

# Junior Software Developer (w/m/d)

## Werkstudierende

PERFACCT entwickelt innovative Softwarelösungen für hochspezialisierte Industrie- und Forschungsanwendungen und optimiert komplexen Code für den Einsatz auf HPC-Infrastrukturen. In freundschaftlicher Atmosphäre und enger Abstimmung arbeitet unser Team an abwechslungsreichen und praxisbezogenen Themen aus den unterschiedlichsten technologischen Bereichen.

### IHRE AUFGABEN

- **Identifikation von Problemstellungen** aus Kundenanforderungen
- **Eigenständige Konzeption** von Softwarearchitekturen und Programmierschnittstellen
- Konzeption von **Algorithmendesigns** und Durchführung von **Algorithmenoptimierung**
- Strukturierte Dokumentation reproduzierbarer Ergebnisse
- **Agile Entwicklung** von Softwarelösungen unter Einsatz **objektorientierter Modellierungstechniken**

### DAS BRINGEN SIE MIT

- Ein **laufendes Studium** einer geeigneten Fachrichtung
- **Sicherer Umgang** mit Konzepten der **objektorientierten Programmierung**
- Sauberer und gut **strukturierter Stil** in der Programmierung
- Erfahrung mit gängigen Workflows in **Versionierungstools** wie zum Beispiel Git
- **Spaß** am Problemlösen und Programmieren
- Freude an selbstständiger Recherche über neue Technologien, mit anschließendem **Wissensaustausch im Team**

### WÜNSCHENSWERT

- Routinierter Umgang mit **Linux** Kommandozeilentools
- Ein abgeschlossenes **Bachelorstudium** in einer geeigneten Fachrichtung
- **Erste Berufserfahrung** in der Softwareentwicklung
- Erfahrung im Umgang mit **mathematischen Modellen** und **Algorithmen**
- Grundlegende Kenntnisse im Bereich des **High Performance Computings**

### WAS BIETEN WIR IHNEN

- Zukunftssichere Projekte mit hohem Innovationsgrad
- Betreuung von Abschlussarbeiten an der Universität
- Flache Hierarchien und kurze Entscheidungswege in vertrauensvoller und familiärer Teamatmosphäre
- Flexible Arbeitszeitmodelle zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- Zusätzliche vermögenswirksame Leistungen sind möglich
- Einen ruhigen Arbeitsplatz auf dem Studiogelände Babelsberg mit direkter Anbindung nach Berlin
- Viel Raum für Eigeninitiative, Selbstständigkeit und Verantwortung

### Rahmenbedingungen

**Arbeitszeit:** 15h – 20h • **Ort:** Potsdam Studiogelände Babelsberg • **Beginn:** Ab sofort • **Vergütung:** Verhandelbar

**Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!**



PERFACCT

Bei Interesse, schicken Sie uns gern einen Überblick über Ihre Fähigkeiten und bisherigen Erfahrungen.

**Tel:** +49 331 81324426 • **Mail:** bewerbung@perfactt.eu • **Ansprechpartnerin:** Frau Schomann