

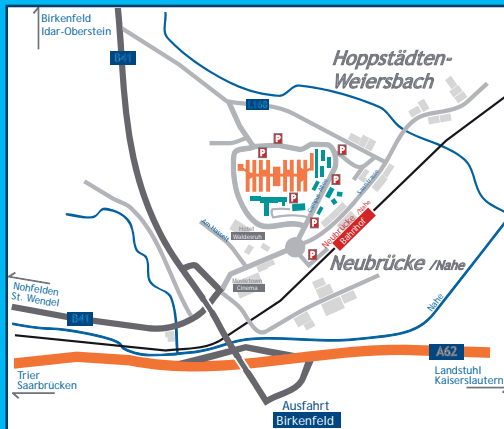
Tagungsort Umwelt-Campus Birkenfeld

Campusallee, Gebäude 9914 (Zentraler Neubau)
55768 Hoppstädten-Weiersbach

Anreise

mit der Bahn: Der Umwelt-Campus liegt an der Nahstrecke zwischen Frankfurt und Saarbrücken. Haltestelle Neubrücke/Nahe.

mit dem Auto: A 62 Ausfahrt Birkenfeld



Anmeldung

Anmeldung bitte mit beigefügtem Anmeldeformular bis zum 16. September 2011. Nach Eingang der Anmeldung werden eine Anmeldebestätigung und die Rechnung zugesandt. In der Tagungsgebühr enthalten sind Pausenbewirtung, Buffet, sowie Tagungsunterlagen zur Elektromobilitäts-Tagung 2011.

Tagungsgebühr

Ein Tag: 60,- €*

Zwei Tage-Kombiticket (inkl. 1 Tag Solartagung am 22.9.2011): 90,- €*

Drei Tage-Kombiticket (inkl. 2 Tage Solartagung 22. und 23.9.): 100,- €*

*Studenten auf Anfrage.

Übernachtungsmöglichkeit am Umwelt-Campus

Buchungen bitte unter dem Stichwort „Elektro“ an die Campus Company, Telefon 06782 17-2806, Telefax 06782 17-2888. Der Übernachtungspreis inkl. Frühstück beträgt für ein Einzelzimmer 36 € und für ein Doppelzimmer 62 €. Weitere Übernachtungsmöglichkeiten finden Sie in der Stadt Birkenfeld und in der Gemeinde Hoppstädten-Weiersbach.

Organisation und Auskünfte

Dipl. Betriebswirt (FH) Marc Wartenphul

Institut für angewandtes Stoffstrommanagement (IfaS)

Umwelt-Campus Birkenfeld

Tel.: 06782 17-1568, Fax: 06782 17-1264

E-Mail/Web: m.wartenphul@umwelt-campus.de · www.stoffstrom.org

1. Elektromobilitäts-Tagung

Zukunftsfähige Mobilität – Elektromobilität

am 21. September 2011 ab 09.30 Uhr

Umwelt-Campus Birkenfeld, Zentraler Neubau



- Die Mobilität der Zukunft – Förderung neuer Antriebe und Treibstoffe
 - Methan als Energiespeicher und Mobilitätsgarant
 - Umbau konventioneller Fahrzeuge auf Elektroantrieb
 - Verfügbarkeit von Batterien für Umrüster und Repowering
 - Elektromobilität aus Sicht regionaler Energieversorger
 - Kostenreduktion durch innovative Geschäftsmodelle
-
- **Begleitende Fachausstellung rund um das Thema Elektrofahrzeuge (2-, 3-, 4-rädrig), Möglichkeit zur Probefahrt**

Die Tagung wird unterstützt durch:



Optional: Ordern Sie das **Kombiticket** zur Solartagung 2011 am 22. und 23. September 2011! Infos auf Anfrage.



Veranstalter: **IfaS** Institut für angewandtes Stoffstrommanagement

09:30 Uhr **Grüßwort durch Prof. Karl Keilen (angefragt)**
 Ministerium für Wirtschaft, Klima, Energie und Landesplanung RLP

Session 1 Zukunftsfähige Mobilität

09:50 - 10:20 Der Hoffnungsträger aus regionaler Sicht: Potenzial der Elektromobilität bei Nullemission, Stoffstrommanagement und Wirtschaftsförderung - *Prof. Dr. Eckard Helmers (IfaS, Birkenfeld)*

10:20 - 10:50 Die Rolle der Elektromobilität im zukünftigen Energie- und Mobilitätsmix - *Martin Görlitz (Görlitz AG, Koblenz)*

10:50 - 11:20 Power-to-Gas: Erneuerbares Methan als Energiespeicher und Mobilitätsgarant - *Dr. Ronald Große, Dr. Roland Doll (Juwi, Wörrstadt)*

Session 2 Elektromobilität in der Praxis

Session 2a Elektromobilität in Betrieb und Ausbildung

11:20 - 11:40 Elektromobilität: Chancen und Herausforderungen für das Handwerk - *Myriam Gräser-Lang (Arbeitsgemeinschaft der Handwerkskammern Rheinland-Pfalz, Trier)*

11:40 - 12:00 From Lean to Green – Der Wandel in der Automobilwirtschaft
Prof. Dr. Hajo Weber, Ralph W. Conrad (Automobil-Zulieferinitiative Rheinland-Pfalz c/o IMO-Institut GmbH, Mainz)

12:00-13:30 Mittagspause und Besuch der Fachausstellung

Session 2b eConversion (Umbau konventioneller Fahrzeuge auf Elektroantrieb)

13:30 - 13:50 eConversion eines Citroen C1 - *Peter Goudemond (e-transportation, Mondorf-les-Bains, Luxemburg)*

13:50 - 14:10 eConversion eines Smart Fortwo
Rüdiger Hild, Sascha Schitterle (IfaS, Birkenfeld)

14:10 - 14:30 Development of an electric vehicle: the TU/e Lupo EL
Dr. Paul van Oorschot (TU Eindhoven, Niederlande)

14:30 - 14:50 Die Entstehung des Elektromobils CITYSAX
Matthias Bähr (CITYSAX Mobility GmbH, Dresden)

Session 2c Elektromobilität aus Sicht regionaler Energieversorger

14:50 – 15:10 Elektromobilität – eine Komponente im smarten Energiemarkt der Zukunft - *Stephan Kögel (Pfalzwerke AG, Ludwigshafen)*

15:10 – 15:30 Zukunftsmarkt Elektromobilität aus Sicht der OIE AG als regionaler Energieversorger - *Manfred Klasen (OIE AG, Idar-Oberstein)*

15:30 – 16:10 Kaffeepause und Besuch der Fachausstellung

Video-Konferenzschaltung nach Kalifornien

16:10 – 16:30 „Living with a BEV: A survey of recent user experiences in USA“
Ron Freund (chairman, Electric Auto Association, USA)

Session 2d Batterien: Stand der Forschung und Technik

16:30 – 16:50 Neue Batteriematerialien in der Praxis - *Jens Noack (Fraunhofer Institut für chemische Technologie, Karlsruhe)*

16:50 – 17:10 Fertigung eines Batteriepakets für den Smart Fortwo aus chinesischen Lithium-Eisenphosphat-Zellen
Christian von Hösslin (Turn E, München)

17:10 – 17:30 Großtechnische Batterien-Fertigung auf der Basis von Lithium-Eisenphosphat - *Alexander Bodensohn (European Batteries, Finnland)*

Änderungen vorbehalten.

Per Fax an: 06782 /17-1264

(Bitte für jeden Teilnehmer ein Anmeldeformular verwenden, bei mehreren Teilnehmern bitte Kopien anfertigen.)

Sie können sich gerne per E-Mail oder auf unserer Homepage durch das Onlineanmeldeformular anmelden und über die Veranstaltung informieren. Weitere Informationen: www.stoffstrom.org/veranstaltungen

Hiermit melde ich mich verbindlich zu nachfolgend genannten Terminen der Elektromobilitäts-Tagung/ggf. Solartagung 2011 an. Eine Absage ist bis zum 16. September 2011 kostenlos, danach wird die komplette Teilnahmegebühr fällig.

Firma/Institut	
Abteilung	
Titel	
Vorname	
Name	
Straße	
PLZ, Ort	
Telefon/ Fax	
E-Mail	

Anfahrt plane ich mit dem von insgesamt km.

Teilnahme

- Ich nehme an der Tagung am 21. September teil (60,- €*)
- Ich nehme am 21. September inkl. 1 Tag Solartagung teil (90,- €*)
- Ich nehme am 21. September inkl. 2 Tage Solartagung teil (100,- €*)
- Ich habe Interesse als Aussteller (Unterlagen werden gesondert zugesandt.)

Datum, Unterschrift

*Studenten auf Anfrage.

