



## JOIN US NOW – turn invention into innovation!

Das **Adrive Living Lab** ist eine Forschungsgruppe des **Instituts für Fahrerassistenzsysteme und vernetzte Mobilität (IFM)** und gehört zum Forschungszentrum Allgäu der Hochschule Kempten. Die Philosophie des Adrive Living Lab basiert auf der Idee, anwenderzentrierte Forschung zu betreiben. Hier werden Ideen auf dem schnellsten Weg vom Workshop ins Auto transferiert. Forschung, Industrie und Lehre arbeiten eng miteinander. Der Mensch als Nutzer steht stets im Mittelpunkt.

Das Thema des automatisierten Fahrens gewinnt zunehmend an Bedeutung und wird die Zukunft der Mobilität prägen. Durch die fortschreitende Entwicklung kristallisieren sich konkrete Fragestellungen heraus, die unsere fünf Teams **Human Factors, Vehicle Testing, Simulation, Software & Functions** sowie **AI & Data Science** mit **Engagement, Agilität** und **Kreativität** angehen. Wir bringen Ideen auf dem schnellsten Weg vom Workshop ins Auto. Werde Teil unseres Teams!

Wir suchen einen

### **Praktikanten (m/w/d) für das Wintersemester 2023 / 2024** **Thema: Integration von Fahrzeugbedienelementen in die Simulation**

#### **Du**

- studierst Fahrzeugtechnik, Elektrotechnik oder Mechatronik
- hast ein Basiswissen über Programmieren (Matlab, C), Mathematik und Elektrotechnik
- bist motiviert, kreativ, offen für Neues und interessiert in Simulation
- möchtest für mindestens 20 Wochen ein Pflichtpraktikum absolvieren

#### **Wir**

- bieten dir die Möglichkeit an Projekten am Fahrsimulator hautnah mitzuarbeiten und deine Leidenschaft am Thema Fahrzeuge der Zukunft einzubringen
- möchten dir einen möglichst umfassenden Einblick in unsere Arbeit geben
- geben dir einen individuellen Betreuer an die Hand

**Interesse?** Wir freuen uns über deine Kontaktaufnahme. Möchtest du dich direkt bewerben oder hast du Fragen, melde dich bei uns!

#### **Institut für Fahrerassistenz und vernetzte Mobilität**

##### **Forschungsgruppe Adrive**

Junkersstraße 1A

87734 Benningen

[www.hs-kempten.de/ifm](http://www.hs-kempten.de/ifm)

[stefanie.trunzer@hs-kempten.de](mailto:stefanie.trunzer@hs-kempten.de)

Tel.: +49 (0)8331 9893066