



**PROFILREGION**

MOBILITÄTSSYSTEME  
KARLSRUHE

# SEMINARREIHE

- |                   |   |
|-------------------|---|
| <b>15.10.2019</b> | <b>Vernetztes Fahren –<br/>Reale Testumgebungen und technologische Lösungen</b><br>Dr.-Ing. Michael Frey, KIT Institut für Fahrzeugsystemtechnik; Dipl.-Inform. Masoud Roschani, Fraunhofer-Institut für Optronik, Systemtechnik und Bildauswertung                   |
| <b>29.10.2019</b> | <b>Elektromobilität mit Brennstoffzelle –<br/>Grundlagen und Antriebsentwicklung</b><br>Dr. Carsten Cremers, Fraunhofer-Institut für Chemische Technologie; Dipl.-Ing. Adrian Braumandl, KIT Institut für Produktentwicklung  |
| <b>12.11.2019</b> | <b>Untersuchung der Mobilität –<br/>Simulation des Verkehrs und Wirkungen neuer Services</b><br>Dipl.-Ing. Sebastian Buck, KIT Institut für Verkehrswesen; Dr. Johannes Schuler und Konstantin Kraus, M.Sc., Fraunhofer-Institut für System- und Innovationsforschung |
| <b>26.11.2019</b> | <b>Schlüsselkomponenten für Elektromobilität –<br/>Motor und Batterie</b><br>Dipl.-Ing. Markus Schiefer, SciMo – Elektrische Hochleistungsantriebe GmbH; Dr. Franziska Klein, Fraunhofer-Institut für Chemische Technologie   |
| <b>10.12.2019</b> | <b>Automatisiertes Fahren –<br/>Fahrerbeobachtung und gemischt virtuell-reale Tests</b><br>Dipl.-Inform. Manuel Martin, Fraunhofer-Institut für Optronik, Systemtechnik und Bildauswertung; Marc Zofka, M.Sc., FZI Forschungszentrum Informatik                       |

**18:00–19:30 UHR**

**KIT GEBÄUDE 50.31,  
HÖRSAAL 107**

(GOTTHARD-FRANZ-STRASSE 3, 76131 KARLSRUHE)

ANFAHRT WALDPARKPLATZ: ADENAUERRING 20, 76131 KARLSRUHE

