

## Praktikum Entwicklung & Design eingebetteter Systeme (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 **Produktentwicklung**.

### Du bist zuständig für

- Prüfung und Analyse von komplexen elektrischen und elektronischen Komponenten und Systemen
- Schaltplan- und Layout-Erstellung mittels KiCad
- Aufbau und Analyse von elektronischen Schaltungen
- Testen und Reparatur von Systemkomponenten u.a. mittels Logikanalysator und Oszilloskop
- Konfiguration und Analyse von Embedded Systems sowohl vor Ort als auch remote

### Du bringst mit

- Ausbildung als Mechatroniker, Automatisierungstechnik oder verwandte Fachrichtungen
- technisches Verständnis von Stromlaufplänen und Erfahrung mit Netzwerktechnik
- Bereitschaft zur Einarbeitung in Linux, CAN und Python
- sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- strukturierte und eigenständige Arbeitsweise

### 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](mailto:bewerbung@tricera.energy)

Wo du uns findest? Industriestraße 65, 01129 Dresden  
oder unter [www.tricera.energy](http://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/>.

