

# Senior Safety Engineer (m/w/d) gesucht

**Zur Anstellung bei der Hays Professional Solutions GmbH in Düsseldorf**

Referenznummer: 538166/1

Projektstart: asap

## Ihre Aufgaben:

- Sie sind verantwortlich für die Analyse der Sicherheit von EPS Systemen auf allen Ebenen
- Sie stellen die technische Führung für Sicherheitsstandards und Sicherheitsanalysen
- Sie überprüfen, genehmigen und geben Analysen frei
- Sie legen gemeinsam mit Kunden Sicherheitsakzeptanzstandards fest, entwickeln Sicherheitsanalysen und gewährleisten die Sicherheitserwartung des Kunden
- Sie entwickeln eine Zuverlässigkeitsanalyse, beraten Sie über die bestmögliche Verwendung statistischer Techniken und stellen Sie Zuverlässigkeitsschätzungen bereit für das EPS-Geschäft und seine Kunden
- Sie verantworten einschließlich Gefahrenanalyse, Entwicklung von Sicherheitskonzepten und -anforderungen, Gefahrenprüfung, FTA- und DFA-Unterstützung

## Ihre Qualifikationen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder Maschinenbau oder ähnliches
- Fundiertes Wissen und Berufserfahrung in der Sicherheitstechnik mit Kenntnissen der ISO26262 und anderer gesetzlicher Sicherheitsanforderungen
- Fundierte Erfahrung mit Sicherheitsanalysen von elektromechanischen sicherheitsrelevanten Produkten, einschließlich Teilnahme und Organisation von Gefahrenanalysen, Fehlermodus-Effektanalysen und Fehlerbaumanalysen
- Fließende Englischkenntnisse (mündlich und schriftlich) und eine akribische Liebe zum Detail
- Deutschkenntnisse von Vorteil

**Interessiert? Dann senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an:**

Jennifer Gebhardt

Education Partners Management

Willy-Brandt-Platz 1-3

68161 Mannheim

T: +49 621 1788 1370

F: +49 621 1788 1299

E: [jennifer.gebhardt@hays.de](mailto:jennifer.gebhardt@hays.de)



[hays.de/engineering](https://hays.de/engineering)

