

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพธุรกิจสาธารณูปโภคและบริการสาธารณะ สาขาการบรรเทาสาธารณภัยและกู้ชีพ อาชีพนักดับเพลิง ชั้น 4

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีหน้าที่ตรวจสอบควบคุม แนะนำสั่งการทีมดับเพลิงในอาคาร ระดับสั่งการ ตรวจสอบความพร้อมของผู้เข้าผจญเพลิงในอาคาร ประเมินสถานการณ์เพลิงไหม้เพื่อสั่งการ

และรายงานสถานการณ์เพลิงไหม้และเสนอแนะเพื่อการตัดสินใจของผู้อำนวยการดับเพลิงในการอพยพหนีไฟ

ร่วมการตรวจสอบสถานที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ มีทักษะความรู้ผ่านการเป็นผู้ช่วยไม่น้อยกว่าหนึ่งปี และสามารถเข้าถึงอัคคีภัย

รู้ระบบการระงับและป้องกันอัคคีภัยในอาคาร ระบบดับเพลิงตู้ดับเพลิง ลิฟท์ ระบบการป้องกันและระงับอัคคีภัย 101 NFPA

สถาบันป้องกันอัคคีภัยแห่งสหรัฐอเมริกา ระบบแจ้งเหตุ ระบบควบคุมและระงับ ระบบอพยพหนีไฟ ระบบเอื้ออำนวยในการผจญเพลิง

มีความรู้เรื่องอาคาร 9 ประเภท สามารถประเมินความพร้อมของบุคคลและอุปกรณ์ที่ใช้ในการดับเพลิง

สามารถอ่านควีนและลักษณะของการลุกไหม้ในอาคารได้ สามารถสั่งการในภาวะฉุกเฉินได้ หลักฐานที่ต้องการประกอบด้วย

หนังสือรับรองการเป็นทีมดับเพลิงในอาคารไม่น้อยกว่าสามปี ผ่านการอบรมไม่น้อยกว่าสองปี อบรมเทคนิคผจญเพลิงและกู้ภัย

การระบายนวัน ผ่านการอบรมการกู้ชีพกู้ภัย มีหนังสือรับรองการผ่านงาน

### การเลือกระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ที่เข้าสู่อุปกรณ์ประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักดับเพลิง ชั้น 4 ต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาไม่น้อยกว่าอนุปริญญาหรือเทียบเท่า หรือ 2. มีประสบการณ์การดับเพลิงไม่น้อยกว่า 4 ปี และ 3. มีใบรับรองผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องต่อไปนี้

(หลักสูตรเดียวหรือรวมกัน) ไม่น้อยกว่า 60 ชั่วโมง 3.1 การป้องกันอัคคีภัยขั้นพื้นฐาน 3.2 การดับเพลิงระดับผู้ควบคุมสั่งการ ระดับ 1 3.3

การดับเพลิงระดับผู้ควบคุมสั่งการ ระดับ 2

จากหน่วยงานของรัฐหรือเอกชนที่ได้รับการรับรองหลักสูตรจากกระทรวงที่เกี่ยวข้องตามกฎหมาย เช่น กระทรวงศึกษาธิการ,

กระทรวงมหาดไทย, กระทรวงแรงงาน เป็นต้น 4. ผู้ที่ผ่านการประเมินเข้าสู่คุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักดับเพลิง ชั้น 4

จะต้องผ่านการประเมินสมรรถนะตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้จำนวน.....11.....หน่วยสมรรถนะ และผ่านเกณฑ์การทดสอบสมรรถภาพร่างกาย

5. ผู้ที่ผ่านการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพดับเพลิง ชั้น 4 สามารถเข้ารับการประเมินในระดับที่สูงขึ้น

ภายหลังผ่านการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักดับเพลิง ชั้น 3 มาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี 6.

ในกรณีที่ผู้ขอเข้ารับการประเมินที่ได้รับคุณวุฒิวิชาชีพ มาแล้วเกินกว่า 3 ปี และประสงค์จะขอเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพชั้นที่สูงขึ้น

การพิจารณา (recertification) ให้อยู่ในดุลยพินิจของเจ้าหน้าที่สอบตามแนวทางต่อไปนี้ อาทิเช่น ทดสอบคุณวุฒิวิชาชีพ

ชั้นก่อนหน้าบางส่วน หรือพิจารณาจากแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio)

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

พนักงานดับเพลิง พนักงานผจญเพลิง พนักงานรักษาความปลอดภัย

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

**U** เลือกอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE - ชุดป้องกันร่างกายและอุปกรณ์ป้องกัน) และเครื่องมือที่เหมาะสมกับการควบคุมและดับเพลิง

**U** พิจารณาความเพียงพอและความพร้อมของทรัพยากรในการควบคุมและดับเพลิง

- 
- Ⓢ วิเคราะห์ประเภทของไฟประเภทต่างๆ
  - Ⓢ แจ้งเตือนและแจ้งการอพยพออกจากพื้นที่เพลิงไหม้
  - Ⓢ วิเคราะห์ความรุนแรงของเพลิงตามประเภทของไฟ
  - Ⓢ จัดทีมเข้าปฏิบัติการผจญเพลิง
  - Ⓢ ปฏิบัติการควบคุมและดับเพลิงในสถานที่ต่างๆ
  - Ⓢ ปฏิบัติการควบคุมและดับเพลิงตามความรุนแรงชนิดต่างๆ
  - Ⓢ การตรวจสอบภายหลังการควบคุมและดับเพลิงเสร็จสิ้น
  - Ⓢ พิจารณาสาเหตุและค้นหาแนวทางป้องกันการเกิดเพลิงไหม้
  - Ⓢ จัดเตรียมเครื่องมือ อุปกรณ์ให้มีปริมาณเพียงพอและพร้อมใช้งานอยู่เสมอ

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล