

Ben jij klaar om je elektrotechnische en automatiseringsvaardigheden in te zetten binnen een complex netwerk van energie- en watersystemen? ECW Energy in Middenmeer zoekt een **Engineer Operationele Techniek (OT)** om ons team Automatisering te versterken en te werken aan de ontwikkeling, beveiliging en continuïteit van ons OT-netwerk.

Engineer Operationele Techniek

Locatie Middenmeer | ECW Energy | Fulltime

Wie zijn wij?

Vanuit de Energy Hub Agriport A7 in Middenmeer werken wij als innovatieve particuliere netbeheerder en als energiehandelsdesk, met eigen netwerken van kabels, leidingen en installaties. In ons werk zijn we steeds op zoek naar de meest duurzame en efficiënte manier om energie en water te leveren aan bedrijven, zoals grote glastuinbouwbedrijven en datacentra.

Bij ECW Energy werk je in een energieke, groeiende organisatie met een nuchtere, Noord-Hollandse werksfeer. Je krijgt de ruimte om jezelf te ontwikkelen, verantwoordelijkheid te nemen en bij te dragen aan een innovatief team dat resultaten boekt.

Wie zoeken wij

Als Engineer Operationele Techniek (OT) werk je aan automatiseringsvraagstukken en innovaties binnen de domeinen energie, warmte, CO₂ en water. Je werkt binnen het OT-netwerk van ECW Energy en bent verantwoordelijk voor het betrouwbaar en efficiënt functioneren van onze industriële besturings- en automatiseringssystemen. Binnen deze rol ligt de nadruk op de softwarekant van onze OT-systemen, waarbij je verantwoordelijk bent voor het inrichten, uitbreiden en onderhouden van automatiseringsfunctionaliteit.

Onder begeleiding van een senior engineer leer je onze specifieke processen kennen en ontwikkel je je tot specialist in operationele techniek binnen ECW Energy. Met jouw technische inzicht en kennis van protocollen zoals Modbus, Profibus en Canbus zorg je ervoor dat onze systemen betrouwbaar, efficiënt en toekomstbestendig blijven.

Krijg jij energie van techniek, automatisering en de vrijheid om zelf oplossingen te bedenken? Dan pas je perfect in ons team!

Wat ga je doen

- Je bent verantwoordelijk voor het inrichten, uitbreiden, onderhouden en debuggen van ons systeem voor data-analyse en procesautomatisering (IDA+AP draaiend op NavVision / Rhodium van RH-Marine) binnen ons OT-netwerk. Je gebruikt je kennis van de verbonden hardware om de software optimaal te in te zetten/ te gebruiken.
- Je stelt projectplannen op en stemt deze af met betrokken afdelingen en stakeholders.
- Je bewaakt de continuïteit van onze systemen en analyseert en verhelpt storingen waar nodig.
- Je actualiseert en optimaliseert bestaande en nieuwe technische aansluitingen en functionaliteiten.
- Je vertaalt functionele eisen naar praktische softwareoplossingen volgens de ECW-standaarden.
- Je ondersteunt de afdeling Automatisering & Data bij het verbeteren van processen en dienstverlening.
- Je onderhoudt actief contact met collega's en interne partners om technische afstemming te borgen.
- Je zorgt voor heldere communicatie over voortgang en resultaten richting het team.

Wat bieden wij?

- Marktconform salaris;
- Een vaste 13e maand;
- Een informele werksfeer in een gedreven team;
- Een goede pensioenvoorziening;
- Deelname aan ons fietsplan;
- Thuiswerkmogelijkheden;
- Opleidingsbudget van €1.500 per jaar;
- Reiskostenvergoeding;
- Telefoonkostenvergoeding;
- Activiteiten zoals kwartaalbijeenkomsten en teamuitjes.

Waarom dit jouw baan is

ECW Energy is een ambitieuze organisatie die techniek en duurzaamheid combineert. Binnen ons team krijg jij de ruimte om je kennis toe te passen, ideeën uit te voeren en mee te bouwen aan de betrouwbaarheid van ons netwerk.

Je werkt samen met collega's die vakmanschap en innovatie belangrijk vinden en die net als jij plezier halen uit het continu verbeteren van systemen en processen.

Wat zijn je competenties

- Je hebt een sterk technisch inzicht en beschikt over goed analytisch vermogen;
- Je denkt in oplossingen en werkt gestructureerd;
- Je bent nieuwsgierig, leergierig en wilt precies begrijpen hoe iets werkt;
- Je hebt een echte storingszoekmentaliteit en neemt verantwoordelijkheid;
- Je werkt graag samen, maar kunt ook zelfstandig beslissingen nemen;
- Ervaring met RH Marine Automation is een pré.

Wat vragen we?

- Afgeronde technische opleiding, bij voorkeur Elektrotechniek of Industriële Automatisering
- Minimaal 3 jaar ervaring in een vergelijkbare functie, bij voorkeur binnen de energie- of industriële sector
- Ervaring met industriële automatiseringssystemen en busprotocollen (bijv. Modbus, Profibus, Canbus)
- Gedegen kennis van netwerken en industriële communicatieprotocollen
- Ervaring met het lezen, interpreteren en schrijven van PLC-programma's
- Beheersing van Excel en relevante technische software/tools
- Goede beheersing van de Nederlandse en Engelse taal, zowel mondeling als schriftelijk

Interesse?

Zie jij jezelf al aan de slag als **Engineer Operationele Techniek** bij ECW Energy? Stuur je CV en motivatiebrief naar solliciteren@ecwenergy.nl. Heb je nog vragen, neem gerust contact op.

Voor meer informatie ga je naar onze website: www.ecwenergy.nl

Acquisitie naar aanleiding van deze advertentie wordt niet op prijs gesteld.