



**Dutch
Metrology
Institute**

30 augustus 2011
Vacaturenummer 005

Goed en betrouwbaar meten is de kernactiviteit van VSL. Door onze kennis en ervaring op het gebied van meten (metrologie) mogen wij ons tot een van de topinstituten van de wereld rekenen. In opdracht van de Nederlandse overheid ontwikkelen en beheren wij de nationale meetstandaarden en zorgen wij ervoor dat deze meetstandaarden tot de top van de wereld behoren en internationaal geaccepteerd zijn. Omdat wij over gekwalificeerde, hoog opgeleide professionals en state-of-the-art faciliteiten beschikken zijn wij in staat onze binnen- en buitenlandse klanten nauwkeurige en onbetwiste meetresultaten te bieden. Daarmee leveren we een belangrijke bijdrage aan de betrouwbaarheid, kwaliteit en innovatie van producten en processen in bedrijfsleven en samenleving.

VSL maakt samen met NMI en Verispect onderdeel uit van Holland Metrology Groep. Hiervan is TNO de aandeelhouder. Er werken bij VSL 95 gepassioneerde vakmensen.

Goed en betrouwbaar meten is onze "core business". Grensverleggende onderzoeksprojecten in de elektrotechnische discipline worden met behulp van de modernste apparatuur en laboratoriumfaciliteiten gerealiseerd. In veel projecten speelt (inter)nationale samenwerking een grote rol. Het wetenschappelijk en commercieel uitdragen van de verworven kennis vormt een belangrijk onderdeel van het werk.

In de groep Research & Development is een vacature voor de functie

Wetenschappelijk medewerker Elektriciteit [40 uren per week]

Jouw werkgebied

Je gaat werken in een team dat verantwoordelijk is voor de ontwikkeling van meetstandaarden en meetmethoden voor elektrische grootheden. Je rol in dit team is met name gericht op het ontwikkelen en toepassen van state-of-the-art elektrische (referentie) meetapparatuur op het gebied van elektrische energie en vermogen. Tevens neem je deel aan internationale vergelijkingen en verricht je precisieingen, adviesopdrachten en trainingen voor derden.

Jouw kwaliteiten

- Je bent een gepromoveerd elektronicus of fysicus.
- Je hebt aantoonbare ervaring in elektrische metingen; ervaring in elektrische vermogens- en/of hoogspanningsmeettechnieken is een pré.
- Je combineert praktische vaardigheden met analytisch inzicht.
- Je bent bereid om met enige regelmaat on-site metingen te doen bij klanten, in Nederland en in Europa.
- Je hebt aantoonbare affiniteit met het uitvoeren van onderzoek- en consultancyopdrachten voor derden.
- Je beschikt over een goede spreek- en schrijfvaardigheid in de Nederlandse en Engelse taal.

Daarnaast beschik je over goede communicatieve vaardigheden en ben je in staat om projectmatig en in teamverband te werken. Bovendien beschik je over een grote mate van enthousiasme, flexibiliteit, toon je initiatief en doorzettingsvermogen en voel je je thuis in een bedrijfsmatige omgeving.

Jouw beloning

VSL biedt je de kans je persoonlijk en professioneel te ontwikkelen. Onze cultuur kenmerkt zich door zelfsturende en gedreven mensen met een groot verantwoordelijkheidsgevoel en passie voor het vak. Samenwerken is daarbij onlosmakelijk verbonden met succes!

VSL kent een aantrekkelijk arbeidsvoorwaardenpakket à-la-carte met de mogelijkheid een goede balans te vinden tussen werk en privé. Het salaris past bij de zwaarte van de functie.



Dutch
Metrology
Institute

Jouw reactie

Wil je meer informatie over deze functie? Neem dan contact op met Nellie Schipper, afdelingsmanager Research & Development, E-mail: nschipper@vsl.nl

Heb je interesse stuur dan je CV en motivatie vóór 26 september naar Lydia de Koning, personeelsadviseur VSL, E-mail: ldekoning@vsl.nl, 015-2691543