



Veröffentlicht **11.10.2019**

Torqueedo ist ein Pionier für Elektromobilität auf dem Wasser. Gegründet 2006, entwickeln und fertigen wir als Weltmarktführer die fortschrittlichsten Bootsantriebe der Welt: Kompromisslos, nachhaltig, überlegen in Leistung, Design und Komfort. Wir beschäftigen über 150 Mitarbeiter weltweit und sind kontinuierlich auf der Suche nach neuen Kollegen/innen, nach Menschen die etwas bewegen wollen.

Zur Erweiterung unseres Entwicklerteams suchen wir für unseren Hauptsitz in Gilching (nahe München) versierte:

## **Hardware in the Loop Entwickler (m/w/d)**

Referenznummer: **19TQ\_JB\_04**

Standort: **Deutschland, Gilching (bei München)**

Einsatzgebiete: **Forschung und Entwicklung**

Einstiegslevel: **Berufserfahrene**

Beginn ab: **sofort**

### **Ihre Aufgaben**

- Aufbau und Betrieb von HiL Prüfständen
- Erstellung von Simulationsmodellen
- Erstellung und Durchführung von entwicklungsbegleitenden Tests
- Testautomatisierung
- Erarbeitung von Absicherungsstrategien
- Schnittstelle zwischen der Hard- und Softwareentwicklung

### **Ihr Profil**

- Hochschulabschluss mit Schwerpunkt Elektrotechnik, Elektronik, Mechatronik, Regelungstechnik oder ein vergleichbares technisches Studium eventuell auch versierter Praktiker mit Techniker Ausbildung
- Zwei Jahre Erfahrung mit der Arbeit an HiL-Prüfständen
- Erfahrung in der Programmierung (Matlab/Simulink) und Applikation (SPS Beckhoff TwinCAT)
- Kenntnisse in der ECU-Test - Programmierung
- Idealerweise Erfahrung mit hybriden Antrieben
- Affinität zu Booten wünschenswert
- Hoher Anspruch an die eigene Tätigkeit, ausgeprägte Einsatzbereitschaft
- Deutsch und Englisch fließend notwendig

### **Was wir bieten**

Wir bieten Ihnen einen attraktiven Arbeitsplatz in einem wachstumsorientierten Unternehmen mit

abwechslungsreichen und spannenden Aufgaben in einem Umfeld, das von Respekt, Vertrauen, Gestaltungsfreiheit, kurzen Entscheidungswegen und flachen Hierarchien sowie hohem Anspruch an die eigene Tätigkeit geprägt ist.

### **Ihr Ansprechpartner**

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, freuen wir uns auf Ihre vollständige und aussagekräftige Bewerbung unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins.

Fragen zu dieser Stelle beantwortet

Johanneke Naumann - Verspoor  
Specialist HR & ADM