

๑. หลักการและเหตุผล

เกษตรปลอดสารพิษ เป็นโครงการในการดำเนินกิจกรรมการเกษตรในโรงเรียนสังกัด กรุงเทพมหานคร ซึ่งสำนักงานเขตบางขุนเทียนมีโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการจำนวน ๕ โรงเรียน และได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี ๒๕๓๗ จนถึงปัจจุบัน เพื่อให้นักเรียนมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับประโยชน์ของผักปลอดสารพิษตลอดจนวิธีการปลูกและบำรุงรักษา รู้จักการทำงานเป็นกลุ่ม เป็นการเสริมสร้างประสบการณ์ตรงให้กับนักเรียนพร้อมทั้งเป็นประโยชน์ต่อโครงการอาหารกลางวันในโรงเรียนและรักษาสภาพแวดล้อมในสังคมปัจจุบันอีกด้วย

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อจัดกระบวนการเรียนการสอนเกษตรโดยไม่ใช้สารเคมี
- ๒.๒ เพื่อปลูกฝังจิตสำนึกของเยาวชนให้มีส่วนร่วมรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม
- ๒.๓ เพื่อสุขภาพอนามัยของนักเรียน โดยการนำผลผลิตผักปลอดสารพิษไปสนับสนุนโครงการอาหารกลางวัน
- ๒.๔ เพื่อฝึกให้นักเรียนรู้จักการจัดการธุรกิจด้านการเกษตร

๓. เป้าหมาย

๓.๑ ด้านปริมาณ

- ๓.๑.๑ โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตบางขุนเทียนเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๕ โรงเรียน
- ๓.๑.๒ ครูที่สอนเกษตรในโรงเรียนเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๕ คน
- ๓.๑.๓ คนสวนในโรงเรียนเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๕ คน

๓.๒ ด้านคุณภาพ

๓.๒.๑ นักเรียนของโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตบางขุนเทียน ได้เรียนรู้การจัดการกระบวนการเกษตรด้วยการปฏิบัติจริง ก่อให้เกิดประสบการณ์ตรง เป็นวิธีการที่ดีที่สุดและสามารถจัดการธุรกิจการเกษตรอย่างเป็นระบบ

๓.๒.๒ สำนักงานเขตบางขุนเทียนมีโรงเรียนตัวอย่างทางด้านการจัดการเรียนการสอนวิชาเกษตรครบวงจร จำนวน ๕ โรงเรียน

๔. ลักษณะโครงการ

เป็นโครงการที่สอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) ด้านที่ ๓ มหานครสำหรับทุกคน มิติที่ ๓.๓ การศึกษาสำหรับทุกคน เป้าหมายที่ ๓.๓.๒ การพัฒนาคุณภาพการศึกษา และสอดคล้องกับแผนพัฒนาการศึกษาขั้นพื้นฐานกรุงเทพมหานคร ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๓) ยุทธศาสตร์ที่ ๓ เสริมสร้างทักษะการเรียนรู้ของนักเรียนสู่ความเป็นเลิศ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมและความเป็นพลเมืองที่ดี

/๕. แนวทางการ...

๕. แนวทางการดำเนินงาน

- ๕.๑ จัดทำโครงการและขออนุมัติเงินประจำงวด
- ๕.๒ กำหนดให้มีการจัดกิจกรรมระหว่างเดือนมีนาคม – กันยายน ๒๕๖๑
- ๕.๓ โรงเรียนดำเนินการจัดสอนเกษตรปลอดภัย

๖. ค่าใช้จ่ายของโครงการ

เบิกจ่ายจากงบประมาณกรุงเทพมหานครประจำปี พ.ศ.๒๕๖๑ แผนงานบริหารการศึกษางานบริหารการศึกษา หมวดรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายโครงการเกษตรปลอดภัย จำนวน ๒๕,๐๐๐.-บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) เป็นค่าจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และเมล็ดพันธุ์ผัก ให้แก่โรงเรียนจำนวน ๕ โรงเรียน ดังนี้

- | | |
|----------------------------|---------------------|
| ๑. โรงเรียนวัดสะแกงาม | เป็นเงิน ๕,๐๐๐.-บาท |
| ๒. โรงเรียนวัดกำแพง | เป็นเงิน ๕,๐๐๐.-บาท |
| ๓. โรงเรียนราชนนตรี | เป็นเงิน ๕,๐๐๐.-บาท |
| ๔. โรงเรียนวัดบัวผัน | เป็นเงิน ๕,๐๐๐.-บาท |
| ๕. โรงเรียนคลองพิทยาลงกรณ์ | เป็นเงิน ๕,๐๐๐.-บาท |

๗. ปัญหาและอุปสรรค

- ๗.๑ บุคลากรที่เข้าร่วมโครงการและนักเรียนอาจไม่ให้ความสนใจเท่าที่ควร
- ๗.๒ ปัญหาจากภัยธรรมชาติ เช่น น้ำท่วม

๘. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๘.๑ ได้รูปแบบการจัดการเกษตรแบบธรรมชาติโดยไม่พึ่งพาสารเคมี
- ๘.๒ ได้ผลผลิต คือผักปลอดภัยที่นำไปใช้สนับสนุนโครงการอาหารกลางวันในโรงเรียน

๙. การติดตามและประเมินผล

- ๙.๑ ประเมินจากความก้าวหน้าของโครงการ
- ๙.๒ รายงานและสรุปผลการดำเนินงาน
- ๙.๓ จากผลการประเมินมาตรฐานโรงเรียน

(ลงชื่อ)..........ผู้เสนอโครงการ
(นายมานะชัย กฤตอำไพ)
นักวิชาการศึกษานโยบายพิเศษ
หัวหน้าฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตบางขุนเทียน

(ลงชื่อ)..........ผู้อนุมัติโครงการ
(นายประเสริฐ จิวินทร์)
ผู้อำนวยการเขตบางขุนเทียน