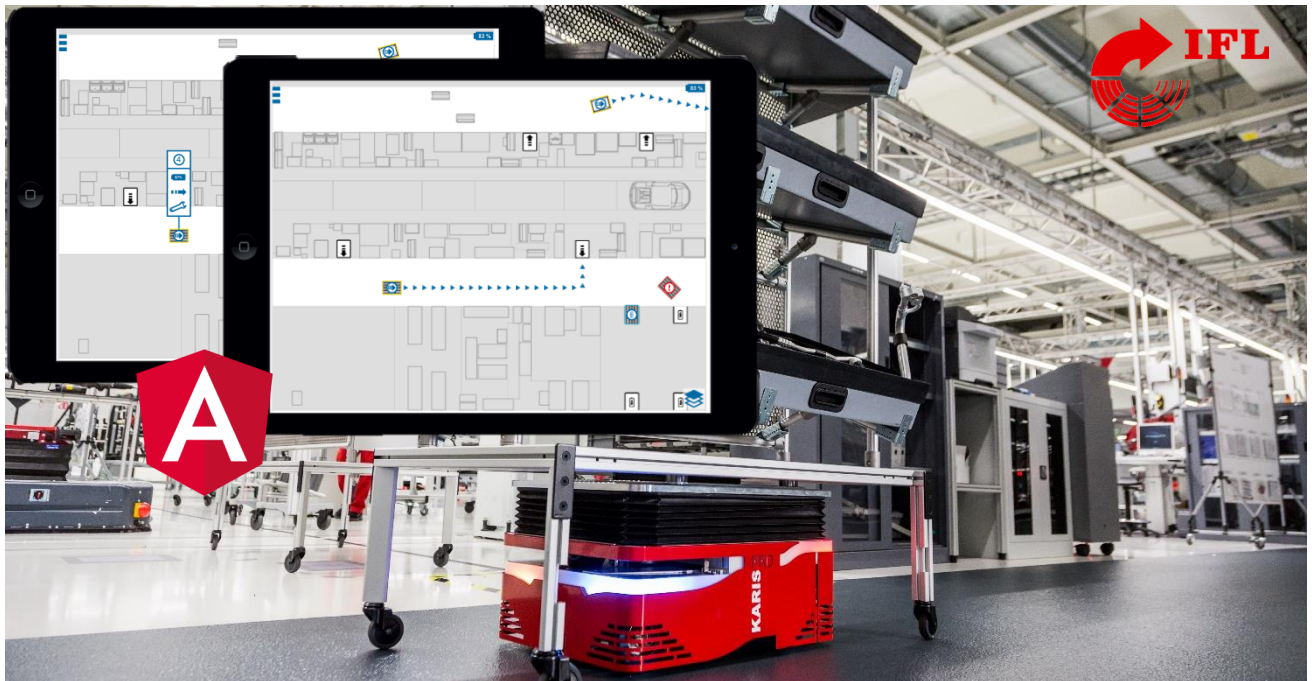


HIWI-JOB: Front-End-Developer (Angular) für mobile Transportroboter



Rahmen: Das Forschungsprojekt KARIS PRO beschäftigt sich mit der Entwicklung von autonomen Transportrobotern (Videos und Infos unter: www.karispro.de). Die Roboter entscheiden selbst über die Annahme von Aufträgen oder die Wahl von Transportwegen.

Deine **Aufgabe** die Weiterentwicklung der webbasierten Nutzerschnittstelle um dem Nutzer den Status von vielen Fahrzeugen zu visualisieren (kartenbasiert) und Eingriffe ins System zu ermöglichen. Hierzu zählen die Eingabe von Aufträgen sowie die Fernsteuerung von einzelnen Robotern.

Voraussetzung sind grundlegende Kenntnisse im Bereich der Front-End-Entwicklung (Java-Script/HTML) sowie Begeisterung für die Entwicklung von verständlichen Nutzerschnittstellen.

Geboten wird die Möglichkeit deine Kenntnisse im Bereich der Front-End-Entwicklung zu vertiefen und du erhältst einen Einblick in den Bereich der Transportrobotik. Deine Arbeit umfasst regelmäßige Treffen zum gegenseitigen Austausch. Du bist Teil eines Teams aus Studierenden, wissenschaftlichen Mitarbeitern und Industriepartnern und leistest einen wichtigen Beitrag zum Projekt.

Melde dich bitte per Mail mit kurzer Info zu deinen Erfahrungen und Interessen, tabellarischem Lebenslauf.

Ansprechpartner:
Andreas Trenkle
trenkle@kit.edu
0721 608-48625
Geb. 50.38, Raum 1.14
[#gernperDu](https://www.kit.edu/german/people/andreas-trenkle)

Studiengänge:
Informatik, Mechatronik

Entgelt: 10,01 €/h bzw. 11,64 €/h
(ohne / mit Bachelorabschluss)
Umfang: **ab 35 h / Monat**