

(Lead) Engineer Bagger Pompen 5000Kw Dredging



TECHNICAL CAPACITY
Bemiddelaar voor Elektrotechniek & Werktuigbouw
Maritiem | Industrie | Offshore | Utiliteit
www.tecpac.nl

Locatie **Noord-Holland, Amsterdam**
<https://www.advertentiax.nl/x-1418446-z>

Bedrijfsomschrijving

Bij TecPac bemiddelen we uitsluitend in vaste technische banen bij de mooiste werkgevers van Nederland! Wij zijn gespecialiseerd in het bemiddelen van technisch personeel met het raakvlak in Elektrotechniek en Werktuigbouwkunde en hebben een ruim aanbod in vacatures voor monteurs met kennis en ervaring in deze vakgebieden

Heb je nog niet alle kennis of vaardigheden in huis dan hebben wij ook bij onze opdrachtgevers mooie opstapfuncties beschikbaar waarbij je door werken in de praktijk en/of een opleiding toch de ervaring op kan doen om aan het werk te gaan in een mooie technische functie!

Maritiem | Industrie | Offshore | Utiliteit

Functieomschrijving

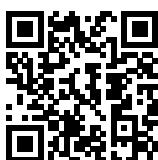
Functieomschrijving

Voor een toonaangevende opdrachtgever op het gebied van de zware baggerpompen / Dredging

Equipment zijn wij op zoek naar een medior/senior Engineer voor het aansturen van een klein gedreven team dat het ontwerp van de diverse kleine baggerpompen / Dredging

Aanpak Engineer is verantwoordelijk voor het ontwerpen, ontwikkelen en uitvoeren van klant specifieke baggersystemen die zijn ontworpen voor de baggering van de diverse baggersystemen. Het projectteam. Op jaarbasis manage je zo'n 10 tot 12 grote projecten en daartussen ben je ook bezig met het begeleiden van kleinere trajecten. Je geeft leiding aan een team van 2 engineers welke de richting van het bedrijf op korte termijn zal uitbreiden.

De projecten waar je mee bezig bent zijn ingewikkeld, uitdagend en vereisen veel simulaties. De doorlooptijd van de diverse projecten ligt gemiddeld rond de 12 maanden.



<https://www.advertentiax.nl/x-1418446-z>

(Lead) Engineer Bagger Pompen 5000Kw Dredging



<https://www.advertentiax.nl/x-1418446-z>

(Lead) Engineer Bagger Pompen 5000Kw Dredging



<https://www.advertentiax.nl/x-1418446-z>

(Lead) Engineer Bagger Pompen 5000Kw Dredging



<https://www.advertentiax.nl/x-1418446-z>

(Lead) Engineer Bagger Pompen 5000Kw Dredging



<https://www.advertentiax.nl/x-1418446-z>

(Lead) Engineer Bagger Pompen 5000Kw Dredging



<https://www.advertentiax.nl/x-1418446-z>

(Lead) Engineer Bagger Pompen 5000Kw Dredging



<https://www.advertentiax.nl/x-1418446-z>

(Lead) Engineer Bagger Pompen 5000Kw Dredging



<https://www.advertentiax.nl/x-1418446-z>

(Lead) Engineer Bagger Pompen 5000Kw Dredging



<https://www.advertentiax.nl/x-1418446-z>

(Lead) Engineer Bagger Pompen 5000Kw Dredging



<https://www.advertentiax.nl/x-1418446-z>

(Lead) Engineer Bagger Pompen 5000Kw Dredging

Taken

Opstarten en coördineren van nieuwe en bestaande projecten
Berekenen van engineers capaciteit
Leiden en voeren van diverse team en client overleggen in Nederlands en Engels
Tekenen en ontwerpen van baggerpompen en baggercomponenten
3D constructie/modellering en productie tekeningen van complexe samenstellingen

Je ontwerpen zijn geoptimaliseerd voor alle gangbare soorten baggerwerk, variërend van pompen met hoge capaciteit voor hoppers tot hogedrukpompen voor CSD's met lange aanvoerleidingen. De kleinste waaiers zijn ongeveer 1.20m in doorsnee waarbij de grotere tot 2.65m kunnen komen

Functie-eisen

HBO/WO niveau werktuigbouwkunde of aantoonbaar gelijk niveau
Minimaal 5 jaar werkervaring als werktuigbouwkundig ontwerper in baggeren of baggergerelateerde werkomgeving
Ervaring met Solidworks, Ansys, Autocad
Ervaring met FEA (Finite Element Analysis)
Theoretisch en praktische kennis van baggerprocessen, productietechnieken met name staalgieten en machineren

Arbeidsvoorwaarden

Bijzonderheden

Klein engineering team met brede productkennis
Een engineering team waar je kennis en input wordt gewaardeerd
Ruimte voor eigen ontwikkeling binnen je eigen expertise

Sollicitatieprocedure

Solliciteren op deze vacature kan via 010-2709330 of stuur uw C.V. naar ons toe via george@tecpac.nl

Kijk ook op www.tecpac.nl voor onze andere vacatures binnen de techniek

TecPac Technical Capacity

Bemiddelaar in Elektrotechniek & Werktuigbouw

