

Du bist kreativ, engagiert und hast Lust, neben Deinem Studium praktische Erfahrungen zu sammeln? Du interessierst Dich für das Zusammenspiel von Wissenschaft und Wirtschaft?

Dann bewirb Dich jetzt bei uns! Das **Fraunhofer-Institut für Angewandte Informationstechnik FIT** in Sankt Augustin / Aachen sucht ab sofort für min. 6 Monate eine

STUDENTISCHE HILFSKRAFT (M/W/D) IM BEREICH CLOUD-NATIVE SOFTWARE ENTWICKLUNG

Als Teil der Abteilung Data Science and Artificial Intelligence (DSAI) unterstützt Du unser Cloud Innovation Center (CLIC), welches die Expertise des Instituts im Bereich Cloud-Native Software-Entwicklung stärkt.

Deine Aufgaben:

Beim Cloud Innovation Center dreht sich alles um die Cloud, ihre technischen Grundlagen und deren Einsatz in Industrie- und Forschungsprojekten:

- Du erarbeitest und dokumentierst Technologien und Ansätze, wie Container-Orchestrierung (Docker & Kubernetes), Multi-Cloud Ansätze, Infrastructure as Code, oder CI/CD (inkl. typischer Pipeline-Aufgaben, wie Funktionales- sowie Security-Testing)
- Du arbeitest aktiv in Industrie- oder Forschungsprojekten mit und implementierst o.g. Technologien
- Du nimmst an institutsinternen Community-Meetings teil (und hilfst bei deren Koordination), die o.g. Themen und Technologien behandeln

Wir würden uns freuen, wenn die erarbeiteten Ergebnisse und Ideen in eine Studienarbeit oder Master- bzw. Bachelorarbeit einfließen, deren Erstellung wir gerne fördern.

Was Du mitbringst:

- Du bist eingeschriebene*r Student*in in den Studiengängen Informatik, Wirtschaftsinformatik oder einem verwandten Fachbereich
- Du hast einen Software-Engineering-Background auf Bachelor-Niveau (entweder Bachelor-Abschluss, oder sehr gute Kenntnisse im Bachelor-Studium)
- Du interessierst dich für die o.g. Ansätze und Technologien, und hast mit manchen davon bereits erste Erfahrungen gesammelt
- Du hast eine schnelle Auffassungsgabe, kannst Dir neues Wissen zügig aneignen, dieses strukturieren und dokumentieren
- Du pflegst einen strukturierten und selbstständigen Arbeitsstil, und traust Dich, bei Unklarheiten nachzufragen
- Du sprichst gutes Deutsch und sehr gutes Englisch
- Kreativen Input und eine eigenständige Arbeitsweise schätzen wir sehr

Was wir bieten:

- Ein von Innovation und Kollegialität geprägtes Arbeitsklima
- Spannende Projekte, die Dich noch besser auf die Zukunft vorbereiten
- Flexible, auf Dein Studium abgestimmte Arbeitszeiten (max. 19 Stunden/Woche)

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Die Fraunhofer-Gesellschaft legt Wert auf eine geschlechtsunabhängige berufliche Gleichstellung.

Interesse? Dann bewirb Dich hier:

Dr. Marius Shekow
marius.shekow@fit.fraunhofer.de
+49 2241 14-3555

Mehr über uns findest Du hier: www.fit.fraunhofer.de

