



# POSITIV GELADEN?

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir einen

## Entwicklungsingenieur - elektrische Antriebe (m/w/d)

### Ihre Aufgaben

- Entwicklung von innovativen Antriebslösungen für unsere Kunden
- Elektromagnetische Auslegung und Simulation (2D/3D) von elektrischen Maschinen unter Umrichterspeisung
- Erkundung und Bewertung von Technologieentwicklungen im Bereich der elektrischen Maschinen
- Auswertung, Beurteilung und Dokumentation der Simulationsergebnisse sowie Ableitung von Optimierungsmaßnahmen

### Ihr Profil

- Erfolgreicher Studienabschluss im Bereich Elektrotechnik/elektrische Antriebe
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Simulation von elektrischen Maschinen
- Sehr gute Kenntnisse im Umgang mit FEMAG, MaxWell (2D/3D), MotorCAD, o.ä.
- Gute Kenntnisse im Umgang mit Phyton, Matlab/Simulink, o.ä.
- Gute Englischkenntnisse
- Ausgeprägte analytische Fähigkeiten
- Überdurchschnittliche Einsatzbereitschaft und Verantwortungsbewusstsein
- Hohes Maß an Eigeninitiative, verbunden mit einer strukturierten Arbeitsweise, Flexibilität und Teamfähigkeit

Wir bieten nicht nur einen flexiblen und sicheren Arbeitsplatz mit langfristiger Perspektive, sondern vor allem spannende Projekte an der technischen Machbarkeitsgrenze sowie einer attraktiven Vergütung im schönen Allgäu. Bitte schicken Sie uns Ihre Bewerbung einfach per Mail (PDF-Format) oder per Post! Unser engagiertes und motiviertes Team freut sich auf Ihre Unterstützung!



ATE Antriebstechnik und Entwicklungs GmbH & Co. KG  
Brandenburger Straße 10  
D-88299 Leutkirch im Allgäu

[bewerbung@ate-system.de](mailto:bewerbung@ate-system.de) | [www.ate-system.de](http://www.ate-system.de)