[Afbeelding met tekst, Lettertype, logo, Graphics

Automatisch gegenereerde beschrijving](https://fanc.talentfinder.be/)

Inspecteur-deskundige Nucleaire Veiligheid klasse I   
  
Wil jij bijdragen aan**een veiligere en gezondere wereld?**Word je graag omringd door wetenschappelijke profielen? **Word een expert in de controle van de nucleaire veiligheid en stralingsbescherming van de nucleaire inrichtingen klasse 1 in België.**  
  
**Functie**  
Als **Inspecteur-deskundige Nucleaire veiligheid klasse I** draag je bij tot het waarborgen van de nucleaire veiligheid en de stralingsbescherming van de nucleaire inrichtingen van klasse I (kerncentrales, onderzoeksreactoren, opslaginstallaties voor radioactief afval,) door het inspecteren, analyseren en evalueren van de installaties en processen van de nucleaire inrichtingen van klasse I in elke levensfase (design, bouw, uitbating, ontmanteling), en het meewerken aan nieuwe strategische posities en regelgeving. Je rapporteert aan het diensthoofd Nucleaire basisinrichtingen.  
  
**Je taken:**  
  
Als **projectmedewerker of projectleider** werk je mee aan projecten in verband met inrichtingen van Klasse I (bv. levensduurverlenging van kerncentrales, vooroverleg van nieuwe installaties, ontmantelingsprojecten), of stuur je deze aan:

* Je maakt voor deze projecten richtlijnen op met een beschrijving van de FANC-vereisten op het vlak van veiligheid en stralingsbescherming;
* Je werkt een projectplan uit met een beschrijving van taken & verantwoordelijkheden, planning en te bereiken resultaten
* Je organiseert en leidt het overleg tussen de verschillende partijen (FANC, Bel V en de exploitant);
* Je volgt de vorderingen op van projecten bij de exploitanten (doorvoering van wijzigingen aan installaties of de organisatie conform de overeengekomen planning) via projectvergaderingen en inspecties;

Als **nucleair inspecteur** bekleed met ruime bevoegdheden:

* Voer je geplande (thematische) inspecties uit, conform het inspectieprogramma;
* Voer je reactieve inspecties uit om een onderzoek in te stellen in geval van ongevallen en/of incidenten binnen of in verband met inrichtingen van klasse I;
* Stel je inspectieverslagen op met identificatie van die gebieden waarin de exploitanten verzocht worden om verbeteringen aan te brengen.
* Je zorgt ook voor de opvolging van de uitvoering van de voorgestelde verbeteringsacties door de exploitant.

Als **expert** sta je in voor de technische analyse en beoordeling van de vergunningsaanvragen m.b.t. de oprichting, de exploitatie, de wijziging of de ontmanteling van nucleaire inrichtingen van Klasse I:

* Je organiseert het overleg tussen de verschillende partijen (het filiaal Bel V van het FANC, de exploitant, andere stakeholders, …);
* Je stelt de evaluatie van het dossier voor aan de Wetenschappelijke Raad;
* Je bepaalt de vergunningsvoorwaarden in overleg met de verschillende betrokken partijen;

Je werkt mee aan de uitwerking van **de regelgeving, de richtlijnen en leidraden** binnen het expertisedomein van het FANC:

* Je zorgt voor de opvolging en analyse van de evolutie van de nationale en internationale regelgeving;
* Je formuleert voorstellen tot wijziging en interpretatie van de regelgeving;
* Je bereidt de stellingname van het FANC en/of België in diverse commissies, in nationale en internationale werkgroepen voor en verdedigt deze;
* Je stelt beleidsposities op voor strategische processen of activiteiten.

Je zorgt voor de verspreiding van technische, wetenschappelijke en reglementaire informatie betreffende de nucleaire veiligheid en de stralingsbescherming binnen je expertisedomein.

**Wat kan jij ons bieden?**

* **Master diploma van burgerlijk ingenieur of master in de kernwetenschappen (nuclear engineering);**
* Oftewel burgerlijk natuurkundig ingenieur, oftewel een masterdiploma in de fysica of chemie ofwel burgerlijk ingenieur met aanvullend diploma of certificaat van postuniversitaire studies in de kernwetenschappen (nuclear engineering).
* Idealiter heb je 5 jaar relevante werkervaring met klasse I Inrichtingen
* Kennis en ervaring in de volgende gebieden vormen een **grote plus:**
  + Stralingsbescherming: basisprincipes en stralingsbeschermingspraktijk;
  + Nucleaire veiligheid: technologie van nucleaire inrichtingen, veiligheidsinfrastructuur;
  + Risicoanalyse en preventiebeleid;
  + Belgische en internationale regels en normen inzake nucleaire veiligheid en stralingsbescherming.
* Correct schriftelijk en mondeling kunnen communiceren in het **Nederlands en Frans**, dit op maat van de bestemmeling;
* Een talent voor het integreren van informatie, het nemen van beslissingen die eventueel ongemakken inhouden en blijk geven van flexibiliteit;
* Je kan akkoorden bekomen, door jouw ervaring kan je met druk en tegenslagen omgaan en sta je open om jouw kennis te delen in het team.

**Aanbod**

Het FANC biedt je**een contract van onbepaalde duur**en een**zeer competitief brutoloon**met al deze voordelen:

* 13e maand en vakantiegeld;
* Maaltijdcheques;
* Groeps- en hospitalisatieverzekering volledig betaald door het FANC;
* 26 vakantiedagen + 12 compensatiedagen + sluiting tussen kerst en nieuwjaar + 13 feestdagen;
* 38u week met glijdende uren;
* De mogelijkheid tot telewerken tot maximaal 130 dagen/jaar;
* Netto vergoeding voor thuiswerk;
* Smartphone of BYOD (bring your own device);
* GSM-abonnement;
* Laptop;
* Gratis openbaar vervoer woon-werk (fietsparking & douches zijn aanwezig);
* Moderne en lichte kantoren ingericht in vergaderzalen, eilanden en individuele burelen;
* Opleidingstraject;
* Een "personeelslunch", een maandelijkse bijeenkomst waarbij de verschillende afdelingen hun lopende werkzaamheden aan hun collega's presenteren en elkaar ontmoeten voor een hapje en een drankje.

**Hoe solliciteren?**  
De wervingsprocedure is eenvoudig en efficiënt: na een eerste screening volgt een gesprek met het diensthoofd en de HR-dienst. Daarna worden een assessment en een bijkomend gesprek met het diensthoofd en het departementshoofd ingepland.  
<https://fanc.fgov.be/>  
  
Interesse?  
Voor meer informatie:  
Bel **HELLA STAES**  
op het nummer: **0473662538**