



## CRASHKURS BAUTEILAKTIVIERUNG mit Exkursion

### - Wie geht's?

Die thermische Bauteilaktivierung (TBA), eine Technologie, bei der massive Bauteile zur Heizung und Kühlung eingesetzt werden, findet zunehmend Interesse. Diese Technologie ermöglicht die effiziente Speicherung von erneuerbarer Energie, verbunden mit hoher Behaglichkeit.

*Lernen Sie die theoretischen Grundlagen der beim **Energy Globe Salzburg 2018** zum Gesamtsieg prämierten Technologie!*

**Zielgruppe:** Baumeister, Planer, Bauträger, Energieberater, Bauleiter...

**Referent:** DI DI Dr. Simon Handler

**Datum:** DI, 20. März 2018, 9.30- 17.00

**Ort Seminar:** BAUAkademie Salzburg, Moosstraße 197

**Kursnummer:** 60 432 017

**Kosten:** kostenfrei; begrenzte Teilnehmerzahl  
bitte um Anmeldung unter: Tel. 0662 830 200-0  
[office@sbg.bauakademie.at](mailto:office@sbg.bauakademie.at) ; [www.sbg.bauakademie.at](http://www.sbg.bauakademie.at)

**20. März 2018**

## PROGRAMM

- **9.30 – 12.00**  
**Energieeffizienz und Nachhaltigkeit**  
Übersicht Gebäudesysteme, Best Practice  
Beispiele Gebäude  
**Bauphysik**  
Anforderungen Gebäudehülle; Strahlungsanteile,  
Speichermassen; Sommer- und Winterbetrieb  
**Baukonstruktion**  
Bauliche Voraussetzungen für den Einsatz von  
TBA, Hinweise für Bauausführung
- **13.00- 15.30**  
**Gebäudetechnik**  
Heizungssysteme mit besonderer Eignung für TBA  
**Wirtschaftlichkeit**  
Vor- und Nachteile des Systems,  
Rahmenbedingungen  
**Bauplanung und Baumanagement**  
Ausschreibung und Kostenschätzung
- **16.00- 17.00**  
**EXKURSION Sportzentrum Nord, Lieferung**  
Leitung: Ing. Franz Huemer, MSc  
Ort: Josef - Brandstätter - Straße 9, 5020 Salzburg