

Themenheft zur Jubiläumstagung erschienen: „Forschung für das Zeitalter der erneuerbaren Energien“



Die Institute des ForschungsVerbunds Erneuerbare Energien haben es sich zur Aufgabe gemacht, die technologische Basis für eine nachhaltige Energieversorgung zu erarbeiten. Im Themenheft 2010 stellen die Wissenschaftler vor, wie dieses Ziel erreicht werden kann. Es werden die Schlüsseltechnologien eines Energiesystems auf der Basis von erneuerbaren Energien, Energieeffizienz und Energiespeicherung vorgestellt und es werden die Forschungsaufgaben skizziert, die auf dem Weg zur Realisierung dieser Vision gelöst werden müssen.

Besonders freuen wir uns über die Grußworte von Bundesforschungsministerin Prof. Dr. Annette Schavan und von der Parlamentarischen Staatssekretärin des Bundesumweltministeriums Katerina Reiche zum 20. Jahrestag der Gründung des FVEE.

Auf der Podiumsdiskussion wurde die Frage erörtert, wie politisch der FVEE sein muss, um der Forschung erneuerbarer Energien den Stellenwert zu geben, den sie benötigt, um die enormen Herausforderungen einer Energieversorgung gewachsen zu sein, die hauptsächlich auf erneuerbaren Energien fußt. Dies und vieles mehr finden Sie unter:

<http://www.fvee.de/publikationen/themenhefte/>

Sie können die Broschüre als gedrucktes Heft bestellen oder ab der 51. KW – auch in einzelnen Artikeln – aus dem Internet herunterladen.

Save the date : FVEE-Jahrestagung am 12. - 13. Oktober 2011

Die Jahrestagung 2011 des ForschungsVerbunds Erneuerbare Energien wird am

12. und 13. Oktober 2011 in Berlin stattfinden. Das Thema heißt

„Transformationsforschung für ein nachhaltiges Energiesystem“



Die wissenschaftliche Leitung hat Prof. Dr. Eicke Weber vom Fraunhofer ISE übernommen. Die Tagung befasst sich mit dem Umbau unseres Energiesystems hin zu einem nachhaltigen, weitgehend CO₂-emissionsfreien, von erneuerbaren Energien getragenen Energiesystem. Der Umbau stellt eine große Herausforderung dar, bei der es sich um einen Wandel der Energiebereitstellung, der Energieverteilung und der Energiespeicherung handelt, inklusive signifikanter Verbrauchsreduzierung durch Effizienzsteigerung. Alle Lebensbereiche sind davon betroffen, weil auch wirtschaftliche, rechtliche, soziale, politische, soziologische und psychologische Aspekte eine Rolle spielen. Die davon abzuleitenden Handlungsoptionen müssen systemanalytisch untersucht werden, um Strategien und Problemlösungen auszuarbeiten.

OTTi-Tagung: Grundlagen Dünnschicht-Photovoltaik: Materialien – Module – Systeme



Vom 28.02. bis 01.03.2011 findet im Kloster Banz, in Bad Staffelstein, das Anwenderforum „Grundlagen Dünnschicht-Photovoltaik“ statt. Der FVEE lädt dazu als Mitveranstalter herzlich ein. Es ist die Philosophie des Anwenderforums, Experten und Neueinsteiger zusammenzubringen, die ihren Hintergrund in der Forschung, Technologieentwicklung, Produktion von Solarmodulen, Systemanwendung oder im Finanzierungssektor haben.

Die fachliche Gesamtleitung hat Prof. Dr. Bernd Rech vom Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie. Das Programm der Tagung, Anreise und Übernachtungsmöglichkeiten finden Sie unter:

<http://www.otti.de/pdf/dsg3685.pdf>

Mitarbeiter des FVEE können den Vorteil der reduzierten Gebühr nutzen, wenn Sie sich bis zum 23. Dezember 2010 anmelden.

**Sehr geehrte Damen und Herren,
das Direktorium und die Geschäftsstelle des ForschungsVerbunds
Erneuerbare Energien wünschen Ihnen ein frohes Weihnachtsfest und ein
glückliches neues Jahr 2011.**