

## Finden Sie mit der AllatNet Recruiting Ihren Traum-Job.

Durch unseren einzigartigen Kontakt zu Groß- und mittelständischen Unternehmen erweitern wir Ihre Karrieremöglichkeiten. Unsere Kunden zählen zu den Top-Arbeitgebern Deutschlands und bieten herausfordernde Tätigkeiten mit angenehmem Arbeitsumfeld, flexiblen Arbeitszeiten, kurzen Kommunikationswegen und langfristigen, interessanten Perspektiven. Unser Recruiting Service ist für Sie völlig unverbindlich und kostenfrei.

## Senior EMV Simulations- und Testingenieur (m/w/d)

Referenz Nummer: 1367995  
Einsatzbeginn: nach Vereinbarung  
Einsatzort: München

### Ihr Tätigkeitsbereich:

- Durchführung von EMV/EMI-Simulationen und -Tests an unseren Produkten
- Entwicklung, Implementierung und Wartung von EMV/EMI-Testplänen und –prozeduren
- Durchführung von EMV/EMI-Prüfungen gemäß relevanten Industriestandards und -vorschriften
- Erstellung von Berichten und Dokumentation von Testergebnissen
- Analyse und Fehlerbehebung von EMV/EMI-Problemen und -Fehlern in unseren Produkten
- Entwicklung von Lösungen zur Verbesserung der EMV/EMI-Performance unserer Produkte
- Entwicklung von EM-Simulationsszenarien für PCB/PCBAs
- Schulung von Entwicklungs- und Qualitätskontrollteams zu EMV/EMI-Themen und -Best Practices

### Ihre Qualifikation:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, der Nachrichtentechnik, der Mechatronik oder vergleichbarer Studiengänge
- Mehrjährige Erfahrung in EMV/ EMI-Test und -Simulation in der Elektronikindustrie
- Kenntnisse von relevanten EMV/EMI-Standards wie EN 55032, FCC und ICES-003
- Erfahrung in der Arbeit mit EMV-Testgeräten und -Software
- Erfahrung in der Fehleranalyse und -behebung von EMV-Problemen
- Kenntnisse von EMV-Best Practices und –Designrichtlinien
- Erfahrung im Design von PCB-Layouts für Leistungselektronik und ein gutes Verständnis der

Fühlen Sie sich angesprochen?

Dann bewerben Sie sich,  
unverbindlich und kostenfrei unter [www.e-experts.de](http://www.e-experts.de).

hot jobs - latest news - AllatNet Recruiting auf Facebook und Twitter.



verschiedenen Komponenten, die im PCBA-Design verwendet werden

- Erfahrung mit elektromagnetischen 2D/3D-Simulationen ist von Vorteil (z. B. ANSYS SIWave)
- Teamfähigkeit und Kommunikationsfähigkeit

Fühlen Sie sich angesprochen?

Dann bewerben Sie sich,

unverbindlich und kostenfrei unter [www.e-experts.de](http://www.e-experts.de).

hot jobs - latest news - AllatNet Recruiting auf Facebook und Twitter.

