

FUTURE. TEAMWORK.
CAREER.

SIE SUCHEN

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



WIR SUCHEN

INGENIEUR ELEKTROTECHNIK - SCHIFFBAU (M/W/D)

Wollen Sie Ihre Karriere auf das nächste Level bringen?

Dann sind Sie bei uns genau richtig! Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, sich in einem **dynamischen, interdisziplinären Team** weiterzuentwickeln und an vielfältigen Schiffbauprojekten und elektrischen Systemen mitzuwirken.

Als Mitglied unserer **Elektrotechnikabteilung** spielen Sie eine **Schlüsselrolle** bei der **Entwicklung und Gestaltung innovativer elektrischer Lösungen für moderne Schiffe**. Sie arbeiten mit fachübergreifenden Teams zusammen, wenden Ihr Fachwissen an und erweitern Ihre Fähigkeiten in einem Umfeld, das **Innovation und technische Exzellenz** schätzt.

IHRE AUFGABEN

- **Sie entwickeln und konstruieren** elektrische Systeme für verschiedene Schiffbauprojekte in unterschiedlichen Designphasen
- **Sie entwerfen** elektrische Antriebskonzepte, inkl. Batterie- und Reichweitenberechnungen, Batteriemanagement und Ladesysteme
- **Sie erstellen und pflegen** technische Dokumente, darunter Energiebilanzen, Kabelwegepläne und Single Line Diagramme für Stromerzeugung, -verteilung, Antrieb, Navigation und Kommunikation
- **Sie erstellen** Übersichtsdiagramme für Sicherheitssysteme wie Brandmelde- und allgemeine Alarmsysteme
- **Sie stellen sicher**, dass technische und kommerzielle Anforderungen mit den Kundenanforderungen übereinstimmen
- **Sie erstellen** Spezifikationen, prüfen Angebote und bewerten technische Vorschläge
- **Sie führen** technische Gespräche mit Eignern, Klassifikationsgesellschaften, Werften und Lieferanten

IHR PROFIL

- **Sie haben** einen Diplom-, Bachelor- oder Masterabschluss in **Schiffselektrotechnik, Elektrotechnik, Schiffsbetriebstechnik oder verwandten Fachgebiet**
- **Sie verfügen** über mindestens drei Jahre **relevante Berufserfahrung** im Bereich elektrische Systeme für Schiffe
- Sie sind versiert im Umgang mit **relevanter Software** (MS Office, AutoCAD; optional: 3D-Design)
- **Sie kommunizieren sicher auf Deutsch und Englisch**, sowohl mündlich als auch schriftlich
- **Sie arbeiten eigenständig**, schätzen aber auch die Zusammenarbeit im Team
- Sie begeistern sich für **maritime Innovationen** und sind offen für **neue Technologien und Entwicklungen**

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 31.05.2025 per E-Mail an career@neptun-germany.com

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen! 

career@neptun-germany.com
www.neptun-germany.com



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

ELECTRICAL ENGINEER – SHIPBUILDING (M/F/D)

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**, while working on a **wide variety of ship projects and electrical systems**.

As a member of our **Electrical Department**, you will play a key role in designing and developing **innovative electrical solutions** for modern vessels. You will collaborate with **multi-disciplinary teams**, apply your expertise, and expand your skills in an environment that values **innovation and technical excellence**.

YOUR RESPONSIBILITIES

- **You design and develop** electrical systems for various ship projects across different design phases
- **You develop** electric propulsion concepts, incl. battery and endurance calculations, battery management and charging systems
- **You prepare key documents**, like electrical load balance reports, main cable routing and single-line diagrams for power generation, distribution, propulsion, navigation, and communication systems
- **You create** overview diagrams for safety systems, such as fire detection and general alarm systems
- **You ensure** that technical and commercial parameters align with client requirements
- **You create** specifications, review quotations, and assess technical proposals
- **You engage** in technical discussions with owners, classification societies, shipyards, and suppliers

YOUR PROFILE

- **You hold** a Bachelor's or Master's degree in **Ship Electrical Engineering, Ship Operating Technology, or a related field**
- **You have** at least **three years of relevant experience** in ship's electrical systems
- **You are proficient** in relevant software (MS Office, AutoCAD, optional: 3D design)
- **You communicate fluently in English and German**, both verbally and in writing
- **You work independently** while also thriving in a **collaborative team environment**
- **You have a passion** for maritime innovation and an **open mindset toward new technologies and developments**

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 May 31, 2025, via email to career@neptun-germany.com

We look forward to meeting you! 

career@neptun-germany.com
www.neptun-germany.com

