

»Maybe tomorrow housework becomes a game.«

Christina

Supply Chain Qualification



Tomorrow is our home.

Steig ein und nutze deine Chance zu wachsen – mit der BSH Hausgeräte Gruppe: Als führender Hersteller von Hausgeräten und erstklassigen Lösungen bringen wir Dinge voran, um Menschen den Alltag zu erleichtern. Mit unseren Globalmarken Bosch, Siemens, Gaggenau und Neff, sowie unseren lokalen Marken steht dir die ganze Welt der Möglichkeiten offen. Wir bestärken Menschen darin, ihr Potenzial zu entwickeln und kontinuierlich zu lernen. Denn wir glauben, dass gute Arbeit dann entsteht, wenn man tut, was man liebt. Begleite uns auf diesem Weg und gib deiner Karriere ein Zuhause.

Werkstudent Hardware Entwicklung Kommunikationsmodule (m/w/d)

BSH Hausgeräte GmbH | Job-ID: 76043736 | Teilzeit | ab Mai 2026
Regensburg

DEINE AUFGABE

Du verfügst bereits über theoretisches Fachwissen und möchtest dieses nun gerne durch praktische Erfahrungen in einem dynamischen Unternehmen ergänzen? Dann unterstütze uns mit deinem Talent und Know-how bei folgenden Aufgaben

- / Mitarbeit an der Hardwareentwicklung prozessorbasierter WLAN-/Bluetooth-Module
- / Unterstützung der Durchführung und Auswertung von HF-Messungen
- / Bauteilauswahl, Test, Montage, Temperaturmessungen sowie Schaltungs- und Signalanalysen
- / Weiterentwicklung von MATLAB-Skripten zur Messautomatisierung (z.B. MATLAB, Python,...)
- / Unterstützung bei Evaluierung neuer Wireless Connectivity Technologien, inklusive Durchführung von Testkampagnen und Dokumentation

DEINE VORTEILE

- / Attraktive Arbeitgeberleistungen und Vergütung (Eingruppierung nach Tarifvertrag der IG Metall)
- / Flexible Gestaltung der Arbeitszeit mittels Zeitkonto
- / Möglichkeit zum mobilen Arbeiten nach individueller Absprache (max. 50 % der Arbeitszeit)
- / Arbeiten in einem inspirierenden Team mit Hands-on-Mentalität
- / Zusammenarbeit auf Augenhöhe sowie wertschätzende Arbeitsatmosphäre

DEIN PROFIL

- / Gegenwärtiges Bachelor- bzw. Masterstudium Elektro und Informationstechnik mit Schwerpunkt Kommunikationstechnik, Nachrichtentechnik o.ä.
- / Erste Erfahrung in den Bereichen Hochfrequenztechnik, digitale Modulationsverfahren, Spannungsversorgungen, Buck Regler,
- / Idealerweise Erfahrung mit Nachrichtentechnik und Wireless Connectivity Technologien (Wi-Fi, BT, Zigbee, NFC, 5G, Antennen, ...)
- / Selbständige, eigenverantwortliche, zuverlässige und strukturierte Arbeitsweise sowie motiviertes Auftreten

WEITERE INFORMATIONEN?

Besuche uns hier bsh-group.com/de/de/karriere. Wir würden uns freuen, dich in unserem Team willkommen zu heißen!

Finde ein neues Zuhause für deine beruflichen Ziele:

[Jetzt online bewerben](#)

BSH IST EIN ARBEITGEBER DER CHANCENGLEICHHEIT

Bei BSH sind Diversität und Inklusion zentrale Werte, die unsere Unternehmenskultur prägen. Wir schätzen die Einzigartigkeit jeder Person und sehen die Vielfalt unserer Mitarbeitenden als Schlüssel unseres Erfolgs. Unabhängig von Geschlecht, Herkunft, Religion, sexueller Orientierung, Behinderung oder Alter freuen wir uns über jede einzelne Bewerbung.

Hausgeräte unter den Marken:



BOSCH

SIEMENS

GAGGENAU



NEFF