

## Maritiem engineer/ Milieutechnoloog

In deze functie ligt de focus op contractonderzoek en consultancy op het gebied van corrosie en corrosiebescherming. Daarnaast is schadeonderzoek aan materialen en constructies in het maritiem milieu een belangrijk onderdeel. Naast de eigenschappen van het materiaal zelf, zijn milieucondities heel vaak de bepalende factor in corrosieprocessen; om die reden willen wij ons team graag uitbreiden met expertise op het gebied van waterchemie, milieutechnologie of microbiologie. De projecten worden zowel op het laboratorium als “on site” uitgevoerd. Je werkt mee in een interdisciplinair team aan inventieve en duurzame oplossingen voor klantvragen.

Wij zoeken iemand die zich bij ons wil ontwikkelen tot specialist maritieme corrosie en die op termijn in staat is om nieuwe klanten en onderzoeksopdrachten te verwerven in de sector offshore renewable energy.

### Wie ben je?

- Je hebt een master opleiding in de richting Materials /Environmental Engineering of op het gebied van Watermanagement
- Je beschikt over enkele jaren ervaring in een laboratorium werkomgeving en je bent in staat om zelfstandig projecten voor klanten uit te voeren
- Je beschikt over een goed analytisch denkvermogen, hebt oog voor detail en neemt verantwoordelijkheid voor de kwaliteit van het werk in het laboratorium
- Je hebt een goede beheersing van de Nederlandse en Engelse taal in woord en geschrift, kunt goed communiceren met klanten en bent in staat om Endures ook internationaal te vertegenwoordigen
- Een pluspunt is kennis van maritieme microbiologie.

### Wie zijn wij?

Werken bij Endures betekent werken binnen een klein interdisciplinair team van professionals met een passie voor onderzoek en ontwikkeling. Wij stimuleren ook graag jouw ontwikkeling en bieden veel ruimte om je persoonlijke ambities waar te maken. Vanzelfsprekend zijn salaris en secundaire arbeidsvoorwaarden goed in orde en bieden wij ook goede doorgroeimogelijkheden. Aanstelling zal in eerste instantie plaatsvinden op basis van een tijdelijk contract met uitzicht op een vast dienstverband.

Endures BV in Den Helder is een onafhankelijk laboratorium voor contractonderzoek en advies op de gebieden (maritieme) corrosie, antifouling, microbiologisch beïnvloede corrosie en schadeonderzoek. Endures beschikt over een uniek laboratorium met uiteenlopende testfaciliteiten gelegen aan de Marinehaven in Den Helder.

Het bedrijf komt voort uit het Corrosielaboratorium van de Koninklijke Marine en TNO en kan bouwen op meer dan 50 jaar ervaring. Endures is actief in de Maritieme Industrie, Offshore Wind, Scheepvaart, Coatings, Olie & Gas, Waterbedrijven en de Chemie. Daarnaast is ook het Ministerie van Defensie een belangrijke opdrachtgever.

### Hoe te reageren?

Heb je belangstelling voor deze functie, stuur dan een motivatiebrief met CV naar [info@endures.nl](mailto:info@endures.nl) gericht aan Dhr. Sibó Buter, managing director van Endures BV.

Voor nadere informatie over deze vacature kun je contact opnemen met Job Klijnstra, senior scientist, telefoon: 06 1049 0059.

## Marine / Environmental engineer

In this position focus will be on contract research and consultancy in the areas of corrosion and corrosion protection. In parallel failure analysis on materials and constructions in maritime environments is an important part of daily work. Experience has learned that environmental conditions next to material properties are very often a determining factor in corrosion processes, therefore we would like to expand our team with expertise in areas such as water chemistry, environmental technology or microbiology.

Research and consultancy projects are carried out either in our laboratory or on-site, depending on client's requests. You become part of an interdisciplinary team that works on innovative and durable solutions for clients. On the longer run we need a person that has ambition to become a maritime corrosion expert with potential for business development and acquisition of new research projects in order to expand our client base in the offshore renewable energy market.

### Who are you?

- You have a master education in Materials or Environmental Engineering or in the field of Water Management
- You have several years practical experience of working in a laboratory and you are able to work independently on client projects
- You have good skills in analytical thinking, attention to details and you take responsibility for the quality of the work both in the laboratory and in reporting
- You have good communication skills in talking and writing in Dutch and English, in approaching new customers and after some time you are able to represent Endures at international meetings and symposia
- Knowledge on maritime microbiology is an advantage.

### Who are we?

Working within Endures means working in a small interdisciplinary team of professionals with passion for research and consultancy. We stimulate your development and give you space to realize your own ambitions and career in a challenging market. We offer a good salary and secondary employment conditions. First employment will be a temporary contract for one year but with prospect on a permanent position when things develop satisfactory.

Endures BV is an independent laboratory for contract research and consultancy in the areas of (maritime) corrosion, antifouling, microbiological influenced corrosion and failure analysis. The company is based in the Navy harbour of Den Helder and has a unique seawater laboratory available with a large variety of test facilities and research equipment.

The company builds upon the former corrosion laboratory of the Royal Netherlands Navy and TNO and has more than 50 years experience. Endures is active in various markets such as Maritime and Shipping Industry, Offshore Wind, Coatings, Oil and Gas, Infrastructure and Buildings, Water Companies and Chemical Industry. Next to this the Ministry of Defence and the Royal Netherlands Navy are important clients as well.

### How to respond?

If you are interested in this position, please send your application letter with CV to Mr. Sibó Buter (Managing Director) at [info@endures.nl](mailto:info@endures.nl).

For further information on this position, you may also call Job Klijnstra (Senior Scientist) at +31 (0)6 1049 0059.