

Wir suchen ab sofort eine/n

Hardware Entwickler*in (m/w/d) zur Verstärkung unseres Teams.

Vollzeit, Teilzeit Berlin

Über uns:

EMPIT gehört zu den am schnellsten wachsenden Vermessungsunternehmen Europas und spielt eine Schlüsselrolle im nachhaltigen Betrieb erdverlegter Rohrleitungen. Durch die Kombination von innovativer Hard- und Software mit modernsten Algorithmen treiben wir unsere Technologie voran und setzen uns besonders für den Umweltschutz ein. Mit über 10.000 km inspizierten Rohrleitungen weltweit tragen wir aktiv dazu bei, den ökologischen Fußabdruck unserer Branche zu minimieren und den sicheren Transport von Produkten zu gewährleisten. Unser Ansatz vereint Kreativität, Erfahrung und ein starkes Engagement für Nachhaltigkeit, um kontinuierlich die Herausforderungen unserer Branche zu meistern und die Umwelt zu schonen.

Warum EMPIT?

Bei EMPIT legen wir großen Wert darauf, eine Arbeitsumgebung zu schaffen, in der persönliches und berufliches Wachstum gleichermaßen gefördert werden. Unsere Mitarbeitenden sind uns wichtig, deshalb bieten wir ihnen die besten Chancen für eine langfristige Karriere. Wir sehen uns als Partner, die auf Augenhöhe agieren – neugierig, engagiert und bereit, neue Wege zu gehen. Innovation ist ein wichtiger Teil unserer DNA. Auf unserem Weg, eines der führenden Unternehmen im Bereich der Rohrleitungsinspektion zu werden, suchen wir nach talentierten und motivierten KollegInnen, die Teil unseres Teams werden. Zusammen möchten wir Ideen entwickeln, die echte Veränderungen bewirken.

Hierbei kommen u.a. folgende spannende Aufgaben auf dich zu:

Das sind deine Aufgaben:

- **Embedded-Entwicklung:** In einer agilen Entwicklungsumgebung arbeitest du an der Implementierung deiner Algorithmen in Embedded-Hardware, um effiziente Lösungen für technische Herausforderungen zu realisieren.
- **Schaltungsdesign:** Du entwirfst und implementierst analoge und digitale Schaltungen, die zur Signalaufbereitung und -verarbeitung dienen, und sorgst damit für eine präzise und zuverlässige Leistung.
- **Mikrocontrollerprogrammierung:** Du arbeitest an der Schnittstelle zwischen analoger Hardware und digitaler Datenverarbeitung.

- **Zusammenarbeit:** Du arbeitest eng mit der Geschäftsführung und dem Entwicklerteam zusammen, um gemeinsam technische Herausforderungen zu bewältigen und innovative Lösungen zu entwickeln.

Unser Angebot an dich:

- **Entwicklungsmöglichkeiten:** Wir fördern dein fachliches und berufliches Wachstum mit vielfältigen Chancen.
- **Hybrides Arbeitsmodell:** Genieße die Flexibilität, sowohl im Büro als auch bis zu zwei Tage von zu Hause aus zu arbeiten.
- **Dynamisches Arbeitsumfeld:** Erlebe ein agiles, teamorientiertes Klima mit offenen Kommunikationsstrukturen, in dem du von Tag eins an direkten Einfluss auf Projekte nehmen und aktiv die Zukunft des Unternehmens mitgestalten kannst.
- **Urban Sports Club Mitgliedschaft:** Durch unseren Zuschuss kannst du kostengünstig Sport in ganz Deutschland treiben.
- **Snacks und Mittagessen:** Unser Büro ist mit einer Vielzahl an Snacks ausgestattet und wir laden dich regelmäßig zu kostenfreien Mittagessen ein.
- **Corporate Benefits:** Nutze kostenfrei zahlreiche Rabatte bei Partnern aus verschiedenen Branchen, um von attraktiven Angeboten zu profitieren.
- **Teamevents und Firmenfeiern:** Freue dich auf spannende Teamevents und Firmenfeiern
- **Raum für deine Ideen:** Deine Ideen sind bei uns nicht nur willkommen, sondern gewünscht – bringe dich ein und gestalte die Zukunft von EMPIT aktiv mit.

Das bringst du mit:

- Abgeschlossenes Studium in Angewandter Physik, Elektrotechnik, Ingenieurwissenschaften oder einem vergleichbaren Studiengang
- Praktische Erfahrung in der Signalverarbeitung
- Idealerweise Erfahrung in der Programmierung von Mikrocontrollern sowie Kenntnisse über industrielle Schnittstellen und Bussysteme
- Grundlegende physikalische Kenntnisse über magnetische Felder sind wünschenswert, jedoch kein Ausschlusskriterium
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wofür wir stehen:

EMPIT ist ein Arbeitgeber, der Chancengleichheit bietet. Wir schätzen und feiern die Vielfalt innerhalb des Unternehmens. Daher sind Menschen aller Geschlechter, Geschlechteridentitäten, jeglicher ethnischer und religiöser Herkunft, Nationalität, Alter, Familienstand oder wirtschaftlichem Status herzlich bei uns willkommen. Wir werden durch die Vielfalt gestärkt und

bemühen uns, ein flexibles Arbeitsumfeld zu schaffen, in dem jeder einbezogen und fair und mit Respekt behandelt wird.

Bereit für den nächsten Schritt in deiner Karriere? Dann bewirb dich jetzt!

Werde Teil von EMPIT und gestalte die Zukunft mit! Schick deine Bewerbung inklusive **Lebenslauf**, **frühestmöglichem Startdatum** und **Gehaltswunsch** an Klara unter **career@empit.com**. Wir freuen uns auf deine Bewerbung!