



DAS FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR SOFTWARE- UND SYSTEMTECHNIK ISST
IN DORTMUND SUCHT

Studentische Hilfskraft – Softwareentwickler*in zur Digitalisierung im Gesundheitswesen

**Die digitale Transformation im Gesundheitswesen braucht viele Talente, die an ihr mitwirken.
Wir wollen sie gestalten – mit Dir!**

Am Fraunhofer-Institut für Software- und Systemtechnik ISST in Dortmund leisten wir in den Abteilungen »Datenwirtschaft«, »Logistik« und »Gesundheitswesen« Spitzenforschung für den Digitalisierungsstandort Europa: Wir sind führender Initiator von nationalen und europaweiten Projekten und Initiativen, die auf einen souveränen Umgang mit der Ressource »Daten« abzielen. Mit unseren innovativen Lösungen bieten wir der Gesellschaft und Wirtschaft so einen echten Mehrwert.

In der **Abteilung »Gesundheitswesen«** arbeiten wir an Projekten, die mit IT-Lösungen medizinische Prozesse optimieren und die Digitalisierung des Gesundheitswesens vorantreiben. Wir richten unsere Kompetenzen auf die Erforschung und (Vor-)Entwicklung von Softwaretechnologien für die digitale und datengetriebene Gesundheitsversorgung der Zukunft. Dabei entwickeln wir Lösungen, durch die wir mittels klinischer Prozessoptimierung, Mobile-Health-Apps, digitalen Biomarkern, Therapiealgorithmen oder Augmented Reality das Gesundheitswesen der Zukunft aktiv mitgestalten.

Du hast Interesse an der Softwareentwicklung und möchtest an innovativen Projekten des Gesundheitswesens mitwirken? Du willst in einer kooperativen und offenen Arbeitsatmosphäre wichtige Praxiserfahrungen sammeln und Deine Kenntnisse aus dem Studium anwenden? Dann werde Teil unseres Teams und verstärke uns als **Studentische Hilfskraft im Bereich Softwareentwicklung zur Digitalisierung im Gesundheitswesen.**

Was Du bei uns tust

- Du unterstützt uns bei der konzeptionellen Erarbeitung von zukunftsweisenden Digital-Health-Lösungen wie Medical-Apps, telemedizinischen Applikationen oder Augmented-Reality-Anwendungen
- Du implementierst Anwendungen entlang der erarbeiteten Konzepte und Kundenanforderungen und entwickelst diese mit uns weiter
- Du unterstützt uns bei Anforderungsanalysen in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden aus dem medizinischen Umfeld
- Aktiv gestaltest Du durch deine Tätigkeit Digital-Health-Dienstleistungs- und Produktangebote im Gesundheitswesen mit

Was Du mitbringst

- Laufendes Studium in einem naturwissenschaftlichen Studiengang, vorzugsweise mit der Fachrichtung Medizinische Informatik, Informatik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Vorkenntnisse in der Softwareentwicklung mit einer objektorientierten Programmiersprache, Schwerpunkt Java (EE)
- Interesse an der Konzeption von Softwaretechnik und der Gestaltung von (Web-) Anwendungen
- Ausgeprägte analytische, konzeptionelle und kommunikative Fähigkeiten
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Was Du erwarten kannst

- Eine längerfristige und interessante Beschäftigung im Spannungsfeld zwischen Forschung und Entwicklung
- Arbeit mit verschiedenen innovativen Technologien
- Eigenverantwortliches Arbeiten in dynamischen Teams in offener Atmosphäre und mit flachen Organisationsstrukturen
- Den benötigten Freiraum, um eigene Ideen und Vorstellungen mit einzubringen
- Die Möglichkeit, Deine Seminar- oder Abschlussarbeiten bei uns zu schreiben und so Studium und Nebenjob optimal miteinander zu vereinen
- Bei Interesse ist eine Festanstellung (mit Promotionsmöglichkeit) nach dem Studium vorstellbar
- Flexible Arbeitszeiten bei 12 bis 19 Wochenstunden unter Berücksichtigung Deines Studiums sowie die Möglichkeit des mobilen Arbeitens per Remote-Office
- Einen attraktiven und gut ausgestatteten Arbeitsplatz – ab Ende des Jahres in unserem brandneuen Digitalquartier am Dortmunder Hafen

Wir wertschätzen und fördern die Vielfalt der Kompetenzen unserer Mitarbeitenden und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung sowie sexueller Orientierung und Identität. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Haben wir Dein Interesse geweckt? Dann bewirb Dich jetzt online mit Deinen aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Wir freuen uns darauf, Dich kennenzulernen!

Fragen zu dieser Position beantwortet Dir gerne:

Maurice Boiting

Telefon: +49 231 97677 465

E-Mail: maurice.boiting@isst.fraunhofer.de

(Achtung: Diese E-Mail-Adresse kann nur für Rückfragen genutzt werden. Die Bewerbung muss über unser Online-Bewerbungsportal erfolgen.)

Kennziffer: **52923**

Bewerbungsfrist:

Diese Stelle findest Du online unter: <https://s.fhg.de/isst-52923>

Weitere Stellen findest Du online unter: <https://www.isst.fraunhofer.de/de/jobs.html>

Bitte bewirb Dich ausschließlich über den Button »Jetzt bewerben« in der Online-Version dieser Ausschreibung auf unserem Bewerbungsportal mit Deinen vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Notenspiegel, Zeugnisse und Portfolio).

QR-Code zur Stelle:



QR-Code zu unserer Karriereseite:

