

## **MECHANICAL ENGINEER GEZOCHT!**

Wil jij bouwen aan innovatieve high tech robot systemen? Wil jij werken in een snelgroeïende organisatie waarin je direct impact hebt en creëert? Waarin je jouw oplossingen direct bij de klant kunt terugzien? Dan ben je bij ons aan het juiste adres!



### **Wie zijn wij?**

Aangenaam. Wij zijn Kite Robotics, een snelgroeïend bedrijf dat robots ontwerpt en produceert voor de inspectie en reiniging van wolkenkrabbers. De robots ontwerpen we zelf, van begin tot eind. Met onze robot zijn we de 1<sup>ste</sup> in de wereld en zetten hiermee de vastgoedmarkt, schoonmaakbranche én de architectenwereld op zijn kop. Momenteel veroveren we Europa en krijgen we wereldwijde aanvragen o.a. uit Singapore, Dubai en Londen.

Omdat we zo hard groeien zijn we opzoek naar versterking van ons team. We zoeken een Mechanical Engineer die net als wij enthousiast raakt van het maken van hightech systemen voor klanten in binnen- en buitenland.

### **Mechanical Engineer**

Als Mechanical Engineer werk je bij KITE Robotics aan de mechanica. Van lichtgewicht aluminium voor onze machines tot en met groot staalwerk voor aan een gebouw, dit komt allemaal aan bod. Mogelijke werkzaamheden zijn ontwerp en dimensionering van systemen, het laten produceren van onderdelen bij leveranciers, begeleiding bij productie en assemblage, uitvoeren van factory acceptance tests, etc.

Verantwoordelijkheden: jij...

- Ontwerpt in 3D en denkt hierbij direct aan design for assembly en design for manufacturing
- Maakt sterkte en stijfheidsanalyses
- Maakt handberekeningen vergelijkt deze met beknopte FEM-analyses
- Besteedt de productie van onderdelen uit aan leveranciers
- Beoordeelt de binnenkomende onderdelen en kijkt of alles precies zo past als jij in gedachten had
- Werkt samen met collega's op het gebied van software, control systems en mechatronica.

In de basis kijken we telkens naar de uitdagingen die bij jou passen en die jij leuk vindt. Wij zijn er namelijk van overtuigd dat iedereen het beste tot zijn recht komt als je werk doet waarin je intrinsiek gemotiveerd bent.

**Wat breng je mee? Jij...**

- Hebt een afgeronde hbo-opleiding Werktuigbouwkunde
- Houdt van techniek en vindt het leuk om met 3D CAD te werken
- Werkt graag in een enthousiast, hecht en betrokken team
- Hebt een hands-on mentaliteit en je houdt van uitdagingen
- Bent creatief en weet altijd een oplossing te vinden, waarbij je oog hebt voor het resultaat

**Wat bieden we jou?**

- Uitstekend salaris en overige arbeidsvoorwaarden (o.a. 28 vakantiedagen, reiskostenvergoeding, pensioenregeling en de mogelijkheid tot parttime werken)
- Veel vrijheid en eigen verantwoordelijkheid
- Ruimte om jezelf te ontwikkelen (o.a. trainingen en cursussen)
- Platte organisatie en korte lijnen qua communicatie en afstemming
- Mogelijkheid tot werken aan een robot in elke fase van de ontwikkeling (van concept tot oplevering)
- We verwachten in de komende jaren een sterke groei van ons bedrijf, waaraan jij een grote bijdrage kunt leveren en zelf ook mee kunt groeien

Heb je interesse, neem dan contact op met Stefan Spanjer via 0541-217016 of [careers@kiterobotics.com](mailto:careers@kiterobotics.com).

