



การอบรม เรื่อง การออกแบบการแบ่งส่วนอาคาร (Fire Compartment)

วันพฤหัสบดีที่ 5 ตุลาคม พ.ศ. 2566

PDU 12 หน่วย

เวลา 09.00-16.30 น. ณ ห้องประชุม อาคาร วสท. ซอยรามคำแหง 39

จัดโดย คณะกรรมการสาขาวิศวกรรมป้องกันอัคคีภัย วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

หลักการและเหตุผล

ด้วยกฎหมายควบคุมอาคารในขณะนี้ มีข้อกำหนดเรื่องการทำกันแยกแบ่งส่วนอาคารเพื่อป้องกันไฟลาม (Fire Compartment) มากขึ้น รวมทั้งการออกแบบอาคารสมัยใหม่หลายโครงการได้เริ่มมีการออกแบบอาคารให้มี Fire Compartment มากขึ้น เพื่อควบคุมและจำกัดเพลิงไหม้ให้ลุกลามได้อยู่ในวงจำกัด และควบคุมการแพร่กระจายควันไฟด้วย ในการอบรมนี้จะอ้างอิงข้อกำหนดและวิธีการตามมาตรฐาน NFPA 101 – LIFE SAFETY CODE ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้เรื่องการวางผังอาคารในการออกแบบผนังทนไฟ ผนังกันควัน พื้นโครงสร้างอาคาร โครงหลังคา เสา และคานต้องทนไฟได้กี่ชั่วโมง รวมทั้งวิธีการทดสอบอัตราการทนไฟ การออกแบบ Fire Compartment เพื่อรองรับการหนีไฟ สร้างพื้นที่หลบภัย หรือ Refuge Area สำหรับคนพิการ หรือผู้ป่วยในอาคารโรงพยาบาล รวมทั้งการช่วยเหลือและกู้ภัยโดยพนักงานดับเพลิง

ผู้ที่ควรเข้ารับการอบรม

สถาปนิก วิศวกร ที่ทำงานออกแบบ ควบคุมงานก่อสร้าง และตรวจสอบแบบเพื่ออนุญาตในการก่อสร้าง
ผู้ตรวจสอบอาคาร ผู้บริหารอาคาร เจ้าของอาคาร

วิทยากร : นายพิชญะ จันทรานิววัฒน์ กรรมการอำนวยการ วสท.

นายก สมาคมผู้ตรวจสอบอาคาร

หัวข้อบรรยาย

1. บทเรียนความสูญเสียจากเพลิงไหม้ในอาคารที่ไม่มี Fire Compartment
2. มาตรฐาน NFPA 101 และความหมายของ Fire Compartment
3. ข้อกำหนดของ Fire Compartment ในอาคาร
4. สถานที่ที่ต้องออกแบบให้มีการแบ่งส่วนอาคารหรือ Fire Compartment ในอาคารพักอาศัย โรงแรม อพาร์ทเมนต์ คอนโดมิเนียม ศูนย์การค้า อาคารชุมนุมคน และโรงงานอุตสาหกรรม
5. การออกแบบ Fire/Smoke Door and Window , Fire/Smoke Damper , Fire/Smoke Curtain , Fire Stop System
6. การทดสอบและตรวจสอบอุปกรณ์สำหรับ Fire Compartment
7. การจัดทำ Fire Compartment สำหรับอาคาร

สแกนเพื่อลงทะเบียน





- ใบสมัคร -

การอบรม เรื่อง การออกแบบการแบ่งส่วนอาคาร (Fire Compartment)

วันพฤหัสบดีที่ 5 ตุลาคม พ.ศ. 2566

เวลา 09.00-16.30 น. ณ ห้องประชุม อาคาร วสท. ซอยรามคำแหง 39

จัดโดย คณะกรรมการสาขาวิศวกรรมป้องกันอัคคีภัย วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ขอสำรองรายชื่อเข้าร่วมอบรมดังต่อไปนี้ (กรุณาเขียนชื่อ-นามสกุลตัวบรรจง เพื่อความถูกต้องของวุฒิบัตร)

- 1. ชื่อ - นามสกุล.....เลขที่สมาชิก วสท...../..... เลขที่สมาชิกสภาวิศวกร
- 2. ชื่อ - นามสกุล.....เลขที่สมาชิก วสท...../..... เลขที่สมาชิกสภาวิศวกร
- 3. ชื่อ - นามสกุล.....เลขที่สมาชิก วสท...../..... เลขที่สมาชิกสภาวิศวกร

หน่วยงาน

เลขที่ หมู่ อาคาร ซอย

ถนน ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต

จังหวัด รหัสไปรษณีย์ มือถือ :

โทรศัพท์ : โทรสาร :

e-mail :

ผู้ประสานงาน :

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี สำนักงานใหญ่ สาขา.....

ติดต่อสอบถาม : คุณเยาวพา สินพาณิชย์ โทรศัพท์ 0-2184-4600-9 ต่อ 524

ค่าลงทะเบียน

ประเภทสมาชิก	ค่าลงทะเบียน
<input type="checkbox"/> สมาชิก ว.ส.ท.	3,000 บาท / คน
<input type="checkbox"/> บุคคลทั่วไป	3,500 บาท / คน

(ราคานี้รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% วสท. ได้รับการยกเว้นภาษีหัก ณ ที่จ่าย 3%)

**การชำระเงิน

- เงินสด ชำระที่ อาคาร วสท. ชั้น 5 (ออกจากลิฟต์ขวามือ)
- เช็ค สั่งจ่าย สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
- โอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ในนาม..

สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

➤ ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาสภากาชาดไทย เลขที่ 045-2-03026-1

หมายเหตุ : กรณีโอนเงินเข้าบัญชีธนาคาร กรุณาส่งหลักฐานการชำระเงิน

พร้อมระบุชื่อผู้เข้าอบรม ที่อยู่ในการออกใบเสร็จ มาที่ E-mail : yaowapha@eit.or.th