

FVEE Publikationen

Themenheft 2008 erschienen: „Energieeffizientes und solares Bauen“



Die Dokumentation zur gleichnamigen FVEE-Tagung 2008 ist erschienen: Spielen Sie mit dem Wirtschaftsministerium Klimaschach und erkennen Sie, dass der Gebäudesektor eine zentrale Rolle spielt, um die Energie- und Klimaziele der Bundesregierung zu erreichen. Das Themenheft enthält auch die Podiumsdiskussionen, in denen viele praktische Fragen zur Umsetzung der Forschungsergebnisse erörtert werden und welche Perspektiven sich für energieeffizientes und solares Bauen schon in naher Zukunft ergeben. Sie können die Broschüre im Internet online in der Rubrik Publikationen bestellen oder downloaden unter

www.fvee.de/publikationen/themenhefte/

FVEE-Jahrestagung

USA-Wissenschaftler Dr. George W. Crabtree für Abendvortrag gewonnen



Auf der Jahrestagung „Forschen für globale Märkte erneuerbarer Energien“ am 24. Nov. 09 wird George Crabtree zum Thema „New Science for a Secure and Sustainable Energy Future: a USA perspective“ sprechen. George Crabtree arbeitet als Senior Scientist und Distinguished Fellow in der Materials Science Division am Argonne National Laboratory. Für das Department of Energy ist er Co-chair des Komitees „Facing our Energy Challenges in a new Era of Science“.

Anmeldung und Programm der Tagung im Internet: www.fvee.de/termine

FVEE Workshop

„Elektrische Energiespeicher“ am 8. - 9. Juli 2009 in Ulm



Der Workshop findet unter der wissenschaftlichen Leitung von Prof. Dr. Tillmetz vom ZSW am Weiterbildungszentrum Brennstoffzelle in Ulm statt. Elektrische Energiespeicher sind ein zentrales FuE-Thema für die Systemintegration erneuerbarer Energien in die Energieversorgung. Mit wachsendem Anteil an der Stromerzeugung werden sie immer wichtiger. Sie sind auch entscheidend für die strukturelle Integration der Elektromobilität.

Förderungen

Konjunkturpaket II fördert Forschung zu Elektromobilität

BMWi
BMVBS
BMU
BMBF
BMELV

Der Haushaltsausschuss des Bundestages hat am 10.3.09 aus dem Investitions- und Tilgungsfonds 500 Mio. Euro für anwendungsorientierte Forschung im Bereich der Elektromobilität für den Zeitraum 2009 – 2011 freigegeben. Die Ministerien fördern zum Beispiel:

- Entwicklung von Batteriesystemen (BMBF, BMVBS)
- IKT für Elektromobilität (BMWi)
- Recycling von Li-Ionen-Batterien (BMU)
- Aufbau von Wasserstofftankstellen (BMVBS)
- „Mobil mit Biomethan“ und Herstellung synthetischer Kraftstoffe (BMELV)

BMU Bericht

Verbesserung der Systemintegration der erneuerbaren Energien im Strombereich



Den Bericht hat das BMU im Zusammenhang mit dem Erfahrungsbericht zum EEG verfasst. Sie finden ihn im FVEE-Internet unter: www.fvee.de/politik/solar-argumente/
Er untersucht, wie durch bedarfsgerechte Einspeisung, Speichertechnologien, Lastmanagement und durch Vernetzung der erneuerbaren Energien „virtuelle Kraftwerke“ geschaffen werden können.

Förderungen

BMU-Förderprogramm für Forschung und Entwicklung Erneuerbarer Energien



Die aus dem Bericht zur Verbesserung der Systemintegration resultierenden Handlungsempfehlungen haben Eingang in das neue Förderprogramm Erneuerbare Energien gefunden: Entsprechend Kapitel 2.6 der Bekanntmachung vom 5.12.2008 können bis 31.12.2010 Anträge zur Optimierung des Stromversorgungssystems gestellt werden:

www.erneuerbare-energien.de/files/pdfs/allgemein/application/pdf/bekanntmachung_foerderung_ee.pdf

FVEE Mitveranstalter

19. OTTI Symposium Thermische Solarenergie vom 6.- 8. Mai 2009



Das Symposium findet im Kloster Banz, Bad Staffelstein, statt. Programm und Anmeldung finden Sie unter: www.fvee.de/termine/