

## VACATURE MECHANICAL ENGINEER

FULL-TIME, ENSCHEDE

Bij Dynteq zijn we op zoek naar een gepassioneerde en gedreven Mechanical Engineer om ons engineering team te versterken. Als Mechanical Engineer bij Dynteq speel je een cruciale rol in het ontwerpen en ontwikkelen van innovatieve mechanische oplossingen die onze technologische projecten naar nieuwe hoogten tillen.

### **Jouw rol als Mechanical Engineer**

Als Mechanical Engineer ben je verantwoordelijk voor het ontwerpen en ontwikkelen van innovatieve mechanische oplossingen voor verschillende ontwerpprojecten, van concept tot realisatie. Je werkt samen met de opdrachtgever, projectmanager, leveranciers en je collega engineers en designers. Je zult innovatieve mechanische ontwerpen creëren die voldoen aan de technische specificaties en kwaliteitsnormen. Deze modelleren je in 3D CAD, en valideert ze met testen en het maken van prototypes. Daarbij zoek je altijd de juiste balans tussen functionaliteit, kostprijs en maakbaarheid. De gevalideerde ontwerpen zul je gaan detailleren en gereed maken voor productie. Daar waar nodig coördineer, begeleid en controleer je de eerste prototypes, FOT's en 0-series zodat uiteindelijk de definitieve productie-versies kunnen worden vrijgegeven aan onze opdrachtgevers.

### **Jouw profiel**

- Een afgeronde HBO / WO opleiding Werktuigbouwkunde of vergelijkbaar
- Minimaal 5 jaar ervaring met mechanische ontwerpprojecten, bij voorkeur met projectmatig werken voor verschillende opdrachtgevers
- Uitstekende kennis van CAD-software, bij voorkeur met SolidWorks
- Affiniteit met (serie) producten en productontwikkeling en innovatie in het algemeen
- Technisch aangelegd en oog voor innovatieve mechanische oplossingen
- Je kunt producten technisch uitwerken voor productie en hebt kennis van functies, constructies, productietechnieken & assemblage
- Niet alleen theoretisch onderlegd, maar je hebt ook 2 rechterhanden en voelt je thuis in de werkplaats om prototypes te bouwen en testen
- Een zelfstandige en ondernemende houding, en de ambitie om jezelf en Dynteq verder te ontwikkelen

### **Werken bij Dynteq**

- Je draagt bij aan boeiende projecten, van elektrische onderzeeërs tot mobiliteit oplossingen voor de toekomst
- Je wordt omringd door een team van gelijkgestemde professionals die gedreven zijn door innovatie en creativiteit
- Veel ruimte voor je eigen inbreng, en mogelijkheden voor professionele groei en ontwikkeling
- Een unieke werkplek; je komt met ons te werken in een voormalig F16 shelter op Technology Base in Enschede

**Wat bieden wij?**

- Bruto maandsalaris tussen € 3.100,- en € 5.300,- afhankelijk van kennis en ervaring
- 8% vakantiegeld
- 28 vakantiedagen
- Kilometervergoeding
- Aantrekkelijke pensioenregeling
- Heerlijke koffie
- Dagelijks verzorgde lunch en vers fruit op kantoor
- Elke laatste vrijdag van de maand een gezellige vrijdagmiddagborrel
- Twee keer per jaar een uitdagend teamuitje en één keer per jaar een familie BBQ

**Waar ga je aan de slag?**

Nog even over ons: Dynteq is een industrieel ontwerp bureau gevestigd in Enschede. Wij zijn vernieuwers. Van R&D vraagstukken en concept design, tot product design, engineering, prototyping en productie voorbereiding. We helpen onze opdrachtgevers om toekomstbestendige producten te ontwikkelen. Dat doen we door producten te ontwikkelen waarin techniek, design en produceerbaarheid samenkomen. We doen dit met een bevlogen team van technische engineers en designers, werkend vanuit een voormalige F16 shelter op Technology Base.

In de afgelopen jaren zijn we hard gegroeid naar een team van 20 getalenteerde specialisten, die iedere dag een topprestatie leveren. Met veel ambitie zetten we de groei van Dynteq door, en daarom zijn we op zoek naar uitbreiding van ons team om de uitdaging aan te gaan een duurzame wereld te creëren. Gewoon de ambitie om producten steeds beter te maken.

**Solliciteer**

Meteen solliciteren? Stuur je motivatie met CV en portfolio naar [vacatures@dynteq.nl](mailto:vacatures@dynteq.nl). Voor meer informatie over deze vacature kun je contact opnemen met Yolande Meijer via 053-4367333 of [y.meijer@dynteq.nl](mailto:y.meijer@dynteq.nl).