

Konstrukteur Elektrotechnik (m/w/d) ab 01.10.2021 in Würzburg gesucht!

Wer wir sind. Für uns bei AXSOL ist die Energiewende nicht nur E-Mobility. Wir konzipieren innovative Lösungen, um Energie an sich mobil zu machen – leistungsfähig, effizient und dort, wo sie gebraucht wird. Dabei reichen unsere Lösungen von kleinen tragbaren Geräten bis hin zu skalierbaren Energie-Container-Lösungen. Mit unserer Produktlinie für mobile Systeme, die wir „ARVEY“ getauft haben, wurden wir 2016 bereits mit dem Bundespreis für hervorragende innovatorische Leistung ausgezeichnet.

Das kommt auf Dich zu.

- Hochwertige und innovative Produkte im Bereich der erneuerbaren und mobilen Energie.
- Begeisterungsfähiges, junges, dynamisches Team und Arbeiten im Start-Up Umfeld.
- Abwechslungsreiche Aufgaben in einem erfolgreichen, stark wachsenden Unternehmen.
- Flache Hierarchien und effiziente Prozesse durch kurze Entscheidungswege.
- Ein erfahrenes Team, das sein Wissen gerne teilt und ein vertrauensvolles, familiäres Arbeitsklima.
- Die Möglichkeit, früh Verantwortung zu übernehmen und eigene Erfahrungen und Vorschläge wirksam einfließen zu lassen.

Das kannst und tust Du.

- Fundiertes Wissen im Umgang mit Schaltplänen und Stücklisten (Du kümmerst Dich um die Berechnung und Auswahl geeigneter Komponenten).
- Planung und Umsetzung Prototypenbau, Unterstützung bei der Konstruktion mechanischer Komponenten, Messen und Testen von Halberzeugnissen.
- Einarbeitung in internationale Normen und deren Anwendung auf unsere geplanten Projekte.
- Ausarbeitung elektrischer und mechanischer Konstruktionen für Sonderlösungen (Stromlaufpläne, Stücklisten, Aufbaupläne)
- Auslegung von Sicherheitskonzepten für die Schaltschrankbauplanung
- Machbarkeitsuntersuchungen mit Konzeptbeschreibung und Angebotskalkulation
- Projektbegleitende Unterstützung während der Aufbau- und Inbetriebnahmephase.
- Vorbereitung von Fertigungsunterlagen für die Produktion.
- Zusammenarbeit mit der mechanischen Konstruktion.

So stellen wir uns Dich vor.

- Idealerweise hast Du ein laufendes / abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder Mechatronik, bevorzugt in Richtung Energietechnik oder vergleichbare Qualifikationen.
- Du hast Kenntnisse in einem CAD-Programm für Mechanik oder Elektrotechnik.
- Du hast Erfahrungen im Erstellen von Schaltplänen.
- Du verstehst, was Qualität bedeutet und bist bereit diese zu liefern und einzufordern.
- Du lernst gerne Neues und findest Dich schnell in neuen Situationen zurecht.
- Du kannst mit freundschaftlichem Ton bei professionellem Arbeiten umgehen und arbeitest selbstständig, verlässlich und gerne im Team.
- Du bist Dir nicht zu schade, auch einmal selbst zum Werkzeug zu greifen, wenn es gebraucht wird.

Konnten wir dein Interesse wecken? Dann sende uns deinen Lebenslauf mit Motivationsschreiben unter Angabe deines frühestmöglichen Starttermins zu! Gerne kannst du dein Ergebnis des Persönlichkeitstests von <https://www.16personalities.com/de> anfügen. WIR FREUEN UNS AUF DICH! Bei Fragen kannst du dich jederzeit an uns wenden (mzinecker@axsol.eu).