



Elektronikingenieur / Hardwareentwickler (m/w/d)

Ab sofort · Vollzeit (40h/Woche) · Ottobrunn bei München





Elektronikingenieur / Hardwareentwickler (m/w/d)

FAZUA ist eine junge, ambitionierte Marke, die 2017 die Fahrradindustrie mit einem komplett neuen, innovativen Antriebssystem für leichte, agile (und gutaussehende) E-Bikes auf den Kopf stellte. Zuhause sind wir in Ottobrunn bei München. Hier entwickeln, designen und produzieren wir wegweisende Produkte, die ein außergewöhnlich natürliches Fahrgefühl schaffen. Unser diverses, offenes, progressives (und spaßiges) Team freut sich auf neue inspirierende Talente, die mit uns die Zukunft der E-Bike Technologie prägen und eine neue Fahrradkultur etablieren wollen.

DEINE AUFGABEN

- Du entwirfst Schaltpläne und PCB Layouts
- Du baust PCB-Prototypen und prüfst diese
- Du berechnest und simulierst Schaltungen
- Du arbeitest eng mit dem Embedded Software, dem Mechanik- und dem Produktdesignteam zusammen
- Du unterstützt außerdem unsere Einkaufsabteilung bei der Bearbeitung von EMS-Anfragen/Problemen

DEIN PROFIL

- Du hast ein Studium im Bereich Elektrotechnik, Telekommunikationstechnik, Informatik oder ähnliches abgeschlossen
- Du hast Erfahrung im Schaltungsdesign mit Altium Designer
- Du bringst umfangreiche Kenntnisse in den Bereichen EMV, Sensoren, Embedded Systems, Wechselrichter, BMS oder Kommunikationsprotokollen mit
- Du bist kreativ und kannst dich selbst gut organisieren
- Du sprichst fließend Englisch



DEINE BENEFITS

- Wir sind ein diverses und internationales Team an kreativen Köpfen, leidenschaftlichen Bikern und progressiven Denkern
- Deine Ideen werden bei uns schnell umgesetzt: Bringe deine Gedanken ein, hinterfrage den Status Quo und lasse deine Vorstellungen bald Realität werden
- Du kannst von Zuhause arbeiten – und das mit Top Hardware. Aber an unserem Firmensitz in Ottobrunn vor den Toren Münchens findest du ebenfalls feine Räumlichkeiten, coole Spielecken, Küchen, Duschen, eine riesige Terrasse – und natürlich die besten KollegInnen
- Mit unserer Lage im grandiosen bayerischen Voralpenland haben wir Traum-Radtouren direkt vor der Haustür. Du hast die Möglichkeit, dein Wunsch-Bike bei JobRad zu leasen oder dir einfach eins von unseren Test-Rädern zu schnappen, wenn sie verfügbar sind
- Wir geben unser Bestes, Nachhaltigkeit zu leben – und nicht nur darüber zu sprechen
- Wir fördern Fortbildung und unterstützen die Ambitionen unseres Teams in allen Bereichen
- Wir glauben an deine Erholung und unsere Agilität. Deshalb bieten wir 30 Urlaubstage, damit du auftanken und neue Inspiration aufsaugen kannst. Und wir bieten flexible Arbeitszeitmodelle wie zum Beispiel unsere beliebte 4-Tage-Woche
- Oh, und wir lieben unsere Firmenhunde!

Möchtest du Teil des FAZUA Teams werden? Sende uns deine vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe deiner Gehaltsvorstellung und Verfügbarkeit an jobs@fazua.com.

Deine Ansprechpartnerin: **Vanessa Roith**