



PIONIERKRAFT

Hardware- und Embedded-Software Development Engineer (m/w/d, ab sofort)

Pionierkraft ist ein mehrfach prämiertes und finanziertes Green-Tech Start-up aus München. Wir ermöglichen mit einer neuen, innovativen Lösung bestehend aus Hardware und Software-Services erstmals das wirtschaftliche Teilen von eigenerzeugter Energie mit seinen Nachbarn.

Dein Beitrag:

- Entwicklung von Leistungselektronikbaugruppen und Schaltungen
- Spezifikation, Schaltungsauslegung, Simulation und Verantwortung des Leiterplatten-Designs
- Inbetriebnahme und Funktionstests der Baugruppen.
- Überprüfung und kontinuierliche Verbesserung von Effizienz, Stabilität und Sicherheit
- Weiterentwicklung der Embedded Software im Hinblick auf Zertifizierung und Markteinführung unserer ersten Produktserie
- Selbstständige Abwicklung von Entwicklungsprojekten nach Phasenplan

Das bringst du mit:

- Studium der Elektrotechnik
- Sehr gute Kenntnisse in Leistungselektronik- und Mikrocontroller-Designs
- Sehr gute Kenntnisse in EAGLE
- Kenntnisse in EMV-gerechtem sowie fertigungs- und kostenoptimierten Design
- Erfahrung mit Produktzulassungen von Vorteil
- Erfahrung in der Entwicklung von Embedded-Software (C) (präferiert STM)
- Sicherer Umgang mit Agilen Methoden und Versionsverwaltungssoftware
- Selbstständige, strukturierte und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Sehr gute Englisch- und Deutschkenntnisse

Was wir dir bieten:

- Die Chance einen relevanten Beitrag bei einem aufstrebenden und wachsenden Startup mit attraktiven Entwicklungsperspektiven zu leisten und Verantwortung zu übernehmen.
- Arbeite gemeinsam mit einem hochqualifizierten und internationalen Team.
- Genieße eine professionelle Atmosphäre im Münchner Technologiezentrum.
- Spaß auf und nach der Arbeit ist uns wichtig! Freue Dich auf regelmäßige Teamevents.

Du teilst gerne? Energy-Sharing ist dein Ding!

Dann sende deine aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen

bis 23.10.2020 an karriere@pionierkraft.de

Bei Rückfragen steht dir Co-Founder Andreas (a.eberhardt@pionierkraft.de) jederzeit zur Verfügung.