

SRON Netherlands Institute for Space Research ontwikkelt en gebruikt innovatieve technologie voor grensverleggend onderzoek vanuit de ruimte. Het instituut legt zich daarbij toe op sterrenkundig onderzoek, aardgericht onderzoek en planeetonderzoek. De ruimte-instrumenten die SRON ontwikkelt voor satellieten van onder andere ESA en NASA hebben ervoor gezorgd dat het instituut tot de wereldtop van het ruimteonderzoek wordt gerekend.

De LEA-divisie (Lage Energy Astrofysica ) in Groningen richt zich op kennis en instrumentontwikkeling voor astronomie in het infrarood en ver infrarood. In de afgelopen jaren heeft LEA de leiding gehad over instrumenten op onder andere de ISO en Herschel satellieten (met resp. het SWS- en HIFI-instrument). Op dit moment is het SAFARI-instrument op de Japanse missie SPICA één van de belangrijkste LEA-speerpunten.

We zoeken voor LEA een divisiehoofd die de komende jaren primair aandacht zal schenken aan het implementeren van recent doorgevoerde organisatorische aanpassingen en het verder ontwikkelen van de divisie. Het divisiehoofd is verantwoordelijk voor het operationeel managen van divisie en programma en is verantwoordelijk voor de implementatie van het wetenschappelijke/technologische programma in nauw overleg met program scientist en seniore medewerkers van de divisie.

## **Divisiehoofd LEA**

Vacaturenummer 10-14

### **Beschrijving van de werkzaamheden**

Het leidinggeven aan de divisie houdt in:

- Is eindverantwoordelijk voor de LEA divisie, bestaande uit circa 60 medewerkers en 30 gastmedewerkers.
- Is verantwoordelijk voor de bedrijfsvoering, leidt het MT-LEA en geeft leiding aan twee afdelingshoofden en enkele seniore medewerkers.
- Is verantwoordelijk voor de de collectieve ontwikkeling van ambitie, visie en strategie van de divisie, en voor de implementatie en uitvoering van het wetenschappelijke/technologische programma; de inhoudelijke experts in de divisie leveren de input op het gebied van wetenschap, technologie en projecten-portfolio; het divisiehoofd zorgt met de program scientist en senior wetenschappers voor de uitwerking naar concrete projectplannen.
- Zorgt voor de implementatie van de voorgenomen veranderingen en de verdere ontwikkeling van de divisie, onder andere door het (stimuleren / faciliteren van) coachen en begeleiden van leidinggevendenden en medewerkers, met een belangrijk accent op de persoonlijke ontwikkeling en het inleren van de organisatie.
- Bewaakt samen met het managementteam de inzet van wetenschappelijk personeel, projectleiders en overige medewerkers.
- Bewaakt de kwaliteit en voortgang van de binnen LEA lopende projecten in nauwe samenwerking met de program scientist en het project office.
- Is verantwoordelijk voor het budget van de LEA-divisie en haar projecten in samenwerking met het project office en FZ en stelt voor grotere projecten samen met projectleiders de budgetten op.
- Zorgt met de program scientist voor zowel (participatie in) nieuwe projecten voor ontwikkeling, bouw en wetenschappelijk gebruik van geavanceerde meetinstrumenten in satellieten, als voor het initiëren van enabling technologie-projecten en fysisch-technologische ontwikkelingen voor toekomstige missies.

- Is verantwoordelijk voor het stimuleren en faciliteren van wetenschappelijk onderzoek binnen de divisie.

Het deelnemen aan het SRON managementteam houdt in:

- Levert een aandeel in de algemene beleidsvorming van SRON en aan het functioneren van de totale SRON-organisatie en het MT vanuit de eigen ervaring en kennis.
- Coördineert de samenwerking tussen staf en divisie in de vestiging Groningen, tussen divisie en projecten en met de divisies SR&T en ED en tussen LEA en de Rijksuniversiteit Groningen.

#### **Functie-eisen**

- Heeft ruime ervaring in een leidinggevende functie in een science of high tech omgeving.
- Academische opleiding en ervaring
- Heeft bewezen senioriteit en niveau om een organisatie (ook conceptueel) verder te ontwikkelen.
- Heeft goede communicatieve en leidinggevende vaardigheden om professionals aan te sturen en met professionals het gesprek aan te kunnen gaan.
- Heeft kennis van high-tech science instrumentatie: ontwikkeling, bouw, aflevering.
- Heeft sterke affiniteit tot het 'low energy astrophysics' wetenschapsveld van LEA.

#### **Aanbod**

Aanstelling zal plaatsvinden in tijdelijke dienst van NWO voor 3 jaar. Aan het eind van deze periode wordt de managementstructuur geëvalueerd en vastgesteld. Verlenging resp. vaste aanstelling behoort dan tot de mogelijkheden. Van toepassing is de cao-onderzoekinstellingen.

De functie is ingedeeld in salarisschaal 15 (maximaal € 6541,- bruto per maand). Inschaling vindt plaats op basis van opleiding en ervaring. Een assessment kan onderdeel uitmaken van de sollicitatieprocedure. De standplaats is Groningen, met een gemiddelde aanwezigheid in Utrecht van 1 dag per week.

NWO kent o.a.:

- Een eindejaarsuitkering van 8,33% van het bruto jaarsalaris;
- Minimaal 42 vakantiedagen per jaar op fulltime basis;
- Een goede pensioenvoorziening;
- Ruime opleidingsmogelijkheden;
- Een gunstige ouderschapsverlofregeling.

#### **Inlichtingen en sollicitatie**

Meer bijzonderheden over SRON zijn te vinden op onze website [www.sron.nl](http://www.sron.nl).

Voor nadere inlichtingen over de inhoud van de functie kunt u contact opnemen met dhr. ir.

H.H. van der Linden, Interim Divisiehoofd LEA, telefoonnummer: 088 777 5677 of: 0622791076 (tot 1 augustus) of met dhr. dr. R. Gathier, Managing Director, telefoonnummer: 088 7775804 (tot 14 augustus).

Sollicitaties onder vermelding van het vacaturenummer 10-14 vóór uiterlijk 21 augustus 2010 richten aan: [p&o@sron.nl](mailto:p&o@sron.nl) of SRON, afdeling Personeel & Organisatie, Sorbonnelaan 2, 3584 CA Utrecht.