

## **Vacature voor een medewerker bij Proces Erkenningen**

### **1. Kader**

De Nationale Instelling voor Radioactief Afval en verrijkte Splijtstoffen (NIRAS) is belast met het beheer van het radioactieve afval in België.

Dit beheer omvat in het bijzonder de inventarisatie, het transport, de verwerking en conditionering, de opslag en de berging van radioactief afval.

Voor meer informatie, gelieve de website van NIRAS te raadplegen ([www.nirond.be](http://www.nirond.be))

### **2. Vacature**

Eén van de opdrachten die NIRAS bij koninklijk besluit zijn toevertrouwd, bestaat erin de procédés en installaties voor de verwerking, conditionering en opslag van radioactief afval te erkennen (kwalificeren).

Deze taak omvat met name de kritische analyse van de methodes en uitrustingen voor de radiologische en fysico-chemische karakterisering van radioactief afval. De erkenningsactiviteiten maken deel uit van een acceptatiesysteem voor radioactief afval, dat gecertificeerd is volgens de norm ISO 9001:2000.

In het kader van de erkenning van uitrustingen en methodologieën gebruikt voor de radiologische karakterisering van het afval, is er een voltijdse vacature voor een M/V burgerlijk ingenieur, licentiaat of doctor in de natuurkunde met een aanvullende vorming in de kernwetenschappen of gelijkwaardig door ervaring. Expertise in radiometrie is een pluspunt.

De kandidaat dient over de de volgende vaardigheden en capaciteiten te beschikken :

- zeer goede kennis op nucleair gebied.
- analytische geest en vermogen om talrijke technische dossiers gelijktijdig te beheren;
- synthetische geest, gepaard met een strikte, methodische en pragmatische aanpak van de activiteiten;
- zin voor communicatie, zowel mondeling als schriftelijk;
- uitstekende redactionele capaciteiten;
- teamgeest en zin voor initiatief;
- in staat om autonoom te werken, overeenkomstig de bestaande of op te stellen QA-procedures;
- goede relationele kwaliteiten en diplomatieke omzichtigheid, vooral in de relaties met de buitenwereld;

- functioneel tweetalig Frans/Nederlands, zowel mondeling als schriftelijk (goede kennis van het Engels is een voordeel);
- kennis van de gewone kantoortoepassingen (MS Office).

### **3. Taken**

De belangrijkste taken zijn:

- de door de producenten van radioactief afval voorgestelde erkenningsdossiers m.b.t. uitrustingen en methodologieën gebruikt voor de radiologische karakterisering van radioactief afval evalueren en opvolgen;
- de dossierevaluaties bespreken met de producenten van radioactief afval;
- inspectieprogramma's opstellen voor de uitrustingen die ter erkenning worden voorgelegd;
- de naleving van de erkenningsvoorwaarden nagaan in de installaties voor de productie, karakterisering en opslag van radioactief afval;
- de technische voorwaarden voor de te verlenen erkenningen bepalen;
- de ISO-certificatie in stand houden in het betrokken activiteitsgebied.

### **4. Aanbod**

- werk in een nationale en internationale context;
- reële mogelijkheden om technisch-wetenschappelijke en taalkundige opleidingen te volgen, zowel in binnen- als in buitenland.
- barema overeenkomstig de kwalificatie en ervaring

### **5. Plaats van tewerkstelling**

- kantoren van NIRAS in 1210 Brussel, Kunstlaan 14;
- verplaatsingen naar de sites voor de productie, karakterisering en opslag van radioactief afval.

### **6. Kandidaturen**

De kandidaturen dienen te worden gericht aan NIRAS, Valentine Vanhove, verantwoordelijke niet-financiële logistiek van de instelling, Kunstlaan 14, 1210 Brussel, ten laatste voor 31 mei 2006 (02.212.10.30 – e-mail : [v.vanhove@nirond.be](mailto:v.vanhove@nirond.be))

### **7. Bijkomende inlichtingen**

Voor meer informatie, gelieve contact op te nemen met:

Marc Demarche  
Opdrachthouder erkenningsactiviteiten  
Telefoon: 02.212.10.47  
e-mail: [m.demarche@nirond.be](mailto:m.demarche@nirond.be)

Michel Voet  
Verantwoordelijke erkenningsactiviteiten  
Telefoon: 02.212.10.56  
e-mail: [m.voet@nirond.be](mailto:m.voet@nirond.be)