



รายงานผลการดำเนินกิจกรรม การฝึกอบรมการซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย โรงเรียนสามหมอวิทยา ประจำปีงบประมาณ 2567



กลุ่มบริหารทั่วไป
โรงเรียนสามหมอวิทยา
อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาชัยภูมิ

รายงานผลการดำเนินกิจกรรมฝึกอบรมการซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย
โรงเรียนสามหมอวิทยา
ประจำปีงบประมาณ 2567

อัคคีภัยเป็นภัยใกล้ตัวที่เกิดขึ้นได้กับอาคาร บ้านเรือน โรงเรียน พื้นที่ชุมชน พื้นที่เกษตร และพื้นที่ป่า ซึ่งก่อให้เกิดความสูญเสียทั้งต่อชีวิตและทรัพย์สิน ปัจจุบันการบริหารจัดการองค์กรของภาครัฐส่วนใหญ่ให้ความสำคัญในเรื่องความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินขององค์กรที่อาจเกิดขึ้นจากอุบัติเหตุต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอุบัติเหตุที่เกิดจากอัคคีภัย ซึ่งอาจทำให้เกิดการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินของหน่วยงาน ดังนั้นเพื่อเป็นการลดความเสี่ยงต่อเรื่องดังกล่าว รวมทั้งเพื่อเป็นการสร้างมาตรฐานของการบริหารจัดการองค์กร หลายหน่วยงานจึงมีการกำหนดแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย รวมทั้งจัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

โรงเรียนสามหมอวิทยา ได้ตระหนักเห็นว่าการสร้างความรู้ความเข้าใจพื้นฐาน ความสำคัญในการป้องกันและระงับอัคคีภัย การอพยพหนีไฟ เป็นเรื่องที่มีความสำคัญ จึงได้จัดทำแผนเผชิญเหตุ โดยกำหนดแผนปฏิบัติการป้องกันและระงับอัคคีภัยเป็นส่วนหนึ่งของแผนดังกล่าว เพื่อดำเนินการซักซ้อม สร้างความรับรู้ความเข้าใจ สามารถปฏิบัติได้เมื่อเกิดเหตุอัคคีภัยให้กับนักเรียน ครูและบุคลากรทางการศึกษาของโรงเรียนสามหมอวิทยา เพื่อเตรียมความพร้อมรับกับสถานการณ์อัคคีภัยที่อาจจะเกิดขึ้นได้ เช่น ในอาคารสำนักงาน บ้านเรือน พื้นที่อยู่อาศัยของประชาชน และพื้นที่ป่า เป็นต้น

4. วัตถุประสงค์

- 1.เพื่อให้ นักเรียน ครูและบุคลากรทางการศึกษาโรงเรียนสามหมอวิทยา มีความรู้ความเข้าใจในเรื่อง การป้องกันและระงับอัคคีภัย
- 2.เพื่อลดอัตราการเสี่ยงต่อการเกิดเหตุอัคคีภัย
- 3.เพื่อป้องกันการสูญเสียทั้งชีวิตและทรัพย์สินจากอัคคีภัย
- 4.เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อนักเรียน ครูและบุคลากรทางการศึกษาโรงเรียนสามหมอวิทยา ในเรื่องการมีส่วนร่วมในการป้องกันอัคคีภัย
5. ผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน ประมาณ 200 คน
 - 1.นักเรียนโรงเรียนสามหมอวิทยา จำนวน 171 คน
 2. ครูและบุคลากรทางการศึกษาโรงเรียนสามหมอวิทยา จำนวน 22 คน

การดำเนินโครงการ

1. จัดทำโครงการเพื่อเสนอขออนุมัติดำเนินการ
2. แต่งตั้งคณะดำเนินงานโครงการ
3. ประสานทีมงานวิทยากร เพื่อถ่ายทอดความรู้และฝึกปฏิบัติซักซ้อมแผนปฏิบัติการป้องกันและระงับอัคคีภัย
4. จัดหาวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการดำเนินโครงการ
5. ดำเนินการฝึกอบรมและซักซ้อมการป้องกันและระงับอัคคีภัยตามโครงการ
6. ประเมินผล และรายงานสรุปผลการดำเนินงานรายงานให้ผู้บริหารทราบ

การดำเนินกิจกรรมฝึกอบรมการซ่อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย มีการดำเนินการดังนี้

1. การดำเนินโครงการฯ ในวันจันทร์ ที่ 15 กรกฎาคม 2567 ได้มีการลงทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการ ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานป้องกันและระงับอัคคีภัย นักเรียน ครูและบุคลากรครูทางการศึกษา โรงเรียนสามหมอวิทยา รวมทั้งสิ้น 203 คน
2. นายนรา ตรีธัญญา ผู้อำนวยการโรงเรียนสามหมอวิทยา ให้เกียรติมาเป็นประธานในพิธีเปิด
3. ในการฝึกอบรมและซักซ้อมการป้องกันและระงับอัคคีภัย ได้รับการสนับสนุนวิทยากรจากงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จำนวน 10 คน จากองค์การบริหารส่วนตำบลในอำเภอคอนสวรรค์ ดังนี้

๑. องค์การบริหารส่วนตำบลช่องสามหมอ
๒. องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสำราญ
๓. องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโสก
๔. องค์การบริหารส่วนตำบลโนนสะอาด
๕. องค์การบริหารส่วนตำบลโคกมั่งงอย
๖. องค์การบริหารส่วนตำบลคอนสวรรค์
๗. เทศบาลตำบลคอนสวรรค์
๘. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองขาม
๙. องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่

นำทีมโดย จำเอกกฤษฎิ์ โนนแวง นักป้องกันบรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโสก ซึ่งได้นำรถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ วัสดุอุปกรณ์ในการดับเพลิง และสื่อประกอบการบรรยายการป้องกันและระงับ อัคคีภัยมานำเสนอให้ความรู้แก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม

4. ในการฝึกอบรมและซักซ้อมการป้องกันและระงับอัคคีภัย ได้มีการบรรยายและฝึกปฏิบัติในหัวข้อ ต่าง ๆ ซึ่งได้มีการจัดทำเอกสารประกอบโครงการ ให้ผู้เข้าอบรมได้อ่านทำความเข้าใจควบคู่ไปกับการบรรยาย ได้แก่
 - บรรยายหลักการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เพื่อปูพื้นฐานความรู้เกี่ยวกับสาธารณภัยให้ผู้เข้าฝึกอบรม ในการบริหารจัดการสาธารณภัยตั้งแต่ระยะ ก่อนเกิดภัย ขณะเกิดภัย และหลังเกิดภัย เพื่อสร้างความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและของรัฐ อันเป็นหลักการพื้นฐานที่สำคัญ
 - บรรยายการป้องกันและระงับอัคคีภัย โดยให้ความรู้เกี่ยวกับอัคคีภัย องค์ประกอบของไฟ ประกอบด้วย ความร้อนเชื้อเพลิง และอากาศ ในสภาวะที่เหมาะสม ไฟจะติดเมื่อองค์ประกอบครบ 3 อย่าง ทำปฏิกิริยาทางเคมีต่อเนื่องเป็นลูกโซ่ ถ้าขาดองค์ประกอบใดองค์ประกอบหนึ่งไฟก็ไม่สามารถเกิดขึ้นได้หาก ตัดองค์ประกอบของไฟอย่างใดอย่างหนึ่งออกไฟก็จะดับลงได้ ซึ่งควรดับให้สนิทเพราะเมื่อเวลาผ่านไป องค์ประกอบทั้ง 3 อย่าง กลับมารวมกันอีกครั้ง ไฟก็จะลุกขึ้นมาติดได้อีก



- ทำความเข้าใจซักซ้อมแผนปฏิบัติการป้องกันและระงับอัคคีภัยจำลองเหตุการณ์ โดยแบ่งกลุ่มและกำหนดให้เป็นผู้รับผิดชอบในด้านต่าง ๆ ได้แก่ ผู้แจ้งเหตุ มีหน้าที่แจ้งเหตุที่เกิดขึ้น ฝ่ายประชาสัมพันธ์ มีหน้าที่ประชาสัมพันธ์แจ้งเหตุการณ์ให้นักเรียน ครูและบุคลากรทางการศึกษาทราบว่าเกิดเหตุเพลิงไหม้ ผู้ตรวจตรา ผู้ทำหน้าที่ขนย้ายทรัพย์สินและเอกสารสำคัญต่าง ๆ ผู้นำทางหนีไฟ การกำหนดจุดรวมพล ผู้ตรวจสอบยอดผู้อพยพ ชุดดับเพลิง/ ระงับเหตุ ชุดผู้ช่วยเหลือปฐมพยาบาลเบื้องต้น

5. - บรรยายและฝึกปฏิบัติการใช้แก๊สหุงต้มในครัวเรือนให้ปลอดภัย เมื่อแก๊สหุงต้ม (แก๊ส LPG) รั่ว จะมีกลิ่นแก๊ส ให้ทำการเปิดประตู หน้าต่าง ระบายอากาศ ห้ามทำการเสียบปลั๊ก ถอดปลั๊ก เครื่องใช้ไฟฟ้า รวมถึงการปิดหรือเปิดสวิตช์ไฟเนื่องจากจะทำให้เกิดประกายไฟและลุกไหม้ได้หากเกิดไฟลุกไหม้จากหัวถังแก๊สให้ใช้ถังดับเพลิงชนิดเคมีแห้งดับตามหลักวิธีการใช้ **ดึง ปลด กด สาย** หากไม่มีให้ใช้น้ำ หรือผ้าชุบน้ำให้เปียกคลุมให้ไฟดับแล้วทำการปิดวาล์ว

- ฝึกซ้อมการปฏิบัติเพื่อช่วยเหลือเจ้าพนักงานดับเพลิง ในการใช้รถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์เพื่อดับเพลิง การแสดงสัญลักษณ์ในการเปิด - ปิดน้ำ การเพิ่ม - ลดแรงดันการฉีดน้ำ

- สาธิตและฝึกซ้อมการปฏิบัติดับเพลิง โดยการใช้สายส่งน้ำและหัวดับเพลิงจากรถบรรทุกน้ำ

- หลังจากฝึกอบรมและฝึกปฏิบัติเสร็จสิ้นแล้ว ได้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ โดยให้ผู้เข้าอบรมเสนอข้อคิดเห็นตอบแบบประเมินโครงการเพื่อทราบปัญหา อุปสรรค และการนำไปปรับปรุงแก้ไขต่อไป

7. สรุปการดำเนินโครงการซักซ้อมแผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยฯ ในภาพรวมแล้วการดำเนินโครงการได้รับความสนใจจากผู้เข้ารับการฝึกอบรมเป็นอย่างดี ในส่วนของวิทยากรเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ ความชำนาญในการฝึกปฏิบัติ สามารถสร้างความตระหนัก ความรับรู้ ความเข้าใจ ให้แก่ผู้เข้าฝึกอบรมได้ จากการสังเกตการณ์ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความสนใจ เข้าใจว่าอัคคีภัยเป็นเรื่องที่ใกล้ตัวที่อาจเกิดขึ้นได้ตลอดเวลา แต่สามารถป้องกันและระงับได้หากปฏิบัติให้ถูกวิธี ทำให้เกิดความกล้าที่จะฝึกซ้อมฝึกปฏิบัติซึ่งจะสามารถนำไปปฏิบัติได้จริงเมื่อเกิดเหตุอัคคีภัย สามารถช่วยเหลือตนเองและผู้อื่นได้ทั้งนี้ ได้ขอให้ผู้เข้าฝึกอบรมนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้จากการฝึกอบรมและฝึกปฏิบัติไปขยายผล ปรับใช้เพื่อป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคารสำนักงาน บ้านเรือน ชุมชน รวมถึงพื้นที่เสี่ยงที่จะเกิดอัคคีภัย เช่น พื้นที่เกษตร และพื้นที่ป่า เพื่อการมีส่วนร่วมสนับสนุนการปฏิบัติงานป้องกันและระงับอัคคีภัยในเขตพื้นที่ตำบลช่องสามหมอและตำบลศรีสำราญให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นต่อไป

8. สรุปผลการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้ารับการอบรม



แบบประเมินการฝึกอบรมการซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย

โรงเรียนสามหมอวิทยา วันจันทร์ ที่ 15 กรกฎาคม 2567

ณ ลานประชุมโรงเรียนสามหมอวิทยา

คำชี้แจง ให้ท่านทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

- เพศ ☐ ชาย =69 ☐ หญิง =76 ☐ เพศทางเลือก = 2
- สถานะผู้ตอบแบบประเมิน ☐ ครู =10 ☐ นักเรียน = 137
- ระดับชั้น ม.1 = 32 ม.2 =25 ม.3 = 23 ม.4 = 22 ม.5 = 19 ม.6 = 16

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจในการจัดกิจกรรมการฝึกอบรมการซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย

ประเด็นการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
๑. การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากรมีความ ชัดเจน ครบถ้วนและเข้าใจง่าย (ร้อยละ)	๗๕ (๕๑.๐๒)	๔๕ (๓๐.๖๑)	๒๕ (๑๗.๐๑)	๑ (๐.๖๘)	๑ (๐.๖๘)
๒. ท่านมีความรู้ความเข้าใจในการป้องกันและอัคคีภัย (ร้อยละ)	๖๙ (๔๖.๙๔)	๕๐ (๓๔.๐๑)	๒๕ (๑๗.๐๑)	๒ (๑.๓๖)	๑ (๐.๖๘)
๓.ท่านสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปตรวจสอบและ ป้องกันไม่ให้เกิดเหตุอัคคีภัยได้ (ร้อยละ)	๗๕ (๕๑.๐๓)	๕๐ (๓๔.๐๑)	๑๗ (๑๑.๕๖)	๒ (๑.๓๖)	๓ (๒.๐๔)
๔. ท่านมีความมั่นใจและสามารถนำความรู้ที่ได้รับ ไปใช้ได้เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น (ร้อยละ)	๗๑ (๔๘.๓)	๕๑ (๓๔.๖๙)	๒๐ (๑๓.๖๑)	๕ (๓.๔๐)	๐ (๐.๐๐)
๕.ท่านสามารถนำความรู้ไปเผยแพร่/ถ่ายทอดได้ (ร้อยละ)	๖๓ (๔๒.๘๖)	๔๐ (๒๗.๒๑)	๓๕ (๒๓.๘๑)	๖ (๔.๐๘)	๓ (๒.๐๔)
๖. ความพึงพอใจต่อกิจกรรมโดยรวม (ร้อยละ)	๘๒ (๕๕.๗๘)	๓๖ (๒๔.๔๙)	๒๔ (๑๖.๓๓)	๔ (๒.๗๒)	๑ (๐.๖๘)

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ หรือสิ่งที่ท่านต้องการให้โรงเรียนดำเนินการ

- วิทยากรให้ความรู้ดีมาก
- เป็นการอบรมที่ดีมาก มีประโยชน์ สามารถประยุกต์ใช้ในชีวิตได้
- ควรจัดประจำปี
- ได้ทั้งความรู้และความสนุกสนานนักเรียนชอบ
- อยากให้มีการหนีไฟลงจากอาคารสูง

สรุปผลการจัดกิจกรรม

สรุปผลโครงการตามตัวชี้วัดความสำเร็จ

1. ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

มีผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 193 คน คิดเป็นร้อยละ 100

2. ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ

ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจต่อการจัดโครงการอยู่ในระดับมาก คิดเป็นร้อยละ 59.46

3. ตัวชี้วัดเชิงเวลา – สามารถจัดกิจกรรมตามที่กำหนดในโครงการได้เสร็จสิ้นตามระยะเวลาที่กำหนด

คิดเป็นร้อยละ 100

งบประมาณ

โครงการพัฒนางานระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียน

- ค่าน้ำดื่มและอาหารว่างสำหรับผู้ปกครอง จำนวน 1,000 บาท

ตารางที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

- เพศ ☐ ชาย =69 ☐ หญิง =76 ☐ เพศทางเลือก = 2
- สถานะผู้ตอบแบบประเมิน ☐ ครู =10 ☐ นักเรียน = 137
- ระดับชั้น ม.1 = 32 ม.2 =25 ม.3 = 23 ม.4 = 22 ม.5 = 19 ม.6 = 16

สถานภาพทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	69	46.94
หญิง	76	51.70
เพศทางเลือก	2	1.36
รวม	147	100
สถานะผู้ตอบแบบประเมิน		
ครู	10	6.80
นักเรียน	137	93.20

จากตาราง ๑ พบว่ามีจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งสิ้น ๑๔๗ คน เป็นเพศชายจำนวน ๖๙ คน คิดเป็นร้อยละ ๔๖.๙๔ เป็นเพศหญิง ๗๖ คิดเป็นร้อยละ ๕๑.๗๐ เป็นเพศทางเลือก ๒ คิดเป็นร้อยละ ๑.๓๖ เป็นครู จำนวน ๑๐ คน คิดเป็นร้อยละ ๖.๘๐ และเป็นนักเรียน จำนวน ๑๓๗ คน คิดเป็นร้อยละ ๙๓.๒๐

ตารางที่ ๒ ความพึงพอใจในการจัดกิจกรรมการฝึกอบรมการซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย

๕ หมายถึง พึงพอใจมากที่สุด	ค่าเฉลี่ย ๔.๕๐-๕.๐๐
๔ หมายถึง พึงพอใจมาก	ค่าเฉลี่ย ๓.๕๑-๔.๕๐
๓ หมายถึง พึงพอใจปานกลาง	ค่าเฉลี่ย ๒.๕๑-๓.๕๐
๒ หมายถึง พึงพอใจน้อย	ค่าเฉลี่ย ๑.๕๑-๒.๕๐
๑ หมายถึง พึงพอใจน้อยที่สุด	ค่าเฉลี่ย ๑.๐๐-๑.๕๑

ประเด็นการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ						$\bar{X}$	ร้อยละ	S.D.	เกณฑ์การประเมิน
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด					
	๕	๔	๓	๒	๑	N	ค่าเฉลี่ย			
๑. การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากรมีความ ชัดเจนครบถ้วนและเข้าใจง่าย	๗๕	๔๕	๒๕	๑	๑	๑๔๗	๔.๓๑	๖๔.๙๐	๐.๖๗	มาก
๒. ท่านมีความรู้ความเข้าใจในการป้องกันและอัคคีภัย	๖๙	๕๐	๒๕	๒	๑	๑๔๗	๔.๒๕	๖๘.๗๑	๐.๖๙	มาก
๓. ท่านสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปตรวจสอบและป้องกันไม่ให้เกิดเหตุอัคคีภัยได้	๗๕	๕๐	๑๗	๒	๓	๑๔๗	๔.๓๑	๖๔.๙๐	๐.๗๗	มาก
๔. ท่านมีความมั่นใจและสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ได้เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น	๗๑	๕๑	๒๐	๕	๐	๑๔๗	๔.๒๘	๖๗.๖๒	๐.๖๘	มาก
๕. ท่านสามารถนำความรู้ไปเผยแพร่/ถ่ายทอดได้	๖๓	๔๐	๓๕	๖	๓	๑๔๗	๔.๐๕	๖๙.๕๒	๑.๐๑	มาก
๖. ความพึงพอใจต่อกิจกรรมโดยรวม	๘๒	๓๖	๒๔	๔	๑	๑๔๗	๔.๓๒	๕๙.๔๖	๐.๗๙	มาก
รวม	๔๓๕	๒๗๒	๑๔๖	๒๐	๙	๑๔๗	๔.๒๕	๖๕.๘๕	๐.๗๗	มาก

จากตาราง ๒ พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมการฝึกอบรมการซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = ๔.๒๕$) โดยผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจด้านการถ่ายทอดความรู้ของวิทยากรมีความ ชัดเจนครบถ้วนและเข้าใจง่ายและสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปตรวจสอบและป้องกันไม่ให้เกิดเหตุอัคคีภัยได้มากที่สุด ($\bar{X} = ๔.๓๑$) ลำดับสองด้านความสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปตรวจสอบและป้องกันไม่ให้เกิดเหตุอัคคีภัยได้ ($\bar{X} = ๔.๓๑$) ลำดับสามด้านความมั่นใจและสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ได้เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น ($\bar{X} = ๔.๒๘$) ลำดับสี่ด้านความรู้ความเข้าใจในการป้องกันและอัคคีภัย ($\bar{X} = ๔.๒๕$) และลำดับสุดท้ายสามารถนำความรู้ไปเผยแพร่/ถ่ายทอดได้ ($\bar{X} = ๔.๐๕$)

ภาคผนวก

พิธีเปิด นายนรา ตรีธัญญา ผู้อำนวยการโรงเรียนสามหมอวิทยา



อุปกรณ์ในการดับเพลิง



การปฐมพยาบาล CPR



ข้อมูลรายงานเหตุ



ประชาสัมพันธ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้
สถานที่ ห้องสำนักงานผู้อำนวยการ



รายงานเหตุของชุดต่าง ๆ ขณะเกิดเหตุ



อพยพหนีไฟ



จตุรรมพล / ผู้ตรวจสอบยอดผู้อพยพ



การฉีดน้ำสกัดเพลิง



การซ้อมดับเพลิง



การซ้อมดับเพลิง



ขอขอบคุณทีมงานวิทยากรทุกท่าน



