

Als ervaren system engineer met een achtergrond in mechatronica of mechanica zoek je technische uitdaging. Bij Demcon werk je aan innovatieve mechatronische projecten in de machinebouw, samen met collega's die net zo gedreven zijn als jij. Herken je jezelf hierin? Dan nodigen we je van harte uit om te solliciteren.

## **Over Demcon**

Demcon industrial systems Groningen is onderdeel van de Demcon group. Demcon is ontstaan vanuit de passie van de oprichters voor het oplossen van uitdagende technologische en sociale vraagstukken.

Demcon industrial systems levert innovatieve productietechnologie voor veeleisende markten. Wij hebben een betrouwbaar standaardplatform ontwikkeld waarop we snel en efficiënt klantspecifieke oplossingen kunnen realiseren. Onze modulaire productiesystemen zijn gebaseerd op actuele industriestandaarden en lopen uiteen van kleine, halfautomatische modules tot complete, geautomatiseerde productielijnen. Voor onze vestiging in Groningen zijn wij op zoek naar een ervaren, veelzijdige, enthousiaste, gedreven Senior mechatronic systems engineer.

## **Wat ga je doen?**

Je bent verantwoordelijk voor het ontwerp van systeemconcepten voor uiteenlopende producten en productiesystemen. Je verstaat de taal van de klant en vertaalt naar oplossingen, in samenwerking met je collega's. Ook de realisatie van de gekozen oplossing en de validatie ervan behoort tot jouw verantwoordelijkheid. Je weet inhoudelijke verbinding te realiseren tussen de systeemeisen, het systeemconcept en de systeemintegratie. Naast een inhoudelijke vervul je ook een technisch leidende, motiverende en coachende rol.

Samen met een projectmanager overzie en manage je het traject van offerte tot en met realisatie bij de opdrachtgever. Je bewaakt technische voortgang, planning en budget en acteert waar nodig. Je zorgt voor goede communicatie met de opdrachtgever, voor cohesie binnen het projectteam en voor interne afstemming binnen Demcon.

## **Wat breng je mee?**

- Je bent afgestudeerd of gepromoveerd in een relevante WO opleiding (m.n. werktuigbouwkunde, technische natuurkunde, elektrotechniek) met specialisme in/affiniteit met mechatronica en/of mechanica;

- Je bent een echte vakman/vrouw en hebt een aantoonbare deskundigheid in systems engineering, mechanica en/of regeltechniek;
- Je hebt minimaal 5 jaar ervaring als systems engineer, lead engineer of mechatronisch ontwerper;
- Je werkt graag projectmatig en in teamverband en je voelt je thuis in een bedrijfsmatige omgeving;
- Je bent ondernemend en creatief, herkent en vertaalt technische problemen of nieuwe technische ontwikkelingen in mogelijke projecten en oplossingen;
- Je hebt een zakelijke/commerciële instelling en weet de belangen van de klant te combineren met die van Demcon;
- Je beschikt over een grote mate van enthousiasme en flexibiliteit, toont initiatief en doorzettingsvermogen, bent klantgericht en bezit goede communicatieve vaardigheden;
- Goede beheersing van de Nederlandse en Engelse taal

## **Wat bieden we jou?**

Bij Demcon hechten we waarde aan een fijne werkplek. Zo hebben we lekkere koffie en ligt er wekelijks gratis vers fruit voor je klaar. Ook is er veel persoonlijke aandacht en ontmoedigen we overwerk omdat we weten hoe belangrijk thuis is.

Verder kan je rekenen op onder andere:

- Een goed, marktconform salaris;
- 31 vrije dagen en 8% vakantietoeslag;
- Een goede pensioenregeling bij Zwitserleven;
- De mogelijkheid om opleidingen en cursussen te volgen via de Demcon Academy waarmee jij jouw kennis verder kunt ontwikkelen;
- Een laptop en telefoon van het werk;
- Fietsregeling;
- Actieve personeelsvereniging (maandelijkse activiteiten zoals borrels en een jaarlijks Demcon weekend) en jaarlijkse sportevenementen.

## **Heb je nog vragen over deze functie?**

Heb je nog vragen over deze functie? We staan je graag te woord. Bel naar Johan de Wit (manager engineering) via 088 - 115 20 00. Hebben wij jouw interesse gewekt voor de functie van mechatronic systems engineer? Dan zien we jouw cv graag tegemoet. Solliciteren kan via de sollicitatieknop.

*Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld. Indien bureaus ongevraagd profielen of cv's aanbieden, behouden wij ons het recht voor deze zonder verdere verplichtingen te gebruiken. Aan dergelijke aanbiedingen kunnen geen enkele rechten worden ontleend, noch zullen wij enige vergoeding verschuldigd zijn bij een eventuele indiensttreding van de aangedragen kandidaat.*