



- ครั้งที่ 1 วันจันทร์ที่ 17 กรกฎาคม 2566 เวลา 13.00-16.00 น. เนื้อหาอบรม “ปัญหาวิจัย การตั้งชื่อเรื่อง ความเป็นมา วัตถุประสงค์การวิจัย กรอบแนวคิด สมมติฐานการวิจัย”

ครั้งที่ 2 วันจันทร์ที่ 24 กรกฎาคม 2566 เวลา 13.00-16.00 น. เนื้อหาอบรม “ขอบเขตการวิจัย ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ตัวแปรที่ศึกษา ระยะเวลาการวิจัย ประโยชน์ที่ได้รับ นิยามศัพท์เฉพาะ การทบทวนวรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง”

ครั้งที่ 3 วันจันทร์ที่ 31 กรกฎาคม 2566 เวลา 13.00-16.00 น. เนื้อหาอบรม “เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย การตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวิจัย การเก็บรวบรวมข้อมูล”

ครั้งที่ 4 วันจันทร์ที่ 7 สิงหาคม 2566 เวลา 13.00-16.00 น. เนื้อหาอบรม “การวิเคราะห์ข้อมูล ผลการวิจัย สรุปและอภิปรายผล บรรณานุกรม ภาคผนวก”

หมายเหตุ : เนื้อหาการอบรม อาจมีปรับเปลี่ยนตามสถานการณ์

7.2 สถานที่อบรม

อบรมผ่านระบบออนไลน์โปรแกรม Zoom และแบบทบทวนความรู้เชิงปฏิบัติการ ผ่านทาง Google Form

8. รูปแบบกิจกรรมดำเนินการ

8.1 แต่ละโรงเรียนประชาสัมพันธ์โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการงานวิจัยในชั้นเรียน (ออนไลน์)

8.2 คุณครูลงทะเบียนอบรมตามช่องทางและภายในระยะเวลาที่กำหนด

8.3 ทาง รสจ. ส่ง Link ห้องอบรมออนไลน์ผ่านทาง Line กลุ่ม ผช. และกลุ่มวิจัย

8.3 คุณครูเข้าอบรมตามวันเวลาที่กำหนดหรือรับชมคลิปอบรมย้อนหลัง พร้อมร่วมทำแบบทบทวนความรู้เชิงปฏิบัติการผ่านทาง Google Form ในแต่ละสัปดาห์

8.4 คุณครูที่เข้าร่วมอบรมออนไลน์หรือรับชมคลิปอบรม และทำแบบทบทวนความรู้เชิงปฏิบัติการผ่านทาง Google Form ครบทั้ง 4 ครั้ง จะได้รับเกียรติบัตรอบรม

9. งบประมาณ

งบประมาณจากโครงการพัฒนาการจัดการเรียนการสอน 17,000 บาท

- วิทยากร 12,000 บาท
- ค่าระบบ Zoom 1 เดือน 4,013 บาท
- ประสานงานติดต่อและอื่นๆ 987 บาท

10. แผนการดำเนินงาน

ขั้นตอน PDCA	รายการกิจกรรม/เป้าหมาย การปฏิบัติงาน	ระยะเวลาดำเนินการ												ร้อยละ
		พค	มิย	กค	สค	กย	ตค	พย	ธค	มค	กพ	มีค	เมย	
การวางแผน การดำเนินงาน	1. เสนอกิจกรรม และวางแผน 2. ประชาสัมพันธ์การอบรม		✓	✓										20
การดำเนินงาน การจัดอบรม	ดำเนินการอบรม และทำแบบ ทบทวนความรู้เชิงปฏิบัติการ ผ่านทาง Google Form อบรมระยะเวลา 4 สัปดาห์ ในวันจันทร์ของสัปดาห์ เวลารวม 12 ชั่วโมง			✓	✓									70
การกำกับติดตาม ประเมินผล	1. ประเมินการจัดอบรม 2. จัดส่งเกียรติบัตรอบรม				✓		✓							10

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

11.1 ครู รสจ. มีความรู้ความเข้าใจกระบวนการทำงานวิจัยในชั้นเรียน

11.2 ครู รสจ. มีการพัฒนาคุณภาพการทำงานวิจัยในชั้นเรียน

12. การประเมินผลโครงการ

12.1 แบบประเมินผลการอบรม

13. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ (ผลผลิต/ผลลัพธ์)

13.1 เสิ้งปริมาณ ครู รสจ. เข้าอบรมหรือรับการอบรมย้อนหลัง (Clip อบรม) และร่วมส่งแบบ
ทบทวนความรู้เชิงปฏิบัติการ จำนวน 200 คน

13.2 เสิ้งคุณภาพ ประเมินจากผลประเมินการอบรม