



Koordination

Gemeinsames Landesgraduierertenkolleg der UHH und HAW:
Key Technologies for Sustainable Energy Systems in Smart Grids

Fachbereich Chemie
Martin-Luther-King-Platz 6
20146 Hamburg

Tel.: 040 - 42838 – 3662/2520

E-mail: gs_keytec@chemie.uni-hamburg.de



VORTRÄGE IM RAHMEN DER

RINGVORLESUNG

„ENERGIE UND RESSOURCEN“

IM WINTERSEMESTER 2014/15

DER GEMEINSAMEN LANDESGRADUIERTENSCHULE

KEY TECHNOLOGIES FOR SUSTAINABLE ENERGY SYSTEMS IN SMART GRIDS



KOOPERATION VON UNIVERSITÄT HAMBURG UND HAW

ZEIT

Donnerstags, 17.30 Uhr

ORT

Hörsaal C

Fachbereich Chemie, Universität Hamburg

Martin-Luther-King-Platz 6

20146 Hamburg

RINGVORLESUNG „ENERGIE UND RESSOURCEN“

Deutschland hat die Energiewende für sich erfunden. Energie bedeutet aber nicht nur „Strom aus der Steckdose“ sondern auch Erdgas und Heizöl für die heimische Therme sowie Benzin & Diesel für die PKWs und LKWs auf der Straße. Für die neue Ringvorlesung „Energie und Ressourcen“ tischen Ihnen die Universität Hamburg und die Hochschule für Angewandte Wissenschaften (HAW) Vorträge aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft auf und garnieren sie mit einem Schuss Klima- und Ressourcenmanagement.

Hier erfahren Sie in verständlicher Sprache die neuesten Ergebnisse dieses Zukunftsthemas, dabei im halbjährlichen Wechsel an der HAW und der Universität Hamburg. Den Anfang im Sommersemester 2014 hat die HAW gemacht, im Wintersemester finden die Veranstaltungen im Fachbereich Chemie an der Universität Hamburg statt.

Als Organisator freut sich das gemeinsame Graduiertenkolleg der beiden Hochschulen „Key Technologies for Sustainable Energy Systems in Smart Grids“ Ihnen exzellente Sprecher im Rahmen der Vortragsserie „Energie und Ressourcen“ präsentieren zu können. Der Eintritt ist selbstverständlich frei. Wir freuen uns aber vor allem auf Ihren zahlreichen Besuch und Diskussionen.

VORTRÄGE

13. November

Bedeutung der Bioenergie und Biogastechnik

Prof. Dr. Paul Scherer, Department Biotechnologie, HAW

20. November

Demand Side Integration: Potenziale und Probleme bei der Integration der Verbraucherseite in die Energiewende?

Dr. Hans Schäfers, Center for Demand Side Integration, CC4E, HAW

3. Dezember (Mittwoch !)

Energie aus Erdwärme (noch nicht finaler Titel)

Prof. Dr. Martin Kaltschmit, Institut für Umwelttechnik und Energiewirtschaft, TU Hamburg-Harburg

11. Dezember

Biodiversität als Ressource im Kontext nachhaltiger Landnutzung

Prof. Dr. Norbert Jürgens, Biozentrum Klein Flottbek, U Hamburg

18. Dezember

Chemical Enhanced Oil Recovery

Dr. Klaus Langemann, EOR Technology Deployment, Wintershall Holding, Kassel

8. Januar

Materialien für die Speicherung erneuerbarer Energien

Prof. Dr. Michael Fröba, Institut für Anorganische und Angewandte Chemie, FB Chemie, U Hamburg

15. Januar

Fracking - Risikotechnologie oder Routine?

Prof. Dr. Hans-Joachim Kümpel, Präsident der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe, Hannover

22./29. Januar

Dynamisches Stromnetz

NN, Fa. Siemens angefragt