



## Wir suchen Sie

Wir sind ein stetig wachsendes Familienunternehmen mit derzeit 150 Mitarbeitern weltweit.

Über 40 Jahre Erfahrung haben uns zu einem der weltweit führenden Hersteller rund um die Automatisierung von Fenstern gemacht.

Als Experte für Systemlösungen in den Bereichen Rauch- und Wärmeabzug und kontrollierte natürliche Lüftung deckt unser Leistungsspektrum sowohl die Entwicklung, Produktion als auch den Service an diesen Anlagen ab.

AUMÜLLER AUMATIC GMBH  
Gemeindewald 11  
86672 Thierhaupten

☎ +49 8271 8185-0

☎ +49 8271 8185-250

✉ [bewerbung@aumueller-gmbh.de](mailto:bewerbung@aumueller-gmbh.de)  
[www.aumueller-gmbh.de](http://www.aumueller-gmbh.de)

Geschäftsführer:  
Ramona Meinzer (Vorsitzende)  
Annerose Aumüller  
Reiner Aumüller  
Amtsgericht Augsburg  
HRB 7924  
USt-IdNr. DE127472926

## Praktikum oder Abschlussarbeit

### Entwurf und Implementierung einer automatisierten Testumgebung für die Integrationstests unserer RWA-Zentralen

#### Ihre Aufgabe

- Die Hard- und Firmware unserer Rauch- und Wärmeabzugsanlagen werden händisch - und damit zeitintensiv - von unseren Entwicklern getestet. Dabei werden sowohl neue Funktionen (Featuretests) als auch umgesetzte Fehlerkorrekturen (Regressionstests) überprüft.
- Ziel des Projektes ist es eine automatische Testumgebung zu schaffen, welche in kürzerer Zeit erheblich mehr Tests fahren kann und am Ende der Tests einen standardisierten Report generiert, der das Ergebnis festhält.
- Entwurf und ggfs. Umsetzung der Schaltungen, um die Ein- und Ausgänge der Zentralen über eine USB-Bridge zu steuern bzw. zu überwachen
- Entwurf und Implementierung der automatisierten Integrationstests
- Erstellung einer vollständigen Dokumentation
- Zeitlicher Umfang: 6 Monate (ca. 20 Std./Woche), ab sofort

#### Ihre Qualifikation

- Sie studieren Informatik, Mechatronik oder Elektro- u. Informationstechnik
- Umfassende Projekterfahrung (Entwurf – Implementierung – Integration)

#### Wir bieten Ihnen

- durchgehende Betreuung durch unsere Entwicklungskräfte
- anspruchsvolle Projekte in einem qualifizierten und engagierten Team
- spannende Aufgaben mit viel Raum für eigene Ideen
- ein Umfeld mit kurzen Entscheidungswegen, frühzeitige Verantwortungsübernahme und eine offene Unternehmenskultur
- die Einbindung in alle Phasen eines Projektes (von der Akquise bis zur Umsetzung)
- einen Vertrag mit angemessener Vergütung

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail in einer PDF-Datei.  
Bitte geben Sie in Ihrem Anschreiben ihren frühesten Eintrittstermin an.

#### Ansprechpartnerin

Frau Julia Lehn  
Personalleitung

☎ 08271 8185-160

✉ [bewerbung@aumueller-gmbh.de](mailto:bewerbung@aumueller-gmbh.de)