**โครงการตามรอยพ่อของแผ่นดินถิ่นปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง**

**๑. หลักการและเหตุผล**

พระราชบัญญัติการจัดการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2)

พุทธศักราช 2545 กำหนดว่า ครูผู้สอนต้องมีวิธีการจัดการ เรียนรู้ที่หลากหลาย เน้นการจัดการเรียนการสอนตามสภาพจริง การเรียนรู้ด้วยตนเอง การเรียนรู้ร่วมกัน การเรียนรู้จากธรรมชาติ การเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง และการเรียนแบบบูรณาการ ทั้งนี้ต้องนำกระบวนการจัดการ กระบวนการอนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อม กระบวนการคิดกระบวนการวิทยาศาสตร์ไปสอดแทรกในการจัดการเรียนการสอน ฝึกให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ และฝึกปฏิบัติจริง เพื่อให้ผู้เรียนได้ตระหนัก สามารถใช้ความรู้ อย่างรอบคอบ ระมัดระวัง ฝึกการทำงานร่วมกับผู้อื่น มีคุณธรรมมีความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์สุจริต ไม่เอารัดเอาเปรียบผู้อื่น อดทน มีความพากเพียร มีวินัย มีสัมมาคารวะรู้จักทำประโยชน์ให้กับสังคม ร่วมดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมและสืบสานวัฒนธรรมไทยและเห็นคุณค่าของการดำรงตนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงซึ่งในการดำเนินงานของโรงเรียนชุมชนบ้านบ่อประดู่ ได้ส่งเสริมให้นักเรียนได้เรียนรู้เกี่ยวกับทักษะการปลูกผักมาโดยตลอด และได้ทดลองปลูกผักในโรงเรือน ผลปรากฏว่าผักขึ้นงอกงามดี แต่เนื่องจากโรงเรือนผักกางมุ้งประสบวาตภัยประกอบกับพาสติกในที่ใช้คลุมโรงเรือนมีอายุการใช้งานนาน ทำให้พาสติดที่คลุมโรงเรือนฉีกขาด ทางโรงเรียนจึงจำเป็นต้องเปลี่ยนพาสติกที่ใช้คลุมโรงเรือนเพื่อให้โรงเรียนเป็นโรงเรือนระบบปิดที่สามารถป้องกันแมลงศัตรูพืชได้ และนำพาสติกที่ใช้แล้วยังมีสภาพดี มาจัดทำเป็นหลังคามุงผักยกแคร่ ดังนั้น เพื่อประโยชน์สูงสุดในการดูแลสุขภาพนักเรียน ทางโรงเรียนจึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นมาเพื่อพัฒนาต่อยอดกิจกรรมให้สามารถสร้างผลผลิตที่ปลอดสารพิษให้นักเรียนมีผักรับประทานที่หลากหลายชนิดมากขึ้นและมีความปลอดภัยต่อสุขภาพนักเรียน

**๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ**

3.1 เพื่อให้นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจ ได้เรียนรู้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

3.2 เพื่อให้นักเรียนได้ฝึกปฏิบัติจริง ในกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาการงานอาชีพ (งานเกษตร)การปลูก

ผักในโรงเรือนผักกางมุ้งและการปลูกผักยกแคร่

3.3 เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนมีรายได้ระหว่างเรียน

3.4 เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนมีการอนุรักษ์ และพัฒนาสิ่งแวดล้อม

3.5 เพื่อให้นักเรียนได้รับประทานผักปลอดสารพิษที่หลากหลายและเพียงพอต่อการประกอบอาหาร

๓.๖ เพื่อพัฒนาโรงเรียนให้เป็นแหล่งเรียนรู้และแหล่งอาหารปลอดภัยให้กับผู้ปกครอง ชุมชน

**๓. กลุ่มเป้าหมาย**

 **๓.1 เชิงปริมาณ**

 - นักเรียนร้อยละ 85 มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับทักษะการปลูกผักปลอดสารพิษ

 - นักเรียนร้อยละ 92 มีการฝึกปฏิบัติจริงในกิจกรรมการเรียนการสอนทักษะการปลูกผักในโรงเรือน

 และผักยกแคร่

 - นักเรียนชั้น ป.4-6 ร้อยละ 65 มีรายได้ระหว่างเรียน

 - ร้อยละ 85 ของนักเรียน มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อม

 - นักเรียนทุกคนได้รับประทานผักปลอดสารพิษที่หลากหลาย

 **๓.2 เชิงคุณภาพ**

 - นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการปลูกผักปลอดสารพิษ ในระดับดีสามารถนำสู่การปฏิบัติได้

 - นักเรียนมีการฝึกปฏิบัติจริงในกิจกรรมการเรียนการสอนปลูกผักในโรงเรือนผักกางมุ้งและผักยกแคร่

 - นักเรียนมีรายได้ระหว่างเรียน รู้จักการจัดทำบัญชีและการรับจ่ายเงิน

 - ครู นักเรียน มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์พัฒนาสิ่งแวดล้อม ทำให้บริเวณโรงเรียนสะอาด ร่มรื่น สวยงาม

 - นักเรียนได้รับประทานผักปลอดสารพิษทุกคน

 - โรงเรียนเป็นแหล่งเรียนรู้และแหล่งอาหารปลอดภัยให้กับผู้ปกครอง ชุมชน

**๔. เป้าหมาย**

 - นักเรียนโรงเรียนชุมชนบ้านบ่อประดู่ ระดับชั้นอนุบาล 2 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน ๑๕๐ คน

 - คณะครู และบุคลากรทางการศึกษาโรงเรียนชุมชนบ้านบ่อประดู่ จำนวน 1๕ คน

**๕. พื้นที่ดำเนินการ**

โรงเรียนชุมชนบ้านบ่อประดู่หมู่ที่ 2 ตำบลวัดจันทร์ อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา

**๖. วิธีดำเนินการ**

**๖.๑ ขั้นเตรียมการ**

๖.1.๑เสนอโครงการเพื่อขออนุมัติ

 ๖.๑.๒ ประชุมชี้แจงรายละเอียดของโครงการ

 ๖.๑.3. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน

 **๖.๒ ขั้นดำเนินการ**

 ๖.๒.๑. ดำเนินกิจกรรมปลูกผักปลอดสารพิษพิชิตโรค

 - ปรับสภาพดินให้มีความเหมาะสม

 - จัดอบรมให้ความรู้นักเรียนในการปรับปรุงดิน การปลูกผักปลอดสารพิษ การทำปุ๋ยหมัก

 - จัดเตรียมปัจจัยการผลิต วัสดุ(พาสติกคลุมโรงเรือน) อุปกรณ์ตัวหนีบยึดล๊อกพาสติก)

 และวัสดุสำหรับจัดทำโรงเรือนผักยกแคร่ จัดซื้อเมล็ดผัก ปุ๋ยคอก

 - ดำเนินการเปลี่ยนพาสติกคลุมโรงเรือนผักกางมุ้ง ๓ หลัง และผักยกแคร่ จำนวน 2 หลัง

 ๖.๒.๒ .จัดกิจกรรมการเรียนการสอน อบรมให้ความรู้นักเรียนเกี่ยวกับการปลูกผักในโรงเรือนและ

ผักยกแคร่

 ๖.๒.๓. ดำเนินกิจรรมปลูกผักปลอดสารพิษ

 ๖.๒.๔. จัดตลาดนัดเกษตรในโรงเรียน

๖.๓ สรุปผลรายงานผลการจัดกิจกรรม

๖.๔ วางแผนการจัดกิจกรรมในปีต่อไป

**๗. ระยะเวลาดำเนินการ**

 1 มกราคม 256๕ – 30 กันยายน 256๕

**๘. งบประมาณ(ถัวจ่ายทุกรายการ)**

 งบประมาณสนับสนุนจาก อบต.วัดจันทร์ **10,000.00 บาท**

 - การปรับพื้นที่เตรียมปลูกผัก เป็นเงิน ๑๐,000.00 บาท

 - จัดซื้อปุ๋ยคอก/เมล็ดผัก/วัสดุคลุมโรงเรือน วัสดุในการจัดทำผักยกแคร่

**รวมเงิน (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) 10,000.00 บาท**

**๙. การประเมินผลโครงการ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ตัวชี้วัดที่กำหนดในโครงการ** | **วิธีการประเมิน/เครื่องมือที่ใช้ในการประเมิน** |
| - เพื่อให้นักเรียนร้อยละ 85 มีความรู้ความเข้าใจ ได้เรียนรู้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง - เพื่อให้นักเรียนร้อยละ 92 ได้ฝึกปฏิบัติจริงในกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาการงานอาชีพ (งานเกษตร)การปลูกผักในโรงเรือนผักกางมุ้งและผักยกแคร่- เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนชั้น ป.4-6 ร้อยละ 65 มีรายได้ระหว่างเรียน- เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนร้อยละ 85 มีการอนุรักษ์ และพัฒนาสิ่งแวดล้อม - เพื่อให้นักเรียนทุกได้รับประทานผักปลอดสารพิษ-เพื่อพัฒนาโรงเรียนให้เป็นแหล่งเรียนรู้และแหล่งอาหารปลอดภัยให้กับผู้ปกครอง ชุมชน | -ประเมินสภาพจริง/แบบบันทึกการเรียนรู้ของนักเรียน-ประเมินสภาพจริง/แบบบันทึกการเรียนรู้ของนักเรียน ประเมินความคุ้มค่าของการดำเนินกิจกรรม-ประเมินสภาพจริง/สมุดฝากเงินของนักเรียน- ประเมินสภาพจริง/แบบบันทึกการเรียนรู้ของนักเรียน- ประเมินสภาพจริง/ประเมินความพึงพอใจของ  นักเรียน/ ภาพถ่าย- ประเมินสภาพจริง/ภาพถ่าย |

**1๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

 - โรงเรียนชุมชนบ้านบ่อประดู่มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับวิธีการปลูกพืชผักในโรงเรือนผักกางมุ้งและผักยกแคร่ที่ถูกต้อง และสามารถนำไปปฏิบัติได้จริงในชีวิตประจำวัน

 - นักเรียนมีมีคุณธรรมจริยธรรม ค่านิยมที่ดีงาม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์และมีจิตสาธารณะตามหลักสูตร นักเรียนมีความรู้ด้านทักษะอาชีพทางการเกษตรและมีทัศนคติที่ดีเกี่ยวกับอาชีพเกษตรกรรมเพิ่มมากขึ้นและนำไปใช้ประโยชน์ได้สูงสุด

 - นักเรียนได้เรียนรู้ทักษะการปลูกพื้น และสามารถดำรงตนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงได้

 - นักเรียนมีรายได้ระหว่างเรียน มีเงินออมฝากกับธนาคารโรงเรียน

 ลงชื่อ……………..……………………..ผู้เสนอโครงการ

 (นางสุพัตรา ศรีอ่อน)

 ครูโรงเรียนชุมชนบ้านบ่อประดู่

 ลงชื่อ……………..……………………..ผู้รับผิดชอบโครงการ

 (นางปาลีวรรณ สิทธิการ)

 ผู้อำนวยการโรงเรียนชุมชนบ้านบ่อประดู่