



**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : ค่าใช้จ่ายพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ (STEM)

รหัสโครงการ... : 50240000-7138

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 1,500,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 1,500,000 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับขอ. : สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ / ฝ่ายการศึกษา / ฝ่ายการศึกษา

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : ฝ่ายการศึกษา

ผู้ประสานงาน สยป :

**1.3 หลักการและเหตุผล**

จากการปรับหลักสูตรปี 2561 การเรียนรู้วิทยาศาสตร์ และนโยบายด้านการศึกษาที่เน้นการจัดการเรียนการสอน การคิดวิเคราะห์ตามรูปแบบ Active Learning และการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้สู่ระดับขั้นศึกษา (STEM Education) เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้เป็นผู้สร้างนวัตกรรมในรูปแบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) และสร้างคนใหม่ที่มีทักษะในศตวรรษที่ 21 สอดคล้องกับการศึกษายุค Thailand 4.0 นั้น

□ สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ ในฐานะที่เป็นองค์กรที่ดูแลด้านการจัดการศึกษาของกรุงเทพมหานคร ตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าว

จึงได้มีการดำเนินโครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ (STEM) นอกจากนี้ยังสามารถถอดบทเรียน เพื่อจัดทำเป็นเอกสาร STEM

ประกอบการจัดการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัล (Digital) และสามารถสร้างแนวทางในการยกระดับทักษะทางด้าน STEM

ของนักเรียนสังกัดสำนักงานเขตราชบุรีบูรณะกรุงเทพมหานคร ให้เทียบเท่ามาตรฐานสากล

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

2.1 เพื่อให้ครูและนักเรียนได้มีสื่อวิทยาศาสตร์ STEM ประกอบการจัดการเรียนรู้

2.2 เพื่อส่งเสริมให้ครูผู้สอนและนักเรียน ใช้สื่อในการจัดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

**3.1 ด้านปริมาณ**

- โรงเรียนในสำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ จำนวน 6 โรงเรียน

**3.2 ด้านคุณภาพ**

- นักเรียน จำนวน 6 โรงเรียน ในสำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ มีสื่อการเรียนรู้อวิทยาศาสตร์ (STEM) เพื่อพัฒนาเติมตามศักยภาพและเหมาะสมวัย

**1.6 สนับสนุนแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)**

ประเด็นยุทธศาสตร์ : \*\*\*\* การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

ประเด็นยุทธศาฯ ย่อย : \*\*\*\* การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

เป้าหมายที่ : \*\*\*\* การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

ตัวชี้วัด... : มิติที่5 ร้อยละของโครงการ/กิจกรรมที่เป็นงานประจำของหน่วยงานที่ดำเนินการสำเร็จตามเป้าหมาย (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566)

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1	:: 23/01/2566 : อยู่ระหว่างแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 26/02/2566 : อยู่ระหว่างขอความเห็นชอบกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 28/03/2566 : อยู่ระหว่างดำเนินกิจกรรมสนับสนุน สื่อ การจัดการเรียนรู้		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: อยู่ระหว่างปิดภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 75.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 25/05/2566 : อยู่ระหว่างดำเนินการภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 23/06/2566 : ดำเนินการจัดซื้อสื่อการจัดการเรียนรู้ stem สื่อการเรียนการสอนระดับชั้นประถมศึกษา จำนวน 10 ชุด เป็นเงิน 1,155,000.- บาท		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 85.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 1,155,000 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 25/07/2566 : จัดซื้อสื่อการเรียนการสอนระดับมัธยมศึกษา 3 ชุด ชุดละ 115,000 บาท เป็นเงิน 345,000 บาท		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 345,000 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : ค่าใช้จ่ายพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ (STEM)

รหัสโครงการ... : 50240000-7138

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 1,500,000 บาท





สิ้นสุดโครงการ





: 2023-09-30 00:00:00





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

งบประมาณที่ใช้ไป : 1,500,000 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักงานเขตราชภัฏวชิรเวศน์ / ฝ่ายการศึกษา / ฝ่ายการศึกษา

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : ฝ่ายการศึกษา

ผู้ประสานงาน สยป :

**1.3 หลักการและเหตุผล**

จากการปรับหลักสูตรปี 2561 การเรียนรู้วิทยาศาสตร์ และนโยบายด้านการศึกษาที่เน้นการจัดการเรียนการสอน การคิดวิเคราะห์ตามรูปแบบ Active Learning และการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา (STEM Education) เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้เป็นผู้สร้างนวัตกรรมในรูปแบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) และสร้างคนใหม่ที่มีทักษะในศตวรรษที่ 21 สอดคล้องกับการศึกษายุค Thailand 4.0 นั้น

□ สำนักงานเขตราชภัฏวชิรเวศน์ ในฐานะที่เป็นองค์กรที่ดูแลด้านการจัดการศึกษาของกรุงเทพมหานคร ตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าว จึงได้มีการดำเนินโครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ (STEM ) นอกจากนี้ยังสามารถถอดบทเรียน เพื่อจัดทำเป็นเอกสาร STEM ประกอบการจัดการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัล (Digital) และสามารถสร้างแนวทางในการยกระดับทักษะทางด้าน STEM ของนักเรียนสังกัดสำนักงานเขตราชภัฏวชิรเวศน์กรุงเทพมหานคร ให้เทียบเท่ามาตรฐานสากล

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

- 2.1 เพื่อให้ครูและนักเรียนได้มีสื่อวิทยาศาสตร์ STEM ประกอบการจัดการเรียนรู้
- 2.2 เพื่อส่งเสริมให้ครูสอนและนักเรียน ใช้สื่อในการจัดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

**3.1 ด้านปริมาณ**

- โรงเรียนในสำนักงานเขตราชภัฏวชิรเวศน์ จำนวน 6 โรงเรียน

**3.2 ด้านคุณภาพ**

- นักเรียน จำนวน 6 โรงเรียน ในสำนักงานเขตราชภัฏวชิรเวศน์ มีสื่อการเรียนรู้อัจฉริยะ (STEM) เพื่อพัฒนาเต็มตามศักยภาพและเหมาะสมวัย

**1.6 สันนิษฐานแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)**

ประเด็นยุทธศาสตร์ : \*\*\*\* การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : \*\*\*\* การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

เป้าหมายที่ : \*\*\*\* การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

ตัวชี้วัด... : มิติที่5 ร้อยละของโครงการ/กิจกรรมที่เป็นงานประจำของหน่วยงานที่ดำเนินการสำเร็จตามเป้าหมาย (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566)

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1	:: 23/01/2566 : อยู่ระหว่างแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00	: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 26/02/2566 : อยู่ระหว่างขอความเห็นชอบกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00	: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 28/03/2566 : อยู่ระหว่างดำเนินกิจกรรมสนับสนุน สื่อ การจัดการเรียนรู้		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00	: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: อยู่ระหว่างปิดภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 75.00	: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 25/05/2566 : อยู่ระหว่างดำเนินการภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00	: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 23/06/2566 : ดำเนินการจัดซื้อสื่อการจัดการเรียนรู้ stem สื่อการเรียนการสอนระดับชั้นประถมศึกษา จำนวน 10 ชุด เป็นเงิน 1,155,000- บาท		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 85.00	: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 1,155,000 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 25/07/2566 : จัดซื้อสื่อการเรียนการสอนระดับมัธยมศึกษา 3 ชุด ชุดละ 115,000 บาท เป็นเงิน 345,000 บาท		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00	: งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 345,000 บาท	: เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : ค่าใช้จ่ายพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ (STEM)

รหัสโครงการ... : 50240000-7138

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 1,500,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 1,500,000 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักงานเขตราชภัฏวชิรเวศน์ / ฝ่ายการศึกษา / ฝ่ายการศึกษา

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : ฝ่ายการศึกษา

ผู้ประสานงาน สยป :

**1.3 หลักการและเหตุผล**





## \*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\*

จากการปรับหลักสูตรปี 2561 การเรียนรู้วิทยาศาสตร์ และนโยบายด้านการศึกษาที่เน้นการจัดการเรียนการสอน การคิดวิเคราะห์ตามรูปแบบ Active Learning และการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา (STEM Education) เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้เป็นผู้สร้างนวัตกรรมในรูปแบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) และสร้างคนใหม่ที่มีทักษะในศตวรรษที่ 21 สอดคล้องกับการศึกษายุค Thailand 4.0 นั้น

สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ ในฐานะที่เป็นองค์กรที่ดูแลด้านการจัดการศึกษาของกรุงเทพมหานคร ตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าว จึงได้มีการดำเนินโครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ (STEM) นอกจากนี้ยังสามารถถอดบทเรียน เพื่อจัดทำเป็นเอกสาร STEM ประกอบการจัดการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัล (Digital) และสามารถสร้างแนวทางในการยกระดับทักษะทางด้าน STEM ของนักเรียนสังกัดสำนักงานเขตราชบุรีบูรณะกรุงเทพมหานคร ให้เทียบเท่ามาตรฐานสากล

### 1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 2.1 เพื่อให้ครูและนักเรียนได้มีสื่อวิทยาศาสตร์ STEM ประกอบการจัดการเรียนรู้
- 2.2 เพื่อส่งเสริมให้ครูผู้สอนและนักเรียน ใช้สื่อในการจัดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### 1.5 เป้าหมายของโครงการ..

#### 3.1 ด้านปริมาณ

- โรงเรียนในสำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ จำนวน 6 โรงเรียน

#### 3.2 ด้านคุณภาพ

- นักเรียน จำนวน 6 โรงเรียน ในสำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ มีสื่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (STEM) เพื่อพัฒนาเต็มตามศักยภาพและเหมาะสมวัย

### 1.6 สนับสนุนแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)

ประเด็นยุทธศาสตร์ : \*\*\*\* การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : \*\*\*\* การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

เป้าหมายที่ : \*\*\*\* การปฏิบัติงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*

ตัวชี้วัด... : มิติที่5 ร้อยละของโครงการ/กิจกรรมที่เป็นงานประจำของหน่วยงานที่ดำเนินการสำเร็จตามเป้าหมาย (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566)

## 2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1	:: 23/01/2566 : อยู่ระหว่างแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 26/02/2566 : อยู่ระหว่างขอความเห็นชอบกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 28/03/2566 : อยู่ระหว่างดำเนินกิจกรรมสนับสนุน สื่อ การจัดการเรียนรู้		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: อยู่ระหว่างปิดภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 75.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 25/05/2566 : อยู่ระหว่างดำเนินการภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 23/06/2566 : ดำเนินการจัดซื้อสื่อการจัดการเรียนรู้ stem สื่อการเรียนการสอนระดับชั้นประถมศึกษา จำนวน 10 ชุด เป็นเงิน 1,155,000.- บาท		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 85.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 1,155,000 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 25/07/2566 : จัดซื้อสื่อการเรียนการสอนระดับมัธยมศึกษา 3 ชุด ชุดละ 115,000 บาท เป็นเงิน 345,000 บาท		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 345,000 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

### 1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

#### 1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : ค่าใช้จ่ายพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ (STEM)

รหัสโครงการ... : 50240000-7138

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2566

เริ่มต้นโครงการ : 2022-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 1,500,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2023-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 1,500,000 บาท

#### 1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ / ฝ่ายการศึกษา / ฝ่ายการศึกษา

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : ฝ่ายการศึกษา

ผู้ประสานงาน สยป :

#### 1.3 หลักการและเหตุผล

จากการปรับหลักสูตรปี 2561 การเรียนรู้วิทยาศาสตร์ และนโยบายด้านการศึกษาที่เน้นการจัดการเรียนการสอน การคิดวิเคราะห์ตามรูปแบบ Active Learning และการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา (STEM Education) เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้เป็นผู้สร้างนวัตกรรมในรูปแบบสะเต็มศึกษา (STEM Education) และสร้างคนใหม่ที่มีทักษะในศตวรรษที่ 21 สอดคล้องกับการศึกษายุค Thailand 4.0 นั้น

สำนักงานเขตราชบุรีบูรณะ ในฐานะที่เป็นองค์กรที่ดูแลด้านการจัดการศึกษาของกรุงเทพมหานคร ตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าว

จึงได้มีการดำเนินโครงการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ (STEM) นอกจากนี้ยังสามารถถอดบทเรียน เพื่อจัดทำเป็นเอกสาร STEM





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

ประกอบการจัดการเรียนรู้ในรูปแบบดิจิทัล (Digital) และสามารถสร้างแนวทางในการยกระดับทักษะทางด้าน STEM ของนักเรียนสังกัดสำนักงานเขตราชภัฏวชิรเวศน์กรุงเทพมหานคร ให้เทียบเท่ามาตรฐานสากล

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

- 2.1 เพื่อให้ครูและนักเรียนได้มีสื่อวิทยาศาสตร์ STEM ประกอบการจัดการเรียนรู้
- 2.2 เพื่อส่งเสริมให้ครูผู้สอนและนักเรียน ใช้สื่อในการจัดการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

- 3.1 ด้านปริมาณ
  - โรงเรียนในสำนักงานเขตราชภัฏวชิรเวศน์ จำนวน 6 โรงเรียน
- 3.2 ด้านคุณภาพ
  - นักเรียน จำนวน 6 โรงเรียน ในสำนักงานเขตราชภัฏวชิรเวศน์ มีสื่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (STEM) เพื่อพัฒนาเต็มตามศักยภาพและเหมาะสมวัย

**1.6 สนับสนุนแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)**

ประเด็นยุทธศาสตร์ : \*\*\*\* ภารกิจงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*  
 ประเด็นยุทธฯ ย่อย : \*\*\*\* ภารกิจงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*  
 เป้าหมายที่ : \*\*\*\* ภารกิจงานประจำของหน่วยงาน \*\*\*\*  
 ตัวชี้วัด... : มิติที่5 ร้อยละของโครงการ/กิจกรรมที่เป็นงานประจำของหน่วยงานที่ดำเนินการสำเร็จตามเป้าหมาย (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566)

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1	:: 23/01/2566 : อยู่ระหว่างแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 26/02/2566 : อยู่ระหว่างขอความเห็นชอบกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 28/03/2566 : อยู่ระหว่างดำเนินกิจกรรมสนับสนุน สื่อ การจัดการเรียนรู้		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: อยู่ระหว่างปิดภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 75.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 25/05/2566 : อยู่ระหว่างดำเนินการภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 80.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 23/06/2566 : ดำเนินการจัดซื้อสื่อการจัดการเรียนรู้ stem สื่อการเรียนการสอนระดับชั้นประถมศึกษา จำนวน 10 ชุด เป็นเงิน 1,155,000.- บาท		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 85.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 1,155,000 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 25/07/2566 : จัดซื้อสื่อการเรียนการสอนระดับมัธยมศึกษา 3 ชุด ชุดละ 115,000 บาท เป็นเงิน 345,000 บาท		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 345,000 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)  
 ตำแหน่ง .....

