



An OCAS sister company

Deskundige Corrosie en Schadeonderzoek

In deze functie ligt de focus op contractonderzoek en consultancy op het gebied van corrosie- en schadeonderzoek. Dat betreft zowel materialen en constructies in maritiem milieu als ook installaties, gebouwen en infrastructuur op land.

Een interessante functie als je graag wordt uitgedaagd om uit te vinden waarom materialen en constructies (vroegtijdig) falen en wat daar tegen te doen is! Als deskundige op het gebied van corrosie ben je mede verantwoordelijk voor het uitvoeren van onderzoek, metingen en inspecties aan componenten, objecten en installaties. Doel van het onderzoek is veelal het vinden van de root cause van de schade en het doen van aanbevelingen ter voorkoming daarvan.

Meestal wordt het werk uitgevoerd op ons laboratorium, soms ook op locatie bij de klant.

Op welke terreinen ben je actief:

- Je treedt op als projectleider of teamlid bij onderzoek aan objecten en systemen in de scheepvaart, water-infrastructuur, offshore windinstallaties, gebouwen, procesinstallaties, etc.;
- Je bepaalt opzet en doel van het onderzoek in overleg met de klant en je bent verantwoordelijk voor de uitvoering en rapportage van het onderzoek;
- Je voert zelfstandig corrosieonderzoek en schade-analysewerkzaamheden uit aan objecten en installaties en waar nodig stuur je medewerkers aan;
- Je hebt kennis van relevante nationale en internationale normen en/of specificaties.

Wie ben je:

- Technische opleiding op HBO-niveau op het gebied van Materiaalkunde, Chemische Technologie of Werktuigbouwkunde met aanvullende opleidingen op het gebied van corrosie en/of metaalkunde;
- Minimaal vijf jaar aantoonbare ervaring in een vergelijkbare functie;
- Ervaring met het maken van preparaten en microscopie (licht, 3-D en SEM/EDX) is een pré;
- Kennis van corrosieonderzoek in de praktijk is een pré;
- Goede communicatieve vaardigheden, zowel in woord als in schrift;
- Uitstekende beheersing van de Engelse taal;
- Je bent technisch bevoegen, analytisch, klantgericht en creatief.

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 ruimte om persoonlijke ambities waar te maken. Vanzelfsprekend zijn salaris en secundaire arbeidsvoorwaarden goed in orde en bieden wij ook 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 gericht aan Dhr. Sibó Buter, managing director van Endures BV. Voor nadere informatie over deze vacature kun je contact opnemen met Job Klijnstra, telefoon: 06 10 49 00 59.