

Programm für die Tagung

Batterieelektrischer Straßengüterverkehr: (Auch) mit oder (komplett) ohne Oberleitungen?

Berlin, 11. Februar 2025

ab 9:30 Uhr	Registrierung und zweites Frühstück (Getränke, Kekse, Obst)
10:00 Uhr	<u>Begrüßung und thematische Einführung</u> Carolin Grüter (BUW, IWM / TU Berlin, WIP) und Prof. Dr. Thorsten Beckers (BUW, IWM)
10:10 Uhr	<u>Session „Alternative E-Lkw-Systeme für und in Deutschland – Stand der Systementwicklung und gesamtwirtschaftliche Bewertungen“</u> Prof. Dr. Michael Lehmann (FHE, IVR): Überblick über den Stand der Systementwicklung und verbleibende Herausforderungen Prof. Dr. Matthias Gather (FHE, IVR): Kombinationsoptionen von stationärem und dynamischem (Oberleitungs-)Laden für den elektrischen Straßengüterverkehr Carolin Grüter (BUW, IWM / TU Berlin, WIP): Gesamtwirtschaftlicher Vergleich von E-Lkw-Systemen und Handlungsempfehlungen unter Berücksichtigung entscheidungstheoretischer Erkenntnisse Übergreifende Diskussion
11:30 Uhr	<u>Session „Ausgestaltung des Elektrischen Straßengüterverkehrs – Wissenschaftliche Analysen, politische Planungen und die Perspektiven der Stakeholder“</u> Dr. Hendrik Haßheider (BMDV): Elektrischer Straßengüterverkehr in Deutschland – Status Quo und Ausblick Kurzvorträge / Statements von und übergreifende Diskussion mit Dr. Eyk Bösche (Projekträger VDI/VDE), Axel Hausen (Netze BW), Dr. Urs Maier (Agora Verkehrswende), Dr. Jörg Salomon (DHL), Christer Thorén (Scania)
13:00 Uhr	Mittagspause
13:45 Uhr	<u>Session „Implementierungswege für Oberleitungs-Lkw-Systeme in Deutschland und Europa“</u> Prof. Dr. Thorsten Beckers (BUW, IWM) / Prof. Dr. Michael Lehmann (FHE, IVR): Implementierungswege für Deutschland und die Bedeutung der europäischen Koordination Dr. Holger Weiß (BUW, IWM / Kanzlei W2K) / Prof. Dr. Georg Hermes : Verfassungs- und unionsrechtlicher Rahmen der Organisation und Finanzierung von (Oberleitungs- und sonstiger) Ladeinfrastruktur Kurzvorträge / Statements von und übergreifende Diskussion mit Matthias Hartwig (IKEM), Dr. Aline Scherrer (Fraunhofer ISI)
15:00 Uhr	Pause (Getränke, Kekse, Obst)
15:15 Uhr	<u>Session „Stand der Elektrifizierung des Straßengüterverkehrs im Allgemeinen und Planungsstand bezüglich Oberleitungs-Lkw-Systemen im Speziellen in Deutschland und Nachbarländern“</u> Hinrich Helms (IFEU): Aktueller Forschungsstand und Implikationen Christoph Link (Austrian Energy Agency): Oberleitungs-Lkw-System für Österreich – Rationalität und wesentliche Herausforderungen im europäischen Kontext Arjan van Vliet (Ministry of Infrastructure and Water Management): Oberleitungs-Lkw-System für die Niederlande – Rationalität und wesentliche Herausforderungen im europäischen Kontext Übergreifende Diskussion
16:30 Uhr	Übergreifende Abschlussdiskussion (Moderation: Dr. Lukas Vorwerk (TU Berlin, WIP / BUW, IWM))
17:00 Uhr	Veranstaltungsende und Möglichkeit zum weiteren Austausch bei informellem Get-Together

Veranstaltungsort: TU Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin
Raum H 2037 (Registrierung und Garderobe) / Raum H 3005 (Tagungsraum)

Weitere Informationen: www.uni-weimar.de/iwm

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

**Abschlusstagung des vom BMWK
geförderten Forschungsvorhabens ESOb-RKI**
www.erneuerbar-mobil.de/projekte/esob-rki

