

Leergang Specialist risico's en veiligheid

Doel

Na het volgen van deze leergang bent u vakbekwaam om als beginnend specialist risico's en veiligheid te functioneren.

Doelgroep

Personen die werkzaam zijn aan de voorkant van de veiligheidsketen. Deelnemers komen van veiligheidsregio's en van (grote) gemeentelijke korpsen, maar ook uit andere sectoren die zich bezighouden met het analyseren en beheersen van risico's. Voorbeelden hiervan: zijn gemeenten, provincies, (vervoer)bedrijven, industrie en adviesbureaus.

Functieprofiel

De specialist risico's en veiligheid brengt de fysieke veiligheidsrisico's binnen het verzorgingsgebied in kaart. Hij vertaalt risico-informatie naar consequenties voor zijn eigen organisatie en daarbuiten. De specialist risico's en veiligheid geeft gevraagd en ongevraagd advies over het voorkomen en beperken van risico's en over de beheersbaarheid van incidenten.

De specialist risico's en veiligheid ontwikkelt plannen en beleidsvoorstellen om risico's te verminderen of te voorkomen. Hij werkt nauw samen met onder andere de afdelingen Preparatie en Repressie. Een specialist risico's en veiligheid kent de relevante wet- en regelgeving.

Hij signaleert ontwikkelingen die consequenties hebben voor de fysieke veiligheid en draagt daarover een visie uit. Daarnaast stimuleert hij het veiligheidsbewustzijn zowel binnen als buiten zijn organisatie. Hiervoor beschikt hij over een uitgebreid netwerk, intern en extern.

Kerntaken

Binnen de werkzaamheden van een specialist risico's en veiligheid zijn vijf kerntaken te onderscheiden:

Kerntaak 1: Beleid ontwikkelen op het gebied van risicobeheersing

De specialist risico's en veiligheid vertaalt bevindingen uit zijn praktijkervaring naar beleidsvoorstellen. Daarnaast levert hij input bij de totstandkoming van het regionaal en/of gemeentelijk integraal veiligheidsbeleid. Hij heeft ook een rol bij de implementatie en uitvoering.

Kerntaak 2: Bestaande en tijdelijke risico's in het verzorgingsgebied inventariseren, analyseren en beoordelen

De specialist risico's en veiligheid genereert risico-informatie over het verzorgingsgebied als onderdeel van een cyclisch beleidsproces. Dit gebeurt zowel ongevraagd als in opdracht, om uiteindelijk te kunnen adviseren over de mate van beheersbaarheid van risico's (inclusief het voorkomen van risico's).

Kerntaak 3: Adviseren over de beheersing van bestaande, nieuwe en tijdelijke risico's van objecten en situaties

De specialist risico's en veiligheid brengt schriftelijk advies uit aan het bevoegd gezag over de mate van beheersbaarheid en beheersmaatregelen ten behoeve van:

- vergunningverlening
- de totstandkoming van plannen inzake ruimtelijke ordening
- de totstandkoming van infrastructurele projecten
- de bescherming van vitale objecten, infrastructuur en voorzieningen.

Kerntaak 4: Maatregelen inzake industriële veiligheid beoordelen

De specialist risico's en veiligheid beoordeelt de veiligheidsmaatregelen (technisch en procedureel) van bedrijven. Hij doet dit in het kader van het Brzo, het Besluit bedrijfsbrandweren, complexe bouwvergunningen en de brandveiligheidsparagraaf in de milieuvergunning.

Kerntaak 5: Netwerken initiëren en onderhouden, afstemmen met relevante partijen, veiligheidsbewustzijn stimuleren

De specialist risico's en veiligheid stimuleert het veiligheidsbewustzijn door actief aandacht te vragen voor fysieke veiligheid. Ook zorgt hij voor afstemming en uitwisseling van informatie, zowel binnen als buiten de eigen organisatie.

Inhoud

De leergang is opgebouwd volgens het principe van duaal leren: een combinatie van werken en leren. Dit houdt in dat u afwisselend leert op de Brandweeracademie en op uw werkplek. Een groot deel van het leertraject voert u op uw werkplek uit. Daar werkt u aan relevante, productieve opdrachten voor (en in opdracht van) gewoonlijk het eigen korps of de eigen regio. Het leren op de werkplek is een essentieel onderdeel van de leergang. Zonder deze activiteit kunt u de leergang niet afronden.

Leren op de Brandweeracademie

De leergang kent zes hoofdlijnen. Daarbinnen maakt u kennis met verschillende thema's.

Hoofdpijnen

- veiligheidsbeleid
- risico- en effectanalyses
- beheersbaarheid van risico's
- recht en wetgeving
- de VER (veiligheidseffectrapportage) als procesmodel
- risicocommunicatie.

Thema's ter verdieping

- gevaarlijke stoffen
- industriële veiligheid
- meervoudig ruimtegebruik
- infrastructuur
- evenementen
- terrorisme
- brandveiligheid gebouwen
- bereikbaarheid en bluswatervoorziening.

Vaardigheidstraining

Ten slotte traint u een aantal vaardigheden:

- adviesvaardigheden
- onderhandelen
- presentatievaardigheid.

Leren op de werkplek

U krijgt op de werkplek, naast de opdrachten in het kader van de proeve van bekwaamheid, leeropdrachten ter oriëntatie op het beroep.

Toetsing en certificering

De proeve van bekwaamheid bestaat uit de volgende onderdelen:

1. Beleidsverkenning fysieke veiligheid

U dient in groepsverband aan de hand van een bepaalde maatschappelijke ontwikkeling een aansprekend artikel te schrijven voor een vakblad waarin duidelijk wordt wat de consequenties zijn voor de organisatie en het verzorgingsgebied.

2. Schriftelijke toets

Op onderdelen wordt een schriftelijke toets afgenomen. Deze gaat vooral in op risicoanalysemethoden, inclusief de kwantitatieve risicoanalyse, en op de kennis van relevante wetgeving.

3. Veiligheidsplan ontwikkelen

U ontwikkelt in groepsverband een veiligheidsplan, waarbij een fysiek veiligheidsprobleem centraal staat. Opdrachtgever is uw eigen organisatie. Gedurende dit proces ontwikkelt u met uw groep tevens een aantal deelproducten.

4. Individueel eindgesprek

De examinatoren gaan het gesprek met u aan. Het ontwikkelde veiligheidsplan dient hierbij als input. Voorwaarde voor deelname aan het eindgesprek is dat u alle overige verrichtingen voor de proeve van bekwaamheid hebt uitgevoerd. Daarnaast dient het ontwikkelde veiligheidsplan met een voldoende te zijn beoordeeld.

Het Nederlands bureau brandweerexamens (Nbbe) is verantwoordelijk voor de uitvoering van de examens. Kijk voor meer informatie op www.nbbe.nl. Hier kunt u ook de toetswijzer van deze leergang downloaden.

Toelatingseisen

Zie hiervoor de instroomeisen die u kunt downloaden op www.brandweeracademie.nl.

Vrijstellingen

U kunt vrijstelling krijgen voor de proeveonderdelen:

- Beleidsverkenning fysieke veiligheid
- Opstellen fysiek veiligheidsplan.
Dit proeveonderdeel bestaat uit vier deelproducten, waarvoor willekeurig vrijstelling kan worden aangevraagd.

De procedure voor het krijgen van vrijstellingen is gebaseerd op het principe van EVC (= erkennen van verworven competenties). EVC kijkt nadrukkelijk naar het geheel van formeel, non-formeel en informeel leren uit alle situaties van functioneren: onderwijs, werk, vrije tijd, maatschappelijke participatie en vrijwilligerswerk. Het doel is het verlenen van vrijstellingen voor (onderdelen van) de proeve(n) van bekwaamheid.

Meer informatie over vrijstellingen, beoordelingscriteria en het aanvragen van een vrijstelling vindt u op www.nbbe.nl.

Studiebelasting en duur

De studiebelasting is 16 ECTS-studiepunten (448 uur), verdeeld over 30 onderwijsweken (3 kwartielen van 10 onderwijsweken).

Deze 448 uur zijn als volgt verdeeld:

- 183 uur onderwijs
- 224 uur projecten/leren op de werkplek
- 41 uur zelfstudie.

De studiebelasting komt hiermee overeen met een derde van de studiebelasting bij het volgen van volledig hbo-onderwijs.

Startdatum

Week 36 in 2010. De leergang start bij voldoende aanmeldingen.

Locatie

Brandweeracademie in Arnhem en de eigen werkplek.

Aantal deelnemers

Minimaal 6 en maximaal 24.

Kosten

De kosten zijn € 11.500, exclusief een subsidie van het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties (BZK) tot maximaal 75%. Meer informatie over de BZK-subsidieregeling kunt u downloaden op www.brandweeracademie.nl.

Deze kosten zijn exclusief literatuurkosten (ongeveer € 135) en examenkosten (€ 900).

Eventuele kosten voor het uitvoeren van projecten en leren op de werkplek (zoals eventuele kopieer- en huisvestingskosten) komen voor rekening van de deelnemer.

Aanmelden

U kunt zich aanmelden met behulp van het aanmeldingsformulier op www.brandweeracademie.nl. Als u werkzaam bent bij een regionale of gemeentelijke brandweer, verloopt de aanmelding via de trajectbegeleider van uw regio. Aanmelden kan tot maximaal tien weken voor de start van de leergang.

Meer informatie

Contactpersoon: Nicole Funk

Telefoon: 026 355 22 26

E-mail: nicole.funk@nifv.nl