

Unser Antrieb ist, in den Systemen unserer Kunden auf der ganzen Welt für Sicherheit und Zuverlässigkeit zu sorgen. Seit mehreren Jahrzehnten bieten wir erfolgreich Produkte und Dienstleistungen in vielen Bereichen der Mikrowellentechnik an, von integrierten Mikrowellenschaltungen über passive Mikrowellenkomponenten/ Subsysteme für höchste Leistung bis zu elektronischen Geräten.

Was uns besonders macht, ist die umfangreiche Erfahrung mit unseren weltweiten Kunden herausragende technische Lösungen auf Basis umfassender Simulationsrechnungen zu erarbeiten, sowie unser breites, ausgereiftes technologisches Fundament. Maßgeblich dafür sind unsere hauseigene Ferritkeramik- und Dünnschichtfertigung, als auch die sehr spezifische Montage-, Klebe- und Messtechnik.

Leidenschaft und langjähriger Erfolg in der absoluten Spitzenklasse der Entwicklung und Fertigung hochqualitativer Mikrowellen-Ferrite erlauben uns die Realisierung der kleinsten, aber auch der leistungsstärksten Mikrowellen-Produkte für namhafte Unternehmen in der Wissenschaft, Industrie, Medizintechnik, Luft- und Raumfahrt weltweit. Wir sind ein klassischer Hidden-Champion, stabil in einem sehr robusten Markt stehend, mit Gestaltungsspielraum für Mitarbeiter um sich zu realisieren.

Ab sofort suchen wir für unseren Standort Backnang bei Stuttgart einen:

Messingenieur (m/w/d)

Das erwarten wir von Ihnen:

- Modernisierung der gesamten Messtechnik/ Messgeräte einschl. Programmierung Schnittstellen und Oberflächen
- Auswahl von Messtechnik Lieferanten und Koordinierung der bedarfsbezogenen gemeinsamen Umsetzung
- Aufbau, Inbetriebnahme, Test von Hochleistungs-Mikrowellenkomponenten von Prototypen und in der Serie
- Erstellung von Lasten- und Pflichtenheften für neue elektronische Produkte
- Arbeits- und Prüfanweisungen zur Dokumentation von Prozessen erstellen
- Modellierung und elektromagnetische Simulation mit CST Studio Suite
- Betreuung der Hochfrequenzmesstechnik im Messlabor, Aufbau Versuche und Testaufbauten zur Charakterisierung von Mikrowellenmaterialien
- Schulung von Fertigungsmitarbeitern im Umgang mit Mikrowellen-Messequipment und Elektronikprodukten

Das sollten Sie erfüllen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium (Bachelor oder Master) im Bereich der Elektrotechnik, Physik, Ingenieurwissenschaften oder eine vergleichbare Qualifikation
- Vorherige Ausbildung als Elektroniker/in, Mechatroniker/in oder in einem vergleichbaren Berufsbild wünschenswert
- Erfahrung in der Auswertung von komplexen Mess- und Versuchsdaten
- Fähigkeit zur Selbstorganisation, Priorisierung und zu strukturiertem Arbeiten sowie ein hohes Maß an Sorgfalt, Zuverlässigkeit und Verantwortungsbewusstsein
- Analytisches Denkvermögen, strukturierte Arbeitsweise und Teamfähigkeit
- Gute Kenntnisse in MS-Office. Programmiersprachen: Python und/oder Labview Ein Plus: Solid Works und/ oder CST
- Fließende Deutsch- und Englischkenntnisse

Das macht uns aus:

Unsere Unternehmenskultur baut auf flache Hierarchien, Fairness und respektvollen Umgang miteinander. Darauf sind wir schon ein bisschen stolz. Bei uns sind flexible Arbeitszeiten mit Home-Office-Option, kostenlose Parkplätze im Betrieb und die Möglichkeit, Firmen E-Bikes zu leasen, um nachhaltig und gesund ins Unternehmen zu radeln, selbstverständlich. Die nahe Haltestelle (S-Bahn, Regionalzug) macht unsere Erreichbarkeit mit öffentlichen Verkehrsmittel einfach. Regelmäßige Team-Events sorgen nicht nur für Abwechslung und gute Stimmung sondern lassen uns enger zusammenrutschen. In einer ausführlichen On-Boarding-Phase werden Sie von uns optimal auf Ihre Aufgaben vorbereitet und anschließend sowohl gefordert als auch gefördert.

Und was macht uns jetzt besonders und attraktiv? Sind es die technisch und technologisch interessanten Produkte? Oder unsere internationalen Projekte? Oder die Menschen, denen wir unseren Erfolg verdanken?

Um das herauszufinden, sollten wir uns Kennenlernen. So erfahren Sie am besten, wie wir wirklich sind.

Interesse?

Dann freuen wir uns auf Ihre Anfrage bzw. Bewerbungsunterlagen. Diese senden Sie in einer .pdf. Datei an corporatetalent@aft-microwave.com. Sie bekommen schnell unsere erste Rückmeldung.

Passt keine der offenen Positionen zu Ihrem Profil? Dann bewerben Sie sich einfach initiativ bei uns. Wir freuen uns schon, von Ihnen zu lesen. Bis bald!