

**Functie :**

Fire Safety Engineer  
Voltijds contract 38u/week

**Algemene omschrijving**

Fire Safety Consulting is een studiebureau gespecialiseerd in brandveiligheid, actief sinds 2006. Het hoofddoel van FSC is het bijstaan van publieke en/of privé-organisaties, zowel industriële als commerciële, in hun risicomanagement beleid.

Daar ons bedrijf momenteel een forse groei meemaakt zijn wij op zoek naar een nieuwe medewerker om ons team te versterken. Een greep uit het takenpakket: het uitvoeren van technische analyses, audits, complete diagnoses en modellering inzake brandveiligheid, risicomanagement, uitvoering brandpreventiemiddelen en bescherming volgens de wetgeving.

**Taken en meest voorname verantwoordelijkheden**

- Hulp en ondersteuning aan klanten in hun risico- en crisismangement beleid;
- Het uitvoeren van analyses, audits en complete diagnoses van bestaande of verwachte situaties;
- Studie, ontwerp en uitvoering van technische plannen en tekeningen (CAD);
- Conceptontwikkeling inzake brandpreventie, gebaseerd op prestaties ;
- Studie, ontwikkeling en computermodellering van fenomenen gelinkt aan brand (warmte, rook, explosies, evacuaties,...) ;
- Het analyseren, opstellen, opvolgen en controleren van dossiers;
- De taken omvatten o.a. administratieve aspecten, plaatsbezoeken, vergaderingen bij klanten, verplaatsingen zowel binnen- als buitenland, deelname aan workshops etc.;

**Vereiste kennis en vaardigheden**

*De functie vereist een hoog vaardigheidsniveau om een groot scala aan ingewikkelde of complexe problemen te kunnen oplossen, en de nodige ervaring om deze doeltreffend en efficiënt te kunnen behandelen.*

- Professionele vaardigheden :
  - o Vertrouwd zijn met software als Fire Dynamics Simulator (FDS), STEPS, Simulex, Smartfire, pyrosim, pathfinder,... ;
  - o Time management en pro-activiteit
  - o Zelfstandigheid
  - o Klant-en servicegericht
- Persoonlijke vaardigheden :
  - o Teamspirit
  - o Stressbestendig
  - o Zelfvertrouwen
  - o Communicatie
  - o Uitdrukking (verbaal, schriftelijk en non-verbaal)

**Minimumvereisten**

- Technische opleiding Ingenieur
- Master in Fire Safety Engineering
- Perfect tweetalig Frans-Nederlands
- Rijbewijs B en eigen vervoer

**Verloning**

- Op 3 pijlers gebaseerd :
  - Basissalaris volgens PC200 en professionele anciënniteit
  - Extra-legale voordelen (maaltijdcheques, vergoeding thuiswerk, kilometervergoeding,...)
  - Niet-recurrente voordelen (naar evenredigheid met doelstelling van het bedrijf)