



*Spaans Babcock B.V. is een NEN-, ISO-9001:2000 en VCA\*\* gecertificeerde onderneming gespecialiseerd in waterzuivering apparatuur en waterkrachtvijzels. De onderneming heeft zich de laatste jaren nadrukkelijk geprofileerd door naast de traditionele afvalwaterzuiveringsmarkt ook activiteiten in de waterkracht/Hydro te ontwikkelen. Kernactiviteiten zijn het ontwerpen en leveren van vijzelpompen/generatoren, beluchters en fijnroosters voor onder andere waterzuiveringsinstallaties/pompstations. Daarnaast levert de onderneming service en reservedelen voor de meer dan 35.000 door haar geproduceerde installaties. Spaans Babcock groeit en onlangs is er een nieuw duurzaam hoofdkantoor gebouwd in Balk. De onderneming heeft vestigingen in meerdere landen met in totaal ruim 150 werknemers. ([www.spaansbabcock.com](http://www.spaansbabcock.com))*



Spaans Babcock is op zoek naar een:

## JUNIOR CAD ENGINEER

### Functie-inhoud

De afdeling Engineering houdt zich bezig met het ontwikkelen, berekenen / FEA-analyseren, en maken van opstellingstekeningen, en het uitwerken van fabricagetekeningen van vijzelpompen, vijzelgeneratoren, fijnroosters, beluchters en alle aanvullende constructies.



### Taken

- ✓ Uitwerken van tekeningen van de diverse projecten
- ✓ Ondersteunen bij ontwikkeling van nieuwe producten, doorontwikkeling bestaande producten en productiemethodes.
- ✓ Het documenteren van bovengenoemde werkzaamheden.
- ✓ Ondersteunen van collega's bij het analyseren en oplossen van problemen op onder andere mechanisch gebied, maar ook op de verdere operationele en commerciële afdelingen.



### Functie-eisen

- ✓ Afgeronde MBO-opleiding Werktuigbouw, maar bij voorkeur HBO
- ✓ Bij voorkeur ervaring met AutoCad en Inventor
- ✓ Vaardig met Word en Excel
- ✓ Creatief en flexibel
- ✓ Bij voorkeur beheersing van de Engelse en Duitse taal in woord en geschrift.

