

# FORSCHUNGSPROJEKT SAVE

Schollstraße 8, 85055 Ingolstadt  
[www.save-in.digital](http://www.save-in.digital)

Im Forschungsprojekt SAVE (Funktions- und Verkehrssicherheit im automatisierten und vernetzten Fahren) entwickeln wir Methoden für die virtuelle Auslegung und Erprobung im automatisierten und vernetzten Fahren. Dabei beantworten wir neben technischen auch wichtige gesellschaftliche Fragestellungen. Mit Erlebnisaktionen und Vorträgen bieten wir Einblicke in unsere Projektarbeit und zeigen ausgewählte Anwendungsbeispiele.

## MACH MIT

- Begegnung mit autonomen Fahrzeugen in virtueller Realität (VR): Teilnehmer erleben aus Fußgängersicht mithilfe von VR-Anwendungen Begegnungen mit autonomen Fahrzeugen im Straßenverkehr
- Erprobung von automatisiertem Fahren im Fahrsimulator
- Veranschaulichung automatisierter Fahrfunktionen am Virtual Engineering Terminal
- Möglichkeit zur Teilnahme an wissenschaftlichen Studien im Rahmen des Projekts

## INFORMIER DICH

- Von der Realität in die virtuelle Simulationsumgebung: Informationsstände mit kurzen Impulsvorträgen und der Möglichkeit zur Diskussion u. a. zu den Themen:
  - Vorgehen bei der hochauflösenden Erfassung eines Straßennetzes mit einem kinematischen Messsystem und daran anschließende Erstellung hochgenauer Referenzkarten für das autonome Fahren
  - Entstehung eines virtuellen Stadtmodells
  - Simulation von autonomen Fahrfunktionen
- Vortrag: Entwicklung virtueller Sensoren für das autonome Fahren, Beginn jeweils um 18:00 und 20:00 Uhr



Haltestelle:  
SAVE



kostenfreie Parkplätze vor Ort  
(je nach Verfügbarkeit)



Catering



Toiletten



barrierefrei



geöffnet:  
17:00 – 24:00 Uhr