



## Surveyor (40 uur) – hydrograaf/geodeticus

### Bedrijfsomschrijving

#### Wie is Seabed?

Seabed biedt technische oplossingen voor zowel de offshore als onshore industrie. Daarbij staat de combinatie van hardware en software applicaties centraal. Seabed levert een breed assortiment van GPS-apparatuur en hydrografische instrumenten, zoals getijmeters, sonarapparatuur en motion/heading sensoren. Daarnaast biedt Seabed geotechnische oplossingen voor bodemonderzoek, zoals de in-house ontwikkelde elektrische vibrocorer. Met deze hoogwaardige apparatuur en ervaren professionals richt de dienstverlening zich met name op hydrografische survey projecten, baggerwerkzaamheden en offshore.

Seabed opereert deels als dealer van (buitenlandse) fabrikanten van hardware, maar ontwikkelt en assembleert ook zelf onder andere GPS toepassingen, besturingskasten en kabels. In toenemende mate is ook de ontwikkeling van ondersteunende software een belangrijke activiteit geworden. Kwaliteitsnormen vereisen dat alle apparatuur functioneel getest wordt alvorens te worden uitgeleverd. Dit gebeurt veelal op het IJ met onze eigen boot.

Seabed is een jonge, dynamische onderneming met een 'platte' organisatiestructuur; weinig hiërarchie, veel eigen verantwoordelijkheid en ruimte voor het nemen van initiatieven. De bedrijfscultuur kenmerkt zich door hard werken, veel plezier hebben en het aangaan van uitdagingen.

### Functieomschrijving

#### Wat houdt de functie van Surveyor in:

Als Surveyor richt je je op de afwikkeling van klantenorders met een hydrografisch of geodetisch aspect. Het kan gaan om voorbereiding van en ondersteuning bij een hydrografische survey voor het in kaart brengen van een zee-, rivier- of havenbodem met behulp van een multibeam of het inrichten van een kraansysteem voor baggerwerkzaamheden. Daarnaast behoort het testen van hydrografische apparatuur zoals sonar, sensoren of getijmeters tot je taken. In toenemende mate behoort ook de ontwikkeling van ondersteunende software tot het taakgebied.

Tot je taken behoren verder:

- begeleiden en/of afwickelen van klantenorders en projecten van begin tot einde;
- testen van hydrografische apparatuur en GNSS-toepassingen;
- schrijven van rapportages en handleidingen;
- verlenen van client support;
- uitbreiden en overdragen van kennis van nieuwe producten en projecten;
- ondersteunen van interne afdelingen, partners en/of leveranciers;
- actief participeren in proces- en kwaliteitsverbeteringen.

### Functie-eisen

#### Wat vragen we van je:

- HBO-werk- en denkniveau met een relevante opleiding (bijvoorbeeld Ocean Technology/Hydrografie of Geodesie/Landmeetkunde);
- relevante werkervaring in een soortgelijke functie is een pré;



- goede mondelinge en schriftelijke beheersing van de Nederlandse en Engelse taal;
- je bent bereid om voor korte tijd naar het buitenland te reizen;
- je bent flexibel en hebt geen 9 tot 5 mentaliteit;
- je kan goed samenwerken, neemt initiatief en bent een expert binnen je vakgebied.

#### **Arbeidsvoorwaarden**

##### **Wat biedt Seabed jou?**

Kom jij Seabed versterken, dan stap je binnen bij een groeiende, dynamische, organisatie met een sterke focus op klanttevredenheid, techniek en innovatie. We bieden je veel ruimte om de functie zelfstandig vorm te geven en er is ruimte voor groei en ontplooiing. Als Surveyor kun je bij ons rekenen op een marktconform salaris en goede aanvullende arbeidsvoorwaarden. Verder werk je in een informeel team met een prettige én pittige werksfeer.

#### **Sollicitatieprocedure**

##### **Contact:**

Meer weten over de vacature van Surveyor?

Bel dan met Maurice Buijsman, 020-6368443 / 06-2122 5017 of email naar [maurice@seabed.nl](mailto:maurice@seabed.nl)

Bezoek [www.seabed.nl](http://www.seabed.nl) voor meer informatie over Seabed.

#### **Keywords**

GIS, total station, hydrografische acquisitie, kraansystemen, multibeam sonar, INS/IMU, MATLAB, GNSS, AutoCAD.