

FORUM BAU

Wintersemester 2024/2025

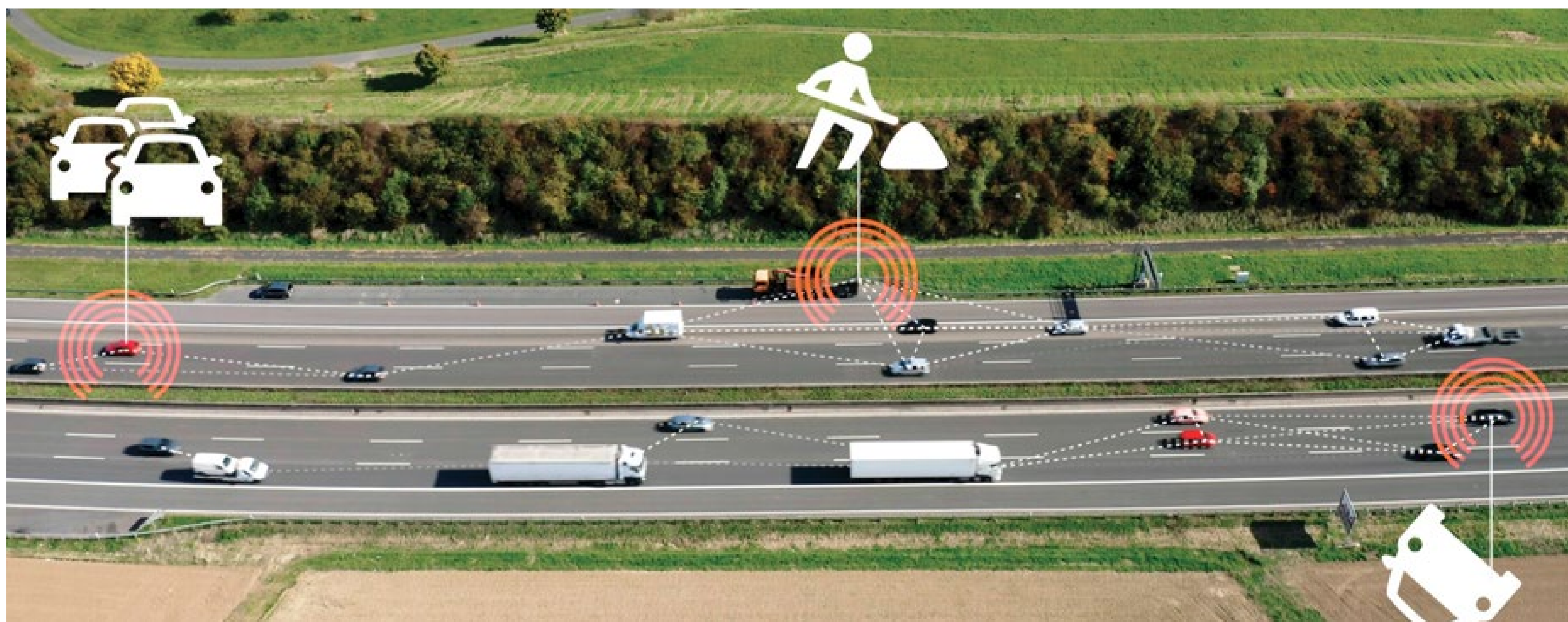
Digital, vernetzt, kooperativ und automatisiert: Verkehrsmanagement in der Autobahn GmbH des Bundes

Mittwoch, 27. November 2024, 18:00 Uhr

Hörsaal LI 318

Dr. Achim Reußwig

Autobahn GmbH des Bundes



Bilder: © Autobahn GmbH des Bundes

Digital, vernetzt, kooperativ, automatisiert, nachhaltig: Attribute, die die Mobilität der Zukunft kennzeichnen. Diese aktiv zu gestalten, hat sich die Autobahn GmbH des Bundes, verantwortlich für das rund 13.000 km umfassende Autobahnnetz in Deutschland, zur Aufgabe gemacht.

Im Forum Bau Vortrag erfahren Sie, welche Ziele dabei für die Nutzerinnen und Nutzer verfolgt werden, wie die Herausforderung einer grundlegenden technischen Erneuerung von Systemen zur Verkehrslenkung und Verkehrssteuerung angegangen wird, wie die Verkehrszentralen fit gemacht werden für ihre Rolle als digitale Schnittstelle zwischen Straßeninfrastruktur und Fahrzeugen, welche neuen kooperativen Dienste für mehr Sicherheit auf der Straße sorgen und wie bereits heute das automatisierte Fahren vorbereitet wird.

HTWK

Hochschule für Technik,
Wirtschaft und Kultur Leipzig

HTWK Leipzig

Karl-Liebknecht-Straße 145, 04277 Leipzig, LI 318

<https://fb.htwk-leipzig.de/fakultaet/>

VDI Leipzig, Arbeitskreis Bautechnik

Förderverein HTWK Leipzig

Von der ARCHITEKTENKAMMER SACHSEN als Fortbildung anerkannt