

✓
โครงการ

หน่วยงาน

ปีงบประมาณ

ค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก
พระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
สนองพระราชดำริ โดยกรุงเทพมหานคร ปี ๒๕๖๕
ฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตบางนา
๒๕๖๕

๑. หลักการและเหตุผล

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงสืบต่อ
งานอนุรักษ์พันธุกรรมพืช จากพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร
ทรงเริ่มโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
(อพ.สธ.) เมื่อ พ.ศ. ๒๕๓๕ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเข้าใจ และเห็นความสำคัญของพันธุกรรมพืช ให้มีการร่วมคิด
ร่วมปฏิบัติ จนเกิดประโยชน์ถึงมหาชนชาวไทย และให้มีระบบข้อมูลพันธุกรรมพืชสื่อถึงกันทั่วประเทศ โดยมี
การดำเนินงาน ๘ กิจกรรม คือ (๑) กิจกรรมปกป้องพันธุกรรมพืช (๒) กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมพันธุกรรมพืช
(๓) กิจกรรมปลูกรักษาพันธุกรรมพืช (๔) กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช (๕) กิจกรรมศูนย์ข้อมูล
พันธุกรรมพืช (๖) กิจกรรมวางแผนพัฒนาพันธุกรรมพืช (๗) กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช
(๘) กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

กรุงเทพมหานคร ได้ตระหนักถึงความสำคัญของพันธุกรรมพืชและการอนุรักษ์ทรัพยากรของ
ประเทศ ร่วมสนองพระราชดำริในปี พ.ศ. ๒๕๔๖ โดยกำหนดพื้นที่เขตจอมทองเป็นเขตนาร่อง ต่อมา
มอบหมายให้สำนักพัฒนาสังคมรับผิดชอบการดำเนินการ ปี พ.ศ. ๒๕๔๙ ได้มอบหมายให้สำนักสิ่งแวดล้อม
เป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินกิจกรรมตามโครงการฯ และขยายพื้นที่การอนุรักษ์พันธุกรรมพืชครอบคลุม
๕๐ สำนักงานเขต และพ.ศ. ๒๕๕๒ มอบหมายให้สำนักการศึกษาดำเนินกิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์
พันธุกรรมพืชงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

สำนักงานเขตบางนา ได้น้อมนำพระราชดำริเกี่ยวกับการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช “การสอนและ
อบรมให้เด็กมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์พืชพรรณนั้น ควรใช้วิธีการปลูกฝังให้เด็กเห็นความงดงาม ความสนใจ
และเกิดความปิติที่จะทำการรักษา และอนุรักษ์พืชพรรณต่อไป การใช้วิธีสอนการอบรมที่ให้ความรู้ลึกแล้วว่า
หากไม่อนุรักษ์แล้วจะเกิดผลเสียเกิดอันตรายแก่ตนเอง จะทำให้เด็กเกิดความเครียด ซึ่งจะเป็นผลเสียแก่
ประเทศในระยะยาว” ได้พระราชทานแนวปฏิบัติ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ในกิจกรรมสร้างจิตสำนึกใน
การอนุรักษ์พันธุกรรมพืช โดยให้เยาวชนนั้นได้ใกล้ชิดกับพืชพรรณไม้ เห็นคุณค่าประโยชน์ ความสวยงาม อันจะ
ก่อให้เกิดความคิดที่จะอนุรักษ์พรรณพืชและรู้จักนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

สำนักงานเขตบางนา โดยโรงเรียนศรีเอี่ยมอนุสรณ์ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร ได้น้อมนำ
พระราชดำริเกี่ยวกับการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ดำเนินการตามแนวปฏิบัติงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน
กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช โดยการดำเนินการสร้างความรู้ ความเข้าใจ แนวทางการ
ดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนให้กับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา เพื่อดำเนินการจัด
กิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวพระราชดำริ มุ่งหมายโดยให้เยาวชนเกิดความคิดที่จะอนุรักษ์พรรณพืชและรู้จัก
นำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนตามแนวทาง
พระราชดำริอย่างต่อเนื่อง

๒.๒ เพื่อให้โรงเรียนที่เป็นสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์ มีความพร้อมในการรับการประเมิน

๓. เป้าหมาย...

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๖.๑ จัดทำโครงการเพื่อขออนุมัติ												
๖.๒ ดำเนินการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างและจัดกิจกรรมตามโครงการ โดยโรงเรียนศรีเอี่ยมอนุสรณ์ สำนักงานเขตบางนา												
๖.๓ สรุปและรายงานผลการดำเนินโครงการ												

๗. งบประมาณ

กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	กฎหมายระเบียบ ที่เกี่ยวข้อง
ดำเนินกิจกรรม โครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจาก พระราชดำริสมเด็จพระ เทพ รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริ โดยกรุงเทพมหานคร ปี ๒๕๖๕	โรงเรียนศรีเอี่ยม อนุสรณ์ ได้รับเกียรติบัตรงาน สวนพฤกษศาสตร์ โรงเรียน กลุ่มเป้าหมาย ผู้บริหารสถานศึกษา ข้าราชการครู และบุคลากรทางการ ศึกษา นักเรียน	- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัด กิจกรรมการเรียนรู้ งานพฤกษศาสตร์โรงเรียน จำนวน ๑๔,๐๐๐.-บาท	๑๔,๐๐๐	๑. พระราชบัญญัติการ จัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ๒. ระเบียบ กระทรวงการคลังว่า ด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายกรุงเทพมหานคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ งานงบประมาณ
โรงเรียน งบรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระ
เทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สสนองพระราชดำริโดยกรุงเทพมหานคร ปี ๒๕๖๕ จำนวนเงิน
๑๔,๐๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่ จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของ ความเสี่ยง	
ข้าราชการครูและบุคลากร ทางการศึกษาที่ดำเนินงานสวน พฤกษศาสตร์โรงเรียนย้าย โรงเรียนหรือย้ายกลับภูมิลำเนา ทำให้การดำเนินงานตาม โครงการไม่ต่อเนื่อง	๒	๑	น้อย	สร้างความตระหนักและ ชี้ให้เห็นความสำคัญและ ประโยชน์ของโครงการฯ ได้แก่ ผู้บริหาร บุคลากรและผู้ ที่เกี่ยวข้อง เนื่องจากจะส่งผลดี ต่อนักเรียนและโรงเรียน

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา มีวัสดุ อุปกรณ์ ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้งาน
สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนอย่างเพียงพอและเหมาะสม

๙.๒ นักเรียนผู้เข้าร่วมโครงการ ได้ใกล้ชิดกับพืชพรรณไม้ เห็นคุณค่าประโยชน์ ความสวยงาม
เกิดความคิดที่จะอนุรักษ์พรรณพืชและรู้จักนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา มีความรู้ความเข้าใจในกิจกรรมและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนได้	ร้อยละ ๘๐	ผลผลิต	เครื่องมือในการวัดแบบประเมินโครงการและกิจกรรมของโรงเรียน	๑ ต.ค. ๖๔ – ๓๐ ก.ย. ๖๕

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

รายงานความก้าวหน้าการดำเนินโครงการเป็นรายเดือนตามระบบการบริหารจัดการแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร (BMA Digital Plans)

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

แบบประเมินผลโครงการและกิจกรรมของโรงเรียน และรายงานผลการดำเนินงานต่อผู้บริหารกรุงเทพมหานคร

ลงชื่อ



ผู้เสนอโครงการ

(นางสาวสุภาวดี นิลกันต์)

นักบริหารพัฒนาระบบงานวิชาการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตบางนา

ลงชื่อ



ผู้อนุมัติโครงการ

(นางสาวไศรยา วิธชนะ)

ผู้อำนวยการเขตบางนา

แผนการใช้จ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๕
งบรายจ่ายอื่น รายการ/โครงการ ค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
สนองพระราชดำริ โดยกลุ่มเทพมหานคร ปี ๒๕๖๕
วงเงินงบประมาณ ๑๔,๐๐๐.-บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
งานงบประมาณโรงเรียน สำนักงานเขตบางนา

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	หมายเหตุ
๑	ค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สอนองพระราชมดำริ โดยกลุ่มเทพมหานคร ปี ๒๕๖๕ - ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน จำนวนเงิน ๑๔,๐๐๐.-บาท	๑๔,๐๐๐.-	←												
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)		๑๔,๐๐๐.-													รับรองข้อมูลถูกต้อง
															หัวหน้าหน่วยงาน นางสาวไธยา วัชรชนะ ผู้อำนวยการเขตบางนา


(นางอรพินธุ์ เกิดกันต์)
นักวิชาการศึกษาศูนย์การเรียนรู้
สมทบฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตบางนา

แผนปฏิบัติการ

โครงการ ค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
สนองพระราชดำริ โดยกรุงเทพมหานคร ปี ๒๕๖๕
หน่วยงาน ฝ่ายการศึกษา สำนักงานเขตบางนา
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
ปีงบประมาณ ๑๔,๐๐๐.-บาท

[illegible]

ชื่อโครงการ อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริโดยกรุงเทพมหานคร ปี ๒๕๖๕
หน่วยงานที่รับผิดชอบ หน่วยงานศึกษานิเทศก์ สำนักงานการศึกษา
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

๑. หลักการและเหตุผล

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเริ่มโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ) ปี พ.ศ.๒๕๓๕ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เข้าใจ และเห็นความสำคัญของพันธุกรรมพืช ให้มีการร่วมคิดร่วมปฏิบัติ จนเกิดประโยชน์ถึงมหาชนชาวไทยและให้มีระบบข้อมูลพันธุกรรมพืชสื่อถึงกันทั่วประเทศ กรุงเทพมหานคร ร่วมสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เมื่อวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยผู้ว่าราชการ กรุงเทพมหานคร ได้มอบหมายให้สำนักสิ่งแวดล้อมเป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินงานโครงการ และมีหน่วยงาน สนองพระราชดำริประกอบด้วย สำนัก สำนักงานเขต และโรงเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร โดยมีการดำเนินงาน สนองพระราชดำริฯ ตามความพร้อม ๓ กรอบการดำเนินงาน จำนวน ๕ กิจกรรม ดังนี้

๑. กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร

- ๑) กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร
- ๒) กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

๒. กรอบการใช้ประโยชน์

- ๓) กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

๓. กรอบการสร้างจิตสำนึก

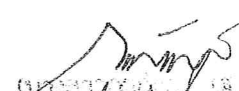
- ๔) กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร
- ๕) กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

สำนักงานการศึกษาเป็นหน่วยงานที่จัดการศึกษาขั้นพื้นฐานในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานครได้รับมอบหมายให้ดำเนินกิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชและทรัพยากร ในกิจกรรมนี้มีงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนเป็นสื่อในการสร้างจิตสำนึก เพื่อให้ผู้เรียนเข้าใจถึงความสำคัญ ประโยชน์ของทรัพยากร และรู้จักการนำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ดังนั้น เพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้และพัฒนาทักษะต่างๆ ครูผู้สอนจึงต้องมีความรู้ความเข้าใจ ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน จึงจัดทำโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อให้ครูผู้สอนนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปสร้างจิตสำนึกผู้เรียน เกิดการเรียนรู้ตามแนวพระราชดำริต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษากรุงเทพมหานครมีความรู้ ความเข้าใจ ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน
- ๒.๒ เพื่อให้ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษากรุงเทพมหานครสามารถจัดกิจกรรมการเรียนรู้ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนได้

รับรองสำเนาถูกต้อง
๓.เป้าหมาย...


นางสาว...
ผู้อำนวยการสำนักงาน
ศึกษาธิการ กรุงเทพมหานคร

๑๖๖
๑๖๖
๑๖๖

๓. เป้าหมาย

๓.๑ ด้านปริมาณ

มีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น จำนวน ๖๐ คน ประกอบด้วย

- ๑) กลุ่มเป้าหมาย เป็นข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษากรุงเทพมหานคร จำนวน ๕๐ คน
- ๒) ผู้เกี่ยวข้อง ได้แก่ เจ้าหน้าที่ดำเนินการจำนวน ๕ คน และวิทยากรจำนวน ๕ คน

๓.๒ ด้านคุณภาพ

ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษากรุงเทพมหานครที่เข้ารับการอบรม มีความรู้ความเข้าใจและสามารถจัดการเรียนรู้ฐานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนได้

๔. ลักษณะโครงการ

๔.๑ เป็นโครงการตามภารกิจประจำของหน่วยงานและเป็นโครงการต่อเนื่อง

๔.๒ เป็นโครงการที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ด้านที่ ๓ การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔) ยุทธศาสตร์ ที่ ๑ การเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพทุนมนุษย์ แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๔) ยุทธศาสตร์ ที่ ๖ การพัฒนาประสิทธิภาพของระบบบริหารจัดการศึกษา แผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) ด้านที่ ๓ มหานครสำหรับทุกคน มิติที่ ๓.๓ การศึกษาสำหรับทุกคน เป้าประสงค์ที่ ๓.๓.๑.๑ เด็กที่อาศัยอยู่ในกรุงเทพมหานครทุกคนจะต้องได้รับการศึกษาตามความต้องการ รวมทั้งอยู่ในแผนปฏิบัติการกรุงเทพมหานคร ประจำปี ๒๕๖๕ ด้านที่ ๓ มหานครสำหรับทุกคน มิติที่ ๓ การศึกษาสำหรับทุกคน เป้าประสงค์ ที่ ๓.๓.๒.๓ นักเรียนมีทักษะความรู้และความสามารถเพิ่มขึ้น มาตรการ ส่งเสริมและพัฒนาให้ผู้เรียนมีพัฒนาการสมวัย และแผนพัฒนาการศึกษาขั้นพื้นฐานกรุงเทพมหานคร ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๓) ฉบับปรับปรุง ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างเสริมคุณธรรมและความเป็นพลเมืองที่ดี เป้าประสงค์ที่ ๑ นักเรียนมีคุณธรรม จริยธรรม มีวินัยและดำรงตนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง แผนยุทธศาสตร์การบริหารทรัพยากรบุคคลของกรุงเทพมหานคร (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) ยุทธศาสตร์ที่ ๔ : พัฒนาระบบ HR ให้มีความเข้มแข็งและทันต่อบริบทที่เปลี่ยนแปลง เป้าประสงค์ที่ ๑ ระบบ HR มีการบูรณาการและมีความเป็นเอกภาพในการทำงานร่วมกัน รวมถึงแผนพัฒนาทรัพยากรบุคคลของกรุงเทพมหานคร (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาทรัพยากรบุคคลของกรุงเทพมหานครให้มีสมรรถนะพึงประสงค์ กลยุทธ์ที่ ๑.๒ พัฒนาทรัพยากรบุคคลของกรุงเทพมหานครให้มีความรู้ ทักษะ และสมรรถนะพึงประสงค์ (BMAPRO ๒๑ST COMPETENCY MODEL)

๔.๓ รูปแบบโครงการเป็นการจัดฝึกอบรมแบบไป-กลับ รูปแบบกิจกรรมเป็นการบรรยายอภิปราย และแบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติการจากคณะวิทยากรผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญ

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ระยะเวลาในการดำเนินการตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๖๔ - กันยายน ๒๕๖๕ การฝึกอบรมแบบไป-กลับ จำนวน ๕๐ คน ณ สถานที่เอกชนในกรุงเทพมหานครหรือสถานที่อื่นที่เหมาะสม

๖. แผนปฏิบัติการ

บริหารงานวิชาการ

นางสาวกัญญา งามชู
ผู้อำนวยการ
กองบริหารงานวิชาการ
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
กรุงเทพมหานคร

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. ขออนุมัติโครงการและโอนเงินกิจกรรมที่ ๑												
๒. ประชุมกำหนดแนวทางดำเนินงาน												
๓. จัดทำคำสั่งคณะกรรมการและเจ้าหน้าที่ดำเนินโครงการ												
๔. ประสานขอรายชื่อครู												
๕. ติดต่อประสานงานและทำหนังสือเชิญวิทยากร												
๖. จัดทำคำสั่งอบรม												
๗. ขออนุมัติเงินงวด												
๘. ดำเนินการอบรมกิจกรรมที่ ๒												
๙. ดำเนินการเบิกจ่ายงบประมาณ												
๑๐. สรุปและรายงาน												

๗. งบประมาณ

๗.๑ เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณพ.ศ. ๒๕๖๕ แผนงานพัฒนาคุณภาพการศึกษา งานพัฒนาการนิเทศการศึกษา หมวดรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริ โดยกรุงเทพมหานคร ปี ๒๕๖๕ เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๓๓,๘๐๐ บาท (หกแสนสามหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน) โดยตั้งงบประมาณให้สำนักงานเขตดำเนินการ จำนวน ๑๖ สำนักงานเขต เป็นเงิน ๓๕๐,๐๐๐ บาท และสำนักการศึกษาดำเนินการ เป็นเงิน ๒๘๓,๘๐๐ บาท

กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	กฎหมายระเบียบที่เกี่ยวข้อง
กิจกรรมที่ ๑ ตั้งงบประมาณให้โรงเรียนโดยผ่านสำนักงานเขตเพื่อสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ งานสวนพฤกษศาสตร์ โรงเรียน จำนวน ๑๖ สำนักงานเขต จำนวน ๒๕ โรงเรียน	- โรงเรียนที่เคยได้รับพระราชทานป้ายสนองพระราชดำริ และเกียรติบัตร จำนวน ๒๕ โรงเรียน	- ตั้งงบประมาณให้โรงเรียนโดยผ่านสำนักงานเขตเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ งานสวนพฤกษศาสตร์ โรงเรียน จำนวน ๑๖ สำนักงานเขต จำนวน ๒๕ โรงเรียน ๆ ละ ๑๔,๐๐๐ บาท (๒๕x๑๔,๐๐๐) =๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	-พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ -ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
รวมกิจกรรมที่ ๑ เป็นเงิน			๓๕๐,๐๐๐	

กิจกรรมที่ ๒
สำนักงานเขต
สำนักการศึกษา

กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)	กฎหมายระเบียบ ที่เกี่ยวข้อง
กิจกรรมที่ ๒ อบรมเชิงปฏิบัติการ งานสวนพฤกษศาสตร์ โรงเรียน ให้กับ ข้าราชการครูและ บุคลากรทาง การศึกษา กรุงเทพมหานคร จำนวน ๕๐ คน (แบบไป-กลับ) เป็น เวลา ๔ วัน รูปแบบการฝึกอบรม แบบบรรยาย อภิปราย และแบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ จำนวน ๕ กลุ่ม	-ข้าราชการครู และบุคลากรทาง การศึกษา กรุงเทพมหานคร จำนวน ๕๐ คน -เจ้าหน้าที่ ดำเนินการ ๕ คน -วิทยากร ๕ คน รวมทั้งสิ้น ๖๐ คน	๑. ค่าสมนาคุณวิทยากร - (๖๐๐ บาท x ๑ คน x ๒๔ ชม.) = ๑๔,๔๐๐ บาท, - (๑,๒๐๐ บาท x ๔ คน x ๒๓ ชม.) = ๑๐๐,๔๐๐ บาท ๒. ค่าอาหาร อาหารว่าง และเครื่องดื่ม (ไม่ครบมือ) - (๖๐๐ บาท x ๖๐ คน x ๔ วัน = ๑๔๔,๐๐๐ บาท ๓. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๔. ค่าจัดทำเอกสาร ประกอบการฝึกอบรม	๑๒๔,๘๐๐ ๑๔๔,๐๐๐ ๑๐,๐๐๐ ๕,๐๐๐	-ระเบียบ กทม. ว่าด้วยค่าใช้จ่าย ในการฝึกอบรม พ.ศ. ๒๕๔๑ ข้อ ๑๔ (๘), (๙), (๑๐) - อัตราตามระเบียบ กระทรวงกลาโหม ว่าด้วยค่าใช้จ่ายใน การฝึกอบรมการ จัดงานและการ ประชุมระหว่าง ประเทศ(ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕ ข้อ ๑๔, ๑๕ - พรบ.การจัดซื้อ จัดจ้างการบริหาร พัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ -ระเบียบ กระทรวงการคลัง การจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหาร พัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
รวมกิจกรรมที่ ๒ เป็นเงิน			๒๘๓,๘๐๐	
รวมค่าใช้จ่ายกิจกรรม ที่ ๑ - ๒ เป็นเงิน			๖๓๓,๘๐๐	

ทั้งนี้ถ้าเฉลี่ยเบิกค่าใช้จ่ายได้ตามความเป็นจริงในกรณีรายการใดรายการหนึ่งไม่พอ แต่ไม่เกิน
วงเงินที่ได้รับอนุมัติ

๗.๒ ผ่านการพิจารณาความเหมาะสมจากสถาบันพัฒนาข้าราชการกรุงเทพมหานครแล้ว ตามหนังสือ
ที่ กท.....ลงวันที่.....

๗.๓ โครงการดังกล่าวได้รับงบประมาณย้อนหลัง ๓ ปี ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน
๕๒๖,๐๐๐ บาท ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นเงิน
๕๕๑,๒๐๐ บาท

รับรองว่าจริง

๘. ความเสี่ยง

๘.๑ ความเสี่ยงด้านงบประมาณ

๘.๒ ความเสี่ยงด้านกฎหมาย

๘.๓ ความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

๘.๔ ความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทางการบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาที่เข้ารับการอบรมโอนย้ายต่างสังกัดทำให้ขาดความต่อเนื่อง	๒	๑	๒ (น้อย)	ใช้การนิเทศแนะนำติดตาม และให้คำปรึกษา

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษากรุงเทพมหานครที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ความเข้าใจ และสามารถนำความรู้จากการอบรมมาจัดกิจกรรมการเรียนรู้งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนเพื่อสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชได้

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีคำนวณ/เครื่องมือในการวัด	ระยะเวลา
ร้อยละของข้าราชการครูและบุคลากรกรุงเทพมหานครที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	๘๐	ระดับผลผลิต	<u>วิธีคำนวณ</u> จำนวนข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษากรุงเทพมหานครที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจระดับมากขึ้นไป x ๑๐๐ / จำนวนครูที่เข้ารับการอบรมทั้งหมด <u>เครื่องมือในการวัด</u> แบบประเมินการอบรม	สิ้นสุดการอบรม
ร้อยละของข้าราชการครูและบุคลากรกรุงเทพมหานครที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ และสามารถจัดกิจกรรมการเรียนรู้งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนได้	๘๐	ระดับผลลัพธ์	จำนวนข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษากรุงเทพมหานครที่เข้ารับการอบรมนำความรู้ที่ได้รับไปจัดกิจกรรมการเรียนรู้งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน x ๑๐๐ / จำนวนครูที่เข้ารับการอบรมทั้งหมด	๓ เดือนหลังสิ้นสุดโครงการ

๑๐.๒ การติดตาม

นางสาววิภาดา สว่างวัฒนา
ผู้อำนวยการ
สำนักงานศึกษา สืบสวนสอบสวน

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

รายงานความก้าวหน้าของการดำเนินโครงการผ่านระบบการติดตามและประเมินผล
แผนพัฒนากรุงเทพมหานคร (Daily Plans) โดยระบุเนื้องานที่ดำเนินงานในแต่ละครั้งตามเวลาที่รายงานและคิดเป็น
ร้อยละของเนื้องานทั้งหมดของโครงการ

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

๑๐.๓.๑ จากแบบประเมินการอบรมและความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ

๑๐.๓.๒ จากการนิเทศติดตาม

ลงชื่อ ปณ. น. ผู้เสนอโครงการ
(นางนงนุชผดสีรี ไชยมงคล)
ศึกษานิเทศก์ วิทยฐานะศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ
(.....)
ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าหน่วยศึกษานิเทศก์
สำนักงานการศึกษา

ลงชื่อ กณ. ดณ. ผู้อนุมัติโครงการ
(นายเกรียงไกร จงเจริญ)
(.....)
ผู้อำนวยการสำนักงานการศึกษา

วันที่ เดือน ปี

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

บัญชีจัดสรรโอนเงินให้สำนักงานเขต ๑๖ สำนักงานเขต

กิจกรรมที่ ๑ เพื่อสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ สำหรับจัดกิจกรรมการเรียนรู้ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน จำนวน ๒๕ โรงเรียน ๑๖ สำนักงานเขต ตามโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สอนองพระราชดำริ โดยกรุงเทพมหานคร ปี ๒๕๖๕

ที่	โรงเรียนที่ได้รับป้ายสนองพระราชดำริ	สำนักงานเขต	จำนวนโรงเรียน	จำนวนเงิน
๑	โรงเรียนเสนานิคม	จตุจักร	๑	๑๔,๐๐๐
๒	โรงเรียนวัดปทุมवास	ทวีวัฒนา	๑	๑๔,๐๐๐
๓	โรงเรียนคลองตันไทร	ทวีวัฒนา	๑	๑๔,๐๐๐
๔	โรงเรียนวัดบึงทองหลาง	บางกะปิ	๑	๑๔,๐๐๐
๕	โรงเรียนวัดเทพศิลา	บางกะปิ	๑	๑๔,๐๐๐
๖	โรงเรียนวัดบุญประดิษฐ์	บางแค	๑	๑๔,๐๐๐
๗	โรงเรียนคลองหนองใหญ่	บางแค	๑	๑๔,๐๐๐
๘	โรงเรียนวัดคณิกาผล	ป้อมปราบศัตรูพ่าย	๑	๑๔,๐๐๐
๙	โรงเรียนวัดทองสัมฤทธิ์	มีนบุรี	๑	๑๔,๐๐๐
๑๐	โรงเรียนวัดปากบึง	ลาดกระบัง	๑	๑๔,๐๐๐
๑๑	โรงเรียนเคหะชุมชนลาดกระบัง	ลาดกระบัง	๑	๑๔,๐๐๐
๑๒	โรงเรียนตำบลชุมทอง	ลาดกระบัง	๑	๑๔,๐๐๐
๑๓	โรงเรียนสุเหร่าลำนายไธ	ลาดกระบัง	๑	๑๔,๐๐๐
๑๔	โรงเรียนวัดราษฎร์นิยมธรรม	สายไหม	๑	๑๔,๐๐๐
๑๕	โรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์	สัมพันธวงศ์	๑	๑๔,๐๐๐
๑๖	โรงเรียนวัดจักรวรรดิ	สัมพันธวงศ์	๑	๑๔,๐๐๐
๑๗	โรงเรียนสังฆประชาอนุสรณ์	หนองจอก	๑	๑๔,๐๐๐
๑๘	โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา ๑	หลักสี่	๑	๑๔,๐๐๐
ที่	โรงเรียนที่ได้รับเกียรติบัตร	สำนักงานเขต	จำนวนโรงเรียน	จำนวนเงิน
๑	โรงเรียนวัดประหาระปิธรรม	ดุสิต	๑	๑๔,๐๐๐
๒	โรงเรียนไทยนิยมสงเคราะห์	บางเขน	๑	๑๔,๐๐๐
๓	โรงเรียนศรีเยี่ยมอนุสรณ์	บางนา	๑	๑๔,๐๐๐
๔	โรงเรียนวัดปทุมวนาราม ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระเทพ รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	ปทุมวัน	๑	๑๔,๐๐๐
๕	โรงเรียนสุเหร่าดอนสะแมก	วังทองหลาง	๑	๑๔,๐๐๐
๖	โรงเรียนวัดเกาะสุวรรณาราม	สายไหม	๑	๑๔,๐๐๐
๗	โรงเรียนฤทธิยะวรรณาลัย	สายไหม	๑	๑๔,๐๐๐
	รวม	๑๖	๒๕	๓๕๐,๐๐๐

รับรองว่าถูกต้อง

นางสาว...
ผู้อำนวยการ
สำนักงานเขต...

บัญชีจัดสรรโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริโดยกรุงเทพมหานคร ปี ๒๕๖๔

ที่	สำนักงานเขต	โรงเรียน	จำนวนเงิน
๑	จตุจักร	๑. โรงเรียนเสนานิคม	๑๔,๐๐๐
๒	ทวีวัฒนา	๑. โรงเรียนวัดปฐมวาสน ๒. โรงเรียนคลองตันไทร	๒๘,๐๐๐
๓	บางกะปิ	๑. โรงเรียนวัดบึงทองหลาง ๒. โรงเรียนวัดเทพศิลา	๒๘,๐๐๐
๔	บางแค	๑. โรงเรียนวัดบุญประดิษฐ์ ๒. โรงเรียนคลองหนองใหญ่	๒๘,๐๐๐
๕	ป้อมปราบศัตรูพ่าย	๑. โรงเรียนวัดคณิกามล	๑๔,๐๐๐
๖	มีนบุรี	๑. โรงเรียนวัดทองสัมฤทธิ์	๑๔,๐๐๐
๗	ลาดกระบัง ลาดกระบัง ลาดกระบัง ลาดกระบัง	๑. โรงเรียนวัดปากบึง ๒. โรงเรียนเคหะชุมชนลาดกระบัง ๓. โรงเรียนตำบลชุมทอง ๔. โรงเรียนสุเหร่าลำนายโส	๕๖,๐๐๐
๘	สายไหม	๑. โรงเรียนวัดราษฎร์นิยมธรรม ๒. โรงเรียนวัดเกาะสุวรรณาราม ๓. โรงเรียนฤทธิยะวรรณาลัย	๔๒,๐๐๐
๙	สัมพันธวงศ์	๑. โรงเรียนวัดสัมพันธวงศ์ ๒. โรงเรียนวัดจักรวรรดิ	๒๘,๐๐๐
๑๐	หนองจอก	๑. โรงเรียนสังฆประชาอนุสรณ์	๑๔,๐๐๐
๑๑	หลักสี่	๑. โรงเรียนเคหะทุ่งสองห้องวิทยา ๑	๑๔,๐๐๐
๑๒	ดุสิต	๑. โรงเรียนวัดประหาระปิธรรม	๑๔,๐๐๐
๑๓	บางเขน	๑. โรงเรียนไทยนิมสังเคราะห์	๑๔,๐๐๐
๑๔	บางนา	๑. โรงเรียนศรีเยี่ยมอนุสรณ์	๑๔,๐๐๐
๑๕	ปทุมวัน	๑. โรงเรียนวัดปทุมวนาราม ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	๑๔,๐๐๐
๑๖	วังทองหลาง	๑. โรงเรียนสุเหร่าดอนสะแก	๑๔,๐๐๐
รวมทั้งสิ้น			๓๕๐,๐๐๐

๐๐๑:๒๐๓

ป.ล.
(นางบุบผาศิริ ไชยมงคล)

ศึกษานิเทศก์ วิทยฐานะศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ
ปฏิบัติหน้าที่ที่ สำนักงานศึกษานิเทศก์
สำนักงานศึกษาธิการจังหวัด

๐๐๑:๒๐๓
๐๐๑:๒๐๓
๐๐๑:๒๐๓