



FÄCHERFISCH
(Istiophorus platypterus)

Schnellster Schwimmer,
bis zu 59,4 kn (110 km/h).

Lebensraum: tropische und
subtropische Regionen

ENTWICKLUNGSINGENIEUR (M/W/D) HYDRODYNAMIK
(Schottelus hydromikus)

Entwicklung unter Experten.
Arbeitswelt: überall, wo Wasser ist

HIGHSPEED-ENTWICKLUNG FÜR INGENIEURE IN IHREM ELEMENT

YOUR PROPULSION EXPERTS

Willkommen an Bord. Unsere Leidenschaft sind steuerbare Antriebs- und Manövriersysteme sowie komplette Antriebsanlagen für Schiffe aller Arten und Größen. Die innovativen Systemlösungen werden in Spay am Rhein, Dörth und Wismar entwickelt, konstruiert und produziert. 12 weitere Standorte sorgen für den Vertrieb auf allen fünf Kontinenten. Mit unserem German Engineering begeistern wir die internationale Schifffahrt seit über 90 Jahren.

ENTWICKLUNGSINGENIEUR (M/W/D) HYDRODYNAMIK

An Bord ist jede Menge zu tun:

Die Digitalisierung der Schifffahrt ist eine komplexe Aufgabe. Dafür braucht es smarte, agile Teams aus Softwareentwicklern und Ingenieuren, die vor dem Rechner, im Maschinenraum und am Whiteboard Hand in Hand arbeiten. Kein Projekt gleicht dem anderen. Jede Lösung ist individuell. Finden Sie Antworten, die die Branche bewegen, und entwickeln Sie sich zu einem gefragten Spezialisten.

- Durchführen auftragsbezogener Propellerauslegungen (Projektbetreuung und Bereitstellung der Bestellunterlagen)
- Fachbezogenes Beraten von in- und externen Kunden
- Koordinieren und Durchführen von F&E-Projekten und grundlegenden Untersuchungen auf den Fachgebieten der Strömungslehre und des Schiffbaus, im Speziellen der Hydrodynamik
- Durchführen strömungstechnischer Produktentwicklung
- Kontinuierliches Weiterentwickeln des Firmen-Know-hows hinsichtlich Berechnungsverfahren und Auslegungskriterien
- Planen, Betreuen und Auswerten von Modellversuchen bei externen Versuchsanstalten mit Dokumentation und Präsentation der Ergebnisse

Ihre Qualifikation bringt uns weiter:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium der Fachrichtung Maschinenbau (Strömungsmaschinen), Schiffbau oder Luft- und Raumfahrttechnik
- Mehrjährige Berufserfahrung und Kenntnisse in der hydrodynamischen Projektbearbeitung und Propellerentwurf wünschenswert
- Kenntnisse in der Anwendung strömungstechnischer Software, FEM und CAD (3D-SolidWorks)
- Selbständigkeit, tiefgehende Fachkenntnis auf den Gebieten Maschinenbau, Strömungsphysik und Schiffbau
- Gute Englischkenntnisse und internationale Reisebereitschaft
- Gute kommunikative Fähigkeiten

Damit Sie auf Erfolgskurs bleiben:

- Förderung Ihrer fachlichen und persönlichen Kompetenzen
- Ein freundliches Umfeld, das Ihre Initiative schätzt
- Systematische Weiterbildung an der SCHOTTEL Academy
- Vereinbarkeit von Beruf und Familie, z. B. durch flexible Arbeitszeiten

SCHUB FÜR KARRIEREN | [SCHOTTEL.DE](https://www.schottel.de)

BEWERBEN

Job:

Entwicklungsingenieur (m/w/d)
Hydrodynamik

Anstellungsart:

Vollzeit

Ort:

Dörth / Rheinland-Pfalz

Kontakt:

Stephanie Maier

Personalreferentin

+49 26 28 / 61-227

personal@schottel.de

Anschrift:

SCHOTTEL GmbH

Personalabteilung

Mainzer Straße 99

D-56322 Spay / Rhein

www.schottel.de

Überzeugen Sie uns mit Ihrer Bewerbung und Ihrem Know-how. Senden Sie uns dazu Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen als PDF-Datei an: Stephanie Maier, personal@schottel.de. Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen.

