

Fysisch onderzoek van internationale topkwaliteit en valorisatie in bedrijfsleven en maatschappij.

Dat zijn de speerpunten waarmee de Stichting voor Fundamenteel Onderzoek der Materie (FOM) werkt aan de toekomst van het natuurkundig onderzoek in Nederland vanuit een stimulerende en coördinerende rol. Met subsidies van NWO, de rijksoverheid, de Europese Unie en bijdragen van bedrijven ontwikkelt en financiert FOM uitdagende onderzoeksprogramma's en -projecten. Circa 1037 mensen zijn in dienst van de werkgever FOM. Het personeelsbestand is opgebouwd uit zo'n 89 vaste wetenschappelijke stafleden, 157 postdocs, 431 onderzoekers in opleiding (promovendi) en ruim 360 technici en overige personeelsleden. Het onderzoek vindt plaats in drie instituten en zo'n 150 universitaire werkgroepen, verspreid over elf Nederlandse universiteiten. De medewerkers produceren rond de 80 dissertaties en 1300 wetenschappelijke artikelen per jaar. Meer over FOM is te vinden op www.fom.nl.

De stichting FOM heeft in het schooljaar 2011/2012 plaats voor

10 enthousiaste VWO docenten natuurkunde 0,2 fte

die voor maximaal 1 jaar als onderzoeker in dienst willen komen om hun kennis op te frissen en nieuwe ervaringen op te doen met fundamenteel onderzoek aan het front van de moderne natuurkunde.

De stichting FOM geeft VWO-docenten natuurkunde de gelegenheid om naast hun reguliere onderwijsfunctie onderzoek te doen in één van de FOM instituten. Het doel van FOM met dit initiatief is om docenten een impuls in hun eigen beroepspraktijk te geven, die zal afstralen naar hun leerlingen. Hiervoor stelt FOM maximaal 10 betaalde posities per jaar ter beschikking op basis van 0,2 fte per docent. De werkplek wordt AMOLF, Nikhef (Amsterdam) of Rijnhuizen (Nieuwegein).

Informatie over het specifieke onderzoeksveld van ieder instituut en de beschikbare projecten vindt u op de websites www.amolf.nl, www.nikhef.nl en www.rijnhuizen.nl.

U wordt begeleid door een ervaren wetenschapper die verantwoordelijk is voor een (deel van de) onderzoekslijn van het betreffende instituut en die in de voorhoede van zijn vakgebied werkt.

Functie

'Onderzoeker' in FOM- dienstverband voor gemiddeld 8 uur per week. In overleg met uw huidige onderwijsinstelling kan een detachering bij FOM worden overeengekomen.

Arbeidsvoorwaarden

Bij 1 dag per week is de honorering minimaal € 553,- en maximaal € 876,- bruto per maand incl. vakantie- en eindejaarsuitkering, schaal 10 conform de CAO- Onderzoekinstellingen. De arbeidsvoorwaarden zijn verder te raadplegen op www.fom.nl onder personeelsinformatie.

Informatie

Voor nadere informatie over de arbeidsvoorwaarden kunt u zich wenden tot Manon Quik, medewerkster P&O, telefoon (030) 6001 247.

Voor nadere informatie over het project kunt u zich wenden tot de begeleider van het project (zie de website van het instituut).

Solliciteren

Mocht u voor deze functie enthousiast zijn geworden dan kunt u tot 1 mei 2011 reageren. U maakt één of meer keuzes uit de diverse projecten en stuurt vervolgens uw sollicitatiebrief met cv rechtstreeks naar het desbetreffende instituut (application@amolf.nl, pz@nikhef.nl of vacancies@rijnhuizen.nl). Gezien het doel van het project wordt de voorkeur gegeven aan nieuwe deelnemers.

Acquisitie naar aanleiding van deze advertentie wordt niet op prijs gesteld.

