Tüftler*in

MEMBER OF FEV GROUP

DIESER JOB UND VIELE MEHR AUF
www.evafahrzeugtechnik.de/jobs.html

Junior Entwicklungsingenieur FuSi HV-Batterie (m/w) [JM_200]

Beschäftigung:	**Vollzeit**
Vertragsdauer:	**unbefristete Festanstellung**
Eintrittsdatum:	**ab sofort**
Standort:	**München**

Diese Aufgaben erwarten Sie:

Koordination und Planung der erforderlichen FuSi-Aktivitäten in der Konzept- und Entwicklungsphase gemäß ISO 26262, darunter fallen:

- Management und Implementierung des Entwicklungsprozesses nach ISO 26262
- Mitwirkung bei der Gefahren- und Risikoanalyse für das Batteriesystem
- Entwicklung des funktionalen und technischen Sicherheitskonzeptes (FuSiKo und TeSiKo), sowie deren Abstimmung zwischen Kunden und Zulieferer
- Durchführung von Fehlerbaumanalysen (FTA)
- Planung des Verifikations- und Validierungsumfangs im Projekt
- Verantwortlichkeit in der Erstellung und Verfolgung des Safety-Case inkl. Sicherheitsfreigabeempfehlungen für Integrationsstufen und Serienproduktion
- Anforderungs- und Änderungsmanagement

Das bringen Sie mit:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Fahrzeugtechnik, Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbar
- Idealerweise erste Erfahrung im Bereich von Hybrid- / Elektrofahrzeugen oder mit Li-Ion Hochvoltspeichern
- Idealerweise System- und Prozesskompetenz in der Entwicklung mechatronischer Systeme
- Erfahrung in der Anwendung der ISO 26262 oder IEC 61508 wünschenswert
- Strukturierte Arbeitsweise und gutes Systemverständnis
- Erfahrung im Umgang mit Requirementsmanagement-Tools wie Doors und/oder PTC
- Verhandlungssichere Deutschkenntnisse
- Englisch in Wort und Schrift
- Ein hohes Maß an Kommunikations- und Teamfähigkeit, sowie Organisationsgeschick runden Ihr Profil ab

Jetzt Traumberuf finden!

Ist Ihr Handeln durch strukturiertes und analytisches Denken geprägt, oder sind Sie der kreative Freigeist, der vor Erfindungsreichtum sprüht? Finden Sie es jetzt heraus! Auf unserer Website finden Sie den EVA-Typencheck, der Ihnen dabei hilft Ihre Stärken und Interessen im Berufsbild wiederzufinden. Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Ist Ihr Interesse geweckt?

Dann verlieren Sie keine Zeit und senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen. Bitte geben Sie bei Ihrer Bewerbung die Referenznummer(n) der Stelle(n) an und wie Sie auf uns aufmerksam wurden. Ihre komplette schriftliche Bewerbung reichen Sie bitte unter Angabe des möglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung über unser Bewerbungsformular ein.

www.evafahrzeugtechnik.de/jobs.html

Ihre Ansprechpartnerin:

Carolina Hatz

EVA Fahrzeugtechnik GmbH

Personalabteilung
Heidemannstr. 41a
80939 München