

Zukunft der Elektromobilität im Wirtschaftsverkehr

30. September 2011

Alte Schmiede am Gasometer, Berlin

Impulsreferate
Ausstellung
Podiumsdiskussion



Braunschweig University of Art
Hochschule für Bildende Künste Braunschweig



Institut für
Transportation Design

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und Reaktorsicherheit

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Rahmen des Forschungsprojektes zur Erprobung nutzfahrzeugspezifischer E-Mobilität laden wir Sie herzlich zu einem Workshop in die **Alte Schmiede in Berlin** am **30. September** ein.

Unter dem Thema „Zukunftskonzepte der Elektromobilität im Wirtschaftsverkehr“ bietet die Veranstaltung eine Plattform des fachlichen Austauschs mit Vertretern aus Politik, Wirtschaft und Forschung.

Den Hintergrund bildet die Fragestellung: „Wie wird der elektromobile, urbane Wirtschaftsverkehr zukünftig aussehen?“ Das Ende des fossilen Zeitalters zeichnet sich deutlich ab. Durch die Urbanisierung wird sich die Flächenkonkurrenz in der Stadt erhöhen. Gleichzeitig bietet das Internet vielfältige Vernetzungs- und Organisationsmöglichkeiten. Angesichts dieser Veränderungen steht die mobile Dienstleistungsbranche vor der Herausforderung, schneller und grundlegender als je zuvor die eigenen Angebote weiter zu entwickeln. Elektromobilität stellt dabei einen wichtigen Baustein zur ressourcensparenden Organisation von Lieferdiensten dar. Der Fokus der Forschung liegt hierbei auf einer nutzerorientierten Gestaltung und Entwicklung von Produkten und Dienstleistungen.

Aktuell befinden sich elektrisch angetriebene Fahrzeuge in zahlreichen Modellprojekten in der Testphase. Im Dialog mit Ihnen möchten wir im Rahmen der Veranstaltung vorhandene Erkenntnisse zu den Anforderungen zukünftiger urbaner Versorgung und den Gestaltungschancen der Elektromobilität zusammenführen. Darauf aufbauend skizzieren wir Leitideen für die Elektromobilität als Grundlage für nachhaltige Betreiber- und Geschäftsmodelle des Güter- und Dienstleistungsverkehrs von morgen.

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr.-Ing. Gerhard Glatzel

- 10:00 **Begrüßung & Einführung**
Referent: Prof. Dr.-Ing. Gerhard Glatzel
 Institut für Transportation Design
- 10:15 **Trends und Treiber - Grundlagenrecherche Logistik**
Referent: Dr.-Ing. Thomas Sauter-Servaes
 Institut für Transportation Design
- 11:00 **Gestaltungsoptionen für den elektromobilen, innerstädtischen Wirtschaftsverkehr**
Referenten: Dipl.-Des. Andreas Poser
Dipl.-Des. Carolin Altenkirch
 Institut für Transportation Design
- 11:45 **Ein Beitrag zum Leitthema**
Referent: Dipl.-Ing. Andreas Pohl
 Daimler AG

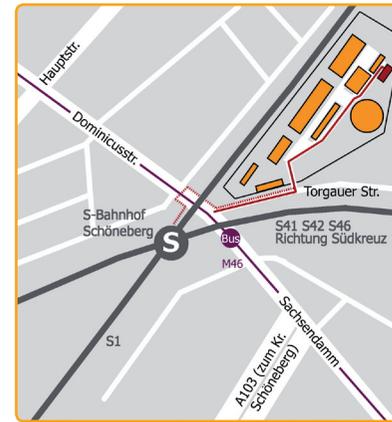
12:30 Mittagspause

- 13:30 **Green Logistics - Increase of CO2 efficiency in daily logistics operations**
Referent: Dipl.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Michael Lohmeier
 GoGreen Technologies and Innovations,
 Deutsche Post DHL
- 14:15 **Elektromobilität aus Sicht der VW-Konzernforschung**
Referent: Prof. Dr.-Ing. Thomas Form
 Volkswagen AG Konzernforschung

15:00 Kaffeepause

- 15:30 **Podiumsdiskussion**
Referenten: Mathias Samson
 Bundesministerium für Umwelt,
 Naturschutz und Reaktorsicherheit,
 Referatsleiter Umwelt und Verkehr,
 Elektromobilität (IG I 5)
Prof. Dr. Stephan Rammler
 Direktor des Instituts für Transportation Design
Prof. Dr.-Ing. Thomas Form
 Volkswagen AG Konzernforschung
Dipl.-Phys. Dipl.-Wirt.-Phys. Georg Schlaghecken
 Director DHL Solutions & Innovations,
 Deutsche Post DHL
Dipl.-Ing. Andreas Pohl
 Daimler AG

- 17:30 **Abschluss**



Alte Schmiede am Gasometer
 Torgauer Str. 12, 10829 Berlin
 Tempelhof-Schöneberg

Bus Linien M46, 248
 (Station Schönberg)

Bus Linien M48, M85
 (Station Dominicusstr./Hauptstr.)

S-Bahn Linien S1, S41, S42, S46
 (Station Schönberg)

Rückmeldung zum Workshop

Zukunft der Elektromobilität im Wirtschaftsverkehr

Wir würden uns freuen, Sie beim Workshop begrüßen zu dürfen und bitten um Ihre Rückmeldung.

Fax-Rückantwort 0531 391-9050

E-Mail itd@hbk-bs.de

Name, Vorname _____

Titel _____

Firma _____

Anschrift _____

E-Mail _____

Ort, Datum _____

Unterschrift _____