



### Forum Chriesbach

Nach dem Grundsatz 'lieber Energie einsparen als aufwändig erzeugen' macht ein innovatives Konzept das Gebäude der Eawag und Empa zum 'Nullenergie-haus' und damit zu einem Vorbild realisierter Nachhaltigkeit. Um ein Bürohaus ohne herkömmliche Heizung zu bauen, wurden Orientierung, Volumetrie, Gebäudehülle, Speichermasse und Sonnenschutz optimiert. So kann der Heizwärmebedarf durch die ohnehin im Gebäude anfallende Wärme 'Personen, Computer, Beleuchtung' und durch die Nutzung von Erdwärme und Sonnenenergie gedeckt werden.

Die Räume der unterschiedlichen Nutzungszonen gruppieren sich um das 5-geschossige Atrium, das durch die schwebenden Sitzungsboxen, den Treppenaufgang und die Sichtbeziehungen zum räumlichen Erlebnis wird. Die flexibel nutzbaren Räume an der Aussenfassade ermöglichen neue Arbeitsformen mit frei vernetzbaren Arbeitsplätzen. Seminarräume, ein Vortragsaal und Bibliothek sowie ein Personalrestaurant komplettieren das vielfältige Raumangebot.

#### Kerndaten

Bauherr	Eawag Dübendorf
Architekt	Bob Gysin + Partner, BGP
Generalplaner	Implenia
Ausführung	2002 -2006
Tätigkeit	Dyn.- Luftströmungssimulation winterlicher. + sommerlicher Wärmeschutz, Bauakustik, Raumakustik

Bestleistungen im Energiebereich  
Les meilleures performances énergétiques  
I migliori progetti di risparmio energetico



Die Auszeichnung für Bestleistungen im Energiebereich unter dem Patronat des Bundesamts für Energie  
La distinction pour les meilleures performances énergétiques sous l'égide de l'Office fédéral de l'énergie  
Premiazione dei migliori progetti di risparmio energetico sotto il patronato dell'Ufficio federale dell'energia

Institution / Name: **Kopitsis Bauphysik AG**  
Zentralstrasse 52a  
5610 Wohlen

Projekt: **Forum Chriesbach**

Bern, 8. Januar 2007

Walter Steinmann  
Direktor BFE

Chiara Simoneschi-Cortesi  
Präsidentin der Jury

