

Die Ambibox GmbH ist ein High-Tech Startup, welches Produkte und Dienstleistungen für auf Gleichspannung (DC) basierenden Technologien entwickelt. Viele Zukunftstechnologien beruhen auf dem Gleichspannungskonzept, so zum Beispiel, Photovoltaik, Batterietechnologien als auch die Elektromobilität. Wir sind spezialisiert auf die leistungs- und informationsseitige Vernetzung von Energiekomponenten zu Energiesystemen mittels eigens entwickelter Hardware sowie Software- und Cloudlösungen. Ambibox bietet im Unternehmensverbund mit einem der größten und weltweit agierenden Elektronikkonzern seinen Kunden vom eigenen Komponentenbaukasten bis zum Gesamtsystem ein umfangreiches Sortiment zukunftsfähiger Produkte und marktspezifischer Entwicklungskompetenz an.



Zur Verstärkung unseres Teams in Mainz suchen wir ab sofort einen

TEST-INGENIEUR W/M/X

- ... welcher sich mit den entstehenden Produkten identifizieren kann
- ... welcher diese im Team und gleichzeitig mit Eigeninitiative mitentwickelt.
- ... welcher uns bei unserem Wachstum begleitet.

IHRE AUFGABEN:

- Entwicklungsbegleitende Tests von Leistungs-/Elektronik-Hardware unserer Powermodules für stationäre Batteriespeicher, Ladetechnik für Elektrofahrzeuge und Industrieanwendungen.
- Begleitung des gesamten Entwicklungsprozesses vom ersten Konzept über das Design bis hin zur Serienreife.
- Entwicklung der für die Produktion benötigten Prüfsysteme.
- Begleitung von Produktzertifizierungen.

WIR BIETEN IHNEN:

- Abwechslungsreiche, anspruchsvolle Projekte.
- Ein spannendes, internationales Arbeitsumfeld in einer agilen Organisation.
- Die Einbringung und Umsetzung eigener Ideen.
- Die Möglichkeit mit uns zu wachsen und sich weiter zu entwickeln.
- Branchenübliche Vergütung mit zusätzlich leistungsabhängigen Bonus

SIE BIETEN UNS:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik oder vergleichbare Studiengänge.
- Sie haben idealerweise bereits Erfahrung in der Entwicklung und Prüfung von Leistungselektronik.
- Sicherer Umgang mit Prüf- und Test-Equipment.
- Programmierkenntnisse für Linux und Windows-Systeme
- Ggf. verfügen Sie über Erfahrung in der Zertifizierung von Produkten (IEC, UL).
- Wünschenswert sind Erfahrungen mit Matlab / Simulink
- Team- und Kommunikationsfähigkeit.
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift.
- Innovative, kreative und eigenverantwortliche Arbeitsweise

Kontakt: job@ambibox.de
+49 6131- 633902- 0
www.ambibox.de

Ambibox GmbH
An der Ochsenwiese 3
55124 Mainz