
Praktikum Konstruktion, Produktentwicklung und Projektrealisierung (m/w/d)

Zur Verstärkung unseres Teams an unserem Standort in Dresden suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine:n Praktikant:in, in Vollzeit oder Teilzeit, im Bereich **Konstruktion, Produktentwicklung und Projektrealisierung**.

Du bist zuständig für

- 3D-Konstruktion von Bauteilen, Baugruppen und Schaltbaugruppen inklusive Zeichnungsableitung
- Unterstützung bei der Konzeptionierung von Tests und Prüfständen
- Erstellung von Stücklisten und Montageanleitungen sowie deren Validierung für Baustellen
- Anfertigung mechanischer Layouts in 2D
- Planung der Kabelverlegung in Abstimmung mit dem E-Technik-Team
- Beschaffung der geplanten Materialien in Absprache mit den internen Abteilungen Einkauf, Lager und Logistik
- Einholung von Angeboten und Vergleich verschiedener Lösungsmöglichkeiten
- Unterstützung bei der Planung und Umsetzung großer Batteriespeicherprojekte

Du bringst mit

- Studium oder Ausbildung im Bereich Maschinenbau, Mechatronik, Produktdesign, Klimatechnik oder artverwandte Fachgebiete
- sicherer Umgang mit CAD-Programmen zur Konstruktion, bevorzugt Autodesk Inventor und AutoCad Mechanical
- erste Erfahrungen in der Erstellung von Fertigungszeichnungen für Blechbauteile und Schweißbaugruppen von Vorteil
- hohe Kommunikationsbereitschaft und Lust auf Teamarbeit
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten dir

- faire Vergütung
- Betreuung von Abschlussarbeiten, weiterführende Anstellung
- Übernahme von Verantwortung für eigene Projekte
- Arbeitsort in Dresden mit guter ÖPNV-Anbindung, Möglichkeit zum mobilen Arbeiten, kostenfreies Getränkeangebot, Teilnahme an gemeinsamen Teamevents und wöchentlichen Sportkursen (Yoga, Volleyball)
- aktives Vorantreiben der Energiewende und die Mitgestaltung neuer Zukunftstechnologien

Interesse geweckt?

Schreib uns einfach eine E-Mail mit deiner Frage oder Bewerbung an
bewerbung@tricera.energy
Wo du uns findest? Industriestraße 65, 01129 Dresden
oder unter www.tricera.energy

Wir freuen uns auf dich!