



ROK PROZESSE ENTWERFEN

**MICHAEL KNAUSS, SILVAN OESTERLE UND
MATTHIAS RIPPMANN ZU GAST IN DER
SCHWEIZER BAUMUSTER-CENTRALE ZÜRICH
DONNERSTAG 12.12.2013, 18-20 UHR**

Digitale Fabrikationstechniken erlauben einen neuen Blick auf die wechselseitige Beziehung zwischen Entwurf und Herstellung von Architektur. Durch die Gestaltung digitaler Daten kann direkt Einfluss auf die Fabrikation von Bauteilen genommen werden. Anhand gebauter Beispiele und «Be-Greifbaren» Mustern gehen die Architekten diesen Fragen nach: In welchem Massstab können diese Möglichkeiten angemessen eingesetzt werden? Wie tief soll und kann der Architekt in die Entwicklung von Fabrikationsprozessen eingreifen? Welche Auswirkungen hat dieser Ansatz auf die Entwurfsarbeit im Architekturbüro?

ROK ist ein Architekturbüro das an der Schnittstelle zwischen Entwurf und digitaler Fertigung arbeitet. Dabei liegt der Fokus auf Sonderkonstruktionen im Innenausbau. Besonderes Fachwissen im Bereich automatisierter Fertigung und computerbasierter Planung wird kombiniert mit dem Verständnis traditioneller Handwerkstechniken. Das Büro wurde 2010 von den Partnern Matthias Rippmann, Silvan Oesterle und Michael Knauss in Zürich gegründet. Neben ihrer Bürotätigkeit sind die drei Partner in Forschung und Lehre an der ETH tätig.

www.rok-office.com

Vortrag und Gespräch mit Apéro
Donnerstag, 12. Dezember 2013
18.00 bis 20.00 Uhr

Referenten:

Michael Knauss
Silvan Oesterle
Matthias Rippmann

Die Teilnahme ist kostenlos,
Anmeldung bitte bis 10. Dezember an
thema@baumuster.ch



Das WEBERHAUS liegt zwischen Stauffacherquai und Werd Hochhaus an der Weberstrasse, nahe Stauffacherplatz und Haltestelle Werd, Haus Konstruktiv, SIA-Hochhaus und Neue Börse. Wir sind erreichbar ab HB Zürich mit den Bahnlinien S4 und S10 bis Bahnhof Selnau, der S2, S8, S21, S24, Bus 76, Postbusse 215, 245, 350 bis Bahnhof Wiedikon und den Tramlinien 2, 3, 8, 9 und 14. Wir sind nur einige Gehminuten vom Parkhaus Stauffachertor entfernt.

Öffnungszeiten

MO, DI, MI und FR 9.00–17.30 Uhr;
DO 9.00–20.00 Uhr

Schweizer Baumuster-Centrale Zürich
Weberstrasse 4, 8004 Zürich
Telefon 044 215 67 67, www.baumuster.ch

Partner:

DARCH **gta**
Institut für Geschichte und Theorie der Architektur
Departement Architektur, ETH Zürich
www.ausstellungen.gta.arch.ethz.ch

ETH
Edgewise Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

Sponsoren:

ERNE **fordo** **Schweizer** **c r b**
VELUX **sia** sektion zürich **HGC** **KNAUF**

G
GLAESER WOGG AG

TRUNZ

SCHWEIZER
BAUMUSTER-CENTRALE
ZÜRICH

P
Pletscher + Co. AG
Metallbau/Stahlbau

ROK