

Voor de afdeling engineering zijn wij op zoek naar een enthousiaste collega:

Je werkt in een team en bent als elektronica (hardware) engineer medeverantwoordelijk voor het gehele ontwikkeltraject, vanaf plan van aanpak, ontwerpen van de elektronicabesturing, realisatie prototype en/of nul serie, productdocumentatie (TPD) en testen tot de uiteindelijke release van het systeem. Het uitvoeren van haalbaarheidsstudies evenals het opstellen van de functionele en technische specificaties behoort tot je werkzaamheden. Het genereren van nieuwe ideeën en voorstellen voor het ontwikkelen van producten/systemen of productietechnieken op elektronisch gebied. Het bepalen en selecteren van de componenten, het opzetten van elektronicaschema's en assisteren bij de ontwikkeling van de pcb lay-outs. Daarnaast belast met de begeleiding van de productie van de prototypes en het testen en vrijgeven van de ontworpen systemen/producten. Support leveren aan klanten die problemen hebben met de apparatuur is een groot gedeelte van het dagelijks werk. Van probleem oplossen vanaf kantoor tot op locatie hoort erbij. Hierdoor bestaat de mogelijkheid dat je voor langere tijd naar het buitenland wordt gezonden en ter plekke een probleem moet oplossen of training moet geven over de apparatuur.

Functie eisen:

- Leergierig
- Veel initiatief
- Zelfstandig en nauwkeurig kunnen werken
- Probleem oplossend denken
- Klantgerichte instelling
- Elektrisch onderbouwd
- Goed met computers (programmeren)
- Beheerst Engels en Nederlandse taal
- Geen 9-17 uur mentaliteit
- Eventueel ervaring met QINSy, Eagle en Solid Works of ander 3d teken programma
- Rijbewijs B
- Maximaal 35 jaar

Een veelzijdige en uitdagende baan voor wie op zoek is naar een nieuwe stap in zijn/haar carrière in deze snelgroeiende markt!

Bedrijfsprofiel:

Seabed B.V. biedt totaal systeemintegratie aan voor de on-shore en offshore-industrie. Seabed is gespecialiseerd in technische diensten gericht op de ontwikkeling en implementatie van zowel hardware als software. Naast hooggekwalificeerd personeel biedt het bedrijf een breed scala aan hoogwaardige instrumenten aan. In het uitgebreide assortiment zit GNSS-apparatuur (officiële dealer van NovAtel binnen de Benelux) en utiliteiten, evenals hydrografische instrumenten zoals getijde meters, echosounders, motion/heading sensoren. Om het pakket compleet te maken biedt Seabed ook geotechnische apparatuur voor bemonstering van de bodem, zoals onze in-house ontwikkelde elektrische Vibrocorer.

Seabed streeft naar een perfecte balans tussen sales, support en engineering. Het bedrijf biedt een combinatie van technische kennis, praktijkervaring en een breed sales netwerk. Het team bestaat uit jonge professionals met verscheidenheid van educatieve en gespecialiseerde achtergronden.

Reacties kun je sturen naar [Eva Brans](#)