

WERKSTUDENT SOFTWAREENTWICKLUNG FÜR DIGITALISIERUNG IM SCHIENENVERKEHR (M/W/D)

Codewerk steht für Technikbegeisterung, Innovation und Zuverlässigkeit mit flachen Hierarchien, Freiraum und Entwicklungsmöglichkeiten. Ob in Zügen oder Industrieanlagen – wir bringen die Systeme von morgen dazu, miteinander zu reden.

Dabei brauchen wir Deine Hilfe. Wir suchen clevere Köpfe für die Entwicklung von industriellen Softwaresystemen für morgen. Starte mit uns durch in Berlin, Cottbus, Karlsruhe und Murnau!



Deine Aufgaben:

- Als Werkstudent bekommst Du in unserem erfahrenen, interdisziplinären Team einen Einblick in die Entwicklung von modernen Softwarearchitekturen im Bereich Cloud-basierte Anwendungen & Embedded Systems.
- Du arbeitest in Industrie- und Forschungsprojekten und leistest einen Beitrag bei Anforderungsklärungen, Konzeptions- und Designphasen sowie prototypischen Implementierungen und Tests.
- Du befasst Dich mit unterschiedlichen Technologien, z.B. aus den Bereichen Frontend-Entwicklung, Cloud-basierte Systeme, Message Queues, Datenbanken bis hin zu Echtzeitanwendungen auf Embedded Computern.
- Du unterstützt Dein Team bei der Integration in Bahnanwendungen.
- Je nach Interesse entwickelst Du Web-Oberflächen in JavaScript oder bringst datenintensive Anwendungen in der Cloud zum Laufen.
- Geeignete Methoden, z.B. aus der agilen Softwareentwicklung, nutzt Du bei Deiner täglichen Arbeit.

Auf diese Basis kannst Du aufbauen:

- Du studierst Informatik, Informations- und Medientechnik, Elektrotechnik oder eine vergleichbare Fachrichtung mit Informatik-Schwerpunkt.
- Du willst Dein Wissen aus dem Studium in konkreten Industrieprojekten erweitern.
- Du begeisterst Dich für Softwareentwicklung.
- Du hast erste Erfahrungen in JavaScript, C++ oder Python.
- Idealerweise hast Du bereits das Angular-Framework und die Azure Cloud genutzt.
- Dich zeichnen analytisches und strukturiertes Denken sowie eine selbstständige Arbeitsweise aus.
- Und am wichtigsten für uns ist: Du arbeitest gerne mit anderen zusammen und bist neugierig und offen gegenüber neuen Themen.

Das bieten wir Dir:

- Interessante Aufgaben und clevere Codewerker, die Dich vom ersten Tag an unterstützen.
- Einen modernen Arbeitsplatz mit guter Verkehrsanbindung.
- Ein offenes und kommunikatives Arbeitsumfeld mit Kollegen, die Dich mitnehmen: fachlich wie auch zum Feierabendbier.
- Anspruchsvolle und abwechslungsreiche Aufgaben und Mitentwicklung an den Systemen von morgen.
- Zugang zu Wissen und Know-how in innovativen, zukunftsweisenden Technologien.
- Wachstumsmöglichkeiten für Deine fachliche sowie persönliche Entwicklung.
- Eine flexible Homeoffice-Regelung.
- Kurze Entscheidungswege und die Möglichkeit, mit Deinem Beitrag die Zukunft des Unternehmens nachhaltig mitzugestalten.

WERDE EIN CODEWERKER UND BEWIRB DICH JETZT!

Kontakt: Axin Mustafa

Bitte sende Deine Bewerbungsunterlagen als PDF per E-Mail an karriere@codewerk.de.
Für Rückfragen stehe ich gerne unter Tel.: +49 721 9841 4677 zur Verfügung.

