



Hahn-Schickard steht für industriennahe, anwendungsorientierte Forschung, Entwicklung und Fertigung in der Mikrosystemtechnik. Über 260 Mitarbeiter entwickeln in Stuttgart, Villingen-Schwenningen und Freiburg Lösungen in der Mikrosystemtechnik – von der ersten Idee bis hin zur Produktion. Wir sind regional verwurzelt und zugleich global gefragter Partner.

Für den Bereich **Software Solutions** bieten wir am Standort **Villingen-Schwenningen** ab sofort

## Bachelorarbeit oder Praktikum (m/w/d) Entwicklung eines DevOps-Werkzeuges mit Python

### Ihre Aufgaben

- Entwicklung eines DevOps-Werkzeuges zur Erfassung und Verarbeitung von Projektinformationen mit Python
- Automatisierung der Aktualisierung von Templates und Projektinformationen innerhalb unserer C/C++ Projekte
- Automatisierung der Dokumentationserstellung und DoxyGen für die Projekte
- Umsetzung einer UI

### Ihr Profil

- ingenieur- oder naturwissenschaftliches Hochschulstudium mit dem Schwerpunkt Informatik, Technische Informatik oder Vergleichbarem
- Programmierkenntnisse in Python
- Arbeitserfahrung mit Tools für Versionsverwaltung, Issue-Tracking
- Erfahrungen mit Git sollten vorhanden sein
- von Vorteils sind auch Kenntnisse mit Buildsystemen z.B. cmake
- Interesse an spannenden Aufgabenfeldern
- Kreativität, Eigeninitiative und teamorientierte Arbeitsweise
- hohe Motivation und Lernbereitschaft
- Lust auf Forschung & Entwicklung

Die Stelle ist zunächst für drei Monate befristet, kann bei Bedarf bis auf 6 Monate verlängert werden.

### Wir bieten Ihnen

- einen attraktiven Arbeitsplatz in einem modernen, hervorragend ausgestatteten und industriennahe agierenden Forschungsinstitut
- spannende Mitarbeit in innovativen Projekten
- flexible Arbeitszeiten
- Fahrtkostenzuschuss für Nutzung öffentlicher Verkehrsmittel des ÖPNV

### Ihre Bewerbung

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, senden Sie bitte Ihre **vollständigen Bewerbungsunterlagen** (Anschreiben/Lebenslauf/Zeugnisse/Notenspiegel) unter Angabe der **Referenznummer 19/71/48** in einem **gesamten PDF-Dokument** hier direkt **online** über das Bewerberformular .

[Jetzt online bewerben](#)

**Hahn-Schickard-Gesellschaft für angewandte Forschung e.V.**

Personalabteilung

Wilhelm-Schickard-Str. 10 | 78052 Villingen-Schwenningen

Telefon: +49 7721 943-172

Bewerbung @Hahn-Schickard.de

[www.Hahn-Schickard.de/Karriere](http://www.Hahn-Schickard.de/Karriere)