่ง ทั้งหู ดอกไม้ กระดุมอะไหล่ โลโก้ ตัวล็อกบิด กระดากขนบกัน ประมาณการ รวม 1,000 บาท





4. วัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต/सानพลาสติก เป็น อุปกรณ์ ในการผลิต (ซื้อครั้งเดียว ใช้จนกว่าจะชำรุด ประมาณการ 10,810 บาท) ได้แก่

4.1 ฉ่่าตอกตอกไม้ ชุดละ 2,000 บาท จำนวน 2 ชุด



4.3 แผ่นรองตอก ชุตละ 150 บาท จำนวน 2 ชุด



4.4 เชียงรองแผ่นรองตอก ชุตละ 150 บาท จำนวน 2 ชุด



4.5 ชุดตอกกระดุม/ครอบตอกตะปูย่า อันละ/ชุดละ 300 บาท จำนวน 2 ชุด





4.6 ฉ่ำเจาะรูกกลม ชุดละ 400 บาท จำนวน 2 ชุด



4.7 ฉ่ำหลายขา อันละ 150 บาท จำนวน 10 อัน



4.8 ฉ่าตัดโค้งปลายสาย ชุดละ 700 บาท จำนวน 2 ชุด



4.9 ค้อนตี อันละ 150 บาท จำนวน 2 อัน



4.10 แร้งบัดกรี อันละ 150 บาท จำนวน 2 อัน



4.11 กีบปากเปิด โหลละ 20 บาท จำนวน 2 โหล



4.12 กรรไกร อันละ 50 บาท จำนวน 5 อัน



4.13 สายวัด อันละ 20 บาท จำนวน 1 อัน



4.14 ตาชั่ง เครื่องละ 1,000 บาท จำนวน 1 เครื่อง



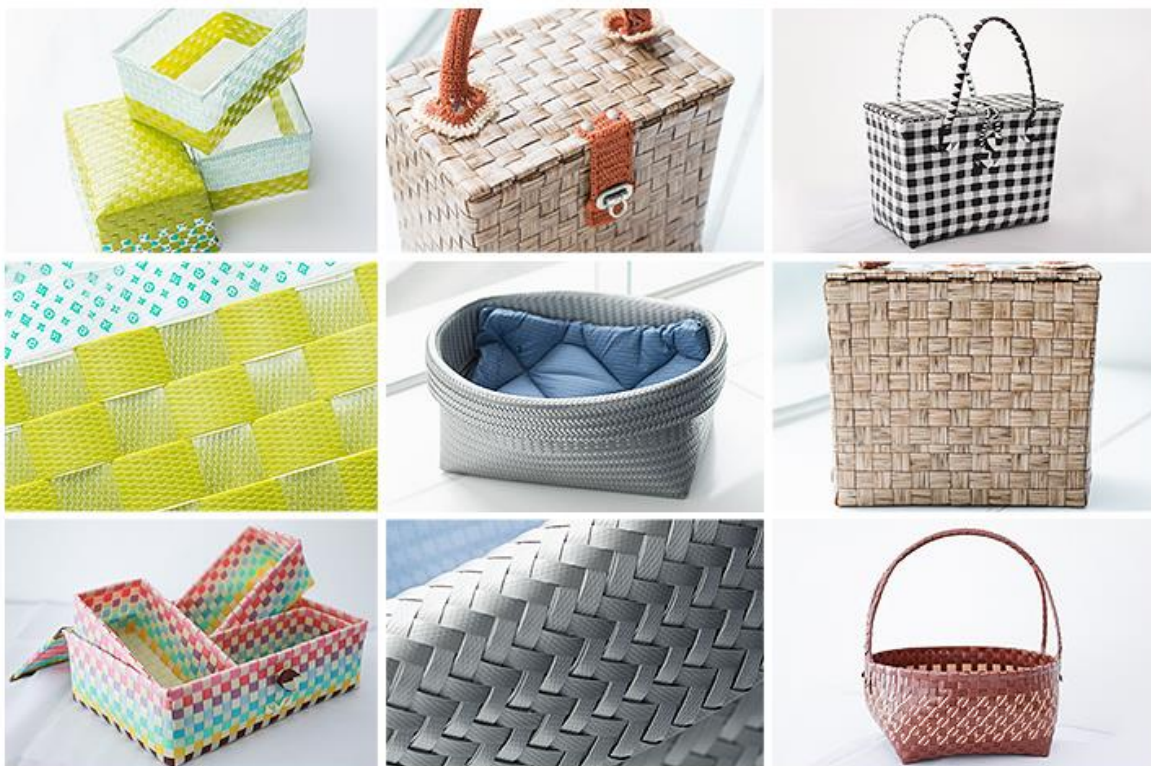
6. สถานที่จัดซื้อเส้นพลาสติกและอุปกรณ์

จากการสำรวจตลาดขายวัสดุอุปกรณ์ในการสานพลาสติกที่ราคาถูกที่สุด ใกล้ เดินทางไปเลือกเส้นพลาสติกและอุปกรณ์เองได้ คือ ที่อำเภอเนินคมคำสร้อย จังหวัดมุกดาหาร



7. ขั้นตอนการสานพลาสติก

7.1 ออกแบบลวดลาย/รูปร่างสิ่งของเครื่องใช้ เช่น





7.2 คำนวณเส้นพลาสติกและตัดเส้นพลาสติก เส้นตั้งและเส้นนอน

7.3 ใช้หนังยางรัดตรงปลายเส้นตั้ง แล้วกางให้เส้นเรียงตัวกันเหมือนในรูป(ใช้เทปใสติดช่วยได้)

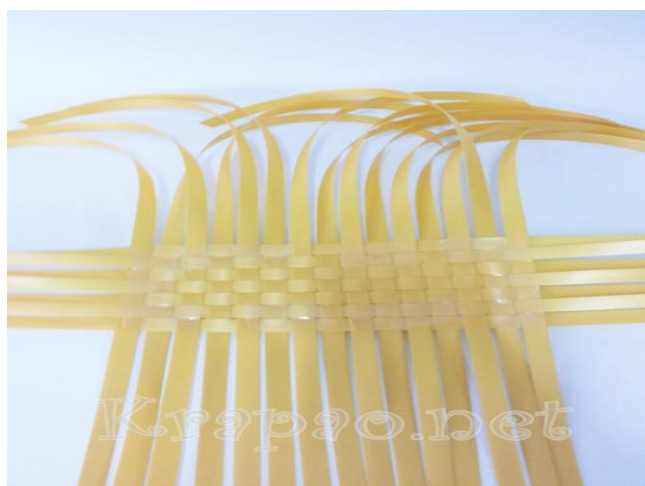
(ภาพประกอบที่นำมาใช้ประกอบคำอธิบายนำมาจาก www.krapao.net ซึ่งวิธีการสานจะเริ่มคล้ายกันหมด นอกเสียจากว่าทำลวดลายใหม่ ที่นำเสนอเป็นเพียงตัวอย่างเท่านั้น)



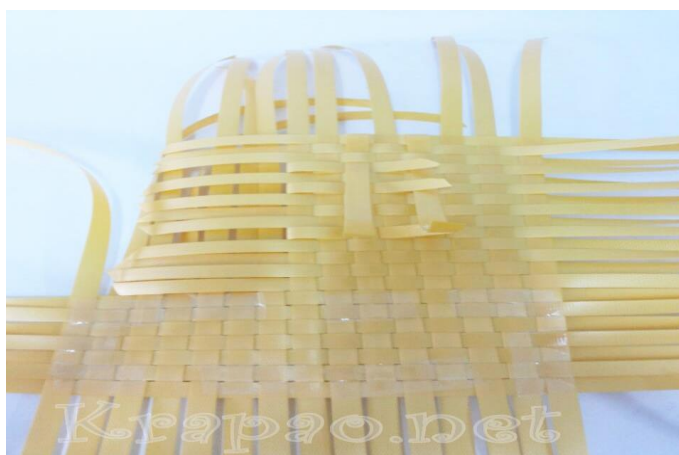
7.4 นำเส้นนอน มาสานขัดกับเส้นตั้ง โดยยกเส้นตั้งที่1 (จะยกเส้นจากทางซ้ายมือหรือขวามือก็ได้ การยกแล้วแต่ลวดลายที่ต้องการ) แล้วสานสับหว่างกันแน่นให้เส้นแนวนอนชิดกัน ตามรูป



7.5 จากนั้นนำเส้นสาน มาสานขึ้นไปด้านบนให้ครบ โดยเราจะเว้นเส้นตั้งเอาไว้ไม่ต้องสานไปจนหมด ดังรูป



(ถ้าเราถัวเส้นที่สานไว้แล้วจะหลุด ให้พับเส้นที่อยู่ข้างล่างแล้วสอด จะช่วยล็อกเส้นไม่ให้หลุดได้)



7.6 จากนั้นนับเส้นสานจากข้างบนลงข้างล่าง แล้วสานสลับกันเหมือนในรูป



7.7 สานเส้นให้ครบทุกเส้น ด้านข้างของกระเป๋ าพอถึงอีกมุม ก็นับเส้นสาน เหมือนเดิม ทำจนครบทั้ง 4 มุม





7.8 แล้วสอดเส้นสาน ตามลายให้ครบ เพื่อให้ตัวกระเป๋าสอดติดกัน



7.9 จากนั้นใช้เส้นเก็บขอบปาก มาทาบลงบนปากกระเป๋าสอด แล้วพับเส้นด้านในลงมาทับเส้นเก็บปากอีกที พับเก็บให้รอบทั้งใบ (พับเส้นเว้นเส้น)



7.10 พอทำงานครบรอบ พับเส้นที่อยู่ด้านนอกลงมาทับเส้นเก็บขอบปากอีกครั้ง เป็นอันเสร็จการเก็บขอบปากกระเป๋



7.11 สอดเส้นที่เหลือให้ยาวประมาณ ครึ่งกระเป๋ แล้วตัดเส้นให้สวยงาม ไม่ให้ปลายเส้นโผล่ออกมานอกตัวงาน



ก็จะได้กระเป๋าสวยงาม



7.12 นำกระเป๋หรือพลาสติกที่สานเสร็จซึ่งน้ำหนัก เพื่อคำนวณราคาทุนของเส้นพลาสติก

7.13 ถ้าต้องการเข้าสายก็เลือกสายและเข้าสายตามต้องการ (คิดคำนวณราคาสาย)

7.14 ตกแต่งให้สวยงามด้วยดอกไม้หรือโลโก้ (ถ้ามี คิดคำนวณราคาสิ่งที่ตกแต่ง)

8. ภาพกิจกรรมสานพลาสติกของโรงเรียนนาถ่อนพัฒนา



