



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 875530.

Automatisiertes Fahren

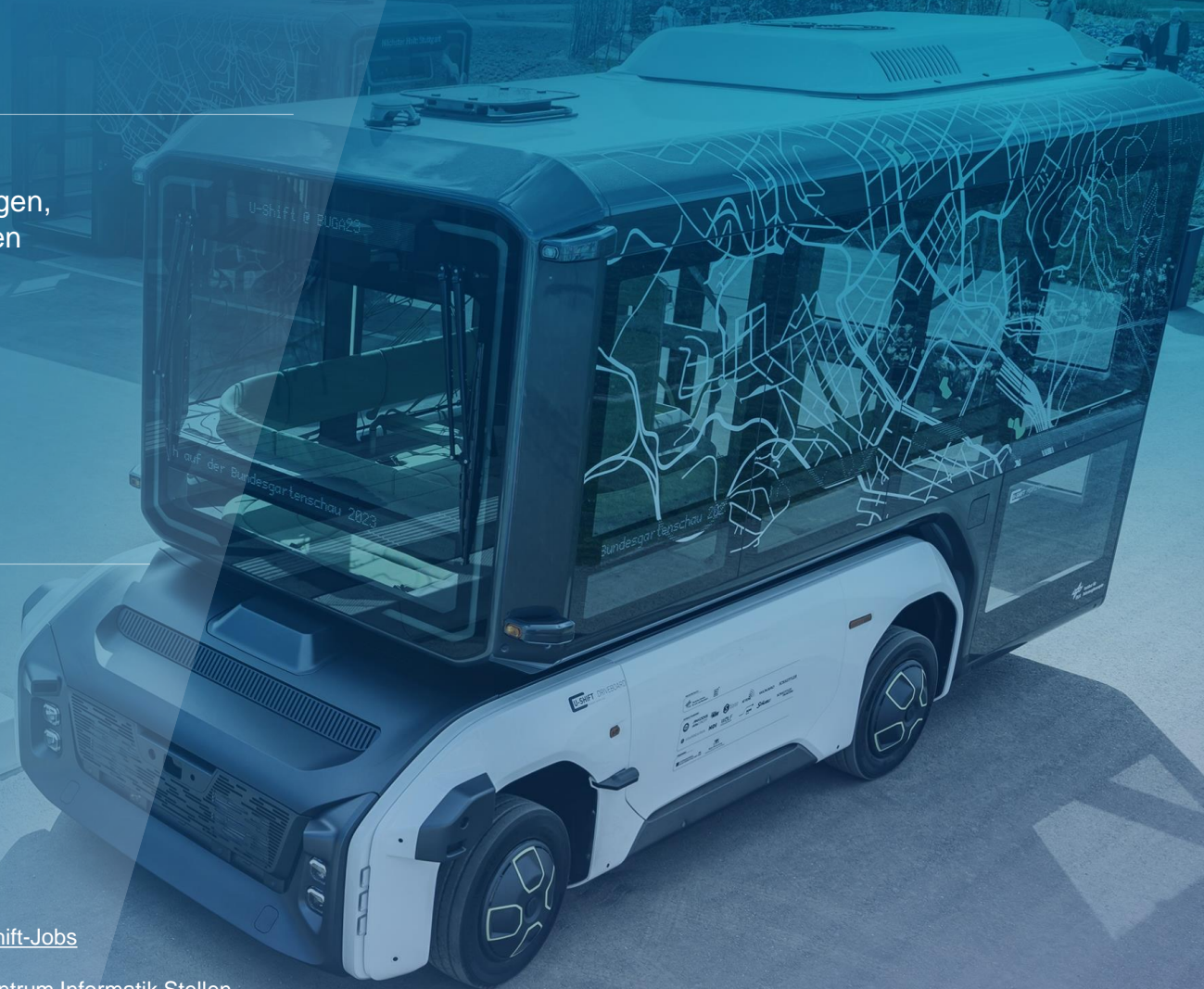
Studierendentag zur Forschung an neuen Fahrzeugkonzepten und Automatisierungstechnologien

Was: Prototypen live erleben - Fahrt mit automatisierten Fahrzeugen, Wissenschaftler:innen treffen, Karrierechancen kennenlernen (Praktika, Bachelor-/Masterarbeiten und Einstieg als Wissenschaftler:in)

Wann: 14.11.2023, 10 - 16 Uhr

Wo: Campus Ost, Karlsruhe, Rintheimer Querallee 2
76131 Karlsruhe

Wir laden Euch ein, das neuartige, modulare und fahrerlose Fahrzeugkonzept „U-Shift“ und weitere automatisierte Shuttles kennenzulernen, Prototypen zu erleben, mit ihnen mitzufahren und ins Gespräch mit dem Forschungsteam zu kommen.



Bewirb dich hier:



DLR



FZI

<http://s.dlr.de/U-Shift-Jobs>

FZI Forschungszentrum Informatik Stellen



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 875530.

Was wird gezeigt - die automatisierten Fahrzeuge

U-Shift ermöglicht sowohl den Transport von Personen (ÖPNV) und Gütern, als auch die Bereitstellung von Dienstleistungen, z.B. als mobile Hausarztpraxis. Spezialisierte „Kapseln“ können hierfür flexibel mit einer elektrischen, fahrerlosen Antriebseinheit kombiniert werden. Durch die **Vielseitigkeit von U-Shift** betreffen Einsatzmöglichkeiten nicht nur Aspekte des **ÖPNV**, sondern auch Aspekte der **Stadt- / Gemeindeentwicklung** und Potentiale für mehr **Klimaschutz**. Die Shuttles des FZI ermöglichen autonomen On-Demand Verkehr und wurden bereits im öffentlichen Straßenverkehr getestet.

Was erwartet Euch beim Studierendentag:

- **Prototypen live erleben und Fahrt mit automatisierten Fahrzeugen**
wir erläutern Konzepte und Technik der fahrerlosen Fahrzeuge, zusätzlich könnt Ihr selbst erleben, wie sich eine Fahrt in automatisierten Fahrzeugen anfühlt
- **Wissenschaftler:innen treffen**
wir beantworten Eure Fragen rund um die automatisierten Fahrzeuge, zur Entwicklung und zum wissenschaftlichen Arbeiten
- **Ideen austauschen**
uns interessiert Eure Meinung zu den automatisierten Fahrzeugen: welche Anwendungsmöglichkeiten könnt Ihr Euch vorstellen? Was würdet Ihr gerne weiterentwickeln?
- **Karrierechancen kennenlernen**
wir bieten spannende Aufgaben - ob als Praktikum, Hiwi-Stelle, Bachelor- oder Masterarbeit oder als Einstieg als Wissenschaftler:in nach Abschluss des Studiums. Vor Ort informieren wir zu offenen Stellen und Möglichkeiten der Initiativbewerbung. Schaut auch gerne vorher schon mal auf unseren Websites, siehe QR Codes bzw. Links unten.

Wir suchen für unsere Forschungsarbeiten engagierte Mitarbeiter:innen und freuen uns herzlich auf ein Gespräch mit Euch!



Bewirb dich hier:



DLR



FZI

<http://s.dlr.de/U-Shift-Jobs>

FZI Forschungszentrum Informatik Stellen

