

# Innovationsnetzwerk FuCar (FutureCar)

Elektromobilität als Gefahr und Chance für die Zulieferindustrie

23. Juli 2009

Institutszentrum der Fraunhofer-Gesellschaft, Stuttgart



Elektromobilität bietet große Potenziale für die Gesellschaft, die Wirtschaft und Umwelt. Dieses Potenzial kann die deutsche Industrie jedoch nur dann nutzen, wenn sie auf den anstehenden Wandel zur Elektromobilität vorbereitet ist.

Kompetenzen und Komponenten sowie damit verbundene Wertschöpfungsanteile werden auf der einen Seite nicht mehr benötigt, während auf der anderen Seite neue Absatzpotenziale entstehen. Die Strukturen der Automobilindustrie werden sich grundlegend verschieben.

Denken Sie bereits heute gemeinsam mit uns im Innovationsnetzwerk FuCar vor, wie sich die Wertschöpfungs- und Kompetenzgefüge in der Automobilindustrie durch die Elektromobilität verändern. Entwickeln Sie mit uns Strategien und Produktkonzepte, die Ihrem Unternehmen auch in einer elektromobilen Gesellschaft Wertschöpfung sichern.

Ganz herzlich möchte ich Sie zu unserem Informationsworkshop »Innovationsnetzwerk FuCar« einladen.

Neben einem Überblicksvortrag über die aktuellen Initiativen und Zukunftsaussichten der Elektromobilität erwarten Sie spannende Einblicke in die technischen Details eines 260 PS E-Fahrzeugs mit überragender Well-to-wheel Effizienz. Ebenso wird Ihnen die Fraunhofer Systemforschung Elektromobilität vorgestellt, in der 30 Fraunhofer-Institute ihre Kompetenzen auf diesem Gebiet bündeln.

Den Abschluss bildet die Vorstellung und vor allem Diskussion des Innovationsnetzwerks FuCar, welches das Ziel verfolgt, die Zulieferindustrie bezüglich der Positionierung hinsichtlich der Elektromobilität zu unterstützen.

Ich freue mich auf Ihr Kommen!

Dr. Manfred Dangelmaier

Koordinator Fraunhofer Automotive  
Institutsdirektor Fraunhofer IAO

23. Juli 2009

## Innovationsnetzwerk FuCar (FutureCar), Informationsworkshop

17.00 -17.10 Uhr

### Begrüßung

17.10 -17.30 Uhr

### Elektromobilität: Überblick über Initiativen, Aktivitäten, Märkte

Vortrag über aktuelle Aktivitäten der Industrie und Politik und was diese für die Zukunft erwarten lassen

*Dr. Manfred Dangelmaier, Fraunhofer IAO*

17.30 -17.50 Uhr

### Der Lampo: Ein Top-Down E-Fahrzeug

Einblicke in die technischen Details eines 260 PS E-Fahrzeugs mit überragender Well-to-Wheel-Effizienz

*Marco Piffaretti, Protoscar*

17.50 -18.10 Uhr

### Fraunhofer Systemforschung Elektromobilität

Konzept, Projektthemen und die Elektromobilitäts-Kompetenzen der Fraunhofer-Gesellschaft

*Dr. Martin März, Fraunhofer IISB*

18.10 -18.30 Uhr

### Das Innovationsnetzwerk FuCar (FutureCar)

Zielsetzung, Organisation, inhaltliche Arbeit und Möglichkeiten der Partizipation

*Florian Rothfuss, Fraunhofer IAO*

18.30 -19.30 Uhr

### Offene Diskussion

Informationsworkshop

### Termin:

23. Juli 2009

### Veranstaltungsort:

Institutszentrum Stuttgart der Fraunhofer-Gesellschaft  
Nobelstraße 12, 70569 Stuttgart  
Anfahrtsskizze: [www.iao.fraunhofer.de/d/profil/adresse.hbs](http://www.iao.fraunhofer.de/d/profil/adresse.hbs)

### Informationen:

Dipl.-Wi.-Ing. Florian Rothfuss  
Telefon: +49 711 970-2091  
E-Mail: [florian.rothfuss@iao.fraunhofer.de](mailto:florian.rothfuss@iao.fraunhofer.de)

### Anmeldung:

Fax: +49 711 970-2299  
E-Mail: [florian.rothfuss@iao.fraunhofer.de](mailto:florian.rothfuss@iao.fraunhofer.de)  
Teilnahme kostenlos  
Anmeldung bis zum 12. Juli 2009

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Informationsworkshop des »Innovationsnetzwerks FuCar« an.

\_\_\_\_\_  
Name, Vorname

\_\_\_\_\_  
Titel

\_\_\_\_\_  
Firma

\_\_\_\_\_  
Postfach

\_\_\_\_\_  
Straße

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon

\_\_\_\_\_  
E-Mail

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift