

Termine

12. Juni 2007

Energietechnik von morgen - Strategien und Konzepte

Meistersingerhalle, Nürnberg
www.bayern-innovativ.de

13. – 14. Juni 2007

Trainingsseminar Innovative Technologien bei der Modernisierung von Wohngebäuden

St. Magdalena, Linz
www.oec.at

19.-20. Juni 2007

estec 2007 3rd European Solar Thermal Energy Conference

Konzerthaus, Freiburg
www.estec2007.org

20.-21. Juni 2007

Effiziente Energienutzung in der Produktion

Hotel COURTYARD by Marriott, Regensburg
www.otti.de

21.-23. Juni 2007

inter Solar 2007

Messe Freiburg
www.intersolar.de

22. Juni 2007

Solares Wohnen in Wien

Museumsquartier, Wien
silke.unger@arsenal.ac.at

bis 31. Juli 2007

Call for Participation ENERGY GLOBE Award 2007

www.energyglobe.info

Vorschau:

05.-07. März 2008

23. Symposium Photovoltaische Solarenergie

Kloster Banz, Bad Staffelstein
www.otti.de

Bericht aus Bad Staffelstein

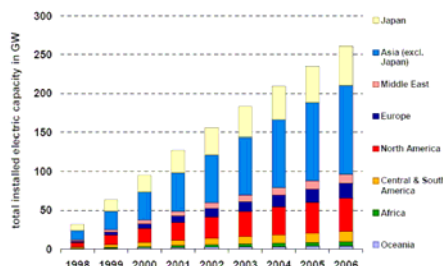
Von 9.-11. Mai fand in Bad Staffelstein das **17. Symposium Thermische Solarenergie** statt. Unsere Solar-Experten waren wieder vor Ort. Es wurde über interessante Neuigkeiten in der Solarbranche berichtet. Schwerpunkt der diesjährigen Tagung war die Entwicklung, Demonstration und Verwendung innovativer Speicherkonzepte.

Das 18. Symposium Thermische Solarenergie findet am 23.-25. April 2008 in Kloster Banz, Bad Staffelstein statt. Tagungsbeiträge können bis zum 2. Oktober 2007 eingereicht werden.

Kühlen mit Sonnenenergie

Gerade im Bereich der sommerlichen Gebäudekühlung zeigt sich das Spannungsfeld, in dem sich die Energiewirtschaft derzeit befindet, besonders deutlich. Um hier Abhilfe zu schaffen, beschäftigt sich das Solarforschungsinstitut ASiC mit der Anwendung von solar betriebenen Kühlsystemen.

Sommerliche Gebäudeklimatisierung stellt sowohl in kommerziell genutzten Gebäuden als auch in Wohngebäuden einen weltweit stark wachsenden Markt dar. Hauptgründe dafür sind wachsende Komfortansprüche, architektonische Trends und die Zunahme von Wärmequellen innerhalb der Gebäude.



Summe der el. Leistung aller jährlich neu installierten Raumklimatisierungsgeräte.

Quelle: IEA TASK 38

PV-Anlage an der FH-Wels eröffnet

Am 2. Mai 2007 wurde u.a. von den Landesräten Viktor Sigl und Rudi Anschober die PV-Anlage auf der Fachhochschule Wels feierlich eröffnet.

Die Anlage mit einer Gesamtleistung von 17kWp besteht aus 5 unterschiedlichen Modultypen und mehreren Wechselrichter-Fabrikaten. Die Fachhochschule Wels und das ASiC werden diese Anlage für Forschungszwecke heranziehen, so bietet sich durch die verschiedenen Modul-Wechselrichterkombinationen ein breites Betätigungsfeld.

Die Eröffnung wurde durch einen Vortrag von 'Energievordenker' Prof. Dr. Radermacher abgeschlossen.



Tag der Sonne

Der Tag der Sonne (4. und 5. Mai) wurde vom ASiC in diesem Jahr um zwei Tage vorverlegt und zusammen mit der PV-Eröffnung an der FH-Wels abgehalten. Dabei bot sich auch die Möglichkeit von Firmenausstellungen, die im Fachhochschulgebäude genutzt wurden.

Neuigkeiten aus dem Solarlabor

- Der Umbau des alten Fachhochschulgebäudes hat begonnen. Die Tätigkeiten im Solarlabor können jedoch ungestört weiter geführt werden.

Kontakt:

ASiC

Austria Solar Innovation Center
Durisolstraße 7, 4600 Wels,
office@asic.at
Tel: 07242 / 9396 5561