

ANTWOORDFORMULIER

Wij schrijven in met personen voor de tweedaagse cursus Brandveiligheid van gebouwen

19 & 26 april 2012, Amersfoort

13 & 20 september 2012, Breda

De locatie is op loopafstand van het NS station

Deelnamekosten bedragen € 1.150,- excl. BTW, inclusief alle documentatiemateriaal en consumpties

elke 2e en volgende deelnemer van dezelfde organisatie voor € 975,- excl. BTW

Wij hebben interesse in een in-company cursus; neem contact op met onderstaande persoon

1.	Naam <input type="checkbox"/> Dhr. <input type="checkbox"/> Mw.:	
	Functie:	
2.	Naam <input type="checkbox"/> Dhr. <input type="checkbox"/> Mw.:	
	Functie:	
3.	Naam <input type="checkbox"/> Dhr. <input type="checkbox"/> Mw.:	
	Functie:	

Algemene gegevens	
Organisatie/bedrijf:	
(afd. / dienst)	
Postadres:	
Postcode en Plaats:	
Factuur t.a.v. dhr./mw.	
Afdeling:	
Telefoon:	
E-mail:	
Datum:	
Handtekening:	

Fax of stuur uw inschrijving naar:

EURECOM BV

Abtsregt 27

2622 KN DELFT

Fax nr. 015.3809129

Of meld u aan door een e-mail te sturen naar: info@eurecom.nl of via de website: www.eurecom.nl

Annuleringsvoorwaarden

Bij schriftelijke annulering tussen 4 en 2 weken voor de datum van deze cursus wordt € 45,- administratiekosten in rekening gebracht. Indien u binnen 2 weken voor de datum van aanvang annuleert, wordt het volledige bedrag in rekening gebracht en wordt na ontvangst van betaling de documentatie toegezonden. Bij verhindering mag een vervanger van uw inschrijving gebruik maken.



Tweedaagse cursus Brandveiligheid van gebouwen

DONDERDAG 19 & 26 APRIL 2012
AMERSFOORT

DONDERDAG 13 & 20 SEP 2012
BREDA

- **BRANDVEILIGHEIDSEISEN BIJ ONTWERP, BOUW, GEBRUIK EN ONDERHOUD**
- **BRANDVEILIGHEID GEÏNTEGREERD IN EEN EFFICIËNT ONTWERP- EN BOUWPROCES**
- **BRAND-, ROOK- EN SUBBRANDCOMPARTIMENTERING (2003) BRAND-, SUBBRAND- EN BESCHERMD SUBBRANDCOMPARTIMENTERING (2012)**
- **VERTALING VAN COMPLEXE, JURIDISCHE REGELGEVING NAAR DE UITVOERINGSPRAKTIJK**
- **INZICHT (TOETSING) OP BASIS VAN VUISTREGELS**
- **GEVOLGEN VAN HET NIEUWE BOUWBESLUIT; WAT GAAT ER VERANDEREN TEN OPZICHTE VAN HET BESTAANDE BOUWBESLUIT**
- **PRAKTIJKVOORBEELDEN VAN VEILIG VLUCHTEN**
- **GELIJKWAARDIGE BRANDVEILIGHEID**
- **HANDHAVING BRANDVEILIGHEID, PRAKTIJKVOORBEELDEN**
- **REGELGEVING?**
- **CERTIFICERING EN KWALITEITSVERKLARINGEN**



In samenwerking met



Brandveiligheid maakt een essentieel onderdeel uit van het ontwerpen, bouwen, gebruiken en onderhouden van een gebouw. Aan de brandveiligheidsvoorschriften moet altijd worden voldaan met de gedachte: "Als er brand uitbreekt heeft het gebouw een structuur in zich waardoor mensen veilig uit het gebouw kunnen vluchten en slechts een deel van het gebouw (maximaal een brandcompartiment) zal door brand worden aangetast". De uitgangspunten klinken relatief eenvoudig echter is de praktijk weerbarstiger.

Om aan de gestelde eisen te kunnen voldoen is er een relatief complexe set regelgeving opgezet die door veel betrokkenen moeilijk is te volgen is. De achterliggende principes van brandveiligheid zijn relatief eenvoudig en logisch. Door deze principes en basisregels toe te passen en te vergelijken met de regelgeving zal de regelgeving begrijpelijker worden.. Zoals vermeld moet bij het ontwerpen van gebouwen rekening worden gehouden met de brandveiligheidsvoorschriften. Het is voor de ontwerper van belang dat de eisen ten aanzien van brandveiligheid in een vroegtijdig stadium in het ontwerp worden geïmplementeerd, zodat ontwerpwijzigingen tijdens het ontwerptraject beperkt kunnen blijven. Dit levert een efficiënt ontwerpproces op. De brandveiligheidsregels moeten dus zo snel mogelijk is een ontwerp worden verwerkt. Een handicap is dat de regelgeving die gebaseerd is op juridische tekst voor diverse doelgroepen een lastig te interpreteren materie blijkt te zijn.

In de cursus worden handreikingen geboden om eenvoudig met deze materie om te gaan. Voor de toetser is het van belang om op basis van vuistregels snel inzicht op te bouwen in het ontwerp. Op basis van de regelgeving kan de detailtoetsing plaatsvinden. In deze cursus wordt op basis van hoofdlijnen de regelgeving nader toegelicht. Er wordt ingegaan op de brandcompartimentering, rookcompartimentering, subbrandcompartimentering en aanvullende maatregelen om het vluchten en de brandveiligheid van een gebouw goed uit te voeren. Binnenkort wordt het Bouwbesluit 2012 van kracht, dat een samenvoeging omvat van het Bouwbesluit 2003 en het Gebruiksbesluit. Er wordt in het nieuwe Bouwbesluit 2012 uitgegaan van nieuwe benamingen en nieuwe benaderingsprincipes van brandveiligheid. De benaming rook verdwijnt in zijn geheel uit de regelgeving. Er wordt alleen gesproken over brand- en subbrandcompartimentering. Ook het benaderingsprincipe wijzigt. Ging men eerst uit van veilig naar onveilige oplossingen is er nu voor gekozen om met onveilige oplossingen te starten en daarna te zoeken naar de veilige oplossing voor een ontwerp. De cursus is bedoeld voor architecten, tekenaars, medewerkers bouw&woningtoezicht, medewerkers handhaving brandveiligheid en overige personen die regelmatig met brandveiligheid hebben te maken zoals gebouwbeheerders en uitvoerders.

Programma

Gebruikte terminologieën zijn gebaseerd op het Bouwbesluit 2003. In het Bouwbesluit 2012 wordt van andere terminologie gebruik gemaakt wat tijdens de cursus nader zal worden toegelicht. De cursus wordt verzorgd door adviseurs van moBius consult bv die ruime ervaring hebben opgedaan als consultant en docent. Aanvangstijden 09.30 u. • lunchpauze 12.30 – 13.30 u. • afsluiting cursusedagen ca.16.30 u.

Eerste cursusdag

- Waarom brandveiligheid? Doelstellingen van brandveiligheid
- Wat is brand? Wat is rook? Welke risico's lopen gebouwen en mensen?
- De brandveiligheidsketen: een goede balans tussen aanvangsrisico en de bouwkundige, installatietechnische en organisatorische maatregelen
- Brandveiligheid in de regelgeving: Bouwbesluit, Gebruiksbesluit, Bor, Arbo-wet en Woonwet
- Beperking van brand (brandcompartimentering); aandacht bij mensen met een beperking
- Beperking van rook (rookcompartimentering)
- Veilig vluchten: wat zijn beschikbare vluchtroutes? Hoe worden de loopafstanden binnen het gebouw beoordeeld?
- Praktijkvoorbeeld(en)

Tweede cursusdag

- Fire-safety engineering- denken in concepten: het ontwerpen, rekenen en construeren met in het achterhoofd een brandveiligheidsgedachte
- Gelijkwaardigheid: Bouwkundige gelijkwaardigheid, Installatiegelijkwaardigheid, Organisatorische gelijkwaardigheid, Combinatie van BIO, Beheersbaarheid van brand
- Handhaving brandveiligheid: wat er in de uitvoering alles mis kan gaan. Door Gebruiksbesluit meer toezicht en handhaving?
- Praktijkvoorbeeld(en)
- Certificering en kwaliteitsverklaringen: Certificaten, KOMO, Attesten, Testrapporten. Hoe wordt in de praktijk hiermee omgegaan?

