



## Werkstudent (m/w/d) – Software Development

Als Teil unserer Corporate IT ist das CA-Team für die Entwicklung eigenständiger Softwarelösungen zuständig. Als Werkstudent (m/w/d) – Software Development unterstützt Du uns vor allem bei der Weiterentwicklung unserer aktuellen Softwareprodukte. Du bist mitverantwortlich von der Entwicklung bis zum Deployment unserer laufenden Services. Außerdem spielst Du eine aktive Rolle bei der Planung und Architektur von neuen Features in unseren Systemen. Dich erwartet neben der fachlichen Herausforderung auch eine Umgebung, in der Du die Möglichkeit hast, Lösungen kreativ auszuprobieren, als auch ein Team, das Dich unterstützt und fordert.

Wir leben unsere persönliche Teamkultur und entwickeln neue Ideen gemeinsam im Büro in Erlangen. Darüber hinaus bieten Dir die Möglichkeit, teilweise mobil innerhalb Deutschlands zu arbeiten.

### Diese Aufgaben warten auf Dich:

- **Development:** Aktuell betreiben und entwickeln wir kontinuierlich mehrere Services, die in verschiedenen Programmiersprachen wie PHP, JavaScript/TypeScript und Python geschrieben sind
- **Security:** Sicherheit ist Teil Deines Denkens, wenn Du unsere Services erweiterst
- **Performance & Refactoring:** Wie alle Systeme müssen auch unsere hin und wieder aufgeräumt und umgebaut werden, um wichtige Qualitätsanforderungen erfüllen zu können
- **Dokumentation:** Du erweiterst unsere bestehende Dokumentation um Betriebsdaten und verknüpfst dabei unterschiedliche Dokumentationsquellen
- **Wissensmanagement:** Du dokumentierst Deine Arbeitsergebnisse, (z. B. mit Hilfe von Confluence) und präsentierst die Konzepte und Prototypen innerhalb des Teams.

### Dafür bringst Du mit:

- Laufendes Studium mit Schwerpunkt Software Entwicklung, oder einem vergleichbaren Fachgebiet
- Gute Erfahrungen mit Docker, Python, PHP, Javascript, Software Architektur, OOP und Code Versionierung
- Optimalerweise hast Du Kenntnisse im Bereich Test-Driven Development, Domain-Driven-Design oder Event-Driven-Design und kannst dieses Wissen in mehreren Programmiersprachen anwenden
- Neugierde und Lernbereitschaft daran, neue Technologien und Tools zu erforschen und Prototypen zu erstellen
- Teamfähigkeit mit einer selbstständigen und strukturierten Arbeitsweise
- Du kannst auf Deutsch, wie auch auf English fachbezogen kommunizieren und komplexere Zusammenhänge erklären
- Idealerweise kannst Du uns bis zu 20 Stunden in der Woche unterstützen

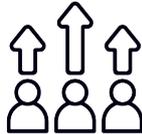
### Dafür bringst Du mit:

Die Zukunft des Autos findet im Innenraum statt. Die Software dazu entwickeln wir! Als Joint Venture der CARIAD SE und der Elektrobit Automotive GmbH entwickeln wir hochkomplexe Lösungen für die Kommunikation im und aus dem Auto. Für unsere Kunden aus dem VW-Konzern gestalten wir Frameworks, Applikationen und graphische Benutzeroberflächen und führen diese mit Modulen unseres weltweiten Partnernetzes zusammen.

Du suchst eine neue Herausforderung als Werkstudent (m/w/d)? Dann bist Du bei uns genau richtig.



Flexibles  
Arbeitsumfeld



Individuelle  
Weiterbildung



Familien-  
freundlichkeit



Fahrradleasing



Audi-Mitarbeiter-  
fahrzeugleasing



Gesundheits-  
förderung



ADAC Fahrsicher-  
heitstraining



Betriebliche  
Altersvorsorge



Mitarbeiter-  
veranstaltungen



### **DU WILLST MEHR ERFAHREN ?**

Mona Sauer

+49(0)8458-3332-5496

JoinUs@esolutions.de

<https://www.esolutions.de>

Jetzt bewerben