

| |
|---------------------------------------|
| โครงการลำดับที่ 57 รหัสโครงการ บค 2.5 |
|---------------------------------------|

| | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ชื่อโครงการ | อบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ อย่างสร้างสรรค์ด้วยโปรแกรมและแอปพลิเคชัน |
| สอดคล้องกับมาตรฐานของโรงเรียน | มาตรฐานที่ 2 กระบวนการบริหารและการจัดการ ข้อที่ 2.4.3 โรงเรียนมีแผนการในพัฒนาครูและบุคลากรทางการ ศึกษาที่ตรงตามความต้องการของครูและสถานศึกษา |
| สนองกลยุทธ์ของโรงเรียน | ข้อที่ 3 พัฒนาครูให้มีความรู้ความสามารถและเจตคติที่ดีต่อ วิชาชีพ เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้ตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพ |
| ระยะเวลาดำเนินการ | 1 ตุลาคม 2564 – 30 กันยายน 2565 |
| หน่วยงานที่รับผิดชอบ | งานพัฒนาสื่อ และนวัตกรรมฯ ฝ่ายบริหารวิชาการ ร่วมกับ ฝ่ายบริหารงานบุคคล |
| ผู้รับผิดชอบโครงการ | นายจิรพล ลิวา และคณะ |

1. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ และอินเทอร์เน็ตได้พัฒนาเติบโตอย่างรวดเร็วและต้นทุนต่ำลง และได้เป็นเครื่องมือชิ้นสำคัญที่เปลี่ยนแปลงรูปแบบการจัดการเรียนรู้ การฝึกอบรมรวมทั้งการถ่ายทอดความรู้ โดยมีการพัฒนา WEB U-Learning AR VR รวมทั้งสื่อออนไลน์อื่นๆ เพื่อการเรียนการสอนมากขึ้นโรงเรียนสตรีปากพนัง โดยงานพัฒนา สื่อ นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มบริหารงานวิชาการ จัดให้มีการอบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์อย่างสร้างสรรค์ด้วยโปรแกรมและแอปพลิเคชัน ให้แก่ครูและบุคลากรของโรงเรียนสตรีปากพนัง รวมทั้งบุคลากรภายนอกของโรงเรียนสตรีปากพนัง ด้วยการจัดระบบจัดการเรียนการสอนผ่าน Learning Management System : LMS ซึ่งเป็นระบบบริหารจัดการการเรียนรู้ออนไลน์ผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ เพื่อพัฒนาให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้ตามอัธยาศัย ทุกที่ ทุกเวลา ในรูปแบบสื่อมัลติมีเดียทั้งบทความ ภาพ เสียง หรือวิดีโอ ที่สามารถโต้ตอบได้เสมือนการเรียนในห้องเรียนปกติซึ่งถือเป็นการเปิดโอกาสการเข้าถึงการศึกษาให้กว้างมากขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ได้กำหนดให้สถานศึกษา เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ ที่มีหน้าที่ส่งเสริมและพัฒนาการจัดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการพัฒนาผู้สอนให้เป็นครูมืออาชีพ

โรงเรียนสตรีปากพนังโดยงานพัฒนาสื่อ นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญและโอกาสในการพัฒนาครูและบุคลากรของโรงเรียนสตรีปากพนัง รวมทั้งบุคลากรภายนอกที่เป็นเครือข่ายทางวิชาการร่วมกันจึง จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์อย่างสร้างสรรค์ด้วยโปรแกรมและแอปพลิเคชันขึ้น เพื่อให้โรงเรียนสตรีปากพนัง สามารถเป็นผู้นำทางการพัฒนาและสร้างนวัตกรรมการเรียนรู้สำหรับผู้เรียน และเป็นผู้นำทางวิชาการในการพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาให้เป็นครูมืออาชีพในศตวรรษที่ 21 ต่อไป

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนาพัฒนาครูให้มีความรู้ความสามารถและเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพ เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้ตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพ (กลยุทธ์ มาตรฐานที่ 3)

3. เป้าหมาย

เชิงปริมาณ

1. ผู้สอนโรงเรียนสตรีปากพนังจำนวน 40 คน ในทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้เข้าร่วมโครงการ
2. ผู้สอนโรงเรียนเครือข่ายอื่นๆ จำนวน 40 คน ในหลากหลายกลุ่มสาระการเรียนรู้เข้าร่วมโครงการ

เชิงคุณภาพ

1. ผู้สอนที่เข้าร่วมโครงการทุกคนร้อยละ 90 มีความรู้ ความเข้าใจในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ และการผลิตสื่อการเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ ในลักษณะออนไลน์ ในระดับดี
2. ผู้สอนที่เข้าร่วมโครงการทุกคนร้อยละ 90 มีความสามารถในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ และการผลิตสื่อการเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ ในลักษณะออนไลน์ ในระดับดี
3. ผู้สอนที่เข้าร่วมโครงการทุกคนร้อยละ 60 สามารถต่อยอดความรู้ที่ได้จากโครงการไปในทางสร้างสรรค์ ผ่านตัวอย่างสื่อการเรียนรู้ที่พัฒนาขึ้นในระหว่างการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ
4. ผู้สอนที่เข้าร่วมโครงการทุกคนร้อยละ 90 มีระดับความพึงพอใจในกิจกรรมในระดับดี

4. วิธีดำเนินการและระยะเวลาดำเนินการ

| วิธีการ | ระยะเวลา | ผู้รับผิดชอบ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------|
| ขั้น PLAN | | |
| 1. ศึกษาแบบรายงานโครงการการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ให้แก่ครูในสหวิทยาเขตปากพนัง เขียวใหญ่ ในปีการศึกษา 2562, นโยบายของต้นสังกัด มาตรฐานการจัดการศึกษาของ สพฐ. และของสถานศึกษา กลยุทธ์ของสถานศึกษา ทบทวนวิเคราะห์ผลการดำเนินงานในสถานศึกษาที่ผ่านมา | ต.ค. 64 | ครูจิริพล และคณะ |
| 2. นำข้อมูลจากการวิเคราะห์มาวางแผนจัดทำโครงการ | ต.ค. 64 | ครูจิริพล และคณะ |
| 3. เขียนโครงการเสนอผู้บริหารเพื่อพิจารณาอนุมัติ | | |
| ขั้น DO | | |
| 1. จัดประชุมผู้สอนที่เกี่ยวข้อง สร้างความเข้าใจเกี่ยวกับเป้าหมายการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ โดยดำเนินการตามระบบการเรียนรู้ของโรงเรียน | พ.ย. 64 | ครูจิริพล และคณะ |
| 2. คณะทำงานร่วมกันวิเคราะห์ SWOT ของกลุ่มวิทยากรและคณะทำงานเพื่อหาจุดแข็งและจุดอ่อนของการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ และกำหนดแนวทางการพัฒนา | พ.ย. 64 | ครูจิริพล และคณะ |
| 3. คณะทำงานกำหนดรายละเอียดที่ต่อการเพิ่มเติมในการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ปีงบประมาณ 2564 | พ.ย. 64 | ครูจิริพล และคณะ |
| 4. ดำเนินการติดต่อประสานงานกับสถานที่จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ (จัดทำเอกสาร, กำหนดการ, อาหารเที่ยง, อาหารว่างและเครื่องดื่ม และต่อรถราคา) | ส.ค. 65 | เจ้าหน้าที่พัสดุโรงเรียน และคณะ |
| 5. ดำเนินการจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการฯ | ส.ค. 65 | ครูจิริพล และคณะ |

| วิธีการ | ระยะเวลา | ผู้รับผิดชอบ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|
| ขั้น CHECK 1. นิเทศ ติดตามการดำเนินงานตามโครงการ 2. สอบถามความเห็น ความพึงพอใจของผู้เกี่ยวข้อง | ก.ย.65 | ครูจิรพล และคณะ |
| ขั้น ACTION 1. วัดและประเมินผลการดำเนินงานโครงการและความพึงพอใจของผู้เกี่ยวข้อง 2. จัดทำรายงานการดำเนินโครงการเสนอต่อผู้บริหารและนำผลการดำเนินงานไปปรับใช้ในการดำเนินโครงการครั้งต่อไป | ก.ย. 65 | ครูจิรพล และคณะ |

5. งบประมาณดำเนินการ

ใช้งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น **6,150.00 บาท** ดังนี้

| รายการ | จำนวนเงิน(บาท) | แหล่งงบประมาณ |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|
| 1. ค่าแวน VR Box | | |
| จำนวน 20 เครื่อง เครื่องละ 70 บาท | 1,400 | งบอุดหนุน |
| จำนวน 30 เครื่อง เครื่องละ 70 บาท | 2,100 | จัดเก็บจากครูที่เข้าร่วม (ภายนอก) |
| 2. ค่ากระเป่าผ้าสกรีนลายโรงเรียนและชื่อโครงการ จำนวน 50 ใบ ใบละ 80 บาท | | |
| จำนวน 50 ใบ ใบละ 80 บาท | 4,000 | จัดเก็บจากครูที่เข้าร่วม (ภายนอก) |
| 3. ค่าอาหารว่าง จำนวน 2 มื้อ มื้อละ 40 บาท | | |
| จำนวน 20 ชุด ต่อมื้อ (20*80) | 1,600 | งบอุดหนุน |
| จำนวน 30 ชุด ต่อมื้อ (30*80) | 2,400 | จัดเก็บจากครูที่เข้าร่วม (ภายนอก) |
| 4. ค่าอาหารเที่ยง จำนวน 1 มื้อ มื้อละ 60 บาท | | |
| จำนวน 20 ชุด ต่อมื้อ (20*60) | 1,200 | งบอุดหนุน |
| จำนวน 30 ชุด ต่อมื้อ (30*60) | 1800 | จัดเก็บจากครูที่เข้าร่วม (ภายนอก) |
| 5. ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน 1 คน เวลา 6 ชม. (600 บาทต่อ ชม.) ตอบแทนตามยอดที่แจ้ง | | |
| จำนวน 1 คน เวลา 6 ชม. | 3,600 | จัดเก็บจากครูที่เข้าร่วม (ภายนอก) |
| 6. ค่าเอกสาร ประกอบ เล่มละ 20 บาท | | |
| จำนวน 20 เล่ม | 400 | งบอุดหนุน |
| จำนวน 30 เล่ม | 600 | จัดเก็บจากครูที่เข้าร่วม (ภายนอก) |
| 7. ค่าเช่าระบบ Zoom (หรือวีดีโอคอลเฟอเรนซ์) อื่นๆ | | |
| จำนวน 1 ระบบ | 1,550 | งบอุดหนุน |
| รวม (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าบาทถ้วน) | 6,150 | งบอุดหนุน |
| รวม (หนึ่งหมื่นสองพันห้าบาทถ้วน) | 14,500 | จัดเก็บจากครูที่เข้าร่วม (ภายนอก) |
| รวมทั้งหมด (สองหมื่นสามพันห้าบาทถ้วน) | 20,650 | |

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายข้างต้นสามารถถัวเฉลี่ยจ่ายได้ และ จัดเก็บจากบุคคลภายนอกที่เข้าร่วมโครงการคนละ 500 บาท เป็นเงิน 15,000 บาท โรงเรียนสตรีปากพอง รับผิดชอบให้บุคลากรภายในโรงเรียนจำนวน 6,150 บาท

6. การประเมินผล

| ตัวชี้วัดสภาพความสำเร็จ | วิธีประเมินผล | เครื่องมือที่ใช้วัด |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 3.3 ผู้สอนที่เข้าร่วมโครงการทุกคนร้อยละ 90 มีความรู้ความเข้าใจในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ และการผลิตสื่อการเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ ในลักษณะออนไลน์ ในระดับดี | ตรวจแบบประเมินความรู้ความเข้าใจจากการอบรมเชิงปฏิบัติการ | แบบประเมินความรู้ความเข้าใจจากการอบรมเชิงปฏิบัติการ |
| ผู้สอนที่เข้าร่วมโครงการทุกคนร้อยละ 90 มีความสามารถในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ และการผลิตสื่อการเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ ในลักษณะออนไลน์ ในระดับดี | ตรวจแบบรายงานผลการดำเนินงานโครงการปีงบประมาณ 2565 | แบบรายงานผลการดำเนินงานโครงการปีงบประมาณ 2564 |
| ผู้สอนที่เข้าร่วมโครงการทุกคนร้อยละ 60 สามารถต่อยอดความรู้ที่ได้จากโครงการไปในทางสร้างสรรค์ ผ่านตัวอย่างสื่อการเรียนรู้อื่นๆที่พัฒนาขึ้นในระหว่างการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ | | |
| ผู้สอนที่เข้าร่วมโครงการทุกคนร้อยละ 90 มีระดับความพึงพอใจในกิจกรรมในระดับดี | ตรวจแบบประเมินความพึงพอใจ | แบบประเมินความพึงพอใจ |

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เมื่อดำเนินโครงการแล้วเสร็จ คาดว่าผู้สอนโรงเรียนสตรีปากพ่องและโรงเรียนอื่นที่เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการฯ จะมีความรู้ ความเข้าใจในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ และการผลิตสื่อการเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ ในลักษณะออนไลน์ ความสามารถในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ และการผลิตสื่อการเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ 60 สามารถต่อยอดความรู้ที่ได้จากโครงการไปในทางสร้างสรรค์ ผ่านตัวอย่างสื่อการเรียนรู้อื่นๆที่พัฒนาขึ้นในระหว่างการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ และผลสำเร็จจากโครงการนี้จะเป็นการต่อยอดเพื่อสร้างชื่อเสียงให้กับโรงเรียนสตรีปากพ่องมีผลงานการขยายผลการปฏิบัติงานภายในสถานศึกษาสู่ภายนอกสถานศึกษา

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายจิรพล ลีวา)
ครูโรงเรียนสตรีปากพ่อง
1 ตุลาคม 2564

(นายบุญธรรม เมียนแก้ว)
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานบุคคล
1 ตุลาคม 2564

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นางจิราพร รัตนกุล)
ผู้อำนวยการโรงเรียนสตรีปากพ่อง
1 ตุลาคม 2564