

Vacature Mechanical Design Engineer Equipment

Wij zijn per direct op zoek naar een:

Mechanical Design Engineer Equipment (m/v) voor onze locaties Lelystad en Emmen

Met oog voor modern Industrial design

Voor 40 uur per week

Werken bij AFYS3G betekent werken aan de grenzen van hoogwaardige technologie. AFYS3G levert hoogwaardige producten voor laboratoria op biologisch en biomedisch gebied. De trend naar meer monsteroerslag in deze industrieën leidt tot de behoefte aan geautomatiseerde handlingapparatuur. Onze toelevering omvat ontwerp, engineering, prototype en productie.

Als Mechanical Design Engineer Equipment maak je onderdeel uit van het speelveld Equipment Ontwikkeling & Productie, waar klantspecifieke mechatronische oplossingen vanaf specificatie tot en met een gevalideerd prototype worden ontwikkeld.

De start van het project is het bedenken van concepten voor een nieuw te ontwikkelen apparaat. Na keuze werk je een concept uit en maak je detailtekeningen van onderdelen en samenstellingen. Tenslotte maak je stuklijsten en vul je het PDM systeem zodat je samen met de technische inkoper de bestelling voor de onderdelen van het prototype kan plaatsen. Als de onderdelen ontvangen zijn ondersteun je de Hoofd Mechanical Engineer bij de bouw van het prototype en met latere problemen die hij tegenkomt tijdens de productie van het apparaat.

Wij vragen

- Tenminste afgeronde technische HBO opleiding (WTB, Mechatronica of Industrial Design)
- Sterke affiniteit en praktijkervaring met moderne technieken die worden toegepast in de algemene machinebouw
- Praktisch inzicht, mede ontwikkeld door zelfstandig uitgedachte en uitgevoerde projecten
- Ervaring met het werken met CAD en PDM systemen (ervaring met Solid Works is een pre!)
- Goede kennis van de Nederlandse en Engelse taal in woord en geschrift
- Klant- en oplossingsgericht denken en handelen
- Passie voor techniek en modern Industrial design
- Creatief en analytisch
- Oplossingsgericht, proactief, flexibel en een echte teamplayer

Bedrijfsprofiel:

AFYS3G is onderdeel van een Nederlands familiebedrijf dat zich richt op het internationaal verkopen van haar producten. Het hoofdkantoor van AFYS3G bevindt zich in Lelystad, er bevindt zich tevens een locatie in Emmen. De meeste activiteiten vinden plaats in Nederland, zoals de ontwikkeling van nieuwe producten en het bouwen van fijnmechanische apparatuur.

In ruim 10 jaar heeft AFYS3G zich gespecialiseerd in de ontwikkeling, vervaardiging en verkoop van diverse geautomatiseerde handlingapparatuur. Onze producten vinden wereldwijd toepassing in researchcentra en laboratoria die actief zijn op het gebied van humaan, veterinair en farmaceutisch onderzoek.

Wat bieden wij?

Wij bieden een uitdagende functie binnen een innovatieve organisatie. Uiteraard bieden wij een passend salaris en zeer goede secundaire arbeidsvoorwaarden.

Interesse?

Stuur dan je cv en sollicitatiebrief naar: AFYS3G B.V. t.a.v. Senna Olff - van Peperzeel: senna.van.peperzeel@AFYS3G.com. Voor vragen kun je bellen naar 0320-277073.

Meer informatie over AFYS3G vind je op onze website www.AFYS3G.com.

Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld.