



Die Universität Paderborn ist eine leistungsstarke und international orientierte Campus-Universität mit rund 20.000 Studierenden. In interdisziplinären Teams gestalten wir zukunftsweisende Forschung, innovative Lehre sowie den aktiven Wissenstransfer in die Gesellschaft. Als wichtiger Forschungs- und Kooperationspartner prägt die Universität auch regionale Entwicklungsstrategien. Unseren über 2.500 Beschäftigten in Forschung, Lehre, Technik und Verwaltung bieten wir ein lebendiges, familienfreundliches und chancengerechtes Arbeitsumfeld mit kurzen Entscheidungswegen und vielfältigen Möglichkeiten.

Gestalten Sie mit uns die Zukunft!

Im Software Innovation Lab suchen wir zur Unterstützung des Forschungsprojektes KOVAS- *Kollaborative Validierung von Services in Software Ökosystemen* ab sofort eine

Studentische Hilfskraft (w/m/d)

oder

Wiss. Hilfskraft mit Bachelorabschluss (w/m/d)

(SHK oder WHB je nach persönlicher Voraussetzung)

Das Software Innovation Lab ist eine zentrale wissenschaftliche Einrichtung der Universität Paderborn. Am Software Innovation Lab werden fakultätsübergreifend Innovationen erforscht, die im Kern durch Software ermöglicht werden. Als Teil des SICP – Software Innovation Campus Paderborn besteht eine enge Verzahnung mit Unternehmen und deren Problemstellungen sowie anderen wissenschaftlichen Institutionen. Aus diesen Kooperationen entstehen wissenschaftliche Fragestellungen mit einem hohen Anwendungsbezug, die Mehrwerte für die Unternehmen erzeugen.

Ziel des Projekts KOVAS (Projektwebseite für mehr Informationen: <https://www.sicp.de/projekte/kovas>) ist es, Drittentwickler von Software Ökosystemen (z.B. App Entwickler in Apple's AppStore) bei der Serviceentwicklung (z.B. Apps) zu unterstützen, indem diese möglichst frühzeitig Zugriff auf die Nutzerbasis des Ökosystems erhalten. Hierzu soll eine Ideenplattform entwickelt werden, auf welcher Drittentwickler ihre Ideen für neue Services bereitstellen und iterativ durch Nutzerfeedback vor der eigentlichen Entwicklung verbessern können. Um die Entwicklung der Plattform (auf Basis von Webtechnologien) zu unterstützen, suchen wir eine SHK/WHB insbesondere für die folgenden Aufgaben:

- Konzeption der Plattformarchitektur
- Entwicklung einzelner Plattformbestandteile
- Testen der Plattform mit Beispieldaten
- Integration von externen Diensten

Es handelt sich um eine befristete Tätigkeit im Umfang von 9,5 Stunden pro Woche. Wir sind jedoch an einer längerfristigen Zusammenarbeit interessiert.

Wir erwarten:

- (Fortgeschrittenes) Bachelor- / beginnendes Master-Studium in der Fachrichtung (Wirtschafts-)Informatik, Computer Engineering oder verwandter Fachrichtungen
- Gute Kenntnisse in TypeScript von Vorteil
- Erste Erfahrung mit model-basierter Softwareentwicklung, Angular und Git
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Wir bieten:

- Abwechslungsreiche und spannende Aufgaben
- Flexible Arbeitszeiten
- Möglichkeit für Studien- und Abschlussarbeiten
- Mitarbeit in einem aktuellen Forschungsprojekt in Kooperation mit der Industrie

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht und werden gem. LGG bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Ebenso ist die Bewerbung geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter im Sinne des Sozialgesetzbuches Neuntes Buch (SGB IX) erwünscht.

Sollten Sie an einer Tätigkeit als SHK/WHB interessiert sein, dann schicken Sie Ihre Unterlagen gerne per E-Mail mit dem Betreff **KOVAS-SHK** als einzelnes PDF (max. 10 MB) unter der **Kennziffer 4616** direkt an sebastian.gottschalk@uni-paderborn.de.

Informationen zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten finden Sie unter: <https://www.uni-paderborn.de/zv/personaldatenschutz>.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

