



Programm

09:00 Uhr **Begrüßung und Einführung**
Prof. Dr. Thomas M. Cerbe
Institut für Verkehrsmanagement
Ostfalia HaW

Peter Schwierz
electrive.net

09:20 Uhr **Globale Perspektive**
Weltmarkt Elektromobilität

Gerald Beuscher
Geschäftsführer P3 automotive GmbH

09:40 Uhr **Perspektive Umwelt/Klima**
Umwelt- und Klimawirkung Verkehr

Prof. Holger Jahn
Fachhochschule Potsdam

10:00 Uhr **Fragen und Diskussion**
Moderation Peter Schwierz
Teilnehmer Beuscher, Jahn, Cerbe

Kurze Pause

10:30 Uhr **Perspektive Stadt und Land**
Regionalentwicklung und Mobilität

Ralf Sygusch
Verbandsdirektor
Regionalverband Großraum Braunschweig

10:50 Uhr **Perspektive Ladeinfrastruktur**
Ladeinfrastruktur-Betreiber

Amadeus Regerbis
Leiter Strategie und Internationalisierung
Elektromobilität
EnBW mobility+ AG und Co.KG

11:10 Uhr **Fragen und Diskussion**
Moderation Peter Schwierz
Teilnehmer Sygusch, Regerbis, Cerbe

Kurze Pause

11:40 Uhr **Perspektive Fahrzeug**
Fahrzeughersteller inkl. Batterietechnik

Dr. Matthias Ullrich
Leiter Entwicklung Hausteilzelle
Geschäftsfeld Batteriezone
Volkswagen Group Components
Volkswagen AG

12:00 Uhr **Perspektive Mobilität und Gesellschaft**
Mobilitäts- und Energiewende

Prof. Andreas Knie
Leiter Forschungsgruppe Digitale Mobilität und
gesellschaftliche Differenzierung
Wissenschaftszentrum Berlin für
Sozialforschung – WZB

12:20 Uhr **Fragen und Diskussion**
Moderation Peter Schwierz
Teilnehmer Ullrich, Knie, Cerbe

12:50 Uhr **Verabschiedung**
Prof. Dr. Thomas M. Cerbe

12. Salzgitter-Forum Mobilität

Elektromobilität – Das neue Normal

Dienstag, 18.05.2021, 9:00-13:00 Uhr – online



Zunehmende Umweltbelastungen, Klimawandel und Urbanisierung erfordern weltweit innovative Mobilitätslösungen. Die Elektromobilität auf Basis erneuerbarer Energie ist dabei eine vielversprechende Alternative zur bisherigen „fossilen Mobilität“. Viele Experten sind sich einig: Elektrische Antriebe werden den Verbrennungsmotor weitestgehend ablösen. Offen ist die Frage, wo und wie schnell sich Elektromobilität im Massenmarkt durchsetzt und damit zur Normalität wird. Seit dem Salzgitter-Forum Mobilität im Jahr 2010, das sich schon mit dem Thema Elektromobilität beschäftigt hat, haben die Forschungs- und Entwicklungsarbeiten zur Elektrifizierung des Verkehrs weltweit rasant zugenommen. Nach Kleinserienfahrzeugen in der ersten Hälfte des letzten Jahrzehnts und den richtungsweisenden Aktivitäten von Tesla in den USA setzten jetzt global agierende Fahrzeughersteller auf die Elektrifizierung. Während Asien im Bereich der Batterietechnik noch führend ist, versucht Europa die Technologierückstände aufzuholen. Gleichzeitig entwickelt sich Deutschland, neben Norwegen und den Niederlanden, zu einem Leitmarkt für Elektromobilität. Deutsche Hersteller werden zu Leitanbietern von Elektrofahrzeugen.



Entwickelt sich die Elektromobilität zu einem „Neuen Normal“? Wird ein Elektrofahrzeug so normal wie ein Benzin- oder Dieselfahrzeug. Diese und weitere Fragen wird das Forum aus verschiedenen Perspektiven beleuchten und nach Möglichkeit auch beantworten. Es möchte damit einen Beitrag für die zukünftige Mobilität liefern und den Studierenden sowie den Teilnehmern aus Politik, Wirtschaft, Wissenschaft und Verwaltung einen intensiven Wissens- und Erfahrungsaustausch ermöglichen.

Das Salzgitter-Forum Mobilität ist eine jährliche Fachtagung der Karl-Scharfenberg-Fakultät Salzgitter. Die Fakultät bereitet junge Menschen in fünf Verkehrs- und Logistikstudiengängen auf die Herausforderungen der mobilen Gesellschaft von morgen vor. Den ca. 500 Studierenden und den externen Teilnehmern wird mit dem Forum die Möglichkeit geboten, sich an Diskussionen und Lösungen zu beteiligen.

Kontakt

Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften
- Hochschule Braunschweig/Wolfenbüttel
Institut für Verkehrsmanagement
Karl-Scharfenberg-Str. 55-57
38229 Salzgitter
E-Mail: ifvm@ostfalia.de

Organisation:

Silvia Mödeker

Tagungsleitung:

Prof. Dr. Thomas M. Cerbe
Hon. Prof. Sven Strube

Mit freundlicher Unterstützung durch:



Die Teilnahme ist kostenlos

Anmeldung unter:

www.salgitter-forum-mobilitaet.de

