

Automation Engineer

Automation Engineer gezocht! Wil jij projecten van begin tot eind begeleiden en kwaliteitsverbeteringen helpen doorvoeren? Stap dan aan boord bij Alphon Marine!
Voor onze vestiging in Rotterdam zijn wij op zoek naar een enthousiaste:

Automation Engineer (fulltime)

Locatie: Kantoor Rotterdam

Wat ga je doen

Het leuke en uitdagende aan deze functie is dat je het hele project van A tot Z uitvoert: je vraagt de projecteisen op; je ontwerpt; je past je ontwerp aan tot het definitief is; je verzorgt de documentatie en je hebt contact met de monteur aan boord die jouw ontwerp gaat installeren. Naast deze uitdaging verwachten we ook dat je deelneemt aan het kwaliteitsverbeteringsproces. Je vindt het leuk om nieuwe tooling te leren, maar je denkt ook mee om tooling te verbeteren. Je ziet, we verwachten veel van je! Natuurlijk doe je dit niet alleen. Je werkt in een team met nog 2 professionals. Je werkt volgens de procesafspraken die in het team zijn gemaakt. Zowel zelfstandig werken als werken in een team spreekt je aan.

Bij een project waar je aan gaat werken kun je denken aan: ontwerp van een conningsscherm, een systeem om ruitenwissers te bedienen, dekverlichting, scheepshoorn of -signalering, zoeklichtbediening, aangepaste kaartconfiguraties, aanpassingen aan software of een eigen ontwerp van een informatiedashboard op de brug van een schip.

Jouw verantwoordelijkheden:

- het ontwerpen van conning en alarmsystemen met behulp van verschillende SCADA-pakketten;
- het ontwerpen en programmeren van PLCbesturingssystemen;
- het opstellen van vereiste documentatie (schema's, ontwerp en testplannen);
- overdracht naar de buitendienst van gemaakte apparatuur;
- het beheren van automatiseringsprojecten aan boord van schepen.

Wie ben jij?

Als automation engineer ben jij iemand die graag nauwkeurig en accuraat werkt. Je kent je weg binnen de organisatie en kunt helder en duidelijk communiceren.

Voor deze functie vragen we van jou:

- Bachelordiploma Industriële Automatisering, Elektrotechniek;
- Kennis van en ervaring met PLC programmering (WAGO/CoDeSys), in IL en ST code en ladderdiagram;
- Kennis en vaardigheid om tekeningen te vertalen naar functionele specificaties en werkende Scada/PLC software;
- Kennis van SCADA/HMI applicaties, kennis van Citect is een pré aangezien hier veel oude projecten mee gebouwd zijn;
- Bereidheid om de nieuwe SCADA software Lynx te leren en bereid om actief bij te dragen aan de verbetering hiervan;
- Zowel het werken in teamverband als het zelfstandig werken aan projecten spreekt je aan;
- Duidelijke communicatie in Nederlands en Engels;
- Je mag werken in Nederland.

Wat krijg je ervoor terug?

- Arbeidsvoorwaarden die passen bij je verantwoordelijkheden;
- Een organisatie met korte lijnen waar beslissingen snel genomen kunnen worden;
- Toegang tot online trainingen in verband met je eigen ontwikkeling;

Functienaam:
Automation Engineer

Afdeling:
HR

Divisie:
Marine

Werklocatie:
Rotterdam

Opleidingsniveau:
HBO

- Minimaal 25 vakantiedagen (bij een fulltime dienstverband);
- Extra verlofdagen als je niet ziek wordt;
- Mogelijkheid tot thuiswerken (deels thuiswerken is in overleg in een later stadium mogelijk (uiteraard na de inwerkperiode), mits het werk het toelaat).
- Dagelijkse goed verzorgde lunch met saladebar;
- Reiskostenvergoeding (ons kantoor is bereikbaar met het openbaar vervoer, maar er is ook voldoende parkeergelegenheid);
- Goede pensioenregeling waarvoor je als werknemer een lage eigen bijdrage betaalt;
- Er worden regelmatig leuke activiteiten met collega's georganiseerd.

Interesse?

Stuur ons dan je CV en motivatie! Heb je eerst nog vragen? Dan kun je altijd contact opnemen met de afdeling Human Resources via telefoonnummer 010-4534000 of via e-mailadres recruitment@alphatronmarine.com.

Even voorstellen: wij zijn Alpatron Marine

Alpatron Marine is een gerenommeerde leverancier van geïntegreerde brugoplossingen, vertegenwoordiger van de toonaangevende merken in de branche en fabrikant van unieke aanvullende producten op het portfolio van Japan Radio Company Ltd (JRC). We zijn importeur, leverancier, installateur en dienstverlener van maritieme navigatie- en communicatieapparatuur. Met ons hoofdkantoor in Rotterdam en verschillende kantoren in Europa, Noord-Amerika, Curaçao, Korea en Singapore proberen we altijd dicht bij onze klanten te zijn.

We zijn er om bedrijven te helpen met innovatieve oplossingen die beter passen bij de technologie en mogelijkheden van vandaag. We creëren oplossingen waar de markt om vraagt en schepen behoefte aan hebben. Wij zijn Alpatron Marine.

Alpatron Marine is een werkgever met gelijke kansen. We zijn ervan overtuigd dat een divers personeelsbestand essentieel is voor ons succes. We nemen wervingsbeslissingen op basis van uw ervaring en vaardigheden.

We werven graag zelf en werken niet met wervingsbureaus.