



Seit fast 100 Jahren produzieren wir überlegene Produkte für die digitale Unterwasserkommunikation und sind Innovationstreiber für die offene Systemarchitektur von U-Boot-Sonaren. Als entwicklungsorientiertes, mittelständisches Hightech-Unternehmen bedienen wir vom Marinestandort Kiel den militärischen Sektor und nehmen mit unseren Produkten eine Spitzenposition am Weltmarkt ein.

Unser Engineering bietet interessierten Studierenden (m/w/d) die Möglichkeit, gemeinsam mit erfahrenen Engineers neue Lösungsansätze zu erarbeiten und bestehende Ansätze zu optimieren. Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir befristet für 10-20 Wochenstunden einen

WERKSTUDENT (M/W/D) IM BEREICH MAGNETISCHE SENSORIK

In dieser Position unterstützt Du das Team mit der Konzeption und Erprobung von verschiedenen Messaufbauten zur Durchführung von Magnetfeldmessungen.

Weitere Aufgaben

- Du wertest die gemessenen Daten aus und vergleichst diese mit Referenzmessungen.
- Du entwickelst einen Aufbau, mit dem Referenzmessungen sicher reproduziert werden können.

Dein Profil

- Du bist immatrikulierter Studierender (m/w/d) einer Naturwissenschaft oder eines Ingenieursstudienganges.
- Du bringst Erfahrungen im Bereich der Messtechnik sowie ein grundlegendes Verständnis von magnetischen Feldern mit.
- Du hast Erfahrung mit der eigenständigen Durchführung von Messungen und Fehleranalysen.
- Wünschenswerterweise verfügst Du über Kenntnisse in der Nutzung von MATLAB zur Datenauswertung.
- Spaß am Lösen technischer Herausforderungen sowie sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift runden Dein Profil ab.

Interesse geweckt? Gern kannst Du Dich über unsere [Homepage](#) direkt bei uns als Werkstudent (m/w/d) im Bereich magnetische Sensorik bewerben. Wir freuen uns auf Deine Bewerbung!

Bei Rückfragen hilft Dir unsere HR-Ansprechpartnerin gern weiter:

ELAC SONAR GmbH

Kirsten Reinholdt

Neufeldtstraße 10

24118 Kiel

Tel.: +49 (0)431 883 0

Mail: [work\(at\)elac-sonar.de](mailto:work(at)elac-sonar.de)

Mehr über uns erfährst Du unter www.elac-sonar.de