

Opleiding:

Brandwacht (incl. AV-012) (AV-011)

- **Doelgroep:**
Iedere medewerker die zich beroepshalve bezighoudt met brandbestrijding.
Iedere medewerker die als veiligheidstoezichter optreedt bij werkzaamheden met een verhoogd risico op brand/ explosie.
- **Toelatingsvoorwaarden:**
 - ✓ Minimum 18 jaar zijn.
 - ✓ Beschikken over een verklaring van medische geschiktheid.
- **Doelstellingen:**
Verwerven van de nodige kennis en vaardigheden om de functie van brandwacht te kunnen uitoefenen bij werkzaamheden met een verhoogd brand- of explosierisico.

Inhoud:

- **Theorie**
 - De taken en de vereiste competenties van de brandwacht kunnen noemen
 - De wettelijke vereisten en/of regels van goede praktijk kennen waaraan de brandbestrijdingsmiddelen dienen te voldoen
 - Het doel, de opbouw en de inhoud van het vergunningensysteem kunnen noemen en interpreteren (werkvergunning, vuurvergunning,...)
 - De beschermingsmiddelen gerelateerd aan het werken met hitte/ open vlam en hun toepassingsbereik kennen (CBM's en PBM's o.a. ten einde de op de vergunning vermelde beschermingsmiddelen te kunnen controleren)
 - De brand- en evacuatieprocedures kennen en je functie hierin begrijpen. Weten hoe te handelen bij alarm of calamiteiten.
 - De elementaire EHBO-maatregelen bij brandwonden kennen.
 - De veiligheidssignalisatie m.b.t. brand, explosie en evacuatie kennen
 - Weten wat een 'laatste minuut risicoanalyse' is en kunnen uitleggen hoe en wanneer deze moet uitgevoerd worden.
 - De aandachtspunten bij het voorbereiden van het werk kennen
 - Elementaire kennis hebben m.b.t. basisprincipes van brand en explosie
 - De verschillende soorten branden kennen. De courante bestrijdingsmiddelen, hun toepassingsbereik en gebruik kennen.

○ **Praktijk**

- De brandwacht kan zijn taak bij werkzaamheden met een verhoogd risico op brand en/ of explosie uitvoeren en/ of toelichten
- Bij een beginnende brand op een correcte manier een interventie met kleine blusmiddelen uitvoeren
- Het correct aansluiten, gebruiken en opruimen van brandslangen en toebehoren.

Methodologie:

- Syllabus + PowerPoint presentatie + beschikbare arbeidsmiddelen.

Uitvoeringsmodaliteit:

- Opleiding: 1 dag
- Examen theorie: 15 minuten
 - Een blok van 4 verschillende examenreeksen worden verspreid over de deelnemers, de deelnemers zitten in een goed verlucht lokaal met voldoende afstand tussen elkaar zodat er van fraude tijdens het examen geen sprake kan zijn.
 - Tijdens het examen mogen de deelnemers het lokaal niet verlaten en is er permanent toezicht van een persoon van het examencentrum.
- Examen praktijk: 30 min
 - Afspraken omtrent het examen:
 - De deelnemer draagt minimaal veiligheidsschoenen tijdens het praktijkgedeelte.
 - Bij het examen kan hij zijn ID of Rijbewijs ter legitimatie voorleggen.
 - De deelnemer beschikt over een verklaring van medische geschiktheid
 - De brandwacht kan zijn taak bij werkzaamheden met een verhoogd risico op brand en/of explosie uitvoeren en/of toelichten.
 - Voor aanvang van de werken:
 - De kandidaat kan een LMRA maken (controle van de werkplek, omgeving, windrichting, plaats van de noodvoorzieningen (vb. nooddouche), vluchtweg, informatie van de omgeving opnemen, brandmeldknoppen, interfererende activiteiten op de werf, testen communicatiemiddelen)
 - De kandidaat kan de werkvergunning lezen, begrijpen, naleven en doen naleven (controle vergunningen, CBM's, PBM,s, op de vergunning vermelde blusmiddelen aanwezig en klaar voor gebruik, controlemeting (O₂, LEL) indien vereist op vergunning, bij gebrek aan de voor de brandwacht noodzakelijke informatie, deze gericht kunnen opvragen)

- Tijdens de werkzaamheden:
 - De kandidaat voert permanente controle uit (permanente aanwezigheid, adequaat optreden bij verhoogd risico op brand)
 - De kandidaat reageert correct bij alarm (alarm in het bedrijf voor calamiteit niet door de werken onder zijn toezicht veroorzaakt) (volgens de opgelegde procedure(s), werkplaats op correcte wijze achterlaten, noodprocedure volgen en erover waken dat de uitvoerders dit ook doen)
 - De kandidaat treedt kortdurend op
- Na de werkzaamheden:
 - De kandidaat voert nacontrole uit zoals opgelegd (verplichte nacontrole van de werkomgeving met een duur bepaald in de vergunning, zorgen dat gebruikt materiaal volgens bedrijfsprocedure terug in orde wordt gemaakt)
 - De kandidaat kan volgens de opgelegde procedure afmelden (communicatieprotocol juist toepassen)
- Bij een beginnende brand op een correcte manier een interventie met kleine blusmiddelen uitvoeren. (De kandidaat wordt hierbij getoetst in minimaal 2 verschillende scenario's o.b.v. lottrekking)
 - Controle van de vergunning en materialen
 - Vergunning voor de juiste locatie, alles correct ingevuld
 - Blusmiddelen gekeurd en zegel aanwezig
 - Alle materialen aanwezig zoals gevraagd op de vergunning
 - Frietpot, oliepot staat in brand
 - LMRA toepassen
 - Gebruik blusdeken
 - Correcte manier van blussen traag naderen en blusdeken gebruiken als schild
 - Vloeistofbrand
 - LMRA toepassen
 - Schuimblusser nemen, testen zonder er boven te hangen en activeren
 - Blussen door met een zwaai­beweging het schuim zeer zacht de vloeistof te laten afdekken
 - Gasbrand met fles
 - LMRA toepassen (andere brandbare producten in de omgeving eerst verwijderen)
 - Fles dichtdraaien dan gaat de brand uit
 - Correcte manier van blussen; traag naderen en watergordijn gebruiken als schild
 - Melden van een brand en of het afgaan van de brandmelder
 - LMRA toepassen (kiest men de kortste weg)
 - Correct adres/locatie doorgeven
 - Evacueren van de locatie en met IEDEREEN naar de verzamel­plaats gaan

- Vaste brand (hout, karton)
 - LMRA toepassen (staat er geen benzine te dicht)
 - Juiste type brandblusser, brandslang, haspel en correct testen van het toestel
 - Testen van het blusmiddel
- Slachtoffer staat in brand
 - LMRA toepassen (slachtoffer eerst uit de gevaarzone brengen)
 - 2 blusdekens gebruiken
 - Slachtoffer neerleggen en afdekken met 2 branddekens
- Elektriciteitsbrand (PC, Zekeringskast, TV)
 - LMRA toepassen (is de stekker uit het stopcontact, staat er niemand te dicht bij de brand)
 - CO2 blusser nemen en testen zonder er boven te hangen
 - Blustoestel bij het handgreep goed vastnemen en blijven nablussen tot de CO2 zeker de brand blust
- Het correct aansluiten, gebruiken en opruimen van brandslangen en toebehoren
 - De kandidaat kan een instelling maken en/ of toelichten (klaverblad, dubbele v, hydranten en toebehoren, DSP kunnen koppelen, juiste diameter slang/ koppeling selecteren, minimaal 1 slang kunnen uit- en/ of oprollen, brandslang correct vasthouden, diverse standen van de spuitlans kunnen bedienen)
 - Hij kan min. 1 slang correct gebruiken.
- De opleiding kan zowel doorgaan in ons opleidingscentrum als bedrijfsintern.

Prijsstelling:

- Volgens offerte.

Opvolging:

- De klant mag altijd bijkomende vragen stellen via opleidingen@nitra.be

Evaluatie:

- Attest van slagen na examen.
- Geldigheidsduur attest: 3 jaar
- Elke 3 jaar doet het bedrijf een tussentijdse evaluatie – intern of extern - door een bevoegd persoon om na te gaan of de werknemers nog aan de voorwaarden voldoen.

Nitra bvba
Aven Ackers 1
9130 Verrebroek
Tel: 03/233 33 21
Email: opleidingen@nitra.be



Erkend examencentrum Risicovolle Taken VCA

Annulatievoorwaarden:

- Een annulatie kan enkel schriftelijk.
- Een annulatie kan kosteloos tot 10 werkdagen voor de start van de opleiding.
- Minder dan 10 en tot 3 werkdagen voor aanvang opleiding: annulatievergoeding €100 per deelnemer.
- Minder dan 3 werkdagen voor aanvang opleiding: volledige factuurbedrag wordt aangerekend.