

Electrify yourself

Studierendenprojekt

für Werksstudenten (m/w/d), Abschlussarbeiten, Praktika



BeXema treibt Elektromobilität und Energieeffizienz voran!

Mit unserer Leistungselektronik und unseren Umrichtern legen wir den Grundstein, um intelligente Innovationen in der Elektromobilität und der Energieeffizienz zu ermöglichen. Wir sorgen dafür, dass aus Zukunftsthemen Gegenwart wird.

Elektromobilität

Mit unseren Testsystemen sind Automobil- und Batteriehersteller in der Lage, auch das letzte Quäntchen Effizienz aus ihren Produkten herauszuholen. Mit unseren Produkten begleiten wir unsere Kunden bei der Entwicklung von Batterie-Prototypen, die erst in zukünftigen Elektroautos verwendet werden sollen. Unsere Produkte werden aber auch verwendet, um Batterien noch während der Produktion der Elektroautos auf Herz und Nieren zu testen.

Energieeffizienz

Wir bieten innovative Test- und Entwicklungslösungen, um wesentliche Komponenten in Smart Grids zu untersuchen. Unsere Kunden zählen dabei auf uns, um regenerative Energieerzeuger und Energiespeicherlösungen in Smart Grids zu integrieren.

Warum BeXema?

Bei uns erhältst du die Chance die Zukunft aktiv mitzugestalten. Du bist von Anfang an Teil eines dynamischen Teams, das von Innovationen begeistert ist. Dank der flachen Führungsstrukturen können clevere Ideen jederzeit schnell umgesetzt werden. Bei uns bist du nicht nur ein Schraubchen im großen Getriebe, sondern du bewegst etwas.



Optimierung der Benutzerfreundlichkeit von BeXema-Produkten

Im Rahmen der Aufgabe werden die unterschiedlichen Funktionen durchgeführt, die die BeXema Produkte bieten. Dabei sollen Optimierungspotenziale der Benutzerfreundlichkeit identifiziert und dokumentiert werden. So können später beispielsweise Änderungen in der Benutzeroberfläche vorgenommen werden, so dass diese intuitiv verwendbar ist.

In gleicher Weise können jedoch auch Änderungen für die Beschreibung im Handbuch vorgeschlagen werden. Für die Anwendung der Produktfunktionen sollten Grundkenntnisse der Elektrotechnik vorhanden sein.

Schwerpunkte: Elektrotechnik, Mechatronik, Wirtschaftsingenieurwesen

Hinweis: Sämtliche Studierendenprojekte können auch mit weiteren Werksstudierendentätigkeiten ergänzt oder verlängert werden.

Schick deine Bewerbungsunterlagen als PDF an personal@bexema.com.
Wir sind gespannt auf dich!

Werde Teil des BeXema-Teams.
Wir freuen uns auf dich.

Kontakt
BeXema GmbH
Steinfeldstr. 2a
39179 Magdeburg-Barleben
www.bexema.de

BeXema
dynamic power electronics