



# Entwicklungsingenieur für Anwendung und Entwicklung von elektromagnetischen Simulationen (d/m/w)

**Arbeitsort:** 85077, Manching

**Jetzt online bewerben!**

## Was Sie erwartet:

- Berechnung von Radarsignaturen von Flugzeugen und Komponenten mit elektromagnetischen Simulationen oder Vermessung im Hochfrequenzlabor
- Weiterentwicklung von elektromagnetischen Simulationen
- Entwurf, Simulation, Optimierung und Messung von LO-Flugzeugkomponenten

## Was Sie mitbringen:

- Diplom- oder Masterabschluss in Elektrotechnik, Physik oder vergleichbar
- Sehr gute Kenntnisse in der Elektrodynamik und Hochfrequenz-Technik
- Erfahrung in der Anwendung und in der Entwicklung von EM-Simulationen
- Sehr gute Programmierkenntnisse
- Gute Kenntnisse zu numerischen Algorithmen
- Ausgeprägte analytische Fähigkeiten sowie eine sehr selbstständige Arbeitsweise
- Sicheres Auftreten und gute Kommunikationsfähigkeiten
- Fließende Deutschkenntnisse sowie sehr gute Englischkenntnisse

## Wir sind Bertrandt.

Ein eigenständiger und internationaler Engineering Dienstleister mit langjähriger Automotive-Expertise. Mit branchenübergreifendem Know-how und einem ganzheitlichen System- und Produktverständnis schaffen wir technologische Lösungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Wir beschäftigen uns mit den Trendthemen Digitalisierung, E-Mobilität und Autonome Systeme hauptsächlich für die Branchen Automotive, Luftfahrt, Verteidigung und Maschinenbau und ermöglichen hier konsequent die Entstehung passgenauer Lösungen. Unser Ziel: den technologischen Fortschritt beschleunigen und einen relevanten Beitrag zu einer nachhaltigen Zukunft leisten. Daran arbeiten wir jeden Tag – mit über 12.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an rund 50 Standorten weltweit.

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

### Was wir können:



Verantwortungsvolle  
Aufgaben



Flexible  
Arbeitszeiten



Eigenverantwortliches  
Arbeiten



Konzernweites  
"Netzwerken"



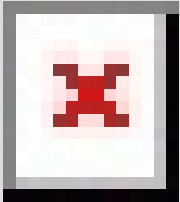
Öffentliche  
Verkehrsanbindung



Attraktive  
Vergütung



Teamorientierte  
Arbeitsweise



### Kontakt:

Frank Arnold  
Tel.: 07034 656 - 14806  
[www.bertrandt.com/karriere](http://www.bertrandt.com/karriere)

### Teilen:

