

Programm

8:30 **Anmeldung, Kaffee, Ausstellungsbesichtigung**

Begrüßung | Statements

9:30 Mensch und Verkehr im urbanen Umfeld

Karl-Hermann Klausecker (Clustersprecher Bahntechnik)
Dr. Rainer Seßner (Geschäftsführer Bayern Innovativ GmbH)

9:40 Das New Normal in der Metropolregion

Marcus König (Oberbürgermeister der Stadt Nürnberg)

10:00 Vernetzte Mobilität in Stadt und Land

Karl Schumacher (Leiter der Abteilung Vernetzte Mobilität und ÖPNV, Bayerisches
Staatsministerium für Wohnen, Bau und Verkehr)

10:20 **Emissionsfreie Mobilität mit LOHC-gebundenem Wasserstoff**

Prof. Dr. Peter Wasserscheid (Direktor am Helmholtz-Institut Erlangen-Nürnberg für Erneuerbare
Energie und Vorstand des Zentrum Wasserstoff)

10:50 *Kaffeepause mit Ausstellungsbesichtigung*

Podium | Neue Mobilität - Chancen für Stadt und Land?

11:20 Welche Potentiale bietet die Neue Mobilität für urbane und ländliche Räume?

Dr.-Ing. Stefan Meier (Leiter Referat Mobilitätsnetzwerke im Bayerischen Staatsministerium für Wohnen,
Bau und Verkehr)

Dr. Michael Fraas (Wirtschafts- und Wissenschaftsreferent der Stadt Nürnberg)

Prof. Dr. Peter Wasserscheid (Direktor am Helmholtz-Institut Erlangen-Nürnberg für Erneuerbare
Energie)

Tim Dahlmann-Resing (Vorstand Technik und Marketing, VAG Verkehrs-Aktiengesellschaft Nürnberg)

Dr.-Ing. Lars Löwenstein (Technikleiter für den Bereich Lokomotiven und Reisezugwagen,
Siemens Mobility GmbH)

Jürgen Hildebrandt (Leitung Verkehr, Technik und Umwelt, ADAC Nordbayern e.V.)

Prof. Dr.-Ing. Markus Schmidt (Innovationsmanagement, Drees & Sommer)

12:30 *Mittagspause mit Ausstellungsbesichtigung*

Track I: Mobility in Green | Mobilität grün gedacht

Klimafreundliche Technologien für den Personentransport der Zukunft

14:00 Strategie „emissionsfrei“ – der eBus:

VAG eBus-Strategie: Von der Vision zur Umsetzung

Tim Dahlmann-Resing (VAG Verkehrs-Aktiengesellschaft Nürnberg)

14:25 Nahverkehr digital Transformieren:

Mobilität Digital Hochfranken - Datenbasierte Vorhersagen zur Optimierung des

Nahverkehrs Prof. Dr. Richard Göbel (Institut für Informationssysteme der Hochschule Hof)

14:50 Mobilität klimaneutral gestalten:

Coradia iLint als Alstoms emissionsfreie und klimafreundliche Alternative für die Mobilität von morgen

Andreas Frixen (ALSTOM Transport Deutschland)

Track II: Logistics in Motion | Logistik in Bewegung

Den Wandel für die Logistik gestalten - mit neuen Antrieben und Konzepten

14:00 Elektrifizierung & alternative Antriebssysteme:

Elektrifizierung versus alternative Antriebe (z.B. Wasserstoff) - eine Gegenüberstellung

Jochen Steinbauer (Siemens Mobility GmbH)

14:25 Der Schienengüterverkehr von Morgen:

Wie DB Cargo mit Schienengüterverkehr die Welt von morgen bewegt

Dennis Bressel (DB Cargo AG)

14:50 Ladeinfrastruktur gesamtheitlich Denken:

Ladeinfrastruktur – mehr als nur Ladesäulen

Dr. Guido Weißmann (Kompetenzstelle Elektromobilität Bayern)

15:15 *Kaffeepause mit Ausstellungsbesichtigung*

Track III: People in Focus | Mensch im Mittelpunkt

Flexible Lösungen für eine am Menschen ausgerichtete Mobilität

15:45 2in1: Mobilität neu erleben:

2 in 1 - intelligente Mobilität für Güter- und Personentransport

Gerald Vollnhals (Bio-Hybrid GmbH)

16:10 Konzept „Urban geprägte Mobilität“:

Raum für neue Mobilität

Prof. Dr.-Ing. Markus Schmidt (Drees & Sommer)

16:35 Neue Mobilität für ein Human Urban:

Flugtaxi: For what?

Dr.-Ing. Kay Plötner (Bauhaus Luftfahrt e. V.)

Track IV: Mobility in Transition | Mobilität im Wandel

Intelligente Verkehrsplanung als Gestalter für Mobilität von morgen

15:45 Mobilität in einer digital-vernetzten Gesellschaft:

Vom Verkehrsverbund zum Mobilitätsverbund in einer digitalisierten Gesellschaft

Andreas Mäder (VGN Verkehrsverbund Großraum Nürnberg GmbH)

16:10 Raumordnungsverfahren „Straßenbahn“:

Stadt-Umland-Bahn: Raumordnungsverfahren für eine Straßenbahn

Daniel Große-Verspohl (Zweckverband Stadt-Umland-Bahn Nürnberg – Erlangen – Herzogenaurach)

16:35 Verkehrsplanung im Wandel:

Future Smart Cities meet Stupid Reality? Verkehrsplanung im Wandel

Georg Kern (PB Consult GmbH)

Conclusion | Ausblick

Woher kommt die Energie für die Mobilitätswende?

17:15 Prof. Dr.-Ing. Oliver Mayer (Hochschule für angewandte Wissenschaften München)

Energiewende mit Sektorenkopplung – ein Ausblick

bis ca. 18:00

Get-together