



Wir, die MESACON Messelektronik GmbH, sind ein Spezialist für Präzisionstechnik zur Dicken- und Oberflächenmessung. Unsere Systeme ermöglichen berührungs- und zerstörungsfreie Messungen bei laufender Produktion. Damit setzen wir Maßstäbe und begeistern unsere Kunden aus den unterschiedlichsten Industrien. Die Basis unseres Erfolgs sind Vertrauen, Miteinander, Exzellenz und Leidenschaft. Wir sind Teil der elexis AG, einem wachsenden Hightech-Unternehmen mit rund 1.200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an 20 Standorten weltweit. Ideale Rahmenbedingungen also für Teamplayer mit Spaß an ihrem Job.

Zur Verstärkung unseres derzeit 28-köpfigen Teams in Dresden suchen wir eine(n)

Student Bereich Entwicklung (m/w/d)

Ihre Aufgabe

- **Simulation der radiometrischen Dickenmessung mit Legierungskorrektur**
Aufgabe ist die Realisierung einer komplexen Simulation der radiometrischen Dickenmessung. Diese basiert auf der Absorption von Röntgenstrahlung im Messgut und ist standardmäßig die Regelgröße in der vollautomatisierten Industrie 4.0. Zur Abschätzung und Auslegung neuer Messaufgaben soll eine entsprechende Simulation entwickelt werden.

Ihr Profil

- Student der Elektrotechnik, Mechatronik, Maschinenbau, Physik, Messtechnik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Erfahrungen in LabView oder Python von Vorteil

Wir sind von A bis Z ein attraktiver Arbeitgeber und bieten Ihnen

Altersvorsorge, Arbeitskleidung (Produktionsbereich), Bike-Leasing, Flexible Arbeitszeiten/mobiles Arbeiten, Geburtstagsgeschenk, Jubiläumsgeld, Kollegiales Umfeld, Kostenlose Getränke (Wasser, Kaffee, Tee), Mitarbeiterevents, Moderne Arbeitsplätze, Onboarding, Sachbezugskarten, Urlaub 30 Tage, Weiterbildungsangebote (elexis Academy), Zuschuss für den Kindergarten und vieles mehr.

Bitte bewerben Sie sich ausschließlich über unser Bewerbungsportal unter:
<https://www.elexis.group/karriere/unsere-stellenangebote>