

# Metallbau an der Swissbau 2014

## Bauherren-Forum Metall- und Stahlbau

22. Januar 2014, 14.15 bis 15.15 Uhr, Workshop-Raum 1

### Wie Bauherren spektakuläre Bauprojekte aufgleisen

Anhand von konkreten spektakulären Projekten geben Bauherren Einblick in ihre Entwicklungsprozesse. Sie vermitteln, worin sie die besonderen Herausforderungen sehen und von welchen Kriterien sie sich bei ihren Entscheidungen leiten lassen.

In der anschliessenden Podiumsdiskussion diskutieren die Bauherren, was letztlich den Erfolg eines qualitativ hochstehenden Projektes ausmacht.

## Karriere im Metall- und Fassadenbau

23. Januar 2014, 11.15 bis 12.15 Uhr, Workshop-Raum 1

### Neue Ausbildungswege und Angebote

Metallbauer, Lernende, Eltern, Jugendliche und Berufsberater sind eingeladen, mehr über die Karrieremöglichkeiten im Metallbau kennenzulernen.

### Information

Berufswahl: Wo steht der Metallbau im Vergleich der Berufe?

Zahlen und Fakten aus der von der SMU mitgetragenen Berufswahlstudie **Umberto Colicchio**

*Leiter Metallbau und Mitglied der Geschäftsleitung, Schweizerische Metall-Union*

### Bildung: Kernkompetenz der SMU-Branchen

**Paul Andrist**

*Leiter des Bildungszentrums der SMU in Aarberg*

### Berufsbegleitende Weiterbildung im Metallbau - ab 2014:

**Neue Modelle für Berufsprüfung und Höhere Fachprüfung**

**Siegfried Dauner**

*Leiter Bildung Fachverband Metallbau der SMU*

### SMT - die Ganztagesausbildung in Basel

**Leiter Romeo Borer**

*Höhere Fachschule für Technik*

### Hochschule Horw: Studiengang Metallbauingenieur

**Prof. Andreas Luible**

*Leiter Kompetenzzentrum Hochschule Horw, Dozent Technik & Architektur*

### Podiumsdiskussion

### Moderation

**Peter Joos, Präsident der Weiterbildungskommission des Fachverbands Metallbau der SMU**



**Anschliessend: Persönliche Beratungsgespräche in der SMU-Lounge**

Die SMU lädt Metallbauer, Architekten, Ingenieure, Generalunternehmer und Bauherren im Rahmen der Swissbau zu drei spannenden Events ein. Melden Sie sich jetzt an. [www.smu.ch](http://www.smu.ch) unter **swissbau**

## Internationale Ingenieurskunst im Metallbau

Freitag, 24. Januar 2014, 11.45 bis 13.15 Uhr, Swissbau-Arena

**Ausbildung der Metallbau-Stars in Dubai, China und in der Schweiz.**

**Architekten, Ingenieure, Metallbauer und Medien erfahren, worauf es bei international spektakulären Projekten im Metall- und Stahlbau ankommt: Welche Kompetenzen haben die Metallbauer? Welche Aus- und Weiterbildung steht dahinter?**

### Internationale Projekte:

**Vom Vogelnest in Peking bis zum Paul Klee Museum in Bern**

CCTV in Peking – Kansai Airport – Sprungschanze Klingenthal – Paul Klee Museum Bern – Birds Nest von HdM in Peking – Canton Tower Guangzhou  
*Florian Schenk, Associate, Projektleiter, Arup Berliner Büro*  
*Burkhard Mieke, Associate Director, Leiter der Tragwerksplanung Deutschland, Arup Frankfurter Büro*



Arup ist ein unabhängiges Unternehmen, in dem Architekten, Planer, Ingenieure, Berater und technische Spezialisten eine breite Palette an Dienstleistungen anbieten. Bekannt wurde Arup mit dem Bau des Opernhauses in Sydney, dem Arbeiten am Centre Pompidou in Paris folgten. Noch heute liefert das Unternehmen mit seinen über 90 Büros in Europa, Nordamerika, Afrika, Australien und SO-Asien innovative und nachhaltige Designs, welche die gebaute Umwelt neu erfindet. Dieses Wissen beweisen sie bei den State-of-the-Art-Projekten wie dem «Vogelnest» in Peking oder dem Viereckigen Stadion in Melbourne. ■

**Luxushotel «The Chedi» in Andermatt – Eröffnung 20. Dezember 2013  
Neue Herausforderungen für Ingenieure und Metallbauer**

Die NZZ schrieb am 9. Dezember 2013: «Es ist Sawiris erster grosser Streich. Mit dem «The Chedi» soll Andermatt auf die Landkarte der internationalen Luxus-Destinationen gelangen. Das Projekt des ägyptischen Investors hat damit einen entscheidenden Schritt gemacht.»



**Referent Corsin Roffler**  
*Roffler Ingenieure GmbH*



**Podiumsdiskussion**

**Moderation**

*Artho Marquart, Präsident Fachverband Metallbau der SMU*