

PLC-programmeur

bij voorkeur met elektrotechnische ervaring

Locatie	Roermond (kantoor), hybride werken mogelijk: thuiswerken is een optie
Dienstverband	Fulltime (40 uur), 28 – 32 uur bespreekbaar
Niveau	MBO 4 / HBO elektrotechniek, mechatronica of automatisering
Salaris	€ 3.200 – € 5.000 bruto per maand, afhankelijk van ervaring

Van een losse kaakbreker tot een volledig geautomatiseerde monstervoorbereidingslijn: steeds meer van onze machines en installaties draaien op een slimme besturing. Als PLC-programmeur ben jij degene die dat mogelijk maakt – van eerste functionele specificatie tot de machine die bij de klant probleemloos draait.

Je werkt niet aan één onderdeelje van een groot systeem, maar overziet de besturing van begin tot eind. En omdat je ook de elektrotechniek begrijpt, sta je net zo makkelijk naast de schakelkast als achter je laptop.

Over LAARMANN

LAARMANN ontwerpt en bouwt in Roermond apparatuur voor monstervoorbereiding: kaakbrekers, kogelmolens, snijmolens, zeefmachines en roterende monsterverdelers – tot en met complete, geautomatiseerde installaties en containerlaboratoria. Ontwerp, inkoop, montage en test gebeuren bij ons onder één dak. Onze machines staan in mijnbouw- en onderzoekslaboratoria over de hele wereld, van West-Afrika tot Mongolië, en zorgen ervoor dat ruwe grondstoffen analyseklaar worden gemaakt. We zijn een compact team met korte lijnen: je ziet direct wat jouw werk oplevert en je hebt zelf invloed op hoe het beter kan.

Past dit bij jou?

LAARMANN is een familiebedrijf met de energie van een scale-up. We zijn snel gegroeid en groeien nog steeds snel. Er staan een paar ontwikkelingen op stapel die de toekomst er zeer rooskleurig uit laten zien. We boren steeds meer nieuwe markten aan en werken steeds vaker met distributeurs. Dat vraagt om standaardisatie van onderdelen en processen, en om documentatie die altijd compleet en actueel is. Om die groei waar te maken, gaan we onze organisatie verder structureren en optimaliseren. Niet alles is al uitgedacht en vastgelegd, en dat is precies jouw kans: er is veel ruimte voor eigen initiatief om de beste werkwijze neer te zetten.

Zoek je een gespreid bedje waarin alles al keurig geregeld is? Dan ben je bij ons niet op de juiste plek. Wil je de mouwen opstropen en zelf bepalen hoe het beter kan? Dan zoeken we jou. Of je nu een avonturier bent die vanaf het begin wil meebouwen, want hier is nog alles mogelijk, of een ervaren kracht die ziet dat juist jouw expertise dit bedrijf naar een hoger plan kan tillen.

Jouw kans in deze rol: Jij legt de basis voor onze besturingsstandaard: welke hardware, welke softwarestructuur, welke manier van testen. Wat jij nu neerzet, draait straks in elke machine die we uitleveren.

Wat ga je doen?

- Ontwerpen, programmeren en testen van PLC- en HMI-software voor onze machines en installaties
- Vertalen van klantwensen en functionele specificaties naar een robuuste besturing
- Opbouwen en onderhouden van standaard softwaremodules, zodat elke volgende machine sneller en beter wordt
- Testen en in bedrijf stellen in onze werkplaats en bij klanten op locatie, en ondersteuning op afstand
- Samenwerken met de elektromonteurs en engineering aan schema's en de elektrische opbouw
- Documenteren van software, instellingen en testresultaten

Wat neem je mee?

- Een MBO 4- of HBO-opleiding in elektrotechniek, mechatronica, automatisering of vergelijkbaar
- Ervaring met het programmeren van PLC's (IEC 61131-3: ST, FBD en/of LD) en HMI's
- Analytisch en oplossingsgericht: je vindt de oorzaak, niet alleen het symptoom
- Je communiceert helder met collega's én klanten
- Goede beheersing van het Nederlands of Engels (we werken internationaal, dus basiskennis Engels is sowieso handig)

Ervaring opgedaan tijdens je studie of stages telt bij ons ook mee.

Mooi meegenomen:

- Ervaring als elektromonteur of met het opstellen van elektrotechnische schema's
- Kennis van industriële netwerken zoals Profinet, Profibus of Modbus
- Kennis van machineveiligheid (bijv. NEN-EN-ISO 13849)
- Ervaring in de machinebouw of met sampling- en procesinstallaties
- Kennis van Duits of andere talen
- Rijbewijs B

Wat bieden wij?

- Een marktconform salaris van € 3.200 tot € 5.000 bruto per maand (fulltime), afhankelijk van ervaring
- Fulltime dienstverband; een werkweek van 28 tot 32 uur is bespreekbaar
- Flexibiliteit in werktijden en vrije dagen: geen vaste bouwvak of collectieve sluiting, je plant je vakantie in overleg zelf
- Hybride werken: thuiswerken is een optie
- Een sleutelrol in de verdere automatisering van ons productportfolio
- Veel eigen verantwoordelijkheid en ruimte voor jouw ideeën
- Opleidingsmogelijkheden om je vakkennis bij te houden
- Een klein, collegiaal team met korte lijnen naar engineering en directie
- Regelmatige teamactiviteiten en een prettige werksfeer

Interesse?

Herken je jezelf in deze vacature? Neem dan contact op met Steven Adang, directeur. Bellen of WhatsAppen kan via +31 (0)6 17 13 13 87, mailen naar info@laarmann.eu. Stuur je cv mee; een motivatiebrief mag, maar is zeker niet nodig.

LAARMANN is een familiebedrijf, en die toegankelijkheid begint al bij het eerste contact. We bellen graag even om persoonlijk kennis te maken.

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