GO FOR THE IMPOSSIBLE

Wij zoeken een naval architect met ervaring



Datum: oktober 2026

Naval architect
In een team van ongeveer 3 personen en samen met het management maak je het ontwerp (scheepsbouwkundig, constructief en technisch) van snelle motorboten tot ongeveer 24 meter. Onze Nederlandse klanten zijn instanties als defensie, douane, politie, brandweer en jachtwerven. Tijdens het project heb je intensief contact met opdrachtgever en leveranciers.

Je hebt ervaring met de iteraties die nodig zijn in de verschillende fasen van concept-, voor-, en definitief ontwerp. Je zorgt ervoor dat het duidelijk is wat de opdrachtgever wil, dat het ontwerp technisch haalbaar is binnen het financiële budget en dat de werf alle informatie heeft voor de detail- en productie engineering.
Algemene interdisciplinaire kennis is belangrijk; constructie, systemen, exterieur outfitting en interieur. Je maakt berekeningen, 3D modellen, 2D tekeningen en rapportages.

Sea Level
Al meer dan 25 jaar werken we voor dé grote superjachtwerven en werven die snelle werkschepen bouwen. We maken scheepsbouwkundige en constructieve ontwerpen van snelle werkschepen. Daarnaast ontwerpen we de integratie van features en exterieur items voor superjachten, zoals tendergarages, hijskranen, platformen en zwembaden.

We werken met een team van 12 specialisten op ons kantoor in Amsterdam. Onze kernwoorden kennis, behulpzaamheid, optimisme en plezier zorgen ervoor dat we de meest vooruitstrevende en beste oplossingen creëren voor onze klanten. We werken met korte lijnen, zijn proactief en delen graag kennis intern en extern.
Tijdens de lunch maken we een wandeling en maandelijks hebben we een bijzondere borrel. Iedereen is behulpzaam als je ergens tegenaan loopt en er is ruimte voor persoonlijke ontwikkeling.

GO FOR THE IMPOSSIBLE

Wij zoeken een naval architect met ervaring

Wat bieden wij

Mogelijke start:	per direct
Contractduur:	jaarcontract, met intentie voor onbepaalde tijd
Bruto salarisindicatie:	tussen de € 4.000,- en € 6.000,- per maand (op basis van 40 uur/week)
Dienstverband:	36-40 uur per week
Thuiswerken:	deels mogelijk, in overleg
Vakantiedagen:	25 (op basis van 40 uur/week)
Pensioen:	werkgever betaalt mee aan premie
Vakantiegeld:	8%, wordt uitbetaald in mei
Reiskostenvergoeding:	€0,25/km (auto, fiets, OV)

Jouw kennis en ervaring

Opleidingsniveau:	HBO: Scheepsbouwkunde/ Maritieme techniek
Kennis:	specifieke software zoals Maxsurf, Hydromax, Lloyds SSC, Rhino
Ervaring:	minimaal 4 jaar ervaring in een zelfde of vergelijkbare functie
Talen:	spreekt en schrijft vloeiend Nederlands en Engels

Op de volgende pagina staat nog een uitgebreid functieprofiel.

Wil je ons team versterken en jezelf blijven ontwikkelen in een gezellig, professioneel team? Stuur me dan je CV en een korte motivatie, dan nemen we snel contact met je op.

Sim Voets
Office manager
email svo@sealevel.nl
tel +31 (0)20 72 32 800

www.sealevel.nl

Dit zeggen collega's over Sea Level:

"Bij Sea Level werk je in een klein, gezellig team waar iedereen betrokken is bij uitdagende projecten. De sfeer is informeel en open."

"Het is fijn werken bij Sea Level omdat je samen met je collega's als hecht team aan de meest uiteenlopende projecten werkt en je daarbij volop de ruimte krijgt om jezelf te ontwikkelen."

GO FOR THE IMPOSSIBLE

Wij zoeken een naval architect met ervaring

Functieprofiel naval architect

- Heeft intensief overleg met de opdrachtgever en leveranciers, verzamelt en beoordeelt alle benodigde informatie om het ontwerp te maken.
- Kan een technisch algemeen plan maken met alle belangrijke aspecten en items voor veiligheid, integriteit en functionaliteit, in overleg met een exterieur- en interieurontwerper.
- Maakt het scheepsbouwkundig ontwerp (rompvorm, stabiliteit, gewicht, weerstand, vermogen, snelheid, range).
- Maakt het constructief ontwerp (aluminium en composiet) en sterkte berekeningen volgens klasse, maakbaarheid en interdisciplinaire afstemming.
- Zorgt ervoor dat het ontwerp voldoet aan regelgeving van vlagstaat en klassebureau.

Activiteit	**Omschrijving en 'key performance indicators'**
Oplevering projecten:	Voert in overleg met het management zelfstandig het project uit van concept-, voor- en definitief ontwerp. Maakt het projectplan en ziet erop toe dat deze, met collega's, uitgevoerd wordt. Maakt alle benodigde documenten, berekeningen (volgens klassen en handberekeningen), rapportages, 3D modellen en 2D tekeningen. Deelt zelf zijn tijd in en zorgt ervoor dat het werk op tijd af is en binnen budget. Geeft tijdig (planning)problemen aan. Lost zelf problemen op.
Kwaliteits management:	Werkt het ontwerp volgens het Sea Level proces uit en escaleert bij het management als planning, kwaliteit en/of budgetten niet gehaald dreigen te worden. Is verantwoordelijk voor het team (max ca. 3 personen), stuurt hen aan en controleert het werk en de deliverables. Zorgt voor het beheer, ontwikkeling en het delen van de vakkennis met collega's. Houdt ontwikkelingen in de markt in de gaten en helpt het management mee in het bepalen van het beleid.
Relatiebeheer:	Heeft contact met opdrachtgever en leveranciers voor benodigde informatie. Bespreekt tekeningen en berekeningen met vlagstaat en klassebureau. Zorgt voor de tussentijdse en eindcontrole van het ontwerp tijdens productie en oplevering.

Competenties	**Basiskennis en -kunde**
• Teamspeler & leiderschapskwaliteiten • Planning en organisatie • Optimistische en oplossingsgericht • Sociale- en communicatievaardigheden • Stressbestendig • Professionele kennis • Nauwkeurig • Praktisch en ruimtelijk inzicht • Commercieel inzicht	• HBO opleiding Scheepsbouwkunde, Maritieme Techniek. • Kennis van diverse regelgevingen zoals: Lloyd's Register, MCA, CE etc. • Kennis en ervaring van ontwerpsoftware zoals Maxsurf, Rhinoceros • Kennis, ervaring en interesse in het scheepsbouwkundig ontwerp.