

Senior PLC/C++ software engineer

Spreekt High Tech jou aan? En een omgeving waarin multidisciplinair inzicht als vanzelfsprekend is? Grijp jij zo'n technische uitdaging met beide handen aan en wil jij samen met jouw collega's aan de slag om hiervoor concepten te ontwikkelen? Grijp dan nu je kans en ga aan de slag bij Bond3D en lever een belangrijke bijdrage aan de ontwikkeling van deze revolutionaire printer.

Het bedrijf

BOND3D heeft een gat in de markt ontdekt als het gaat om het produceren van functionele kunststofproducten door middel van additive manufacturing. De producten hebben dezelfde eigenschappen als producten die momenteel worden geproduceerd met conventionele technieken. Daarom is BOND3D een 3D-printer aan het ontwikkelen die high performance polymeren kan printen.

Wat ga je doen?

- Lijkt het je fantastisch om met een breed scala van verschillende software technologieën aan de slag te gaan?
- Lijkt het je mooi een rol te spelen waarbij de aansturing van mechanica cruciaal is?
- Vind je het belangrijk dat een moderne machine ook een moderne GUI verdient?
- Door technische ontwikkeling bij te houden en je creativiteit in te zetten help je bij de ideeën van Mechanica en Proces en zorg je ervoor dat ze tot leven komen op de machines.
- Door de ontwerpen en implementaties goed te documenteren zorg je dat de machines ook op lange termijn goed onderhouden kunnen worden.
- Je hebt ideeën om de software van de verschillende machines en opstellingen efficiënt her te gebruiken en te managen.
- Je bent als topper binnen je vakgebied van begin tot eind dus zowel inhoudelijk als organisatorisch betrokken.
- Je zorgt voor goede communicatie binnen het projectteam en BOND3D.

Wat vragen we van je?

- Minimaal een afgeronde HBO-opleiding. Bijvoorbeeld Elektrotechniek, Technische Informatica of Technische computerkunde.
- Ruime werkervaring (>5 jaar) binnen je vakgebied.
- Bekend met meerdere platformen en programmeertalen zoals PLC structured text, Beckhoff, C++, Qt, Databases.
- Je vindt het een uitdaging om technische problemen of nieuwe technische uitdagingen door te denken in oplossingen.
- Affiniteit met 3D printen is een sterke pré.
- Je beheerst de Nederlandse en Engelse taal vloeiend in woord en geschrift.
- Pragmatisch en probleemoplossend.
- Je bent creatief, gedreven, proactief, communicatief sterk en een echte teamplayer en houdt ervan om met verschillende disciplines in korte lijnen samen te werken.

Wat bieden we je?

- Na één jaar kans op een vast dienstverband bij de opdrachtgever;
- Marktconforme salariering;
- Goede primaire en secundaire arbeidsvoorwaarden;
- Begeleiding en carrièreadvies;
- Opleidingsmogelijkheden;
- De kans om te pionieren;

- 30 leuke collega's;

Wil je meer weten?

Ben je enthousiast geworden, stuur dan een berichtje naar info@bond3d.com of bel met Arry Wegdam, 06-50201264. Wil je direct solliciteren? Dat kan door een motivatiebrief + CV te sturen naar info@bond3d.com. Acquisitie naar aanleiding van deze advertentie wordt niet op prijs gesteld.