

# Xpress Precision Engineering

## Vacature, Fulltime, WO

### Over Xpress :

We zijn een high-tech startup die zich richt op de ontwikkeling en verkoop van modules voor hoog-nauwkeurige meetmachines. Een van deze producten is de Gannen-XP, een 3D meettaster voor coördinaten meetmachines, de meest nauwkeurige 3D taster wereldwijd.

Deze producten zijn in eigen beheer ontwikkeld, waarbij de productie wordt uitbesteed aan internationale leveranciers. Onze klanten zitten vooral in Europa, Azië en de V.S.

We hebben een sterke focus op techniek en ontwikkeling en zijn een jonge groep die zich tot doel heeft gesteld om toonaangevend te zijn in de markt van precisie 3D meettechniek. Jij bent direct betrokken bij het succes van Xpress en mag er dan ook terecht trots op zijn. Wegens sterke groei zijn we op zoek naar een ambitieuze;

### System Architect

#### Functie

Als Systeem Architect werk je in een klein team vanuit de afdeling R&D / Engineering. Je hebt grip op de verschillende aspecten van het ontwikkelproces. Je brengt creativiteit in het complete designproces en draagt zorg voor de integratie van deelsystemen. Hierbij is het van belang dat je het traject van concept tot productie kunt overzien en meedenkt over deelsystemen. Bij je taken hoort het opstellen van specificaties, overleg met de klant, construeren en uitdetaileren van 3D modellen, simuleren van dynamisch/thermisch design, het kwalificeren van prototypes en electromechanische- en software integratie.

### Algemeen

- ▶ Gepromoveerd of Universitair met ervaring
- ▶ Fulltime, vast
- ▶ Start: Per direct

### Taken

- ▶ Systeem Architect
- ▶ Research & Development
- ▶ Ontwerpproces van mechatronische systemen

# Xpress Precision Engineering

## Vacature, Fulltime, WO

### **Jou profiel :**

Je bent gepromoveerd in de Werktuigbouwkunde of vergelijkbaar, of hebt een universitaire opleiding met aantoonbare relevante werkervaring. Iemand die zijn kennis, ervaring en creativiteit om kan zetten in concrete oplossingen. Je hebt een brede technische interesse en kunt complexe mechatronische systemen overzien. Voorliefde voor precisietechniek (constructieprincipes, meettechniek, ontwerpen, statisch bepaald, spelingsvrij, licht en stijf construeren) is daarbij een vereiste. In staat om klantgericht te denken en te communiceren. Je kunt zelfstandig werken. Daarnaast ben je in staat om je ideeën duidelijk over te brengen, een ontwerptraject te dragen en sturing te geven aan een project.

### **Aanbod:**

Je wordt beloond met een marktconform salaris en uitstekende secundaire arbeidsvoorwaarden. Bij aanvang zal een jaarcontract aangeboden worden, na gebleken geschiktheid tijdens deze periode volgt een contract voor onbepaalde tijd. Daarnaast krijg je de kans om in een jonge, dynamische omgeving te werken waar zelfontplooiing en uitdagende technieken voorop staan.

### **Contact:**

Neem contact op met Edwin Bos (Edwin.Bos@xpresspe.com) of bel 0402366160.

*[www.xpresspe.com/career.htm](http://www.xpresspe.com/career.htm)*