

# Ideen für die Mobilität der Zukunft

Digatron eröffnet den Weg in die elektrische Mobilität mit intelligenten Testsystemen und rechnergesteuerten Anlagen für Forschung, Produktion und Qualitätssicherung von Batteriesystemen. Durch unsere Testgeräte und Anlagen bringen wir die weltweit führenden Entwicklungslabore und Hersteller in die Lage heutige und zukünftige Energiespeicher zu fertigen und zu optimieren.

Rund 250 Kolleginnen und Kollegen arbeiten an den Standorten in Deutschland, USA, Italien und Indien, um für unsere Kunden maßgeschneiderte und passgenaue Lösungen zu entwickeln und mit zukunftsweisender Technologie ein führender Anbieter in diesem Markt zu sein.



**ANSPRECH-  
PARTNER**

**RALF BÜNDGEN**  
[jobs@digatron.de](mailto:jobs@digatron.de)

## Funktionsentwickler (m/w/d)

### WIR BIETEN DIR

- eine verantwortungsvolle Aufgabe in einem sehr erfolgreichen und wachsenden Unternehmen
- einen unbefristeten Arbeitsvertrag
- flexible Arbeitszeiten (37,5 Std./Woche)
- mobile Arbeit
- 30 Tage Urlaub
- ein individuelles Schulungs- und Weiterbildungsangebot

### DEINE AUFGABEN

- Gestaltung der hardwarenahen Funktionsentwicklung einer AFE (Model-Based Design, Reglerentwurf, State-Machine)
- Abstimmung mit internen und externen Stakeholdern (m/w/d)
- Erstellung von Test- und Absicherungskonzepten auf Funktionsebene
- Modelle und Software validieren
- Koordination und Steuerung von Softwareständen
- Mitarbeit bei der Entwicklung von neuen Technologien

### DEINE QUALIFIKATIONEN

- abgeschlossene Ausbildung als Elektroniker, Techniker oder ein erfolgreich abgeschlossenes elektrotechnisches Studium im Bereich der elektrischen Energietechnik, Leistungselektronik und Regelungstechnik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Kenntnisse in LTSpice, MATLAB/Simulink, PLECS
- mehrjährige Erfahrung in der Funktionsentwicklung im Bereich der Leistungselektronik
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

**Sende uns deine aussagefähigen Bewerbungsunterlagen unter der Angabe deiner Gehaltsvorstellung und deines frühestmöglichen Eintrittstermins per E-Mail an [jobs@digatron.de](mailto:jobs@digatron.de). Für Rückfragen steht dir Herr Ralf Bündgen unter +49-241-16809-2401 oder der o.a. E-Mail-Adresse gerne zur Verfügung. Weitere spannende Jobs findest du unter [www.digatron.de](http://www.digatron.de)**

