

# Workshop



**Treffpunkt**  
15. Juli 2015  
14.00 – 20.00 Uhr  
und  
16. Juli 2015  
08.30 – 14.00

## Energieeffizienter Starchitekt

Wie entwirft man komplexe und energieeffiziente Fassaden? Um diesem Thema näher auf den Grund zu gehen, organisiert der Cluster Bau des TIS innovation park den Workshop „Energieeffizienter Starchitekt“.

Bei der Veranstaltung werden einige architektonische Großprojekte von internationaler Bedeutung vorgestellt. Ein weiterer Schwerpunkt sind die Tätigkeiten der Prüflabore für Komponenten von Gebäudehüllen. Außerdem werden konkrete Beispiele von Forschung und Entwicklung im Bausektor erläutert.

Ziel der Veranstaltung ist es hervorzuheben, wie wichtig das Wissen über die Leistung der Gebäudekomponenten ist, um das Zusammenspiel zwischen Planung und Bau zu garantieren. Im Besonderen geht es darum, wie man diese Leistungen misst und welche strategische Bedeutung sie in der Planung gleichwohl von Wolkenkratzern wie von energieeffizienten einzelnen Häusern haben. Das Aufeinandertreffen internationaler und lokaler Gegebenheiten wird durch eine Tour bereichert, die das Netzwerk Südtiroler Labors und einige kürzlich umgesetzte Bauvorhaben vorstellt.

Der Workshop wird im Rahmen des EFRE-Projekts „Südtiroler EN-LAN ENvelope LABs Netzwerk für die Leistungsbewertung der Gebäudehülle“ organisiert.

### Zielgruppen

Planer, Unternehmen und Freiberufler des Sektors, Aufsichtsbehörden und mögliche Nutzer

Um Anmeldung wird gebeten.

Um Credits wurde bei der Kammer der Architekten Bozen angesucht.

### Anmeldung:

bis 14. Juli 2015

[cluster.edilizia@tis.bz.it](mailto:cluster.edilizia@tis.bz.it)

### Kontakt:

TIS innovation park

Cluster Bau

Siemensstraße 19

39100 Bozen

T + 39 0471 068144

F +39 0471 068100

[www.tis.bz.it/construction](http://www.tis.bz.it/construction)

Veranstaltung in italienischer  
Sprache mit  
Simultanübersetzung ins  
Deutsche.

15. Juli

Kostenlose Teilnahme

Begrenzte Teilnehmerzahl:

max. 100 Teilnehmer

16. Juli

LABTOUR

Preis: 20 € + MwSt.

Begrenzte Teilnehmerzahl:

max. 25 Teilnehmer

## Programm

### 15. Juli – Teil 1

- 14.00 Empfang** im TIS innovation park  
**14.30 Begrüßung und Einleitung**  
**14.45 Citylife**, entworfen von Arata Isozaki  
präsentiert von Luca Nicolini und Lorenzo Angelilli, Planer bei Focchi AG (Ausführung der Fassade)  
**15.15 MUSE**, entworfen von Renzo Piano  
präsentiert von Walter Boller, Geschäftsführer IURE GmbH (allgemeine Baustellenleitung)  
**15.45 Fragen & Antworten**  
**16.00 Coffee Break**

### 15. Juli – Teil 2

- 16.30 Labore für Energieeffizienz: Plattform für Innovation**  
Stefano Prosseda, Manager des Cluster Bau des TIS innovation park  
**16.45 Konkrete Innovation: das Einmaleins der Fensterscheiben für Komfort und Leistung**  
Chiara Landini, technische Expertin bei RINA Services  
**17.00 Wissenschaftlich-technische Möglichkeiten des Netzwerks EN-LAN**  
Luca Baglivo, Forscher bei EURAC Research  
**17.15 Von der Vorgabe zur Leistung**  
Andrea Gasparella, Professor an der Fakultät für Naturwissenschaften und Technik der Freien Universität Bozen  
**17.30 Fragen & Antworten**  
**18.00 Abschluss der Arbeiten, Buffet** im TIS innovation park

### 16. Juli – Teil 3: LABtour + FASSADEntour

- 08.30 Treffpunkt** vor der Handelskammer und **Abfahrt**  
**09.00 Neuer Hauptsitz** der Südtiroler Volksbank in Bozen  
**09.45 Labor HOT-DYN** der Freien Universität Bozen  
**10.30 Labor INTENT** von EURAC Research  
**11.45 Wine Center** Kaltern (BZ)  
**12.30 Verkostung**  
**14.00 Rückkehr**

# Energie- effizienter Starchitekt