



Thema:

Simulation von Verkehrsflüssen in Amberg für einen Digitalen Zwilling autonomer Fahrzeuge mit Hilfe von SUMO

Zusammenfassung:

Im Rahmen eines **Forschungsprojektes** aus den Bereichen **Automotive - Hochautomatisiertes Fahren** soll eine Verkehrssimulation von Amberg mittels dem Simulator SUMO (<https://www.eclipse.org/sumo/>) erstellt werden, welche als Grundlage für einen Digitalen Zwilling für autonomes Fahren mit Elektrotaxis dient, sowie Test-Szenarien für die autonomen Fahrfunktionen.

Bei Interesse melden bei:

Prof. Dr. Alfred Höß

Tel.: 09621/482-3609 Email: a.hoess@oth-aw.de

oder

Moritz Schaffenroth, Gebäude A – Raum 105

Email: m.schaffenroth@oth-aw.de

