

Die HIGHVOLT Prüftechnik Dresden GmbH ist ein in Dresden ansässiges mittelständisches Tochterunternehmen der REINHAUSEN Gruppe. Für den Weltmarkt fertigen und projektieren wir schon seit mehr als 100 Jahren Hochspannungs- und Hochstromprüfsysteme zur Prüfung von Geräten der elektrischen Energieübertragung wie Hochspannungstransformatoren, Energiekabel und Schaltanlagen. Hohe Kunden- und Serviceorientierung, Zuverlässigkeit und Innovationskraft haben uns zum technischen Marktführer weltweit gemacht.



PRAKTIKA, BACHELOR-, MASTER- UND DIPLOMARBEITEN

Team Softwareentwicklung

Team Steuerungen

DEINE CHANCE

Wir bieten Praktika, Bachelor-, Master- und Diplomarbeiten zu folgenden Themenschwerpunkten:

- Entwicklung von Steuerungs- und Automatisierungshard- und -software von Hochspannungsprüfanlagen und Prüfprozessen
- Weiterentwicklung vorhandener Softwarelösungen

Im Rahmen der studentischen Arbeiten sollen bestehende Softwarelösungen erweitert und Fehler beseitigt werden sowie Steuerungs- und Automatisierungshard- und -software für unsere Hochspannungsprüfsysteme unter Ausnutzung von SPS und/oder C# entwickelt werden. Weiterhin sollen bestehende Prozesse optimiert/vereinfacht werden.

DEIN PROFIL

- Student (m/w) der Informatik/Wirtschaftsinformatik bzw. der Elektrotechnik/Elektroenergietechnik, Vertiefungsrichtung Automatisierungstechnik
- Engagierte, selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Eigeninitiative, Kommunikationsfähigkeit, Flexibilität
- Kenntnisse in Step7 und/oder C# erforderlich, SQL wünschenswert
- Sehr gute MS-Office-Kenntnisse sowie gute Englischkenntnisse

WIR BIETEN

- Umfangreiche Betreuung und praktische Unterstützung durch einen Mentor
- Spannendes und herausforderndes Arbeitsumfeld
- Kollegiales und kooperatives Arbeitsklima

Wir freuen uns über deine Bewerbung (mit Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, aktueller Notenübersicht) an:

HIGHVOLT Prüftechnik Dresden GmbH | Julia Mönnich | Marie-Curie-Str. 10 | 01139 Dresden
Tel. +49 351 8425 817 | E-mail jobs@highvolt.de | Web www.highvolt.de