

FUTURE. TEAMWORK.
CAREER.

SIE SUCHEN

- Praktika und Ausbildungsplätze
- Studien- und Projektarbeiten
- Duales Studium
- Abschlussarbeiten
- **Berufsaufstieg**



WIR SUCHEN

INGENIEUR FÜR FESTIGKEITSBERECHNUNGEN (M/W/D) – SCHIFFBAU

Sie möchten innovative Schiffe mitgestalten und anspruchsvolle Festigkeitsanalysen durchführen?

Dann sind Sie bei uns genau richtig! Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, **den nächsten Schritt in Ihrer Karriere** zu machen und sich in einem **dynamischen, interdisziplinären Team** weiterzuentwickeln.

Als Teil unserer **Berechnungsabteilung** arbeiten Sie an **unterschiedlichen Schiffstypen und komplexen Strukturanalysen**. Sie bringen Ihre Expertise in **Festigkeitsbewertungen** ein und entwickeln zukunftsweisende Lösungen für den modernen Schiffbau.

IHRE AUFGABEN

- **Sie entwickeln Stahlstrukturen im Schiffbau** und stellen sicher, dass sie den Anforderungen von Kunden und Klassifikationsgesellschaften entsprechen
- **Sie analysieren die Festigkeit von Schiffsstrukturen** (global und lokal) und wenden dabei direkte (FEM) und vorschriftsmäßige Berechnungsmethoden an
- **Sie koordinieren** technische Lösungen mit internen Abteilungen und tragen dazu bei, optimale Schiffbaulösungen zu realisieren
- **Sie dokumentieren** Berechnungsergebnisse und bereiten Berichte für Genehmigungen und Abstimmungen vor

IHR PROFIL

- **Sie haben** ein abgeschlossenes Studium (Diplom, Bachelor oder Master) in **Maschinenbau, Schiffstechnik oder einer vergleichbaren Fachrichtung**
- Sie bringen idealerweise **erste Erfahrungen** im Stahlbau oder in der Festigkeitsanalyse mit
- Sie verfügen über Kenntnisse in **modernen Berechnungsmethoden** und Software (z. B. FEM, ANSYS, RFEM)
- Sie haben Grundkenntnisse in **CAD-Systemen**
- **Sie besitzen Programmierkenntnisse** (Python, C#) oder sind bereit, sich in diesen Bereich einzuarbeiten
- **Sie kommunizieren sicher** auf Deutsch und Englisch in Wort und Schrift
- **Sie arbeiten strukturiert und lösungsorientiert** und bringen Teamgeist mit

UNSER ANGEBOT

- **Sie profitieren** von attraktiven Vertragsbedingungen gemäß unserem **Haustarifvertrag**
- Sie erhalten **30 Tage Urlaub** und arbeiten **flexibel** in einer **38-Stunden-Woche** mit ausgewogener Work-Life-Balance
- Sie arbeiten an abwechslungsreichen Projekten in einem **innovativen und dynamischen Umfeld**
- **Sie entwickeln sich weiter** durch individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten und gezielte Förderung
- **Sie profitieren** von der Zusammenarbeit mit erfahrenen Experten im Schiffbau und Ingenieurwesen
- **Sie werden Teil** eines unterstützenden Arbeitsumfelds, in dem **Ihre Ideen geschätzt und gefördert werden**

Interessiert? Werden Sie Teil unseres Teams! Gestalten Sie die Zukunft des Schiffbaus mit uns!

Senden Sie uns Ihre vollständige Bewerbung bis zum 18.04.2025 per E-Mail an career@neptun-germany.com

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen! 🇩🇪



FUTURE. TEAMWORK.
CAREER.

YOU ARE LOOKING FOR

- Internships and apprenticeships
- Study and project work
- Dual study programme
- Final theses
- **Career next step**



WE LOOK FOR

ENGINEER STRENGTH ASSESSMENT (M/F/D) - SHIPBUILDING

Are you looking to take the next step in your career?

Then you are exactly right with us! We offer you the opportunity to grow and develop in a **dynamic, interdisciplinary team**. As part of our **Strength Assessment Department**, you will work on **various ship types and complex structural assessments**. You will contribute your expertise in **strength evaluation** and develop **cutting-edge solutions for modern shipbuilding**.

YOUR RESPONSIBILITIES

- **You develop shipbuilding steel structures** and ensure compliance with customer and classification society requirements
- **You analyze the strength of ship structures** (global and local) using direct (FEM) and prescriptive calculation methods
- **You coordinate** technical solutions with internal departments and contribute to the development of optimal shipbuilding solutions
- **You document** calculation results and prepare reports for approvals and further coordination

YOUR PROFILE

- **You have** a degree (Diploma, Bachelor's, or Master's) in **Mechanical Engineering, Naval Architecture or a relevant field**
- You ideally bring **initial experience** in steel construction or strength assessment
- You have knowledge of **modern calculation methods** and software (e.g., FEM, ANSYS, RFEM)
- You have basic proficiency in **CAD systems**
- **You possess programming skills** (Python, C#) or are willing to develop your expertise in this area
- **You communicate confidently** in English and German (written and spoken)
- **You work in a structured and solution-oriented manner** and enjoy collaborating in a team

WHAT WE OFFER

- **You benefit** from attractive employment conditions under our **company agreement (Haustarifvertrag)**
- You receive **30 days of vacation** and work **flexibly** in a **38-hour workweek** ensuring a healthy work-life balance
- You work on exciting and varied projects in an **innovative and dynamic environment**
- **You develop yourself further** through individual training and professional growth programs
- **You collaborate** with experienced experts in shipbuilding and engineering
- **You become part** of a supportive work environment where **your ideas are valued and encouraged**

Interested? Become Part of Our Team! Shape the future of shipbuilding with us!

Send us your complete application by April 18, 2025, via email to career@neptun-germany.com

We look forward to meeting you! 

