



Uw informatie in beeld

In verband met uitbreiding van onze capaciteit komen wij graag in contact met een:

Specialist Aardobservatie/GIS engineer

Functie omschrijving

Als lid van een team van specialisten realiseer je projecten waarin geo-informatie en aardobservatie steeds een rol spelen. In jouw geval ligt de focus op de analyse van beeldmateriaal en de automatisering daarvan. Je bent zelfstandig en communiceert effectief met opdrachtgevers en team binnen en buiten het bedrijf.

NEO

NEO is een geo-bedrijf, gevestigd in Amersfoort. We monitoren de gebouwde en de natuurlijke omgeving. Dat doen we met ons werkproces SignalEyes waarvoor aardobservatiedata, maar ook de 'crowd' de grondstof levert. Onze 15 specialisten werken voor Nederlandse gemeenten én voor Rio de Janeiro, voor het beheer van houtwallen in de Graafschap en de vloedvlakten van de Zambezi. Begrip van het werkproces van onze klant en innovatie zijn essentieel in ons bedrijf. NEO loopt voorop in de technische ontwikkelingen in ons vak, maar natuurlijk komt de handmatige interpretatie van een satellietbeeld of een luchtfoto ook voor.

Wij zoeken

Wij zoeken een persoon met een hoog denk- en technisch niveau t.a.v. onze fysieke omgeving, maar met name ook in beeldanalyse en de automatisering daarvan:

- Scripten en programmeren in beeldanalyse software van bijv. PGI Geomatica en eCognition
- Fotogrammetrie en stereokartering
- Objectgerichte beeldanalyse
- Change detection
- FME en programmeertalen als python, C++
- Het meedoen in communities;
- GIS programmeren (MapBasic voor MapInfo of Python / VBA voor ArcGIS).

Ervaring in de aardobservatie is noodzakelijk. Binnen NEO worden de rollen van specialist en projectleider vaak gecombineerd in 1 persoon. Je hebt een hbo- of universitaire opleiding. Wij zoeken bij voorkeur iemand met een paar jaar werkervaring, maar je kwaliteiten zijn minstens zo belangrijk.

Wij bieden

- Goed salaris en goede arbeidsvoorwaarden;
- Uitdagende werkomgeving en interessante klanten en projecten;
- De flexibiliteit en informele sfeer van een kleine organisatie.

Meer informatie

Je sollicitatie kun je per brief/e-mail tot 5 oktober 2011 richten aan NEO t.a.v. mevrouw H. Jongma, o.v.v. de functienaam. (hilde.jongma@neo.nl). Voor meer informatie over NEO en onze activiteiten kun je terecht op www.neo.nl, en op www.signaleyes.nl maar natuurlijk kun je ons ook bellen.