

Industriele automatisering Traineeship PLC Engineer ...



TECHNICAL CAPACITY
Bemiddelaar voor Elektrotechniek & Werktuigbouw
Maritiem | Industrie | Offshore | Utiliteit
www.tecpac.nl

Locatie **Noord-Holland, Amsterdam**
<https://www.advertentiex.nl/x-2092427-z>

Bedrijfsomschrijving

Wij zijn een gedreven en ambitieus bemiddelingsbureau voor technici gespecialiseerd in de vakgebieden Elektrotechniek en Werktuigbouwkunde.

Onze kracht is vakgericht schakelen tussen behoeftes van medewerker en werkgever en de deur openen naar het duurzaam inzetten van capaciteit en ambitie.

Maritiem | Industrie | Offshore | Utiliteit

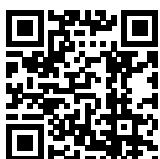
Functieomschrijving

Wij zijn opzoek naar of een ervaren PLC engineer of iemand met karakter en de juiste opleiding die het vak wil leren.

Je komt te werken aan volledig geautomatiseerde roulerende parkeersystemen die zeer efficient gebruik maken van beperkte ruimtes. Dit high-tech system werkt in 3 dimensies en is daardoor complex maar ook zeer innovatief in Nederland.

Geautomatiseerde parkeersystemen worden op dit moment veel aangelegd in exclusieve hotels, horeca, kantoren, villa's en in de exclusieve woningen. Daarbij wordt deze systemen ook gebruikt voor de beveiliging van werpers, zwaar materieel, zwaar materieel als bijv. vrachtwagens, etc.

De industriële software engineer die verstand heeft van zowel software engineering als het programmeren van de laatste generatie PLC's (Schneider) of dit samen kan leren. De persoon moet de originele bouw van de software, die nog steeds werkzaam is, ondersteunen en de kennis die op deze manier wordt opgebouwd verder documenteren. Na de initiële upgrade verwachten we dat de software engineer de software op gestructureerde wijze in gecontroleerde releases met toenemende functionaliteit door gaat ontwikkelen.



Industriele automatisering
Traineeship PLC Engineer ...

<https://www.advertentiex.nl/x-2092427-z>



Industriele automatisering
Traineeship PLC Engineer ...

<https://www.advertentiex.nl/x-2092427-z>



Industriele automatisering
Traineeship PLC Engineer ...

<https://www.advertentiex.nl/x-2092427-z>



Industriele automatisering
Traineeship PLC Engineer ...

<https://www.advertentiex.nl/x-2092427-z>



Industriele automatisering
Traineeship PLC Engineer ...

<https://www.advertentiex.nl/x-2092427-z>



Industriele automatisering
Traineeship PLC Engineer ...

<https://www.advertentiex.nl/x-2092427-z>



Industriele automatisering
Traineeship PLC Engineer ...

<https://www.advertentiex.nl/x-2092427-z>



Industriele automatisering
Traineeship PLC Engineer ...

<https://www.advertentiex.nl/x-2092427-z>



Industriele automatisering
Traineeship PLC Engineer ...

<https://www.advertentiex.nl/x-2092427-z>



Industriele automatisering
Traineeship PLC Engineer ...

<https://www.advertentiex.nl/x-2092427-z>

De software is zelf ontwikkeld in Delphi en stuurt nu Modicon (Schneider) PLC's in het systeem aan. je komt samen te werken met de originele bouwer van dit systeem

Wat ga je doen:

Programmeren van PLC's
Onderhouden van de PLC gebaseerde software
Onderhouden van de PC gebaseerde software
In samenwerking met de organisatie bepalen van nieuwe functionaliteiten en deze op gestructureerde wijze implementeren
Het beheren van het systeem en het kunnen oplossen van storingen
Je bent verantwoordelijk voor het opstellen en realiseren van systeemdefinities.
Je ontwikkelt software applicaties voor PLC installaties.
Je test de software, soms in combinatie met het besturingspaneel

Functie-eisen

Je hebt minimaal:

Een HBO - diploma, bij voorkeur in de richting Industriële Automatisering/informatica of een soortgelijke relevante opleiding. Je hebt bij voorkeur enkele jaren relevante werkervaring op het gebied van industriële automatisering
Je hebt kennis van- en ervaring met diverse PLC applicaties
Je hebt kennis van de werking van complexe elektrisch/mechanische installaties of bereid dit te leren
Verder zoeken wij:

Zelfredzaamheid, het bedrijf is klein dus je bent de enige specialist op dit terrein
Goede kennis van de Engelse taal, want we zijn zeer actief in het buitenland
Goed om kunnen gaan met kritiek en je toch staande houden
Een gevoel voor humor is altijd goed

Arbeidsvoorwaarden

Zeer grote mate van zelfstandigheid
Internationale ervaring met name in de USA
Werken aan een complex systeem en dat uitbouwen tot iets nog mooiers
Multi disciplinair, van mechanica, electro techniek (meet en regeltechniek) en software engineering, maar ook dicht bij finance en commercie

Sollicitatieprocedure

Bent u geïnteresseerd of wilt u meer van deze vacature weten? Neem dan contact op met George Commijs via 010-2709330 of stuur uw C.V. via george@tecpac.nl

Kijk ook op www.tecpac.nl voor andere vacatures binnen de elektrotechniek en werktuigbouwkunde

TecPac Technical Capacity

Bemiddelaar in Elektrotechniek & Werktuigbouw

Maritiem | Industrie | Offshore | Utiliteit Website easyapply.jobs/r