

Das 6. Symposium an der Detmolder Schule für Architektur und Innenarchitektur beschäftigt sich mit Fragen der Nachhaltigkeit und der ökologischen Bewertung von Gebäuden und Fassaden.

Die globale Erwärmung ist seit Jahrzehnten wissenschaftlich belegt. Die Bauindustrie und weiteren Sinne auch die Fassadentechnologie reagiert durch konkrete Maßnahmen auf diesen neuen Aspekt in der Planung und Umsetzung von Projekten. Global und national wird daran gearbeitet, ein Bewertungssystem zu etablieren. Einzelne Ansätze zielen dabei auf die verwendeten Bauprodukte, andere auf die Zertifizierung ganzer Gebäude ab.

Das „grüne Bauen“ nimmt die unterschiedlichsten Formen an, ebenso unterschiedlich sind Strategien und Reaktionen der Planungsbüros und Baubeteiligten. Das Symposium zeigt neben den konkreten Zertifizierungsstrategien auch den Umgang der Architekten und der Wirtschaft mit der Thematik.

facade2011 **SUPER GREEN**

Friday, 25th November 2011, Detmold, Germany

9.30 Welcoming

Oliver Herrmann, President of the University of Applied Sciences - Hochschule OWL
Ulrich Knaack, dean of the faculty

10.00 Sustainable Buildings for Germany – Building for People

Martin Haas, Behnisch Architekten; DGNB

10.45 Ecologic Impact on Architectural Design - The Performance Assessment Tool

Linda Hildebrand, University of Applied Sciences - Hochschule OWL, Detmold; TUDelft, Niederlande

11.30 Facade Engineering and Building Physics – Ropemaker Place, London

Mikkel Kragh, Society of Facade Engineering; Arup, Politecnico di Milano

12.15 Flectofin - new concepts for active shading

Julian Lienhard, Institut für Tragkonstruktionen und Konstruktives Entwerfen, Universität Stuttgart

Opening: „Lichtgewand - Der ideale Sonnenschutz“, lunch break

14.30 Low-tech – high performance: Case studies in cross-laminated timber envelopes

Jesper Nielsen, CINARK, The Royal Danish Academy of Fine Arts, Copenhagen

15.15 Evaluation of certified buildings

Silke Khader, Institut für Gebäude- und Solartechnik, TU Braunschweig

16.00 Visionary concepts since Masdar City

Tobias Wallisser, Akademie der Bildenden Künste, Stuttgart; Laboratory for Visionary Architecture - Lava

16.45 Labeling Public Buildings

Uta Pottgiesser, University of Applied Sciences - Hochschule OWL, Detmold

17.30 Final discussion

Anmeldung: **www.facade-network.com**, bis zum 11. November 2011

Der Veranstalter behält sich die Absage / Änderungen vor.

Kosten: 150 €

100 € für Mitglieder der Architektenkammer

80 € Angehörige der Hochschule OWL

30 € Studierende / Absolventen der Hochschule OWL

Ort: Casino, Campus Emilie, Emiliestraße 45, 32756 Detmold, Germany

Anfahrtsplan: www.hs-owl.de/fb1/campus/anfahrt

Fortbildung: anerkant mit 4Std. bei der AKNW, in Hessen und Baden-Württemberg.