

Ingenieur:in (m/w/d) für Funktionale & Elektrische Sicherheit (Full-time | Wallenhorst)

Commeo entwickelt und produziert innovative Lithium-Ionen Batteriesysteme und Leistungselektroniken für industrielle Energiespeicheranwendungen aller Art. Dabei legen wir größten Wert auf eine hohe Energiedichte in einem eigens entwickelten Gehäuse, ein effektives Wärmemanagement und hohe Sicherheitsstandards durch unser eigenes Batteriemanagementsystem. Gestalte die Zukunft unseres Unternehmens aktiv mit und bewirb Dich zum nächstmöglichen Zeitpunkt als:

Ingenieur:in (m/w/d) für Funktionale & Elektrische Sicherheit

Einsatzort: Wallenhorst

Vertragsart: unbefristet, Vollzeit

Job-ID: WH-24-012

Deine Aufgaben

- Durchführung und Dokumentation von Entwicklungsprojekten unter Wahrung der elektrischen und funktionalen Sicherheit
- Gestaltung und Kontrolle des Managements der funktionalen und elektrischen Sicherheit nach technischen Standards
- Konzeption und Entwicklung von Batterie-Energiespeichersystemen (BESS) und dessen Komponenten
- Auslegung, Auswahl und Bewertung von Elektrokomponenten, Hardware-Schaltungen und Software-Funktionen
- Abstimmung der Produktentwicklung mit den Anforderungen von Kunden, Unternehmen und Marktgegebenheiten

Dein Profil

- Abgeschlossenes technisches Studium wünschenswert (z.B. technische Informatik, Elektrotechnik, Mechatronik) oder vergleichbare Ausbildung
- Erfahrung auf dem Themengebiet der elektrischen und funktionalen Sicherheit elektronischer Systeme
- Erfahrung mit Batteriesystemen und Batterie-Management-System (BMS)-Entwicklung von Vorteil
- Kenntnis der relevanten Normen und gesetzlichen Vorgaben, insbesondere ISO 13849-1 und IEC 61508 sowie IEC 61010, IEC 62368 oder vergleichbarer Normen
- Technischer Sachverstand im Bereich Embedded Elektronikentwicklung

Was wir Dir bieten

- kurze, unbürokratische Entscheidungswege
- eigene Ideen finden direktes Gehör
- unbefristete Festanstellung, je nach aufgabe mit flexiblen Arbeitszeiten
- weitreichende Zusatzleistungen (wie z. B. betriebliche Altersvorsorge)
- Teamevents und individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten

Bitte sende Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe des frühestmöglichen Eintrittsdatums und

der jeweiligen Job-ID per E-Mail (max. 3 MB) an: job@commeo.com oder per Post an: **Commeo GmbH, Frau Julia Stuckenberg, Otto-Lilienthal-Straße 8, 49134 Wallenhorst**

Ansprechpartner: job@commeo.com

Requirements (knowledge, experience)	Abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektrotechnik, Mechatronik
Place of employment	49134 Wallenhorst, Deutschland
Field of activity	Engineering
Job type	Full-time
Career level	With Experience

*Die Webversion dieses Stellenangebotes finden Sie unter:
<https://www.pressebox.com/w/JO-M90-A86>*