



### **JBT Corporation**

JBT is een wereldwijd opererende multinational in de voedselverwerkende industrie (FoodTech) en vliegtuigtransport industrie (AeroTech). Het hoofdkantoor staat in Chicago, USA.

Onderdeel van JBT FoodTech is JBT Liquid Food. JBT Liquid Food vermarkt, ontwerpt, produceert, installeert, onderhoudt en biedt nazorg van technisch complexe geïntegreerde machines en systemen voor de voedingsmiddelenindustrie en levert aan toonaangevende internationale ondernemingen in de FMCG sector. Wereldwijd zijn er ongeveer 1250 medewerkers werkzaam binnen JBT Liquid Food.

### **JBT Food & Dairy Systems (Amsterdam)**

JBT Food & Dairy Systems is onderdeel van JBT Liquid Food en ontwikkelt, bouwt, levert en onderhoudt machines en systemen voor het langer houdbaar maken en afvullen van voedingsmiddelen en dranken in consumentenverpakking. Onze hoofdvestiging bevindt zich in Amsterdam, maar onze machines en systemen worden wereldwijd geïnstalleerd in onder meer de zuivel - en drankenindustrie.

De onderneming opereert in een kennisintensieve en dynamische omgeving. Onze klanten zijn de grootste spelers binnen de 'fast moving consumer goods' markt. Zij worden optimaal bediend vanuit onze wereldwijde verkoop - en servicekantoren.

Wij zijn op zoek naar versterking van onze organisatie in Amsterdam. Daarom zoeken wij per direct een:

## **Controls Engineer**

### ***Creatieve industriële automatiseerder met zowel kennis van PLC als PC ontwikkeling***

De afdeling engineering is verantwoordelijk voor orderrealisatie zowel mechanisch als op het gebied van besturing. Binnen het jonge, enthousiaste team zoeken we uitbreiding met een besturingsengineer die toe is aan de volgende stap in zijn carrière.

### **Tot het takenpakket van de afdeling behoren:**

#### **Orderrealisatie**

- Het softwarematig configureren van nieuw te leveren installaties.
- Het ontwikkelen van klantenspecials via onze proces ontwikkeltool.
- Het besturingstechnisch upgraden van bestaande installaties in het veld (retrofits)
- Ondersteuning verlenen bij problemen en commissioningtrajecten via remote access.
- Het testen van de installaties op de FAT vloer.
- Het af en toe verlenen van assistentie op locatie in het buitenland.

Aangezien je waarschijnlijk ook deel zult nemen aan ontwikkelprojecten is ervaring op onderstaande aspecten ook gewenst:

- Het ontwikkelen van process-automatiseringsoplossingen binnen onze Automation omgeving.
- Het integreren van nieuwe oplossingen en beheren van onze huidige proces configureerbare database.
- Ontwikkeling 0-serie installaties en in-house testen.
- Ondersteuning verlenen bij problemen en commissioningtrajecten van nieuwe ontwikkelingen, via remote access maar ook fysiek in het veld.

#### **Technisch Profiel:**

- Minimaal een HBO opleiding (Industriële automatisering / Besturingstechniek / Elektrotechniek).
- Ervaring in de industriële automatisering (2 of 3e stap in carrière).



- Ervaring in - of minimaal affiniteit met machinebouw.
- Ervaring met of kennis van procesinstallaties en –regelingen is een pré.
- Bereidheid tot af en toe reizen en kort verblijf in het buitenland.
- Bij voorkeur kennis van meerdere types PLC's. Kennis van Siemens of Beckhoff is een pré.
- Ervaring met een object georiënteerde PC omgeving (C#, C++) i.c.m. MSSQL database

#### **Persoonlijke eigenschappen:**

- Analytisch inzicht.
- Creatief en denkt in nieuwe mogelijkheden.
- Flexibel.
- Zelfstartend.
- Verantwoordelijk.
- Kunnen omgaan met (af en toe) snel wisselende situaties.
- Nauwkeurig.
- Projectmatig kunnen werken.

#### **Arbeidsvoorwaarden**

Naast een marktconform arbeidsvoorwaardenpakket biedt JBT Food & Dairy Systems je volop de ruimte om je (internationaal) te ontwikkelen. De informele sfeer biedt je de gelegenheid om je eigen verantwoordelijkheid te nemen en initiatieven te tonen. Logisch hierbij is dat je begeleid en ondersteund wordt door de organisatie.

#### **Contact**

Voor nadere informatie over de functie kun je contact opnemen met Machiel van Keulen, Human Resources, telefoonnummer 020 – 6348 430. Of per mail [machiel.vankeulen@jbt.com](mailto:machiel.vankeulen@jbt.com)

Wil je meer weten over onze organisatie en onze bedrijfscultuur kijk dan op: [www.jbtcorporation.com](http://www.jbtcorporation.com) en [www.sfds.eu](http://www.sfds.eu).