



## Join our Team!

duagon, ein schnell expandierendes Technologieunternehmen mit Hauptsitz in der Schweiz, ist ein führender Anbieter von Kommunikations-, Computer- und Steuerungstechnik sowie Projektierungs- und Entwicklungsdienstleistungen für systemkritische Applikationen im Bahn- und Medizintechnik-Markt. duagons vielseitig einsetzbares Soft- und Hardware-IP schafft innovative, zuverlässige und sichere Produkte, die es Kunden ermöglichen, ihre Technologie-Roadmap effizient zu gestalten und umzusetzen.

An unserem Standort in Nürnberg entwickeln und fertigen wir hochzuverlässige Computerbaugruppen und -systeme, die unter extremen Umgebungsbedingungen in mobilen, industriellen und sicherheitskritischen Anwendungen eingesetzt werden.

Für unseren Firmensitz in **Nürnberg** suchen wir ab sofort:

## Software Developer UEFI-BIOS & Bootloader (w/m/d)

### Ihre Aufgaben:

- › Entwicklung und Anpassung von x86-64 UEFI BIOS Firmware für neueste Intel- und AMD-Prozessoren
- › Entwicklung und Anpassung von U-Boot Bootloader-Firmware für ARM-Prozessoren
- › Implementierung und Test von Secure Boot auf x86-64- und ARM-Hardware
- › Erstellung und Änderung von Device Trees für U-Boot und Linux
- › Erstellung und Pflege von (automatisierten) Tests
- › Ausarbeitung von Spezifikationen
- › Betreuung externer Entwicklungspartner

### Ihr Profil:

- › Ein abgeschlossenes Studium der Informatik, Elektrotechnik, Physik oder ein vergleichbares Studium
- › Erste praktische Erfahrungen, mindestens aus Praktika oder Werkstudententätigkeiten, in einem vergleichbaren Aufgabenfeld
- › Grundkenntnisse sowie eine Affinität für den Bereich Hardware sind von Vorteil
- › Fundierte Kenntnisse der Programmiersprache C
- › Kenntnis über die Funktionsweise eines BIOS oder Bootloaders
- › Gute Kenntnisse der x86-64- und ARM-Architektur
- › Kenntnisse des Linux-Betriebssystems
- › Erste Kenntnisse in einer oder mehreren Script-Sprachen wie Python oder Bash
- › Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Wir bieten Ihnen:

- › Attraktive Vergütung sowie einen unbefristeten Arbeitsvertrag mit 30 Tagen Jahresurlaub
- › Offene Kommunikation und Zusammenarbeit mit einem sympathischen und professionellen Team
- › Abwechslungsreicher, zukunftsicherer Arbeitsplatz in einem erfolgsorientierten, modernen Arbeitsumfeld
- › Zusatzleistungen wie z.B. gratis Obst und Getränke, Job Rad und betriebliche Altersvorsorge
- › Eine sehr gute Betreuung durch unsere erfahrenen Spezialisten

Ihre aussagekräftige Bewerbung können Sie uns gerne – unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung sowie dem frühestmöglichen Eintrittstermin – per E-Mail an [Applications-NBG@duagon.com](mailto:Applications-NBG@duagon.com) zukommen lassen.

**duagon Germany GmbH**

Hr. Marcel Kratzer - Human Resources

Neuwieder Straße 1-7

90411 Nürnberg

[Applications-NBG@duagon.com](mailto:Applications-NBG@duagon.com)

[www.duagon.com](http://www.duagon.com)