

Jederzeit einsatzbereit

mit elektronischen Stromversorgungs- und Ladesystemen

von



Wir bieten einen Studium-Praktikumsplatz in unserem Unternehmen für den praxisintegrierten Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Bachelor of Engineering) w/m/d

in Zusammenarbeit mit der **Fachhochschule Bielefeld/Campus Minden**, Fachbereich Wirtschaftsingenieurwesen.

Der Studiengang bietet eine einzigartige Kombination zwischen praktischer Ausbildung und theoretischem Studium. Er verbindet schwerpunktmäßig die Fachrichtung Elektrotechnik/Elektronik und deren Nebenzweige mit den Bereichen Betriebslogistik, Betriebswirtschaft und Produktmanagement.

Das Praktikum umfasst ca. 80% Technik und ca. 20% Betriebswirtschaft ± Bandbreite

Während der Studiendauer von 7 Semestern wechseln sich elfwöchige Praktikumsphasen in unserem Unternehmen mit zwölfwöchigen Theoriephasen an der Fachhochschule Minden ab.

Voraussetzungen:

- Allgemeine Hochschulreife oder Fachhochschulreife
- Gute bis **sehr gute** Noten in den naturwissenschaftlichen Fächern Physik, Chemie, Mathematik
- Erste praktische Erfahrungen im elektrotechnischen Bereich und/oder in betrieblicher Tätigkeit wären wünschenswert (evtl. auch Amateurfunk und/oder Modellbau)
- Freiwilliges soziales Engagement z. B. bei der Feuerwehr, beim DRK oder anderen Hilfsorganisationen, auch vereinsportliche Aktivitäten, würde sich bei Ihrer Bewerbung positiv auswirken

Wir erwarten:

- Begeisterung für Betriebswirtschaft und Technik
- Begeisterung für Betriebs- und Produktionsabläufe
- Kalkulation und Kostenermittlung von Geräten und Betriebsabläufen
- Freude an neuen Aufgaben
- Flexibilität und selbständige Arbeitsweise
- Hohe Einsatzbereitschaft und Belastbarkeit ist für ein praxisintegriertes Studium erforderlich
- Gute Auffassungsgabe, Erkennen von technischen und organisatorischen Zusammenhängen
- Gute EDV-Kenntnisse

Wir bieten:

- Eine echte Herausforderung für kreative Köpfe
- Mitarbeit in einem motivierten ständig wachsendem Team
- Umgang mit Fertigungstechnologien sowie modernen Messtechniken
- Über unser Engagement beim DIN und VDE die Möglichkeit der gestalterischen Mitwirkung in diesen Arbeitskreisen
- Entwurf und Gestaltung von Verkaufsunterlagen sowie von Installations- und Bedienungsanleitungen
- Entwurf und Gestaltung von Unternehmens- und Produktpräsentationen mit Microsoft Powerpoint
- Produktbeobachtung und Marktanalyse
- Betriebswirtschaftliche Produktanalyse
- Kalkulation und Preisfindung
- Qualitätssicherungsbewertung
- Arbeitssicherheitsbewertung für betriebliche Abläufe
- Kundenbetreuung im technischen Bereich in Deutschland und Europa
- Evtl. auch ein Praxisabschnitt im Ausland bei unseren Vertriebspartnern
- Eine praxisgerechte Vergütung

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung via E-Mail

Ansprechpartner: Reinhard Bröcker: r.broecker@beos-elektronik.de

Vorstellung unseres Unternehmens



Wir konzipieren, entwickeln und fertigen Stromversorgungseinrichtungen für Fahrzeuge und mobile Betriebsstätten, sowohl für das Fahrzeugbordnetz wie auch Niederspannungsversorgungen 230 V-400V, die nach der VDE 0100 Teil 717 errichtet werden. Auch kundenspezifische Sonderlösungen sind ein wichtiger Bestandteil unseres Angebotes. Druckluft-Kompressoren für den automatischen unbeaufsichtigten Betrieb in mobilen Einrichtungen gehören ebenfalls zum Lieferprogramm wie Batterieladegeräte und elektronische Systeme im Automotiv-Sonderfahrzeugbereich.

Unser Kundenkreis

Feuerwehr, Katastrophenschutz, Polizei, Bundespolizei, Innenministerium, Zoll, DRK, Großkunden wie Magirus, Daimler, VW, Rosenbauer, Ziegler, Autokranhersteller, Rettungswagen-ausrüster usw.

CNC fräsen und bohren



Entwicklung



SMD-Bestückung



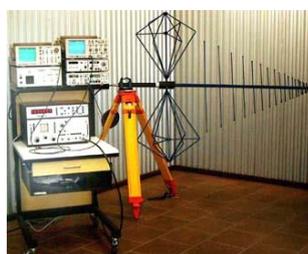
Dienstleistung:
Prüfung der elektrischen
Fahrzeuanlage



Qualitätssicherung



EMV-Prüfung



Mit Technik aus dem Hause
BEOS



Mechanik



E-Prüffeld

