

Brauerstrasse 16, 8004 Zürich, Schweiz Telefon 043 317 14 00, Fax 043 317 14 02, mail@af-z.ch

## ARCHITEKTURFORUM ZÜRICH



Eidgenössische Technische Hochschule Zürich Swiss Federal Institute of Technology Zurich

## ARCHITEKTURFORUM ZÜRICH





Donnerstag, 04.03.2010, 19:00 Uhr / Vortrag

## <u> Digitales Handwerk: Chris Sharples - SHoP Architects</u>

In wie weit verändert der Einsatz digitaler Technologien die Architektur? Der Computer gehört mittlerweile zum Standardwerkzeug des Architekten, sein Einsatz zur Konzeption und Produktion von Architektur ist allerdings höchst unterschiedlich. Die Veranstaltungsreihe präsentiert Architekten aus dem internationalen Kontext, die sich in ihrer Praxis mit dem Computer als kreatives Werkzeug auseinandersetzen. In einem Vortrag geben sie Einblick in ihre Arbeit. Die anschliessende offene Diskussion wird versuchen, die jeweilige persönliche Position bezüglich des «Potentials des Digitalen» in der Architektur herauszustellen.

Chris Sharples ist Gründungsmitglied von SHoP Architects. Das 1996 in New York gegründete Büro verbindet Gestaltungsaspekte und neue Technologien mit der Wirtschaftlichkeit realen Bauens. Dazu tritt ShoP vermehrt als Entwickler eigener Projekte auf, um somit eine grössere Kontrolle über den Bauprozess zu erlangen und innovativen Ideen verwirklichen zu können. Ihre Architektur entwickelt sich aus einem Interesse an dem Prozess des Machens, welcher neben dem kreativen Akt des Entwerfens auch die Konstruktion und Umsetzung umfasst. Diesen Ansatz konnte SHoP erstmals 2000 für die temporäre Installation Dunescape im Hof des PS1 (Contemporary Art Center, New York), erfolgreich demonstrieren. Aktuelle Projekte umfassen eine Promenade am East River in New York und das Fashion Institute of Technology. 2009 erhielt SHoP den Design Award des Cooper-Hewitt Design Museums und ihre Arbeit ist Teil der permanenten Sammlung des MoMA.

Ort: Architekturforum Zürich, Brauerstrasse 16, 8004 Zürich

**Sprache:** Englisch **Eintritt:** frei

Eine Veranstaltung des Architekturforums Zürich in Zusammenarbeit mit: Gramazio & Kohler, Architektur und Digitale Fabrikation, ETH Zürich

www.af-z.ch/digitaleshandwerk / www.dfab.arch.ethz.ch

















