



**CER UDE**  
CENTER FOR UNIVERSITY  
ENERGY RESEARCH DUISBURG-ESSEN

UNIVERSITÄT  
DUISBURG  
ESSEN

*Offen im Denken*

Workshop

## ***Energiespeicherung im Energiesystem der Zukunft***

**13. Oktober 2011, 10.00 Uhr - 15.00 Uhr** einschließlich Mittagsimbiss  
**Ort: Zentrum für Brennstoffzellentechnik, Raum 204**

**Brennstoffzellen und Batterien –  
elektrochemische Energiewandler im Kontext regenerativer Energien**

Prof. Dr. Angelika Heinzl, Zentrum für Brennstoffzellentechnik GmbH

**Polygeneration**

Prof. Dr. Burak Atakan, Universität Duisburg-Essen – Thermodynamik

**Nutzung von Anlagen des Bergbaus zur Speicherung regenerativer Energien**

Prof. Dr. André Niemann, Universität Duisburg-Essen – Bauwissenschaften

**Bewertung von Speichern in Elektrizitätssystemen**

Prof. Dr. Christoph Weber, Universität Duisburg-Essen – Energiewirtschaft

Anmeldung erwünscht: [cerude@uni-due.de](mailto:cerude@uni-due.de)

**NETZ**  
NANOENERGIE  
TECHNIKZENTRUM