

[Thema wechseln](#)[Newsletter](#) [Impressum](#) [Suche](#)

BAUNETZ WISSEN SOLAR

Partner

systaic
Solarstrom besser nutzen.**FACHWISSEN****OBJEKTE****TIPPS****Neu!**[Solar Decathlon Europe 2010 - Living Equia](#)[Batimat Awards 2009 verliehen](#)[Deutsche Solarpreise 2009 vergeben](#)[2 x Solar Decathlon](#)[Gebäudeintegrierte Solartechnik ausgezeichnet](#)[Innovationspreis Architektur und Bauwesen verliehen](#)[Intersolar Award 2009 vergeben](#)[Solar Decathlon 2009 entschieden](#)[Solar Decathlon Europe 2010](#)[Solar Decathlon in Washington](#)[News/Produkte](#)[Veranstaltungen](#)[Planungshilfen](#)[Fachbücher](#)[Fachzeitschriften](#)[Publikationen](#)[Beratungsstellen](#)[Verbände](#)[Linkliste](#)[Wettbewerbe/Preise](#)

Solar Decathlon Europe 2010



Der solare Zehnkampf kommt nach Madrid

Das spanische Wohnungsbauministerium und das amerikanische Energieministerium bringen den *Solar Decathlon Europe* gemeinsam 2010 nach Madrid. Die Teilnehmer des europäischen Wettbewerbs sollen auf die Frage nach dem Wohnungsbau der Zukunft eine adäquate Antwort geben.

Mit dem Wettbewerb soll das Bewusstsein der Öffentlichkeit für energieeffizientes Bauen geweckt bzw. gestärkt werden. Bis Juni 2010 haben die zwanzig Hochschulen aus der ganzen Welt Zeit, ein 75 m² großes Wohnhaus zu entwerfen und zu bauen, welches ausschließlich mit solarer Energie versorgt wird. Unter den Teilnehmern befinden sich auch vier deutsche Hochschulen:

- Bergische Universität Wuppertal
- Living Equia –Team Berlin (FHTW Berlin, TFH Berlin, UdK Berlin, FH Potsdam)
- HFT Stuttgart
- Hochschule Rosenheim

Das Projekt hat nicht nur hohe Anforderungen an Energieeffizienz und Einbindung solarer Energiegewinnung, eine große Herausforderung wird es sein, das Gebäude nach Madrid zu transportieren und dort aufzustellen. In die Bewertung gehen ebenso die architektonischen Qualitäten des Gebäudes, die Kommunikation der Ideen und Konzepte sowie die Marktfähigkeit ein.

Im Juni 2010 werden dann die Häuser der zwanzig Teams eine Woche lang in Madrid der Öffentlichkeit präsentiert und die Sieger gekürt. Die deutschen Hochschulen erhalten infolge eines Beschlusses des Deutschen Bundestages vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi) einen substanziellen Beitrag zur Unterstützung.

**Zum Thema**[2 x Solar Decathlon](#)[Plus-Energie-Haus des BMVBS](#)[Solar Decathlon in Washington](#)[Sonnige Zeiten - Solar Decathlon](#)**Surftipps**www.sdeurope.org

Jeden Monat
ein aktueller
Newsletter.

Jetzt bestellen!