

## Mechatronic system engineer

Spreek High Tech jou aan? En een omgeving waarin multidisciplinair inzicht als vanzelfsprekend is? Waar mechatronica en software tot het optimale worden benut om een volledig nieuw concept in 3D-printing te realiseren? 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 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?

- Je bent verantwoordelijk voor het ontwerp van mechatronische systeemconcepten voor onze 3D-printer.
- Je valideert de door jou gekozen oplossingen.
- Je ziet de inhoudelijke samenhang tussen de systeemeisen, het systeemconcept en de systeemintegratie.
- Je biedt technisch inhoudelijke ondersteuning aan je senior collega's.
- Je coacht en begeleidt je junior-collega's.

### Wat verwachten we van je?

- Je beschikt over een relevante WO-opleiding.
- Je bent een echte pionier, oplossingsgericht en flexibel;
- Je bent gedreven om de doelstellingen te behalen en je werkt nauwkeurig volgens zelf opgestelde procedures.
- Je beschikt over conceptueel vermogen, overtuigingskracht, besluitvaardigheid en goede communicatieve vaardigheden.
- Je beheerst de Nederlandse en Engelse taal vloeiend, in woord en geschrift.

### Wat kunnen wij jou bieden?

- Na één jaar de mogelijkheid tot een vast dienstverband bij de BOND3D;
- Marktconforme salariering afhankelijk van ervaring en opleiding;
- Goede primaire en secundaire arbeidsvoorwaarden (o.a. pensioenregeling);
- Begeleiding en carrièreadvies;
- Opleidingsmogelijkheden;
- De kans om te pionieren;
- 30 leuke collega's;
- Uitdagende werkzaamheden, projecten/vraagstukken.

### Wil je meer weten?

Ben je enthousiast geworden, stuur dan een berichtje naar [info@bond3d.com](mailto: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](mailto:info@bond3d.com). Acquisitie naar aanleiding van deze advertentie wordt niet op prijs gesteld.