

Der zweiten Teil unserer Veranstaltung beschäftigt sich mit der „Praxis“ und damit der Innovation bei der alternativen Antriebstechnologie.

Folgende Beiträge werden präsentiert:

- „**Dual-Fuel-System**“: Umrüstung eines konventionellen Dieselmotors auf gleichzeitigen Betrieb von Flüssiggas / Diesel bzw. Erdgas / Diesel. Neben einer CO₂-Minderung, reduziert sich der Ausstoß von Rußpartikeln um bis zu 70% bzw. der Stickoxide um bis zu 50%.
- **Technologie Erdgasfahrzeuge**: Seriennahe Optimierung des Fahrzeug- und Speicherkonzeptes ermöglicht Reichweiten von über 600 Kilometer für Erdgasfahrzeuge.

Fachtag für Alternative Antriebs- und Kraftstofftechnologie

- Termin:** Mi. 25.06.2008, 13.15 – ca. 18.00 Uhr
Ort: Ringhotel Munte, Parkallee 299
Anfahrt Auto: über Parkallee, A27 Abfahrt: Universität
Anfahrt Bus & Bahn: mit der Buslinie 22 bzw. Bahn Linie 6

Und so finden Sie zu uns:



Kostenloses Parken auf dem Hotelgelände

Anmeldung:

Wenn Sie Interesse an der Teilnahme haben, faxen Sie uns Ihre Anmeldung bis zum **19.06.2008** unter: 0421. 37 66 71 – 9. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung über den Teilnahmebetrag von 40,00 Euro.

Hiermit melde ich mich verbindlich für den Fachtag am 25. Juni 2008 an:

<input type="checkbox"/>	Ja, ich nehme am Fachtag teil.	<input type="checkbox"/>	Bei der Chokoladium-Sonderausstellung möchte ich dabei sein.
Name			
Vorname			
Institution bzw. Rechnungsanschrift			
Straße			
PLZ/Ort			
Tel.			
Fax			
E-Mail			
Ort / Datum			
Unterschrift			

Veranstaltungsbüro

Bremer Offensive – Das Erdgasfahrzeug
c/o Bremer Energie-Konsens
Tel. 0421 / 37 66 71 – 8
Fax 0421 / 37 66 71 – 9



Fachtag für Alternative Antriebs- und Kraftstofftechnologie

Biokraftstoffe in der Kritik & Neuentwicklung Alternative Antriebstechnologie

25. Juni 2008
13.15 Uhr – 18.00 Uhr
im Ringhotel Munte

BREMER OFFENSIVE 
Sparsam. Sicher. Sauberer.

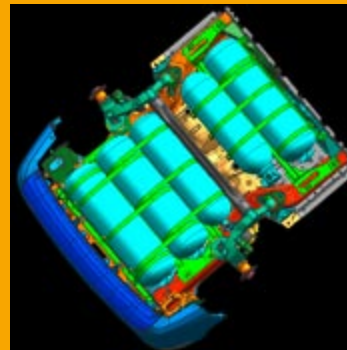
Programm

Moderation	Andreas Lieberum , Bremer Offensive – Das Erdgasfahrzeug
13.15 Uhr	Bremer Offensive – Das Erdgasfahrzeug Iris Klauck , Projektleiterin für Umweltprojekte bei der swb Dr. Cornelis Rasmussen , Geschäftsführer Bremer Energie-Konsens GmbH / Projektpartner SU:GRE
	
13.30 Uhr	Biokraftstoffe im Rahmen von Gesamtenergieszenarien: Wechselwirkung und Zukunftschancen von Biokraftstoffen Karin Arnold , Projektleitung zum Forschungsvorhaben „Alternative Kraftstoffe und Energieträger“ vom Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie GmbH
14.00 Uhr	Roadmap Biokraftstoffe & CO₂-Ziel 120g/km: Zukünftige Anforderungen an Politik und Automobilindustrie in Deutschland Dr. Gerd Rosenkranz , Leiter Politik und Öffentlichkeitsarbeit bei der Deutschen Umwelthilfe e.V.
14.30 Uhr	Kaffee & Tee

15.00 Uhr

CNG 600 – mono: Speichersystem für Erdgasfahrzeuge mit einer Reichweite von über 600 km

Markus Rudolf, Diplomingenieur MAGNA STEYR Fahrzeugtechnik AG & Co KG, Technologie- und Komponentenentwicklung



15.30 Uhr

Innovative Antriebskonzepte:

Dual-Fuel-System mit Erdgas / Diesel

Ingo Oehlkers, Geschäftsführer Autogas & Erdgaszentrum Bremen GmbH

16.00 Uhr

Abschlussdiskussion / Zusammenfassung

16.15 Uhr

Essen & Zeit für persönliche Gespräche / Kontakte

17.00 Uhr

Besuch der Sonderausstellung Chocoladium

– 18.00 Uhr

„Chokolade entdecken und schmecken!“ in der Schaubox / Universum Bremen



Fachtag für Alternative Antriebs- und Kraftstofftechnologie: Biokraftstoffe in der Kritik & Neuentwicklung Alternative Antriebstechnologie

Mehr Unabhängigkeit von den fossilen Brennstoffen und weniger CO₂-Ausstoß: So lauten die Ziele der von der Bundesregierung, Industrie und Landwirtschaft Ende 2007 vorgestellten „Roadmap Biokraftstoffe“. Doch wie gut sind Bio-Energiepflanzen wirklich, berücksichtigt man die CO₂-Bilanz der gesamten Versorgungskette (Anbau, Transport, Konversion, Verbrauch)? Zu Berücksichtigen sind auch die ökologischen und sozialen Probleme, die durch die Konkurrenz zwischen dem weltweit wachsenden Energiehunger und der Anbaufläche für Lebensmittel entbrannt sind.



Die Bremer Offensive – Das Erdgasfahrzeug freut sich, Ihnen zu diesem hochbrisanten Thema mit Karin Arnold (Wuppertal Institut) und Dr. Rosenkranz (Deutsche Umwelthilfe) zwei Experten auf dem Gebiet „Biokraftstoffe“ präsentieren zu können.

Folgende Vortragsinhalte sind geplant:

- **Anbau von Energiepflanzen:** Einblick über die Effekte und Auswirkungen des derzeitigen Anbaus sowie Konsequenzen für eine klimaschonende Anbaustrategie von Biokraftstoffen in Deutschland
- **Roadmap Biokraftstoffe:** Welche Konsequenz kommt auf Politik und Automobilhersteller zu, um die aufgestellten Klimaschutzziele unter Einsatz von Biokraftstoffen zu erreichen?