

Wir bieten Dir:

- Ein unbefristetes Arbeitsverhältnis
- Persönliche Betreuung auf Augenhöhe - Ehrlichkeit und Transparenz
- Übertarifliche Bezahlung
- Betriebliche Altersvorsorge
- Firmenfitness über Hansefit
- Attraktive Firmenveranstaltungen
- Zuschuss Vermögenswirksame Leistungen
- Corporate Benefits

Systemingenieur (m/w/d) Signaturmanagement Überwasserfahrzeuge

(1482)

📍 Standort: Hamburg 📄 Anstellungsart(en): Vollzeit 💰 Gehaltsspektrum: 29,50 - 36,40 Euro pro Stunde

Zweck und Ziel der Stelle

Für unseren Kunden suchen wir einen Systemingenieur (m/w/d) Signaturmanagement Überwasserfahrzeuge.

Sie arbeiten an anspruchsvollen Projekten im maritimen Umfeld und verantworten die Entwicklung, Analyse und Bewertung verschiedener Signaturen von Booten und Schiffen.

Deine Tätigkeiten:

- Entwicklung und Umsetzung von Signaturkonzepten für Überwasserfahrzeuge auf Basis der Anforderungen des öffentlichen Auftraggebers
- Ermittlung relevanter Anforderungen sowie Definition von Grenzwerten für akustische, infrarote und elektromagnetische Signaturen (Radar und Funk) in enger Abstimmung mit den zuständigen Fachabteilungen
- Durchführung von Analysen, Simulationen und Berechnungen von Radarrückstrahlflächen (Radar Cross Section / RCS)
- Einsatz moderner Simulations- und Berechnungstools, insbesondere Ansys Electronics Desktop, zur Bewertung der elektromagnetischen Signatur
- Prüfung und Bewertung von Bauspezifikationen hinsichtlich der vollständigen und korrekten Abbildung aller signaturrelevanten Anforderungen
- Pflege und Dokumentation signaturrelevanter Daten in ERP- und CAD-Systemen
- Technische Unterstützung der Projektverantwortlichen bei Fragestellungen gegenüber Auftraggebern, Klassifikationsgesellschaften und Behörden
- Erstellung und fristgerechte Zusammenstellung technischer Nachweisunterlagen zu den spezifizierten Leistungen
- Begleitung wesentlicher Erprobungsphasen der Schiffe und Boote, einschließlich Factory Acceptance Test (FAT), Harbour Acceptance Test (HAT) und Sea Acceptance Test (SAT)
- Präsenz und fachliche Unterstützung als Ansprechpartner während der Erprobungen an Bord

Was wir uns von Dir wünschen:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Systemtechnik, Schiffstechnik, Nachrichtentechnik, Elektrotechnik oder einer vergleichbaren Fachrichtung

- Erfahrung in der Analyse, Simulation und Berechnung von Radarrückstrahlflächen (RCS)
- Interesse an anspruchsvollen technischen Fragestellungen im maritimen Umfeld
- Analytische, strukturierte und eigenständige Arbeitsweise
- Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit sowie Freude an der Zusammenarbeit mit internen und externen Partnern
- Erfahrung im Umgang mit öffentlichen Auftraggebern ist von Vorteil
- Kenntnisse der geltenden Marinebauvorschriften, Standards und Normen
- Erfahrung oder Interesse im Umgang mit Simulationssoftware und Simulationsanwendungen
- Sicheres Auftreten bei technischen Abstimmungen und Erprobungen
- Bereitschaft zu gelegentlichen Dienstreisen
- Bereitschaft zur Begleitung von Erprobungen und Tests an Bord

Dein Ansprechpartner:

Nicole Habeck

HR-Consultant

Mobil/WhatsApp: [+49 160 99433909](tel:+4916099433909)

E-Mail: jobs@kdw-hr.de

Abteilung(en): Office

[Impressum](#)

A large, solid gray rectangular area occupies the bottom half of the page, likely serving as a placeholder for a logo or additional contact information.