
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!

Informationen gemäß Art. 13, 14 DSGVO über den Umgang mit deinen personenbezogenen Daten findest du unter <https://tricera.energy/datenschutzinformationen/>.