

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ	สัมฤทธิ์ผลการฝึกอบรมของวิทยาลัยป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัย วิทยาเขตเชียงใหม่
ผู้เขียน	นายพิบูลชัย เหมืองทอง
ปริญญา	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (การจัดการสาธารณสุข)
อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ	ศาสตราจารย์ ดร. จักริ เส้นทอง

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความสำเร็จหรือสัมฤทธิ์ผลของการฝึกอบรมหลักสูตรของพนักงานดับเพลิงขั้นต้นของวิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย วิทยาเขตเชียงใหม่ และเพื่อวิเคราะห์เหตุปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อสัมฤทธิ์ผล และเหตุปัจจัยที่เป็นปัญหาอุปสรรคกรณีที่ไม่ประสบความสำเร็จ โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือ ในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในเขตรับผิดชอบของวิทยาลัยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย วิทยาเขตเชียงใหม่ จำนวน 194 คน และวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติพรรณนา ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบความแตกต่างโดยใช้วิธี F-test ที่ $p \leq 0.05$

ผลการวิจัยพบว่า ผู้เข้ารับการฝึกอบรมในหลักสูตรพนักงานดับเพลิงขั้นต้นส่วนใหญ่ มีความรู้เกี่ยวกับพนักงานดับเพลิงขั้นต้นในภาพรวมอยู่ในระดับมาก และเมื่อผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรพนักงานดับเพลิงขั้นต้นไปแล้ว ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้มีการปฏิบัติตามหลักสูตรพนักงานดับเพลิงขั้นต้นโดยรวมในระดับปฏิบัติทุกครั้ง หรือมีการปฏิบัติมากกว่าร้อยละ 81

ผลการเปรียบเทียบการนำความรู้และทักษะไปใช้ประโยชน์และปฏิบัติตามขั้นตอนหลักสูตรการฝึกอบรมพนักงานดับเพลิงขั้นต้นพื้นฐาน จำแนกตามลักษณะส่วนบุคคล พบว่า ผู้เข้ารับการฝึกอบรมที่มีอายุระหว่าง 31-40 ปี มีระดับศึกษาจบชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือ ปวช. และได้ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรพนักงานดับเพลิงขั้นต้นมาแล้วจำนวน 2 ครั้ง จะมีความสำเร็จหรือสัมฤทธิ์ผลในการนำความรู้และทักษะไปใช้ประโยชน์และปฏิบัติตามขั้นตอนอย่างถูกต้องมากกว่ากลุ่มอื่นๆ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p \leq 0.05$)

Independent Study Title	Training Achievement of the Disaster Prevention and Mitigation Academy, Chiang Mai Campus
Author	Mr. Piboolchai Muangthong
Degree	Master of Science (Public Disaster Management)
Independent Study Advisor	Professor Dr. Chuckree Senthong

Abstract

This research aimed to examine the fundamental fire fighter training achievement of the Disaster Prevention and Mitigation Academy, Chiang Mai Campus and to analyze the factors affecting the achievement as well as the problems and obstacles. Questionnaires were employed to collect data from 194 personnel of the Local Administrative Organizations in the responsible areas of the Disaster Prevention and Mitigation Academy, Chiang Mai Campus. Data were analyzed by descriptive statistics, namely, Frequency, Percentage, Mean, Standard Deviation and F-test at $p \leq 0.05$.

Findings indicated that the majority of the fundamental fire fighter trainees conveyed the overall fundamental fire fighter knowledge in the high level. Completing the fundamental fire fighter training, they did follow the practice of the fundamental fire fighter on the whole at all times or more than 81%.

According to personal characteristics classification, the research found that the trainers who were 31-40 years of age, finished high school or vocational certificate and attended two fundamental fire fighter training courses did achieve in applying the knowledge and skills in their work and follow the process more appropriately than other groups with the statistical significance ($p \leq 0.05$).