

Electrical Engineer

Voor onze klant in Aalsmeer zijn we op zoek naar een **Electrical Engineer**.

Vacature omschrijving

Als Electra Engineer ben je verantwoordelijk voor het inbedrijfstellen van yacht equipment voor luxe superjachten, waaronder deuren, luiken, gangways en platformen. Je reist ook naar het buitenland (Europa en de VS) om storingen aan de varende vloot op te lossen.

Je werkt aan projecten voor superjachten van 75 tot 120 meter, waarbij onze klant jaarlijks equipment levert voor ongeveer vier jachten. De bouw vindt plaats op verschillende locaties, met inbedrijfstelling op een van de vier afbouwwerven.

Voor de oplevering moet al het equipment operationeel zijn. Je gebruikt je kennis van mechanica, hydraulische systemen, elektra en software om programma's te schrijven die aan de klantwensen voldoen. Je bent ook verantwoordelijk voor het onderhoud van de bestaande vloot.

Belangrijkste verantwoordelijkheden

- ✓ Ontwerpen en reviseren van diverse elektrotechnische schema's.
- ✓ Voorbereiden, begeleiden en uitvoeren van inbedrijfstellingen.
- ✓ Aandragen van technische oplossingen bij storingen aan elektronische installaties (binnen en buitenland).
- ✓ Schrijven, inbedrijfstellen en testen van PLC-besturingen.
- ✓ Ondersteunen bij het oplossen van storingen en het repareren of vervangen van systemen.

Je profiel

- ✓ Een afgeronde HBO-studie en enige ervaring in een vergelijkbare functie, bij voorkeur in de jachtbouw of machinebouw.
- ✓ Vaardigheid in het lezen en maken van elektrische schema's, bij voorkeur in AutoCAD.
- ✓ Enige ervaring met het in bedrijf stellen van machines/systemen.
- ✓ Kennis van PLC-programmering (vereist: Ladder; pré: Allen-Bradley).
- ✓ Kennis van HMI-programmering (pré: JMobile Studio).
- ✓ Goede communicatieve vaardigheden in zowel Nederlands als Engels.
- ✓ Bereidheid om in het buitenland te werken.

Wat bieden we

[Klik hier voor de Arbeidsvoorwaarden.](#)

Referentie: 3312

Projectfase: Engineering

Discipline: Automation, Electrical, Marine

Functie: Engineer

Functie niveau: Senior, Medior

Regio: (NL) Noord-Holland

Opleiding: Bachelor

Ervaring: 0-3 jaar, 3-8 jaar, 8-15 jaar

Contracttype: Intentie vast dienstverband

Geplaatst: 18-10-2024

Adviseur: Vincent ten Have

Telefoon: +31 (0) 115 820 202

Mobiel: +31 (0) 613 17 12 17

E-mail: vth@nouvall.com