

## Vacature Mechanical Engineer

Met jouw uitstekende kennis van machines, robots en aanverwante onderdelen EN goede ontwerpvaardigheden, lever jij een bijdrage aan het ontwikkelen en uitwerken van onze hoogwaardige robotica oplossingen. Je werkt georganiseerd en gestructureerd en begrijpt dat groots werk voortvloeit uit de kleinste details.

Als mechanical engineer ontwikkel je niet alleen nieuwe ontwerpen, maar kun je ook bestaande apparatuur aanpassen en upgraden, door de mogelijkheden optimaal te benutten. Eigen inbreng en initiatief met betrekking tot nieuwe ontwikkelingen en verbeteringen aan bestaande technieken wordt zeer gewaardeerd!

### Dit ga je doen bij ons

Je bent actief lid van de afdeling mechanical engineering (ca 8 engineers), werkt nauw samen met collega's van andere afdelingen (zoals conceptengineering en automation) en neemt deel aan projectgroepen binnen de organisatie. Je krijgt de kans om mee te werken aan de mooiste projecten. Je hebt onder andere de volgende taken en verantwoordelijkheden:

- Ontwerpen en uitwerken van hoog dynamische robots, grippers en randapparatuur in Solid Works.
- Maken van productie- en montagetekeningen, stuklijsten en het uitvoeren van (eenvoudige) sterkteberekeningen.
- Het maken van een risico inventarisatie met in achtname van de CE regelgeving.
- Het leveren van input voor en het schrijven van manuals met betrekking tot het mechanische gedeelte.
- Het begeleiden of (incidenteel) zelf maken van prototypes en testen van klant specifieke oplossingen.
- Het begeleiden van de assemblage medewerkers bij de assemblage/opbouw.
- In voorkomende gevallen met leveranciers en (interne en externe) klanten overleg plegen (waaronder vragen beantwoorden) over ontwerpen en de uitwerking daarvan.

### Succes boek jij door

- Constructief samenwerken en overleggen met allerlei disciplines;
- Lezen en interpreteren van klantspecificaties;
- Creëren van lay-out tekeningen;
- Calculeren van de machines;
- Relaties opbouwen met OEM bedrijven;
- Overdracht en samenwerking met de afdeling mechanisch engineering;
- Klanten bezoeken met onze salesmanagers (wereldwijd) en OEM's bezoeken.

Wie wil er nou niet aan het begin staan van het ontwerp van onze dynamische high tech machines? Uitdaging en afwisseling genoeg!

### Dit vragen we van jou

- Afgeronde HBO opleiding werktuigbouwkunde of mechatronica
- Minimaal 3 jaar aantoonbare ervaring als engineer
- Goede beheersing van een of meerdere 3D CAD applicaties, bij voorkeur Solid Works
- Kennis van CE richtlijnen
- Goede beheersing van de Nederlandse en Engelse taal; een pluspunt: je beheerst ook Duits



Kennis van actuele softwareprogramma's (MS Office)

### Dit krijg je bij ons

- Werken bij een technisch hoogstaande organisatie waar innovatie een belangrijke rol speelt;
- Join #TeamPWR; goede sfeer, fijne collega's en verschillende jaarlijkse en seizoensgebonden activiteiten;
- Een fulltime dienstverband (40 uur pw) en natuurlijk een passend salaris en secundaire arbeidsvoorwaarden ( 25 vakantiedagen en 13 ADV dagen);
- Volop aandacht voor ontwikkeling, opleiding en persoonlijke vitaliteit (sportbudget).

### Overtuigd van een goede match met ons?

Dan is de beurt nu aan jou! Wil je meer weten, neem dan contact op met Rosemarie Tekampe, HR manager. Om direct te solliciteren stuur je een mail naar [recruitment@pwrpack.com](mailto:recruitment@pwrpack.com) met je CV en een korte motivatie. Tot binnenkort!

### Over ons

PWR is dé specialist voor klant specifieke geautomatiseerde robotica oplossingen in de voedselverpakkingsindustrie. Wij zijn gespecialiseerd in het highspeed verpakken van producten met behulp van delta robots. Onze producten zijn hoogwaardige technische oplossingen, waarvoor we uitdagende techniek in huis hebben en deze voortdurend blijven ontwikkelen.

Wij begrijpen waar onze klanten naar op zoek zijn en gaan een nauwe samenwerking aan in het gehele proces. Met de meest actuele technologie realiseren wij oplossingen die hoge efficiëntie, minimale stilstand, lage kosten van eigenaarschap en de beste prijs/kwaliteitsverhouding garanderen. Een goede relatie met onze klanten is een vitaal onderdeel van ons bedrijf.

PWR is wereldwijd actief met een hoofdkantoor gevestigd in Ede, centraal in Nederland.

Kijk zeker voor uitgebreidere informatie op onze site [www.pwrpack.com](http://www.pwrpack.com)

*PS. Met deze vacature willen wij onze nieuwe collega werven. Dit is dan ook géén oproep voor acquisitie!*

*Wij behandelen elke sollicitatie vertrouwelijk en zullen je gegevens ook zo behandelen. Wij zullen nooit zonder toestemming persoonlijke gegevens aan derden verstrekken. Wij gebruiken deze gegevens alleen om de sollicitatie te verwerken en jou te koppelen aan één of meerdere vacatures. We bewaren je gegevens in onze database tot vier weken na beëindiging van de sollicitatieprocedure. Alleen als je ons daarvoor toestemming geeft bewaren wij je gegevens tot 12 maanden na de beëindiging van de procedure. Je kan PWR Pack op elk moment verzoeken jouw gegevens te verwijderen of de toestemming in te trekken.*

