

# Genug vom grauen Arbeitsalltag?



## Bachelorthesis im Bereich IoT Steuerungstechnik – Wasserwände Abschlussarbeit (6 Monate) Sachsenheim bei Stuttgart

### Dein Beitrag zum gemeinsamen Erfolg

- Entwicklung, Konstruktion und Testen einer IoT Steuerung für unsere grünen Wasserwände
- Aufbau eines Versuches vom Rapid Prototyping des Gehäuses bis zur Koordinierung der Fertigung beim Zulieferer, sowie selbstständige Auswahl der Sensoren und Platinenkomponenten

### Was Dich auszeichnet

- Studium im Bereich Ingenieurwissenschaften oder einem vergleichbaren Studiengang
- Analytisches Denkvermögen sowie zielorientierte Arbeitsweise
- Sicherer Umgang mit MS- Office
- Sehr gute Erfahrungen mit Inventor
- Sehr gute Kenntnisse in Programmierung
- Gute Kenntnisse in Matlab/ Simulink/ C
- Hohes Maß an Selbstständigkeit, Eigeninitiative und Flexibilität
- Bereits absolvierte Praktika in vergleichbaren Bereichen wünschenswert

### Wer wir sind

Wir sind das führende Unternehmen für Grüne Wände, Pflanzen- und Wasserinstallationen. Mit der Natur als Vorbild sorgen wir mit unseren Produkten für ein gesundes Raum- und Arbeitsklima. Zu unseren Kunden zählen namhafte Unternehmen und Konzerne aus ganz Europa. Unsere Mitarbeiter sind der Schlüssel zum nachhaltigen Erfolg.

### Was wir Dir bieten

Du arbeitest gemeinsam mit einem Team an spannenden und herausfordernden Themen in einem hochmodernen, innovativen, kreativen und grünen Umfeld. Eine intensive Einarbeitung „on the job“ mit unserem Team garantieren dir einen schnellen Einstieg in dein Praktikum. Die Förderung deiner persönlichen Entwicklung sowie der fachlichen Qualifizierung sind für uns selbstverständlich. Seit 1990 trägt die art aqua als familiengeführtes Unternehmen einen Beitrag zum Raumklima und zur Verschönerung von Innenräumen bei.

Starte mit uns gemeinsam voll durch und werde Teil des Teams. Um dir zeitnah ein Feedback zu deiner Bewerbung geben zu können, sende bitte deine vollständigen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnis der Hochschule, aktueller Notenspiegel, Immatrikulationsbescheinigung) in einem PDF-Dokument an Frau Günbele: [bewerbung@artaqua.com](mailto:bewerbung@artaqua.com)

art aqua GmbH & Co. KG  
Breuningerstraße 10/4  
74343 Sachsenheim  
[www.artaqua.com](http://www.artaqua.com)

