

Studentische Hilfskraft / Werkstudent [w/m/d] – Plattformentwicklung im Projekt „Reallabor smarte Wasserversorgung“

ca. 15 Stunden/Monat | ab sofort | Ort: Heilbronn

Du möchtest Praxiserfahrung sammeln und gleichzeitig etwas für dein Studium lernen? Dann starte bei uns als Studentische Hilfskraft durch! Am Ferdinand-Steinbeis-Institut (FSTI) gestaltest du die Zukunft von Wirtschaft und Gesellschaft aktiv mit. Denn mit unserem Ansatz der dualen wissenschaftlichen Forschung stellen wir stets den unmittelbaren Nutzen unserer Partner aus der Praxis in den Fokus. Du arbeitest bei uns in einem interdisziplinären Team mit Eva, Karoline und Sebastian für das Projekt „Reallabor smarte Wasserversorgung“.

Das sind Deine Aufgaben:

- Entwicklung und Weiterentwicklung einer digitalen Plattform zum sicheren Datenaustausch mit einem Wasserversorger
- Umsetzung von Backend- und Frontend-Komponenten
- Unterstützung bei der Integration von Schnittstellen (APIs) und Datenquellen
- Mitarbeit bei der Konzeption technischer Architekturen und Datenmodelle
- Qualitätssicherung, Testing und Dokumentation der entwickelten Komponenten
- Enge Zusammenarbeit mit deinem Projektteam und den beteiligten Praxispartnern

Das solltest Du idealerweise mitbringen:

- Interesse an angewandter Forschung und praxisnahen Digitalisierungsprojekten
- Erste Erfahrung in der Softwareentwicklung
- Kenntnisse in der Web- und Anwendungsentwicklung
- Strukturierte und selbstständige Arbeitsweise
- Sehr gute Deutsch- oder Englischkenntnisse
- Bereitschaft zur regelmäßigen Präsenz (1-2 Tage/Woche) in Heilbronn

Das bieten wir Dir:

- Einblicke in ein spannendes Forschungsprojekte im Bereich Smart Water & Datenplattformen
- Sicherer Beschäftigungszeitraum von 6-12 Monaten
- Flexible Arbeitszeiten, mobiles Arbeiten nach Absprache
- Attraktive Vergütung und spannendes Arbeitsumfeld am Bildungscampus in Heilbronn
- Open Space Office mit modernsten Arbeitsplätzen

Interesse?

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnissen, präferiertem Stundenkontingent und Starttermin. Dein Ansprechpartnerin ist Karoline Frank. Bitte sende Deine Unterlagen per E-Mail an: info@ferdinand-steinbeis-institut.de.