



# EINLADUNG

**Ausstellung Energieeffiziente Architektur in Deutschland  
Gestaltungspreis der Wüstenrot Stiftung**

**ENERGIE** ist und bleibt weltmarktbedingt teuer. Die globalen fossilen Ressourcen sind rückläufig, die Abhängigkeit von Energielieferanten steigt und die weltweiten CO<sub>2</sub>-Emissionen haben ein bedrohliches Ausmaß erreicht. Nicht ohne Grund hat sich Deutschland ehrgeizige Ziele gesetzt, Energieverbrauch und Emissionen deutlich zu senken. Fast 40 Prozent des Gesamtenergieverbrauchs entfallen auf die Bewirtschaftung des Gebäudebestands. Deshalb gibt es sowohl beim Neubau, insbesondere aber im Gebäudebestand ein großes Gestaltungspotenzial im intelligenten Umgang mit energieeffizienten Lösungen, die auch den baukulturellen Anforderungen und Maßstäben einer dauerhaften Architektur gerecht werden.

Aufgrund der hohen aktuellen Bedeutung dieser Bauaufgabe hat sich die Wüstenrot Stiftung entschlossen, ihren achten Gestaltungspreis dem Thema Energieeffiziente Architektur in Deutschland zu widmen. Der Wettbewerb zielte auf die gesamte Typologie von aktiven und passiven Maßnahmen, mit denen integrierte energie-

effiziente Lösungen im Neubau und im Gebäudebestand erreicht und gewährleistet werden. Das Spektrum der Maßnahmen reichte von der Standortwahl und städtebaulichen Integration über die Gebäudeform und -ausrichtung, Materialwahl, Wärmeschutz und gebäudetechnische Ausrüstung bis hin zu weiteren Parametern wie nachhaltige Energieversorgung (z. B. Kraft-Wärme-Kopplung), Nutzung und Anteil erneuerbarer Energien an der Energiebilanz (u. a. Solarnutzung, Biomasse, Geothermie) oder ergänzende Dienstleistungen (z. B. Controlling des Energieverbrauchs).

Ausgezeichnet wurden wegweisende und innovative, sowohl in der energetischen wie auch wirtschaftlichen Zielsetzung auf eine ganzheitliche Architektur hin orientierte, vorbildhaft realisierte Neubauten und Maßnahmen im Bestand, die nach dem 1. Januar 2004 in Deutschland fertiggestellt wurden. Die prämierten Wettbewerbsbeiträge und weitere bemerkenswerte Einsendungen – die engere Wahl der Juryentscheidung – sind in dieser Wanderausstellung zusammengefasst.

Das Institut für Stadtentwicklung und Bauwirtschaft der Universität Leipzig und  
die Wüstenrot Stiftung laden Sie und Ihre Freunde herzlich ein zur Eröffnung der Ausstellung

# Energieeffiziente Architektur in Deutschland

am Donnerstag, dem 25. November 2010 um 16.00 Uhr

Einführung: **Dr. Kristina Hasenpflug**, Wüstenrot Stiftung

Werkvortrag: „Energieeffiziente Architektur in Deutschland“

**Prof. Dr. Thomas Stark**, Hochschule Konstanz für Technik, Wirtschaft und Gestaltung

Stehempfang

---

Hörsaalgebäude der Universität Leipzig | Grimmaische Straße 12 | 04109 Leipzig



Enno Schneider Architekten © Jochen Stüber



architekten mühlich, fink & partner © Martin Duckek



pfeifer roser kuhn architekten © Ruedi Walti



Allmann, Sattler, Wappner Architekten © Jens Passoth  
Titel: Deppisch Architekten © Sebastian + Simon Schels

WÜSTENROT STIFTUNG



UNIVERSITÄT LEIPZIG

Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät  
Institut für Stadtentwicklung und Bauwirtschaft

## AUSSTELLUNGSORT

Universität Leipzig  
Hörsaalgebäude  
Universitätsstraße 3  
04109 Leipzig

## AUSSTELLUNGSDAUER

25. November bis 16. Dezember 2010  
Montag bis Freitag 9.00 bis 17.00 Uhr