

Programm der Universitätstagung Verkehrswesen

20. – 22. September 2026,

Klosterhof St. Afra Meißen, Freiheit 16

Sonntag, 20.09.2026	
ab 12:00 Uhr	<i>*selbständiger Check-in im jeweiligen Hotel</i>
16:30 Uhr	❖ Workshop: Blau-Grüne-Infrastruktur Alte Bibliothek
	Maximilian Krauß RPTU: <i>Blau-Grüne-Infrastruktur erforschen und lehren: Ein Schlüsselthema klimaresilienter Infrastrukturplanung</i>
18:00 Uhr	<i>Abendessen: Speiseraum „Stummer Ochse“</i>

Montag, 21.09.2026		Propstei Saal
8:30 Uhr	❖ Begrüßung und organisatorische Hinweise: Jens Borken-Kleefeld	
8:40 Uhr	❖ Session 1: Mobilitätswende	Prof. Francke
20+10 min	Olivia Gold BOKU: <i>Sozial gerechte Mobilitätswende in Österreich. Kausale Zusammenhänge und politische Ansatzpunkte für faire und nachhaltige Mobilitätsoptionen in Stadt und Land</i>	
20+10 min	Isabella Waldorf TUM: <i>Tradable Credit Schemes zur Dekarbonisierung von Arbeitswegen – Ergebnisse einer randomisiert-kontrollierten Studie</i>	
20+10 min	Corinna Mölkner BOKU: <i>Akzeptanz im Wertewandel: Generationen-spezifische Perspektiven auf urbane Mobilitätstransformation in Wien</i>	
10:10 Uhr		<i>Kaffeepause</i>
10:30 Uhr	❖ Session 2: Mobilitätswende	Prof. Gühnemann
20+10 min	Florian Groß BUW: <i>Neue Daten für Mobilitätsanalysen – Erschließung von Mobilfunkdaten für evidenzbasierte Entscheidungen</i>	
20+10 min	Gunnar Grandel TU Wien: <i>Kann Lernen aus Piloten die Mobilitätswende vorantreiben? Eine Analyse der Lernaktivitäten und -ergebnisse in einem transdisziplinären Forschungsprojekt</i>	
10+5 min	Ellen Glocar TUD: <i>Integration der Erfassung von Zeitnutzung in Smartphone-basierten Mobilitätshebungen</i>	
11:45 Uhr		<i>Mittagessen: Speiseraum „Stummer Ochse“</i>
13:00 Uhr	❖ Aufbruch zu ** Porzellan-Manufaktur Meißen / Dom zu Meißen	
	Treffen am Ausgang der Rezeption	
15:00 Uhr		<i>Kaffeepause</i>
15:30 Uhr	❖ Session 3: Algorithmen	Prof. Wang
20+10 min	Danil Belikhov BUW: <i>Modeling Bicycle Longitudinal Behavior for Microscopic Traffic Simulation: Introducing Physics-Based Cycling "States"</i>	
20+10 min	Simon Leu UniBw M: <i>Stromspeicher auf Rädern? Potenziale und optimiertes Management von Vehicle-to-Grid zur Integration erneuerbarer Energien</i>	
10+5 min	Jelle Kübler KIT: <i>Parallele Berechnung von agenten-basierten Verkehrsnachfragemodellen mit Inter-Agenten-Abhängigkeiten</i>	
10+5 min	Sena Çetinkaya U DUE: <i>Towards Safe and Sustainable Urban Micromobility: A VR-Based User Behavior Analysis and Traffic Simulation</i>	
17:00 Uhr		<i>Kaffeepause</i>

17:20 Uhr	❖ Session 4: Modellierung & Sensors	Prof. Hoffmann
20+10 min	Josephine Grau KIT: <i>Datenbasierte Rekonstruktion des Algorithmus von Streckenbeeinflussungsanlagen</i>	
20+10 min	Marcel Porschen RWTH Aachen: <i>Zielverkehrsschätzung für Gebietstypen auf Basis geocodierter Mobilitätsbefragungen</i>	
10+5 min	Xinyu Zhang TUD: <i>A Multimodal Instrumented Bicycle Platform and Dataset Capturing Urban Environments, Cyclists Gaze, Cyclists Inputs, and Bicycle Dynamics</i>	
10+5 min	Hanna Grösner, Korbinian Engel UniBw M: <i>Vom Sensorsystem zur Mobilitätsforschung: Integration multimodaler Reallaboraten im Forschungsprojekt MORE</i>	
18:50 Uhr	Abendessen: Speiseraum „Stummer Ochse“	

Dienstag, 22.09.2026		Propstei Saal
8:30 Uhr	❖ Begrüßung	
8:35 Uhr	❖ Session 5: Public Transport & Letzte Meile	Prof. Leerkamp
20+10 min	Arne Witte TUHH: <i>High-Performance Bus Systems in Europe (BRT/BHLS) – Definitions, Key Characteristics, and Potential Applications and Impacts in Germany</i>	
20+10 min	Morten Fleßer TU Braunschweig: <i>Urban Aerial Cable Cars in Public Transit: Operational, Planning, and Policy Perspectives</i>	
20+10 min	Leander Geiger U Stuttgart: <i>Paketzustellung per Tram – eine nachhaltiges Zustellkonzept für die letzte Meile?</i>	
10+5 min	Karim El Gharbi RPTU: <i>Logistikprozesse an Straßenbahnhaltstellen im kombinierten Personen- und Gütertransport - Analyse und Bewertung logistischer Umschlagprozesse unter infrastrukturellen und betrieblichen Rahmenbedingungen</i>	
10:20 Uhr	Kaffeepause	
10:40 Uhr	❖ Die letzte Session	Prof. M. Friedrich
20+10 min	Negar Azarasa TUD: <i>Sniffing through exhaust signals: Towards privacy-preserving vehicle classification using machine learning models</i>	
20+10 min	Annika Lux U Kassel: <i>Zwischen Wahrnehmung und Wirklichkeit: Entwicklung und Evaluation altersgerechter Radverkehrssicherheitsinterventionen für Schülerinnen, Schüler und Studierende</i>	
20+10 min	Johannes Schäfer TUD: <i>A Smoothed Particle Hydrodynamics Approach to Macroscopic Traffic Flow Modelling</i>	
10+5 min	Frederik Hilden U Kassel: <i>Stärkung aktiver Mobilität im Klimawandel / Urbane klimaresiliente Lösungen für den Rad- und Fußverkehr</i>	
12:25 Uhr	❖ Ende UTA'26 & Ausblick UTA'27: Jens Borken-Kleefeld & Sascha von Behren	
12:30 Uhr	Mittagessen: Speiseraum „Stummer Ochse“	

* Hotels: Klosterhof St. Afra Meißen, Freiheit 16 | Hotel Burgkeller Meißen, Domplatz 11 |
Hotel Goldener Löwe Meißen, Heinrichsplatz 6/Anfahrtsadresse: Kleinmarkt 3, 01662 Meißen

** Beginn der Führung um 13:30 Uhr: Porzellan-Manufaktur Meißen, Talstraße 9 bzw. Dom zu Meißen, Domplatz, 01662 Meißen

Kontakt: Franziska Aul, Prof. Dr. Jens Borken-Kleefeld (TUD): verkehrssoekologie@tu-dresden.de – Tel.: +49-351-463 36566