



the optimization company

FE-DESIGN GmbH, mit Hauptsitz in Karlsruhe und Außenstellen in München, Hamburg und Sofia, ist eines der weltweit führenden Engineering- und Software-Unternehmen, welches Lösungen zur Struktur-, Fluid- und Prozessoptimierung im CAE-Umfeld anbietet. Unsere Kunden aus den Bereichen Automobilbau, Luft- und Raumfahrt, erneuerbare Energien, Maschinenbau und anderen Branchen profitieren von unseren jahrelangen Erfahrungen in der Nutzung unserer Softwaresysteme TOSCA Structure und TOSCA Fluid sowie unseren Dienstleistungsangeboten im Simulationsbereich. Mit zahlreichen führenden Industriefirmen und Partnern weltweit unterhalten wir seit vielen Jahren erfolgreiche Geschäftsbeziehungen zur Einführung, Integration und individuellen Anwendung von Optimierungsmethoden und -prozessen.

Um unser überdurchschnittliches Wachstum auch in den nächsten Jahren fortzusetzen, wollen wir das Team am **Standort München** ausbauen. Hierfür suchen wir einen

## Projektingenieur CAE und Optimierung (m/w)

### Die Position

Sie arbeiten im Engineering-Team an der Lösung von kundenseitigen Aufgabenstellungen mit Schwerpunkt Strukturmechanik/FEM und Optimierung. Sie unterstützen unsere Kunden in der Schulung und Anwendung der von uns erstellten bzw. vertriebenen Software. Die Projekte bearbeiten Sie z.T. auch vor Ort bei den Kunden. Je nach Qualifikation und Engagement ist nach einer intensiven Einarbeitungsphase die Übernahme einer Projektleitungs- und/oder Presalesfunktion möglich.

### Ihr Profil

Sie sind Diplom-Ingenieur bzw. Master of Science (TU oder FH) aus einer der folgenden Fachrichtungen: Maschinenbau, Verfahrenstechnik, Fahrzeugtechnik, Luft- und Raumfahrttechnik, Physik oder Bauingenieurwesen. Weiterhin verfügen Sie idealerweise über folgende Kompetenzen:

- ein bis zwei Jahre Berufserfahrung im Simulationsumfeld oder vertiefte Vorkenntnisse und Erfahrungen aus ihrem Studium,
- Erfahrung in der Bearbeitung von Simulationsaufgaben mit einem kommerziellen FEM-Solver (z.B. Ansys, Abaqus, Nastran),
- ausgeprägte Teamfähigkeit sowie eigenverantwortliche und zielorientierte Arbeitsweise,
- ausgezeichnete Deutsch- und sehr gute Englischkenntnisse,
- Bereitschaft, die Leistung teilweise auch vor Ort beim Kunden zu erbringen,
- erste Erfahrungen mit Optimierungssoftware (z.B. TOSCA, Optistruct, Optimus oder Isight) sind wünschenswert.

### Wir bieten

- Entwicklungschancen eines dynamisch wachsenden, international ausgerichteten Unternehmens,
- eine interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit im Bereich Simulation und Optimierung,
- eine sorgfältige Einarbeitung in zukunftsweisende Technologien,
- ein für diese Aufgaben entsprechend attraktives und leistungsorientiertes Gehaltspaket inkl. einer Erfolgsbeteiligung.

### Kontakt

Bitte senden Sie ihre aussagekräftige Bewerbung einschließlich ihrer Gehaltsvorstellungen und eines möglichen Arbeitsbeginns an:

**FE-DESIGN GmbH z. Hd. Frau Nicole Doll, Haid-und-Neu-Str. 7, 76131 Karlsruhe  
oder via E-Mail an [nicole.doll@fe-design.de](mailto:nicole.doll@fe-design.de)**

Zu einer ersten Kontaktaufnahme können Sie auch den Leiter des Büros München telefonisch kontaktieren:  
Dr. Florian Jurecka, [florian.jurecka@fe-design.de](mailto:florian.jurecka@fe-design.de), Telefon: +49 89 339829-84.