

Anmeldung

An:
Industrie- und Handelskammer Schwaben
Stettenstraße 1+3
86150 Augsburg
E-Mail: monika.kees@schwaben.ihk.de
Tel.: 0821/3162-265
Fax: +49(0)821/31 62-342

Ich melde mich an zu dem
IHK Energie-Podium 2004
**»Die Entwicklung der Brennstoffzelle –
Asien und Europa im Vergleich«**
Dienstag, 20. Juli 2004, Beginn 13:00 Uhr

Anmeldung bis zum 13. Juli 2004 erbeten.
Bitte verwenden Sie pro Person jeweils ein Formular.

Anmeldebestätigung = Rechnung
Teilnahmegebühr: 90 Euro (inkl. Dokumentation,
Imbiss und Erfrischungsgetränke)

Titel / Vorname / Name

Firma / Institution

Abteilung

Straße / Hausnummer

PLZ / Ort

Telefon / Telefax

E-Mail

Datum / Unterschrift

**Eine Veranstaltung der
Industrie- und Handelskammer Schwaben (IHK)**
Stettenstraße 1+3, 86150 Augsburg
www.schwaben.ihk.de

Tagungsort:
IHK Schwaben, Jakob-Fugger-Saal
Stettenstraße 1+3, Augsburg

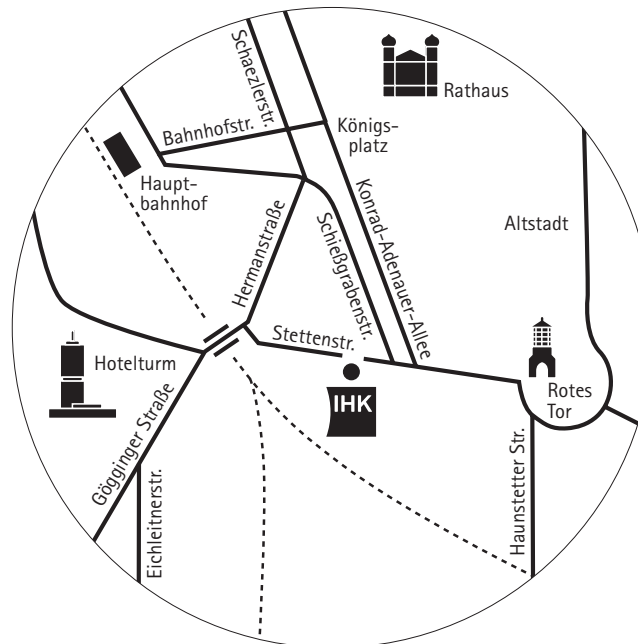
Tagungszeit:
Dienstag, 20. Juli 2004, 13.00 – 19.00 Uhr

Anmeldung:
Per Fax mit anhängendem Anmeldeformular bis 13. Juli 2004

Teilnahmegebühr:
Die Teilnahmegebühr inkl. Imbiss, Erfrischungsgetränke
und Dokumentation beträgt 90 Euro.

Anmeldebedingungen:
Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung
(= Anmeldebestätigung).
Die Stornierung ist bis 5 Tage vor der Veranstaltung
kostenfrei. Danach bzw. bei Nichterscheinen des
Teilnehmers ist die gesamte Gebühr zu entrichten.

Anfahrt:
Öffentliche Verkehrsmittel
Straßenbahn: Linie 3 oder 4, Bus: Linie 23, 26, 32, 33, 36
Haltestelle: »Theodor-Heuss-Platz« / IHK



Einladung

IHK Energie-Podium 2004

**»Die Entwicklung
der Brennstoffzelle –
Asien und Europa
im Vergleich«**

Dienstag, 20. Juli 2004
IHK, Stettenstraße 1+3, Augsburg

Die sichere Beherrschung der neuen Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie ist von strategischer Bedeutung. Die chinesische Regierung verzeichnet, getrieben von Energiequellenknappheit und wachsender wirtschaftlicher Nachfrage, rasante Fortschritte in der nationalen Brennstoffzellentechnologie. Internationale Experten glauben, dass die ehrgeizigen Pläne Chinas in Bezug auf Forschung und Entwicklung trotz aller bisher noch bestehenden Unwägbarkeiten gelingen werden. Die Brennstoffzelle habe sich »hervorragend entwickelt«, so Prof. Dr. Zongqiang MAO, Tsinghua University, Chairman, China Association for Hydrogen Energy. Die Volksrepublik setzt alles daran, sich der internationalen Öffentlichkeit unter dem Motto »Green Olympics 2008« als die führende Umweltnation zu präsentieren. Ist Asien somit näher einer sogenannten »dezentralisierten Energieerzeugung«?

Mit einer besonderen Veranstaltung, dem Energie-Podium 2004, will die IHK Schwaben diesem wichtigen Thema eine Plattform zum Informations- und Meinungsaustausch geben. Hierzu laden wir Sie herzlich ein.

Einladung

Energie-Podium 2004

»Die Entwicklung der Brennstoffzelle – Asien und Europa im Vergleich«

Dienstag, 20. Juli 2004, Beginn 13 Uhr

Ort: IHK Schwaben, Stettenstraße 1+3, Augsburg

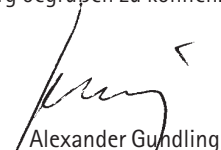
Das Forum bietet eine hervorragende Gelegenheit sich aktuell und praxisnah zu informieren und schafft beste Voraussetzungen für eventuelle Kooperationsanbahnungen zwischen Deutschland und China.

Wir würden uns freuen, Sie in Augsburg begrüßen zu können.



Gerd Finkbeiner

MAN Roland Druckmaschinen AG, Augsburg
Vizepräsident und Innovationsbeauftragter
der Industrie- und Handelskammer Schwaben



Alexander Gundling

Leiter IHK-Geschäftsfeld
Innovation und Umwelt

Programm

13.00 – 14.00 Uhr

Auftakt bei Weißwurst und Brez'n

14.00 – 14.15 Uhr

Grußworte

Gerd Finkbeiner

MAN Roland Druckmaschinen AG, Augsburg
Vizepräsident der IHK Schwaben

14.15 – 14.25 Uhr

Vorstellung des IBZ und Moderation

Dr. Wolfram Münch

EnBW Energie-Vertriebsgesellschaft mbH, Stuttgart
Mitglied der Initiative Brennstoffzelle – IBZ

14.25 – 15.00 Uhr

Brennstoffzellen – Entwicklungsstand und Anforderungen an den Serieneinsatz

Ralf Szamer

Leiter Kompetenzzentrum Brennstoffzellen/Wasserstofftechnik,
TÜV Industrie Service GmbH TÜV SÜD Gruppe, München

15.00 – 15.30 Uhr

Sicherheitsaspekte einer zukünftigen Wasserstoffwirtschaft

Dr. Thomas Jordan

Forschungszentrum Karlsruhe GmbH
Institut für Kern- und Energietechnik

15.30 – 16.00 Uhr

Batterie oder Brennstoffzelle?

Dr. Michael Krausa

Director Applied Electrochemistry
Fraunhofer Institut für Chemische Technologie
(ICT) Karlsruhe

16.00 – 16.30 Uhr

Brennstoffzellen für Nutzfahrzeuge

Dipl.-Phys. Dr. Joachim Kroemer

PROTON MOTOR Fuel Cell GmbH, Starnberg

16.30 – 17.00 Uhr

Kaffeepause im Foyer mit Ausstellung

17.00 – 17.30 Uhr

Das MTU CFC Brennstoffzellenkraftwerk in der dezentralen Energietechnik

Dipl.-Ing. Peter Berger

Manager Marketing and Sales
MTU CFC Solutions GmbH, München

17.30 – 18.30 Uhr

Die Entwicklung der Brennstoffzelle in China Übersetzung erfolgt simultan

Prof. Dr. Zongqiang MAO, Tsinghua University, China

18.30 – 19.00 Uhr

Diskussion und Zusammenfassung

Prof. Dr. Zongqiang MAO – CURRICULUM VITAE

Prof. Dr. Zongqiang MAO, Chairman in the China Association for Hydrogen Energy (CAHE) and the Member of the Board of International Association for Hydrogen Energy (IAHE), male, born on September 10, 1947, Professor of Tsinghua University, a native of P.R. China, graduated from Tsinghua University (in 1970, 1980), University of Bradford (UK, in 1994), with degrees in chemical Engineering (B.Sc. 1970), Applied Chemistry (M.Sc. 1980) and Chemical Engineering (Ph.D. 1994).

Prof. Dr. Zongqiang MAO professional area is in Fuel Cells, hydrogen energy including hydrogen energy practices and hydrogen stratagem research.

Prof. Dr. Zongqiang MAO has published more than 100 scientific reports and papers several Patents, and has edited the Proceedings of 13th World Hydrogen Energy Conference as the Editor-in-Chief, a translated book »Solar-Hydrogen-save earth power«.

Prof. Dr. Zongqiang MAO successfully hold 13th World Hydrogen Energy Conference (WHEC13) on 12-15 June 2000 in Beijing, 3rd China National Hydrogen Energy Conference April 2001 in Hongzhou, China. Prof. Dr. Zongqiang MAO prepares HYFORUM 2003, which an international high level hydrogen energy forum hold in Beijing on 20-30 October, 2003 an 4th China National Hydrogen Energy Conference October 2002 in Shenyang, China.

He is a consultant on Fuel Cell Buses in China to GEF/UNDP, and is also a Chief Scientist for China National Key Fundamental Project and also key expert for China national »Fuel Cell Engine project«, and Director (China side) of »Italy-China Hydrogen Energy Cooperation project« and has been the recipient of several national awards.

