

PLC Software Engineer

Hoi, wij zijn Artechno. Een jonge, dynamische en gespecialiseerde organisatie. Hiërarchie doen we niet aan, iedereen drinkt koffie met elkaar. We zijn een veelzijdig en dynamisch bedrijf met oog voor mens en natuur en passie voor hoogwaardige techniek. Bij ons staat het plantje centraal.

We zijn een ontwikkelaar van vertical farming en staan daarmee aan het begin van een wereldwijde verandering in de horticultuur.
Met onze producten maken we het verschil. Dat doen we door continu te innoveren en systeemoplossingen te ontwikkelen voor moderne cultivatiesystemen.
Dat doen we met z'n allen. Samen sta je niet alleen sterk, samen is ook gewoon beregezellig.

Daarom wandelen we vaak samen tijdens de lunch, hebben we regelmatig gezamenlijke activiteiten, zoals een bbq, een uitje of een bedrijfsbezoek en houden we vrijdagmiddagborrels (mét bittergarnituur). Ook is er elke maand een 'kratje bier sessie', waarin collega's meer vertellen over ontwikkelingen binnen hun afdeling en vakgebied, of wordt nieuws vanuit de directie besproken.

De cultuur binnen Artechno is open. We gaan er met zijn allen voor. Doe je mee?

Word PLC Software Engineer bij Artechno

Ben jij een IT- en plantenliefhebber? Word onze PLC Software Engineer!

Over de functie
Als besturingsengineer ben je medeverantwoordelijk voor het ontwikkelen, schrijven en testen van besturingssoftware voor onze machines in de horticultuur.

Functieomschrijving
Ben jij een gedreven perfectionist met een voorliefde voor techniek en agronomie? Ben je bereid om grenzen te verleggen en uitdagingen aan te gaan? Dan nodigen we je uit om te solliciteren voor de positie van PLC Software Engineer bij Artechno.

Bij Artechno streven we naar het beste voor onze klanten. Dat houdt in dat al onze systemen soepel en foutloos moeten functioneren. Jouw verantwoordelijkheid is ervoor te zorgen dat de implementatie van onze systemen bij onze klanten vlekkeloos verloopt.

Hoofdzakelijk werk je vanuit ons kantoor in Maasdijk, maar na verloop van tijd krijg je de mogelijkheid om ook op locatie aan projecten te werken. Een aantal keer per jaar zul je voor een kortere periode naar onze klanten reizen. Deze klanten bevinden zich zowel in Europa als in Noord-Amerika of zelfs China, gezien onze wereldwijde klantenkring.

Deze werkzaamheden doe je niet alleen. Als PLC Software Engineer maak je deel uit van een jong en gedreven team. Samen werken we aan diverse projecten om onze doelen te bereiken.

Welke werkzaamheden zal jij oppakken?
- Ontwerpen, ontwikkelen, implementeren en testen van besturingssoftware voor klimaat- irrigatie- en logistieke machines.;
- Bijdragen aan de besturingstechnische integratie van de elektrotechniek.;
- Het verlenen van technische support op het systeem bij onze klanten, soms ook buiten kantoortijden;
- Bestaande machines testen, evalueren, verbeteren en optimaliseren;
- Werken aan nieuwe ontwikkelingen en machines.;
- Waarborgen van de kwaliteit van de software door code beoordelen en schijven van automatische testen;
- Eigen werk organiseren en zelfstandig problemen oplossen.

Wat neem jij mee als PLC Software Engineer?
- MBO+ of HBO werk- en denkniveau met een afgeronde opleiding in de richting van Industriële Automatisering, Technische Informatica, Mechatronica of een vergelijkbare opleiding.
- Minimaal 3 jaar ervaring in Software Engineering.
- Ervaring met Beckhoff Twincat, Codesys of een soortgelijke programmeertaal (ST).
- Ervaring met mechatronische toepassingen zoals servosystemen en communicatieprotocollen.
- Vloeiend in Nederlands en Engels.
- Je kan problemen systematisch benaderen en denken vanuit de klant.
- Teamplayer én zelfstandig, accuraat en systematisch.
- Stressbestendig. Je kan omgaan met deadlines en storingen die snel opgelost moeten worden.
- Je bent niet bang om je handen vuil te maken en weet van aanpakken.

Wat bieden wij jou aan?
Veel uitdaging: Een uitdagende functie in een innovatieve organisatie;
Passend salaris: Een passend salaris gebaseerd op jouw leeftijd en ervaring;
Vrije dagen: 27 vrije dagen, aangevuld met maar liefst 13 roostervrije dagen (ADV-dagen), op basis van een fulltime dienstverband;
Kennisrijke omgeving: Een zeer kennisrijke omgeving, iedereen bij Artechno is goed in wat hij doet en dit delen we graag met elkaar;
Opleidingsmogelijkheden: De mogelijkheid tot het volgen van een opleiding;
Veel gezelligheid: Een gedreven en gezellig team dat minimaal twee keer per jaar met zijn allen op stap gaat, het kerstfeest viert en natuurlijk de wekelijkse vrijdagmiddagborrel mét bittergarnituur!

Wil je solliciteren?
Maak dan van onderstaande link een kopie om direct via onze eigen site te reageren:
https://artechno-growsystems.com/nl/jobs/plc-software-engineer