

Gezocht: Junior Software Engineers

Delem is een technologisch hoogwaardig Nederlands bedrijf, opgericht in 1976. Delem opereert met 50 medewerkers vanuit Eindhoven (zuid Nederland).

Delem ontwikkelt, produceert, innoveert en ondersteunt besturingen voor kantbanken (in België ook wel plooi bank genoemd) en bijbehorende werkvoorbereidingssoftware voor op een PC in nauwe samenwerking met de klanten.

De Delem-besturingen worden wereldwijd gebruikt in de plaatverwerkende industrie. In 2016 is de 85.000ste besturing geproduceerd. De Delem-klanten zijn machinefabrikanten die kantbanken maken.

Kantbanken worden gebruikt voor het zetten van metalen plaatwerk. Dit plaatwerk, variërend in dikte van meer dan 100mm tot minder dan een mm, kan op deze kantbanken met een juiste hoek worden gebogen. Met deze afkantbanken worden producten als frames, beugels, bakjes en profielen vervaardigd. De gebruikers van deze machines kunnen erop rekenen dat de besturing de machine op een juiste manier aanstuurt, waardoor naast de juiste hoeken en buiglijnen ook de juiste productgeometrie is gewaarborgd.

De gebruiker wordt door de besturing geholpen bij het programmeren en vervaardigen van het juiste plaatproduct.

De software van de besturing is naast het beheren van programma's, tekenen van producten en gereedschap en het aansturen van de assen van de machine ook verantwoordelijk voor het optimaliseren van de buigvolgordes. Dit doen we onder andere door het buigproces en de te maken keuzes te visualiseren en simuleren. Hierbij raken we domeinen als graphics, physics, animatie en artificial intelligence.



Software Engineer

- Je neemt deel aan het ontwikkelen van de software voor de meest populaire besturingen in de kantbankmarkt
- Je analyseert, ontwerpt, ontwikkelt en test oplossingen in C++ voor onze software die zowel op Linux als Windows moet werken
- Je participeert in technisch overleg en meetings die bijdragen tot het verbeteren van design en implementatie

Requirements

- Bachelor of Master diploma in de informatica
- Ervaring met C++ of een andere object georiënteerde taal
- Kennis van object georiënteerd ontwerp en ontwikkeling
- Ervaring met 3D visualisatie (OpenGL) en/of animatie is een pré
- Ervaring met UML en Python is een pré
- Goede kennis van wiskunde en algoritmiëk is een pré
- Goede communicatie- en probleemoplossingsvaardigheden
- Positieve can-do attitude

Junior

Junior Software Engineers worden gedurende een jaar als trainee ingezet in het software ontwikkelproces en wij matchen je kennis en inzichten met de deelopdrachten van onze projecten. Wij geven je de ruimte om te groeien. Eigen verantwoordelijkheid, inbreng en een grote mate van zelfstandigheid worden verwacht en gewaardeerd.

www.delem.com/career

NB: Acquisitie naar aanleiding van deze advertentie wordt niet op prijs gesteld

Indien je belangstelling hebt voor ons bedrijf, kun je je sollicitatiebrief met cv richten aan:

Delem B.V.

T.a.v. Marie-Louise Janssen, HR Manager

Luchthavenweg 42, 5657 EB Eindhoven

of per e-mail: marie-louise.janssen@delem.com

www.delem.com

