

EINLADUNG

Brennstoffzelle und Wasserstofftechnologie - Aktuelle Entwicklungen und Anwendungen einer Zukunftstechnologie

Eine gemeinsame Informationsveranstaltung des HyCologne Wasserstoff Region Rheinland e.V. und der Industrie- und Handelskammer zu Köln am 06.05.2010

Thema

Der Energieträger Wasserstoff und der Einsatz von Brennstoffzellen unterstützen den Aufbau einer sicheren und sauberen Energieversorgung jenseits von fossilen Energieträgern. Brennstoffzellen arbeiten sehr effizient, sind vielseitig und schon heute flexibel einsetzbar. Ein Vorteil gegenüber anderen Techniken liegt darin, dass die chemische Energie des Brennstoffes direkt und fast emissionsfrei in elektrische Energie umgewandelt werden kann. Sie werden beispielsweise eingesetzt in Antrieben für Nutzfahrzeuge, industriellen Anwendungen, stationären Heizgeräten sowie als mobile oder autarke Stromversorgung.

Ziel der Veranstaltung in der IHK Köln ist es, kleinen und mittelständischen Unternehmen konkrete Informationen zu Möglichkeiten und Anwendungen der Brennstoffzelle und Wasserstofftechnologie in unterschiedlichen Nutzungsfeldern aufzuzeigen. Darüber hinaus stehen Ihnen die Experten für alle Fragen zum Einsatz der Technik zur Verfügung.

Im Mai findet in Essen die weltweit wichtigste Wasserstoffkonferenz statt. Die IHKs NRW werden in diesem Rahmen das Thema "Brennstoffzelle in der Mobilität" vertieft darstellen - auch darüber erhalten Sie Informationen.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Ihre

HyCologne Wasserstoff Region Rheinland e.V.
Industrie- und Handelskammer zu Köln

Programm

- 17:00 Uhr **Begrüßung**
Christi Degen, IHK Köln
- 17:05 Uhr **Wasserstoff und Brennstoffzelle: Die Region Köln als Vorreiter**
Dr. Albrecht Möllmann, HyCologne Wasserstoff Region Rheinland e.V.
- 17:10 Uhr **Wasserstoff und Brennstoffzelle: Eine anwendungsorientierte Einführung**
Boris Jermer, HyCologne Wasserstoff Region Rheinland e.V.
- 17:35 Uhr **Das Beispiel CHEMERGY - Wasserstoff-Busprojekt in der Region: Von der Zulassung über die Infrastruktur bis zu Wartungsthemen**
Carsten Krause, Innovationsgesellschaft Wasserstoff mbH
- 17:50 Uhr **Portable, mobile und stationäre Brennstoffzellen - Anwendungen und Anforderungen**
Dr. Oliver Knauff, ECG GmbH
- 18:20 Uhr **Podiumsdiskussion**
Diskussion und Fragen an die Referenten
- 18:50 Uhr **Ausblick auf die Weltwasserstoffkonferenz WHEC 2010, Essen, 16. - 21.05.2010 Informationsveranstaltung der IHKs NRW zum Thema Mobilität am 19.05.2010**
Dr. Thomas Kattenstein, EnergieRegion.NRW, Netzwerk Brennstoffzelle und Wasserstoff NRW
- 19:00 Uhr **Get together**
Gesprächsmöglichkeiten mit Experten



Industrie- und Handelskammer
zu Köln



EINLADUNG

Brennstoffzelle und Wasserstofftechnologie - Aktuelle Entwicklungen und Anwendungen einer Zukunftstechnologie

6. Mai 2010 | 17:00 bis 19:00 Uhr

Veranstaltungsort

Industrie- und Handelskammer zu Köln
Unter Sachsenhausen 10 - 26
50667 Köln

Camphausen-Saal

Teilnahmeentgelt

Die Teilnahme ist kostenlos.

Informationen

Detlef Kürten
Telefon 0221 1640-510
E-Mail: detlef.kuerten@koeln.ihk.de

Anmeldung

Bitte diese Seite per Fax bis zum 29.04.2010
zurücksenden an:

0221 1640-519

oder per Post an:

Industrie- und Handelskammer zu Köln
Natalie Koperski / Monika Grob
50606 Köln

oder per E-Mail an natalie.koperski@koeln.ihk.de /
monika.grob@koeln.ihk.de

Hiermit melde ich mich verbindlich zu der Veranstaltung
an:

Name _____

Vorname _____

Firma _____

Straße _____

PLZ/Ort _____

Telefon/Fax _____

E-Mail _____

(Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen)

Ja, ich bin einverstanden, dass meine Kontaktdaten
(Name, Vorname, Unternehmen/Institution, Ort) den
Teilnehmern der Veranstaltung in einer Gästeliste zur
Verfügung gestellt werden.

Unterschrift _____