

Entwickler Systemtechnik (gn)



Gute Gründe um ins Team zu kommen

- ✓ Du arbeitest bei uns an wirklich **einzigartigen Projekten**, die es so weltweit noch nicht gibt.
- ✓ Du kannst Deine persönlichen Ideen einbringen und **eigenverantwortlich** arbeiten.
- ✓ Wir kennen uns untereinander **persönlich** und pflegen einen **offenen** und **ehrlichen** Umgang.
- ✓ Wir **unterstützen** Dich bei der Entfaltung Deiner Potentiale.
- ✓ Als **inhabergeführtes Unternehmen** haben wir wenig Bürokratie und kurze Entscheidungswege.

Deine Aufgaben

- ✓ Definition, Entwicklung und Optimierung innovativer Steuerungs- und Antriebssysteme für unsere Maschinen
- ✓ Validierung und Weiterentwicklung im Digitalen Zwilling und praktischem Einsatz
- ✓ Basis sind mobiltaugliche Steuergeräte, Hochleistungsrechner sowie modernste hydraulische und elektrische Antriebskomponenten
- ✓ Weiterentwicklung unserer Simulations- und Testsysteme
- ✓ Mitarbeit an Forschungsprojekten mit Hochschulen und Universitäten

Das bringst Du mit

- ✓ Auslegung von Steuerungssystemen inkl. Sensorik und Aktorik, Elektronik, CAN-Vernetzung, Ethernet-Kommunikation
- ✓ Simulation von Maschinen und Steuerungssystemen in z.B. MATLAB Simulink, GAZEBO, etc.
- ✓ Auslegung von elektrischen und/oder hydraulischen Antrieben
- ✓ Programmierung von Steuerungssystemen in C / C++

Zeitpunkt: nächstmöglich

Ansprechpartnerin: Johanna Ruch | J.Ruch@nexat.de | +49 5493 54844-20



NeXaT GmbH
Meppener Str. 9-11
49597 Rieste
Tel.: +49 5493 54844-0
Fax: +49 5493 54844-88
info@nexat.de