

## VACATURE Surveyor Internationaal

*De innovatieve aanpak van Shore is een frisse wind in de watersector en zorgt voor nieuwe kansen om de wereld beter te maken. Wil jij met ons werken aan de metingen, meetmethoden, analyses en technieken van de toekomst?*

Shore Monitoring & Research is op zoek naar een IHO cat A **hydrograaf** die óf net klaar is met de opleiding en staat te trappelen om met allerlei instrumenten de oevers van de wereld te bemeten óf een paar jaartjes ervaring heeft en meer afwisseling zoekt in zijn/haar veldwerkzaamheden.

Ben je geen hydrograaf maar weet je alles van meetinstrumenten, interfacing, coördinatensystemen en barst je van enthousiasme en andere relevantie vaardigheden die nodig zijn om veel veldwerk te verrichten aan kusten en oevers, meldt je dan ook!

### Jouw rol

In de functie Surveyor ben je verantwoordelijk voor de voorbereiding, uitvoering en verwerking van hydrografische en landmeetkundige metingen tot eindproducten voor onze klanten. Je kunt hierbij creatief meedenken naar nieuwe oplossingen om in binnen en buitenland zo efficiënt mogelijk gegevens in te winnen. Rapporteren en data analyse is hierbij een onderdeel om de uiteindelijke vragen van klanten te kunnen beantwoorden, maar het zwaartepunt van jouw werkzaamheden ligt in de voorbereiding, inwinning en verwerking van de metingen.

Onder **voorbereiding** vallen o.a. het regelen van de logistiek omtrent een meetcampagne, het mobiliseren van de meetplatformen en instrumenten, instellen en configureren van meetapparatuur en als je affiniteit met klantcontact hebt, ligt hier ook ruimte, maar is geen must. Kortom alles wat nodig is voordat een meting kan worden uitgevoerd.

De **uitvoering** van de metingen is een belangrijk onderdeel, maar zeker niet het enige; een groot voordeel t.o.v. bulk surveyen voor een groot bedrijf.

Onder **verwerking** van de metingen vallen o.a. dataverwerking, kwaliteitscontrole en het schrijven van een beknopte rapportage voor de klant.

Een belangrijk deel van de functie betreft projecten in het buitenland, waar jij met één of meer collega's verschillende type metingen verricht. Deze projecten bieden een diversiteit aan meetactiviteiten! De projecten worden in Nederland op kantoor voorbereid, zodat het werk in het buitenland (tot ca. een maand) uiterst effectief gebeurt. Je bent dus niet structureel lange tijd in het buitenland, maar korte periodes.

### Jouw profiel:

Je vindt het heerlijk om buiten in de natuur, vaak samen met iemand die jij aanstuurt, metingen te doen hier in Nederland, maar ook regelmatig in het buitenland. Met een LiDAR drone boven een uitgestrekt duingebied, met een jetski in een intergetijdengebied of met de diverse andere geavanceerde meettechnieken die wij bij Shore aan klanten aanbieden. Jij staat boven de techniek, en bent er zeker van dat je alles juist kan configureren zodat er achteraf geen verrassingen op kantoor komen.



## VACATURE Surveyor Internationaal

Maar voordat je het veld in gaat, heb je het overzicht en houd je je bezig met de voorbereiding van het project. Hieronder valt o.a de logistiek, planning, en het bedenken van innovatieve toepassingen om tot een meetplan te komen wat volledig voldoet aan de wensen van de klant

Afhankelijk van een aantal factoren, waarbij het weer vaak het belangrijkste is, plan jij de uitvoering. Je kan snel schakelen en (soms ad-hoc) zorgen dat metingen een succes worden. Mede hierdoor heb je geen 9-5 mentaliteit maar heb je de vrijheid om je werkzaamheden flexibel in te plannen zolang de metingen goed en op tijd uitgevoerd kunnen worden..

Als de data is ingewonnen ben jij verantwoordelijk voor de verwerking en een accuraat eindresultaat, wat inclusief de rapportage die je hebt gemaakt, wordt opgeleverd aan de klant.

### Je ziet de volgende punten terug in jouzelf:

- Afgeronde opleiding (Bachelor of Master) in Hydrografie/Ocean Technology
- IHO cat. A surveyor
- Aantoonbare relevante survey ervaring (in het buitenland)
- Interesse om meerdere keren per jaar projecten in het buitenland uit te voeren (2-6 weken)
- Je hebt ervaring met hydrografische aquisition software (Hypack, QINSy etc)
- Goede communicatieve vaardigheden
- Goede omgang met verantwoordelijkheid
- Zelf redzaam
- Oog voor detail
- Probleem oplossend
- Doelgericht denkvermogen
- Efficiënte werkhouding
- Grote interesse in de nieuwste meettechnieken
- Affiniteit met survey hardware
- Affiniteit met fijne elektronica
- Affiniteit met computer netwerken
- Uitgebreide kennis van Windows
- Uitgebreide kennis van Microsoft office
- Ervaring met Matlab/Python is een pre
- Affiniteit met fijne electronica is een pre
- Affiniteit met computer netwerken is een pre
- Ervaring met iedere vorm van (golf) surfen op zee is een pre

### Wij bieden

We bieden de kans om mee te groeien met een jong bruisend bedrijf. Binnen Shore heerst geen 9-tot-5 mentaliteit, maar een flexibele werkomgeving. Zolang de metingen goed uitgevoerd worden is er veel ruimte om overige werkzaamheden flexibel in te plannen. Dit betekent dat we op momenten gezamenlijk de schouders eronder zetten, maar daarnaast ook veel vrijheid bieden om werktijden zelf in te richten. Daarnaast bieden wij uiteraard een goed salaris, met buitenland toeslag.

---

Shore Monitoring & Research BV – [www.shoremonitoring.nl](http://www.shoremonitoring.nl) - twitter/shoremonitoring



UAV LiDAR



Metingen



Monitoring



Innovatie



Advies

### Shore Monitoring & Research BV

Shore Monitoring & Research BV is een innovatief waterbouwkundig advies- en meetbedrijf, met de focus op het analyseren, inwinnen en visualiseren van data. Ons specialisme is de overgangszone van land en water. Shore onderscheidt zich van concurrenten door innovatieve meetmethodes, meten met kennis van de waterbouw, flexibiliteit, identificatie van het doel van de klant en een korte link naar gerenommeerde onderzoeksinstituten. In binnen- en buitenland ondersteunt Shore de watersector met metingen, onderzoek en advies. Onze klanten zijn o.a. waterschappen, Rijkswaterstaat, Deltares, aannemers en ingenieursbureaus.

Shore is een jong, groeiend bedrijf met een team van experts op het gebied van meten en projectervaring met diverse werkvelden in de waterbouw sector. Shore werkt hierbij met moderne, geavanceerde apparatuur en methoden (o.a. LiDAR, jetski, fotogrammetrie, UAVs, RTK-GPS) en bijbehorende professionele softwarepakketten om ervoor te zorgen dat gegevens snel, accuraat en kwalitatief hoogwaardig kunnen worden opgeleverd in een formaat dat een klant er het meest aan heeft. Deze meetgegevens worden verwerkt tot duidelijke rapportages met een oog voor de lezer.

Shore werkt met een team van enthousiaste medewerkers in een informele sfeer. In een setting zonder managementlagen wordt gewerkt aan creatieve oplossingen waarbij iedere mening telt. Shore is gevestigd in een kantoor aan de haven van Scheveningen.

### Ben jij de enthousiaste surveyor die we zoeken?

Herken je jezelf in het bovenstaande profiel? Heb je interesse om het Shore team te komen versterken? Zie jij het zitten om onze klanten te verbazen met innovatieve en hoge kwaliteitsmetingen? Past de combinatie van vrijheid en verantwoordelijkheid bij jou?

Stuur dan je CV en motivatie naar [info@shoremonitoring.nl](mailto:info@shoremonitoring.nl) onder vermelding van **Vacature Surveyor**  
Heb je vragen, neem dan gerust contact op met Roeland de Zeeuw via [roeland@shoremonitoring.nl](mailto:roeland@shoremonitoring.nl)

### Keywords

Surveyor, coastal, kust, survey, surf, metingen, meten, teamleider, inspection, hydrografie, hydrograaf, projectleider, buitenland, internationaal, hypack, data, SBES, MBES, RTK GPS, bodemonderzoek, strand, kust, landmeter, monsternemer, veldwerk, bunker surveyor, marine surveyor, technisch inspecteur, HBO, WO, waterbouw, aannemerij civiel, bagger, offshore, scheepvaart

