

Acal BFi ist ein europaweites Technologieunternehmen für elektronische und optische Produkte. Aufgeteilt in verschiedene Geschäftsbereiche entwickelt und vertreibt Acal BFi kundenspezifisch technologische Lösungen. Die Kunden schätzen Acal BFi's Expertise, Kompetenzen und Netzwerke, um für Ihre Produkt-Designs, Prototypen und Produktionsanforderungen die besten Lösungen zu erhalten. Acal BFi unterstützt Kunden über den gesamten Entwicklungsprozess – von der Produktauswahl und der Technologieintegration, bis hin zur Lösung komplexer Entwicklungsaufgaben. Logistisch unterstützt Acal BFi die Serienproduktion. Bei der Erarbeitung und Umsetzung kundenspezifischer Lösungen spielen die jeweiligen Technologiezentren dabei eine zentrale Rolle.

Wir suchen **zum nächstmöglichen Zeitpunkt in Vollzeit für unsere Technologiezentren für magnetische Produkte und für Stromversorgungen am Standort Dietzenbach bei Frankfurt am Main** eine/n engagierte/n:

Fertigungsmitarbeiter (m/w/d) Prototypenbau - induktive Bauteile & Elektronik

Unser Angebot

- Es erwartet Dich eine offene und persönliche Unternehmenskultur in einem international ausgerichteten Unternehmen mit kurzen Kommunikationswegen
- Eine interessante und abwechslungsreiche Aufgabe mit Eigenverantwortung und Gestaltungsspielraum
- Eine intensive Einarbeitung und Unterstützung seitens Deines Teams
- Förderung Deiner individuellen fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung -> persönliche Entwicklungsplanung und AcaLearning Kursangebot
- Mobiles Arbeiten
- EGYM Wellpass Firmenfitness mit Arbeitgeberzuschuss
- Job-Rad-Leasing mit Arbeitgeberzuschuss
- 30 Urlaubstage pro Jahr
- Gute Verkehrsanbindung: S-Bahn Haltestelle (S2) direkt vor dem Büro in Dietzenbach
- Deutschlandticket mit Arbeitgeberzuschuss
- Betriebliche Altersversorgung mit Arbeitgeberzuschuss
- Arbeitsmedizinische Vorsorgen
- Bildschirmarbeitsplatzbrille
- Kostenlose Getränke
- Vergünstigtes Speisenangebot
- Kostenlose Parkplätze

Deine Aufgaben:

- Herstellung von Mustern und Prototypen (Transformatoren, Drosseln, Spulen, Leiterplattenbestückung) für die Entwicklungsprojekte im Bereich Magnetic Products Technology Centre (MagTC) und Power Technology Centre (PowerTC) gemäß Spezifikation oder Arbeitsanweisungen
- Fertigung kleinerer Serien entsprechender Bauteile und Baugruppen
- Prüfung induktiver Komponenten und Elektronik; Erstellung von Prüfprogrammen
- Technische Dokumentation, Erstellung technischer Zeichnungen
- Unterstützung bei der Prototypenentwicklung
- Entwurf und Herstellung von Prüf- oder Fertigungshilfsmitteln für MagTC, PowerTC oder deren Zulieferer
- Wartung und gegebenenfalls Erweiterung von Maschinen und anderen Fertigungseinrichtungen bei MagTC und PowerTC
- Beratung der Entwicklungs- und Produktionsleitung in Bezug auf Fertigungsprozesse
- Verwaltung des Bauteil- und Materialbestands (Bestandsaufnahme, Bestellung von neuem Material, Einlagerung neuer Bauteile)

Deine Stärken

- Abgeschlossene technische Berufsausbildung, z. B. Werkzeugmacher/in, Feinmechaniker/in oder vergleichbare Qualifikation
- Erfahrung in der Fertigung induktiver Bauteile von Vorteil, idealerweise sowohl im Prototypen- als auch Serenumfeld
- Gute Kenntnisse in Werkstoffen sowie deren Eigenschaften und Verarbeitung
- Sicherer Umgang mit technischen Zeichnungen (2D/3D) sowie Verständnis von Leiterplattenlayouts von Vorteil
- Grundkenntnisse relevanter Normen im Bereich Fertigung induktiver Bauteile
- Grundverständnis elektronischer Zusammenhänge
- Erfahrung in Prüfmethode und Prüftechnik für elektronische und induktive Baugruppen
- Grundkenntnisse in der Leiterplattenbestückung (Bauteilplatzierung, Reflow-Löten) von Vorteil
- Englischkenntnisse sind von Vorteil

Wenn wir dein Interesse geweckt haben und du gerne in einem technisch anspruchsvollen Umfeld arbeitest, freuen wir uns auf deine Bewerbung. Bitte sende deine Unterlagen an: **bewerbung@acalbfi.de**
Bei Fragen kannst du dich ebenfalls gerne an diese Adresse wenden.