



POSITIV GELADEN?

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir einen

Softwareentwickler - elektrische Antriebe (m/w/d)

Ihre Aufgaben

- Weiterentwicklung unserer hauseigenen Berechnungsprogramme für Asynchron- und Synchronmotoren
- Entwicklung und Ausbau von Simulationstools sowie deren Koppelung
- Überprüfung und Auswahl neuer bzw. verbesserter Verfahren zur Auslegung elektrischer Antriebssysteme
- Regelmäßige Weiterentwicklung und Programmierung von neuen Berechnungsmethoden in einer objektorientierten Sprache, sowie testen der entwickelten Software
- Wissenschaftliche Zusammenarbeit in innovativen Förderprojekten mit universitären Einrichtungen

Ihr Profil

- Erfolgreicher Studienabschluss im Bereich Elektrotechnik/elektrische Antriebe
- Mehrjährige Berufserfahrung im Bereich elektrischer Antriebe und deren elektromagnetischen Auslegung
- Begeisterung, sich mit wissenschaftlicher Literatur zu beschäftigen und mit Experten auszutauschen
- Sie haben Spaß daran technische Fragestellungen mittels Programmierung zu lösen
- Sehr gute Programmierkenntnisse (Python, Julia o.ä., sowie Matlab)
- Gute Englischkenntnisse
- Überdurchschnittliche Einsatzbereitschaft und Verantwortungsbewusstsein
- Hohes Maß an Eigeninitiative, verbunden mit einer strukturierten Arbeitsweise und Flexibilität

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 | www.ate-system.de