



*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 vorig jaar is er een nieuw duurzaam hoofdkantoor gekomen in Balk. De onderneming heeft vestigingen in meerdere landen met in totaal ruim 150 werknemers. (www.spaansbabcock.com)*



Spaans Babcock is op zoek naar een:

SENIOR 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

- ✓ De engineer zal zich in hoge mate bezig houden met het ontwikkelen van nieuwe producten en het doorontwikkelen van bestaande producten en productiemethodes.
- ✓ Het documenteren en rapporteren 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.
- ✓ Verzorgen van verdere automatisering van het ontwerpproces.



Functie-eisen

- ✓ Minimaal een afgeronde HBO-opleiding Werktuigbouw
- ✓ Ruime ervaring met AutoCad en Inventor
- ✓ Kennis van relevante normen, zoals Machinerichtlijn, Arbo/ en milieuvoorschriften, kwaliteits/ en keuringseisen
- ✓ Vaardig met Word en Excel
- ✓ Creatief en Flexibel
- ✓ Goede beheersing van de Engelse en Duitse taal in woord en geschrift, Frans is een pré
- ✓ Ervaring met CAD Management en ERP zijn een pré.

