

Art der Arbeit:

- simulativ** theoretisch **experimentell** konstruktiv
 HiWi-Jobs **Bachelorarbeit** **Studienarbeit** **Masterarbeit**



Dein Ziel:

Modellierung und Simulation einer automatisierten Fahrplattform

- Durchführen von Messfahrten zur Erfassung des dynamischen Verhaltens des automatisierten Realfahrzeugs
- Modellierung des Gesamtsystems in der Simulation (IPG CarMaker)
- Simulation und Evaluation des Modells



Idealerweise bringst du Folgendes mit:

- **Motivation** und **Eigeninitiative** sowie **Interesse** für das Thema „automatisiertes Fahren“
- Gute Kenntnisse in MATLAB/Simulink und/oder C (Programmierung und Modellierung)

Interesse geweckt?

Dann wende Dich an:

Torben Hegerhorst

E-Mail:

t.hegerhorst@tu-bs.de

Raum 178 am NFF

Beginn:

ab sofort