Praktikum / Abschlussarbeit im Fachgebiet **Konstruktion**

Sie haben Freude an der 3D-Konstruktion? Sie haben Freude an der Entwicklung und Konstruktion von mechanischen Baugruppen oder Maschinen? Sie wollen mitwirken, wie komplexe Automatisierungslösungen entstehen? Dann werden Sie Teil der **XENON Erfolgsgeschichte** und absolvieren Sie Ihr **Praktikum** oder schreiben Sie Ihre **Abschlussarbeit** im Fachgebiet **Konstruktion**.

Mögliche Aufgaben

- **Konzeption** und **Konstruktion** von **Werkzeugen** und **Sondermaschinen**
- **Durchführung** und **Auswertung von Versuchen**
- Erstellung von **Dokumentationen**
- **Konzeptentwicklung**
- **3D-Modellierung**
- **2D-Zeichnungserstellung**

Ihr Profil

- **Studium** des **Maschinenbaus** der **Elektrotechnik**, **Automatisierungstechnik**, **Mechatronik**, **Feinwerktechnik** oder einer ähnlichen Studienrichtung
- Kenntnisse in den oben aufgeführten Bereichen, bzw. Bereitschaft zur entsprechenden Aneignung

Unsere Benefits

- Hoher **Teamzusammenhalt** und Freude an der gemeinsamen **Gestaltung** des Unternehmens
- Persönliches **Mentoring**
- Verbindung von **Theorie und Praxis** an **realen und innovativen Projekten**
- Fachliche und persönliche **Entwicklungsmöglichkeiten** nach dem Studium - auch international
- **Kantine** mit regionalen Gerichten und **kostenfreie Getränke**

Über XENON

Mit weltweit 400 Mitarbeitenden arbeiten wir an den Produkten von morgen. Dabei rüsten wir unsere Kunden mit Produktionsanlagen für die Wasserstofftechnologie, dem autonomen Fahren, das Powermanagement in der Elektromobilität sowie 5G-Netzanwendungen für Smart-City-Applikationen aus. Auf das sich stets weiterentwickelnde Know-How unserer Mitarbeitenden vertrauen unsere Kunden seit mehr als 30 Jahren.

Wollen Sie ein Teil der XENON Erfolgsgeschichte werden?

Dann bewerben Sie sich unter ***bewerbung@xenon-automation.com*** oder über unsere Homepage unter ***www.xenon-automation.com***.

XENON Automatisierungstechnik GmbH ● Personalabteilung ● Pforzheimer Straße 16 ● 01189 Dresden