

*Energie im (deutschen) Wandel -Rohstoff  
und Energieversorgung in Deutschland 2040  
Ein- und Ausblicke in die Stromerzeugung und Verteilung  
Änderungen im Energieverbrauch*



KV-AKADEMIE

SEMINAR

**7. bis 9. September 2012**



7. bis 9. September 2012

(Programmänderungen bleiben vorbehalten!)

#### ZUM THEMA:

Basiert die Stromerzeugung zukünftig auf anderen Potentialen? Ein Blick auf Zusammenhänge der Gewinnung, Verteilung, Umwandlung oder auch Einsparung von Energie.

#### PROGRAMM:

##### FREITAG, 7. September 2012:

- 17.00 Uhr Treffen im Konventsraum des Alanenhauses
- anschließend Begrüßung und Einführung in das Seminar **Energie, ~umformung - Ein Überblick** durch **Kb Dr. Horst Manns**
- 18.00 Uhr **Energieeinsparungen, Sinn oder Unsinn?** durch **Kb Dipl.-Ing. Christoph Clingen**
- 18.45 Uhr Abendbrot
- 20.00 Uhr Spaziergang durch Aachen von und zum Alanenhaus - Tagesausklang

##### SAMSTAG, 8. September 2012:

- 09.30 Uhr **Die Sonne im Reaktor - Theorie und Ausblick der Kernfusion, Teil 1** durch **Kb Benjamin Glauß B. Sc. Phys.** und **Kb Tim Niggemann B. Sc. Phys.**
- 10.30 Uhr Kaffeepause in der Cafestube Alania
- 11.00 Uhr **Die Sonne im Reaktor - Theorie und Ausblick der Kernfusion, Teil 2** durch **Kb Benjamin Glauß B. Sc. Phys.** und **Kb Tim Niggemann B. Sc. Phys.**
- 12.00 Uhr Zeit zum Mittagessen, z.B. Restaurants in der Pontstraße
- 14.30 Uhr **Alternative: Offshore Windenergie - Aktuelle Projekte und Herausforderungen** durch **Kb Stefan Eilers M. Sc.**
- 15.15 Uhr **Die Rolle der fossilen Energieträger für eine nachhaltige Energieversorgung** durch **Kb Dr. Dirk Goldschmidt**
- 16.15 Uhr Kaffeepause in der Cafestube Alania
- 17.15 Uhr **Ist das Stromnetz fit für die Zukunft - wie passen alternative Energien in das Bild?** durch **Kb Dipl.-Ing. Christoph Clingen**
- 18.30 Uhr Abendbrot
- 20.00 Uhr Nachfragen und Nachdenken zum Thema in geselliger Runde auf dem Alanenhaus

##### SONNTAG, 9. September 2012:

- 10.00 Uhr Messe im Dom
- 11:15 Uhr **Strom auf Lager? - Automobile Energiespeicher für eine sichere Stromversorgung** durch **Kb Dipl.-Ing. Christoph Schäper**
- 12:15 Uhr **Energieeinsparung bei der Deutschen Bahn?** durch **Kb Wolfgang Preiser**
- 13.00 Uhr Mittagsimbiss und Ausklang
- 14.00 Uhr Ende des Seminars



#### TAGUNGSORT:

Konventsraum im Alanenhaus  
KStV Alania-Breslau, Süsterfeldstr. 30, 52072 Aachen

#### TAGUNGSLEITER:

Kb Dr. Horst Manns, Bochum  
Kb Benjamin Glauß B. Sc. Phys., Aachen

#### LEISTUNGEN:

- Organisation
- Beiträge
- Mahlzeiten (excl. Mittagessen am Samstag)
- Optional bis 7.6.2012: Organisation der Unterbringung im Hotel Lousberg, Saarstr. 108, 52062 Aachen  
DZ/Nacht: 91,00 €, EZ/Nacht: 121,00 €  
Bitte bei der Anmeldung Zimmerwunsch angeben!  
(Die Bezahlung der Zimmer erfolgt nach Seminarende durch jeden Teilnehmer direkt im Hotel!)

#### TAGUNGSBEITRAG:

Alte Herren/Damen/Gäste:	90,00 Euro*
Studierende:	60,00 Euro*

\* ACHTUNG: Tagungsbeitrag ist ohne Übernachtungskosten!

#### ANMELDESCHLUSS: 27. Juli 2012

>>>Buchungen sind ab sofort möglich<<<

Bitte möglichst umgehend telefonisch oder schriftlich bei der KV-Akademie (Veranstalter) anmelden:

KV-Akademie e.V. - c/o KV-Sekretariat  
Postfach 20 01 31, 45757 Marl  
Tel.: 02365/5729040

email: kv-akademie@kartellverband.de  
Bitte überweisen Sie den Beitrag auf folgendes Konto:

**Pax Bank Essen, Konto: 2 001 904 011, BLZ 370 601 93  
IBAN DE 57 370 601 932 001 904 011 BIC GENODED1PAX**

#### FAHRTKOSTEN:

werden nur an studierende KVer erstattet  
(0,10 Euro/Bahn-km, max. 20,00 Euro/Person)