

Sehr geehrte Damen und Herren,

am **06. Dezember 2017** findet in Kiel das 5. Forum Elektromobilität Schleswig-Holstein statt!

Unter der Überschrift „Technologien und Geschäftsmodelle von heute und morgen“ erwarten Sie auch in diesem Jahr hochaktuelle und spannende Fachvorträge sowie eine begleitende Ausstellung. Nach der Einleitung durch Dr. Robert Habeck, Minister für Energiewende, Landwirtschaft, Umwelt, Natur und Digitalisierung erfolgt zunächst ein Blick auf die Technologieentwicklung anhand des Beispiels „StreetScooter“ sowie Initiativen zur Elektrifizierung von Nutzfahrzeugen und Schiffen. Danach stehen praxisnahe Anwendungsbeispiele und Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen im Mittelpunkt. Der abschließende Themenschwerpunkt Ladeinfrastruktur, mit einem Blick auf Marktentwicklungen, Förderperspektiven, Eichrecht und Netzstabilität, rundet die Veranstaltung inhaltlich ab. Insgesamt wird ein breites Bild zum aktuellen Stand der Elektromobilität in Deutschland und speziell in Schleswig-Holstein geboten. Nutzen Sie die Gelegenheit, um mit unterschiedlichen Experten aus dem Bereich Elektromobilität ins Gespräch zu kommen!

Die Veranstaltung richtet sich an Interessierte aus Wirtschaft, Wissenschaft, Politik und Verwaltung. Die Teilnahme ist kostenfrei. Aus organisatorischen Gründen wird aber um Anmeldung bis zum 27. November 2017 gebeten.

Sie sind herzlich eingeladen!

Beste Grüße

Jens Sandmeier

Landeskoordination eMobilität Schleswig-Holstein

Zwei Veranstaltungen unter einem Dach: Neben dem diesjährigen Forum Elektromobilität Schleswig-Holstein findet in der Sparkassen-Arena ein Science-Match des Tagesspiegels in Kooperation mit dem Land Schleswig-Holstein statt. Unter der Überschrift Future Energies 2017 werden 100 Forscher in je 3 Minuten vorstellen, woran sie gerade forschen. Erwartet werden rund 1.000 Gäste aus Universitäten und Forschungseinrichtungen, aus (forschenden) Unternehmen und Start-ups, außerdem Investoren und Entscheider, Hochschulabsolventen und Young Professionals aus ganz Deutschland. Auch im Rahmen einer begleitenden Ausstellung besteht die Möglichkeit neue, interessante Kontakte zu knüpfen. Teilnehmer des Forums Elektromobilität haben dazu unter Verwendung des Registrierungscode FE17FESH freien Zugang. Weitere Informationen finden Sie hier: <https://science-match.tagesspiegel.de/future-energies-2017>

AGENDA

09:30 Come Together/Rundgang Ausstellung

10:00 Begrüßung

Jörg Orlemann, Hauptgeschäftsführer der IHK zu Kiel

10:15 Einleitung

Minister Dr. Robert Habeck, Ministerium für Energiewende, Landwirtschaft, Umwelt, Natur und Digitalisierung des Landes Schleswig-Holstein

TECHNOLOGIEENTWICKLUNG

10:30 StreetScooter – Erfolgreiche E-Mobilität

Prof. Dr.-Ing. Achim Kampker, Lehrstuhl für Production Engineering of E-Mobility Components, RWTH Aachen/ CEO, StreetScooter GmbH

11:00 Zukunftsorientierte elektrische Energiesysteme für Fahrzeuge höherer Leistungsklassen

Dr.-Ing. Heiko Solmecke, Business Unit Energy & Drive, JENOPTIK Advanced Systems GmbH

11:30 Hybridantrieb als Brückentechnologie zum Zero-Emission-Fährkonzept – Chancen und Herausforderungen

Marko Möller, Manager Special Projects, Scandlines Deutschland GmbH

12:00 Diskussion

12:15 Pause/Ausstellung

PRAXISBEISPIELE UND LÖSUNGEN

13:15 Nachhaltigkeit in der urbanen Logistik

Rainer Kiehl, Projekt Manager City Logistik, United Parcel Service Deutschland S.à r.l. & Co. OHG

13:35 Potentiale und Wirtschaftlichkeit von Elektromobilität im Fuhrpark – Beispiele, Erfahrungen und Strategien

René Pessier, Forschungsgruppenleiter, Technische Universität Dresden, Fakultät Verkehrswissenschaft, Institut Wirtschaft u. Verkehr

13:55 Energieerzeugung, Eigenverbrauch, Elektromobilität: „3E-Mehrfamilienhaus“

Markus Weichel, Senior Projektingenieur Forschung und Entwicklung, LichtBlick SE

14:15 Diskussion

14:30 Pause/Ausstellung

FOKUS LADEINFRASTRUKTUR

15:00 Strategischer Ausbau der Ladeinfrastruktur in Deutschland aus Sicht der Bundesregierung

Johannes Pallasch, Programmleiter Ladeinfrastruktur (LIS), NOW GmbH

15:15 Eichrechtliche Anforderungen an E-Ladesäulen und die Ladestromabrechnung

Dr.-Ing. Herbert Weit, Vorstand, Eichdirektion Nord

15:30 Intelligente Ladelösungen für Flotten

Dr. Hans Henning Thies, Teamleitung Produktentwicklung, GP JOULE GmbH

15:45 Integration von Ladeinfrastruktur in das Stromnetz von heute, morgen und übermorgen – Diskussionsrunde

Helge Spehr, Stadtwerke Rendsburg GmbH
Bendix Thomsen, Nordgröön Energie GmbH & Co. KG

Bastian Bauhaus, SWKiel Netz GmbH

Thomas Räther, Stadtwerke Flensburg Netze

Johannes Pallasch, NOW GmbH

Anmeldung,

5. Forum Elektromobilität Schleswig-Holstein. „Technologien und Geschäftsmodelle von heute und morgen“

06.12.2017, 09:30 h – 16:30 h

Sparkassen-Arena, Business-Lounge, Europaplatz 1, Eingang Ziegelteich, 24103 Kiel

Bitte melden Sie sich bis zum 27.11.2017 an, vorzugsweise online unter <https://wtsh.de/service/termine/>
Alternativ ist die Anmeldung per Email oder Fax möglich.

Anmeldungen/Kontakt: Gaby Nickel, T 0431 66 66 6-8 31, nickel@wtsh.de

Antwortfax an: 0431 66 66 6-7 30

Ich nehme am 5. Forum Elektromobilität Schleswig-Holstein am 06.12.2017 teil.

Name

Vorname

Institution

Ort

E-Mail

„Technologien und Geschäftsmodelle
von heute und morgen“

5. Forum Elektromobilität Schleswig-Holstein

5. Forum Elektromobilität Schleswig-Holstein

„Technologien und Geschäftsmodelle von heute und morgen“

Datum: 06.12.2017

Uhrzeit: 09:30 h – 16:30 h

Ort: Sparkassen-Arena, Business-Lounge, Europaplatz 1,
Eingang Ziegelteich, 24103 Kiel

Veranstalter: Wirtschaftsförderung und Technologietransfer
Schleswig-Holstein GmbH und die IHK Schleswig-Holstein,
in Zusammenarbeit mit dem Ministerium für Energiewende,
Landwirtschaft, Umwelt, Natur und Digitalisierung des
Landes Schleswig-Holstein

Moderation: Nadja Aileen Spiegel und Steffen Stadler, Raceyard-Team



Das Laden von Elektrofahrzeugen ist am
Veranstaltungsort leider nur begrenzt
möglich. Bei Bedarf kontaktieren Sie uns
bitte rechtzeitig vor der Veranstaltung!

Veranstalter: **WT.SH**
Wirtschaftsförderung
und Technologietransfer
Schleswig-Holstein GmbH

IHK Schleswig-Holstein
Flensburg · Kiel · Lübeck

Organisation: Jens Sandmeier, Landeskoordinator eMobilität Schleswig-Holstein bei der WTSH GmbH,
Lorentzendam 24, 24103 Kiel, T 0431 66 66 6-8 07, sandmeier@wtsh.de

In Kooperation mit **SH**
Schleswig-Holstein
Ministerium für Energiewende,
Landwirtschaft, Umwelt, Natur
und Digitalisierung



FUTURE

ENERGIES 2017

SH Schleswig-Holstein
Landesregierung

TAGESSPIEGEL
SCIENCE
MATCH

6. DEZEMBER, KIEL