



Projekt «bubbles» © Michael A. Fox

[af-z.ch/digitaleshandwerk](https://af-z.ch/digitaleshandwerk)

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

**ARCHITEKTURFORUM ZÜRICH**

**ETH**

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich  
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

Dienstag, Mittwoch, Freitag 12:00 – 18:00 Uhr  
Donnerstag 16:00 – 22:00 Uhr, Samstag 11:00 – 17:00 Uhr

## ARCHITEKTURFORUM ZÜRICH

**ETH**

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich  
Swiss Federal Institute of Technology Zurich



Donnerstag, 06.05.2010, 19:00 Uhr / Vortrag

### **Digitales Handwerk: Michael A. Fox**

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.

Michael Fox arbeitet als Architekt, Forscher und Künstler in Los Angeles. Bevor er sich in mit Juintow Lin zu dem Büro Fox Lin zusammenschloss, war er Gründer und Leiter der Kinetic Design Group am Massachusetts Institute of Technology. In seiner Arbeit behandelt Michael Fox die Möglichkeiten kinetischer und interaktiver Architektur. Architektur wird dabei von einem statischen Objekt zu einem dynamischen System transformiert, welches auf unterschiedlichste Umwelteinflüsse reagieren kann. Dies kann zum einen zu einer nachhaltigen Energiebilanz eines Gebäudes beitragen, zum anderen ergeben sich daraus soziale Implikationen. Ein sich dynamisch verändernder Raum beeinflusst auch die Interaktion seiner Nutzer.

Michael Fox hält eine Assistenzprofessur für Architektur an der Cal Poly Pomona in Los Angeles, zudem ist letztes Jahr das Buch «interactive architecture» erschienen.

**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.afz.ch/digitaleshandwerk](http://www.afz.ch/digitaleshandwerk) / [www.dfab.arch.ethz.ch](http://www.dfab.arch.ethz.ch)

Mit freundlicher Unterstützung von:  
Steelcase Werndl AG, Rosenheim

**Steelcase®**