

Training Projecteringsdeskundige brandmeldinstallaties



Training Projecteringsdeskundige brandmeldinstallaties bij Studiecentrum Kiwa FSS (R2B en NCP): theoretische en praktische kennis van brand, brandveiligheid, techniek en voorschriften met betrekking tot op elektronische branddetectie en brandmelding, ontwerpen projecteren brandmeldinstallatie. Tijdens deze tiendaagse opleiding leren deelnemers alles over moderne automatische brandmeldsystemen en- apparatuur en de toepassing daarvan.

Trainingsinformatie

Na deze training heeft u theoretische en praktische kennis van brand, brandveiligheid, techniek en voorschriften betrekking hebbend op elektronische branddetectie en brandmelding, en bent u in staat tot het zelfstandig overeenkomstig de voorschriften ontwerpen en projecteren van een brandmeldinstallatie.

De cursus is opgebouwd rondom opgaven en casussen in een vorm zoals u die ook in het examen Projecteringsdeskundige BMI kunt verwachten. We hebben gekozen voor een praktijkgerichte aanpak waarbij de nadruk ligt op het maken en bespreken van de opgaven en casussen. Deze opzet betekent ook dat we de norm als bron en theoretisch kader gebruiken en dat we werken met een syllabus van beperkte omvang.

Bij de projectering van brandmeldinstallaties is er niet altijd sprake van één juiste oplossing. De verschillende opties worden tijdens de cursus behandeld ieder met zijn eigen achterliggende redenering. De norm is hierbij telkens het uitgangspunt. De onderliggende theorie dient deels door zelfstudie van de norm eigen gemaakt te worden, maar komt elke les ook aan de orde bij de behandeling van de opgaven en casussen en ook aan de hand van de vragen uit de groep. Deze opzet vraagt dus van de deelnemers een actieve houding. Zo raakt u optimaal voorbereid op het examen.

Doelgroep

Personen die zich beroepsmatig bezighouden met het ontwerpen van brandmeldinstallaties, bijvoorbeeld medewerkers van branddetectiebedrijven, installateurs, brandweer, verzekeraars, advies- en inspectiebureaus.

Studiecentrum FSS
Kiwa Nederland
cursus.r2b@kiwa.com
+31(0)88 998 51 11

Programma

De hedendaagse techniek op het gebied van automatische brandmeldsystemen en -apparatuur en de toepassing hiervan komen in deze opleiding uitgebreid aan de orde:

- Projectering van brandmeldsystemen in verschillende soorten gebouwen, overeenkomstig geldende nationale en Europese normen en voorschriften
- Grondbeginselen van brand, branduitbreiding en rookverspreiding
- Projectie melders en overige apparatuur op basis van NEN 2535
- Onderhoud op basis van NEN 2654-1
- Normen uit de EN 54 reeks, NEN 2575, PGS richtlijnen
- Brandbeveiligingsinstallaties
- Uitgebreide kennis van de functie van brandmeldcentrales, handbrandmelders, automatische melders, brandweer- en nevenpanelen, brandmeldcentrales in netwerken
- Energievoorziening
- Nevenindicatoren
- Bewakingsomvang
- Bouwkundige voorzieningen
- Lezen van een Programma van Eisen
- Certificering
- Brandbeveiligingsapparatuur in ruimten met explosiegevaar

Praktische informatie

Duur

10 dagen

Normen

De cursisten dienen in het bezit te zijn van de volgende normen:

-NEN 2535:2017

-NEN 2654-1:2018

-NPR2576:2018

De aanschaf van de normen uit de EN-54 reeks wordt aanbevolen, maar deze zijn ook ter inzage beschikbaar.

Datum en locaties

- **Projecteringsdeskundige Brandmeldinstallaties (Zaltbommel) 04 feb 2022**

Datum: **04 feb 2022 - 04 feb 2022**

+ **11 feb 2022 - 11 feb 2022**

+ **11 mrt 2022 - 11 mrt 2022**

+ **18 mrt 2022 - 18 mrt 2022**

+ **25 mrt 2022 - 25 mrt 2022**

+ **08 apr 2022 - 08 apr 2022**

+ **22 apr 2022 - 22 apr 2022**

+ **29 apr 2022 - 29 apr 2022**

+ **13 mei 2022 - 13 mei 2022**

+ **20 mei 2022 - 20 mei 2022**

Locatie: **5301 KT, Zaltbommel**

Prijs: **€2.660,00**

- **Projecteringsdeskundige Brandmeldinstallaties (Zaltbommel) 12 sep 2022**

Datum: **12 sep 2022 - 12 sep 2022**

+ **19 sep 2022 - 19 sep 2022**

+ **03 okt 2022 - 03 okt 2022**

+ **10 okt 2022 - 10 okt 2022**

+ **31 okt 2022 - 31 okt 2022**

+ **07 nov 2022 - 07 nov 2022**

+ **21 nov 2022 - 21 nov 2022**

+ **28 nov 2022 - 28 nov 2022**

+ **12 dec 2022 - 12 dec 2022**

+ **19 dec 2022 - 19 dec 2022**

Locatie: **5301 KT, Zaltbommel**

Prijs: **€2.660,00**