

Werkstudent: Software Entwicklung in der Testautomatisierung (m/w/d)

18.12.2024



Über die 2wcom

2wcom Systems GmbH entwickelt und produziert hochwertiges Audio-Equipment, welches überwiegend im Radio- und Studio-Umfeld eingesetzt wird. Unser Team besteht aus etwas mehr als 30 Mitarbeitern, wovon in etwa die Hälfte Entwicklungsingenieure sind. Wir duzen uns im gesamten Unternehmen und deshalb auch dich in dieser Ausschreibung.

Deine Aufgaben

Als Werkstudent bist du mit an der Entwicklung unserer automatisierten Tests beteiligt und erweiterst diese mit unserem Team für dein neues Aufgabenfeld:

- Implementierung von automatisierten Tests mit Powershell, Pester, Cypress
- Durchführen von manuellen Tests mit unseren Audiogeräten
- Einarbeitung in die Funktionsweise der zu testenden Komponenten
- Entwicklung von Skripten in verschiedenen Sprachen (Powershell, bash, Python, Cypress o.ä.) zur Unterstützung unseres Teams und unseren Kunden

Wir begleiten dich bei Bedarf auch bei deiner Abschlussarbeit für dein Studium und bieten darüber hinaus eine Perspektive für dein zukünftiges Arbeitsleben.

Wer du bist

- Du befindest dich im Hochschulstudium (Bachelor, Master, Diplom) in der Informatik oder angrenzenden Studiengängen
- Du arbeitest dich schnell in neue Technologien und Programmiersprachen sowie in neue Sachverhalte ein
- Du liebst es im Team zu arbeiten

Folgendes Wissen wäre von Vorteil (absteigende Wichtigkeit):

- C++ Programmiersprache
- Affinitäten im Bereich Audio/Video (Codecs, Echtzeit, Bildverarbeitung)
- Linux Know-How (Basiswissen, Debian, Linux Kernel)
- Embedded Systems Wissen (z.B. das Ansteuern von Hardwarebausteinen mit Treibern oder C++ Code)
- Web Technologien: HTML, CSS, Javascript, Nodejs oder PHP

Arbeitsort

- Flensburg
- Home-Office
- Flexible Gestaltung zur Vereinbarung mit dem Studium

Ruf gerne einmal telefonisch unter +49-461-66283040 an, vieles lässt sich schnell am Telefon erklären. Oder schicke deine Bewerbung mit einem Lebenslauf ohne viel „Schnick Schnack“ an: jobs@2wcom.com