

SWMS Consulting ist ein Beratungsunternehmen, das seine Kunden dabei unterstützt Produktions-, Fertigungs- und Logistikprozesse mit der Hilfe von innovativen Softwarelösungen und Technologien neu zu gestalten. Dabei erzielen wir einerseits handfeste operative Resultate und entwickeln andererseits neue Services. Unser Ziel ist es zukunftsfähige Konzepte zu erarbeiten und unsere Kunden bei der Umsetzung dieser zu unterstützen.

## **Wir suchen ab sofort zur Unterstützung am Standort Oldenburg Praktikant/ Bachelorarbeit/ Masterarbeit im Bereich Webentwicklung**

Für einen unserer Kunden entwickeln wir eine Monitoring- und Instandhaltungslösung für Naturbäder und -becken im Außenbereich. Im Rahmen eines Praxissemesters, einer Bachelor- oder Masterarbeit kannst du uns u.a. bei folgenden Aufgaben unterstützen:

- Konzeption von Cyber-physischen Systemen, z.B. eine Steuerungs- und Sensorbox
- Webentwicklung und Anbindung der Datenquellen
- Steuerung der Anlagen über die Plattform
- Entwicklung von mobilen Applikationen
- Konzeption und Gestaltung neuer Produkte und Services

### **Dein Profil**

- Technisches Verständnis für den Umgang mit Hard- und Software
- Programmierkenntnisse in mindestens einer Programmiersprache (z.B. C/C++, JavaScript/Angular, C#/.NET, Python)
- Kenntnisse im Bereich Webentwicklung und Programmierung mobiler Apps
- Erfahrung im Umgang mit UML Datenmodellen hilfreich
- Verständnis von Schnittstellen und Kommunikationsprotokollen
- Du bist in der Lage dir schnell neue Fähigkeiten in Bezug auf Technik und Software anzueignen
- Kommunikationsfähigkeit und Englischkenntnisse

### **Was wir bieten:**

Bewerbe dich und werde Teil eines jungen und dynamischen Teams, bei dem du viele Einblicke in den Bereichen Consulting und Softwareentwicklung sammeln kannst. Die Aufgaben und Ergebnisse deiner Arbeit haben dabei Relevanz für unsere tägliche Arbeit.

Bitte richte Fragen und deine Bewerbung, unter Nennung deines frühestmöglichen Eintrittstermins, an [coordes@swms.de](mailto:coordes@swms.de)

SWMS Consulting GmbH  
Donnerschweer Straße 4a  
D-26123 Oldenburg  
Telefon: 49 (0) 441 55 97 95 25