



### **EXPERTENSEMINAR - BETON IN DER ARCHITEKTUR**

Best-Practise und Neuerungen 30. November 2017, 14.00 – 19.00 Uhr

**Veranstaltungsort** Kammer der ZiviltechnikerInnen | Arch+Ing Tirol und Vorarlberg Rennweg 1, Hofburg, 6020 Innsbruck

**Moderation** DI Alfred Brunnsteiner

**Thema** Von schlicht bis bunt, von massiv bis filigran, von matt bis glänzend – die Möglichkeiten, Beton beim Bauen und Gestalten einzusetzen, sind enorm. Dieses Seminar beleuchtet die Vielseitigkeit anhand aktueller Praxisbeispiele und stellt Neuerungen vor.

## **Programm**

Uhrzeit	Thema	Referentin
14.00 – 14.20	Begrüßung Einführung: Normen, Problemfelder	DI Alfred Brunnsteiner
14.20 – 15.20	Weichheit des Betons Projektpräsentationen  O Dokumentationszentrum der Bundesstiftung Flucht, Vertreibung, Versöhnung in Berlin, dzt. im Bau O Galerie Krems, dzt. im Bau O Brücke Ebnit (bereits fertiggestellt)	Arch. DI Stefan Marte Marte.Marte Architekten ZT Gmbh
	Im Anschluss 10 Minuten Zeit für Fragen und Diskussion, moderiert	Moderator
15.30 – 16.30	Gestalten mit Beton  o "Hochfester Beton" und "Hochleistungsbeton" Möglichkeiten für Verbesserungen in der Bauwerksplanung, der Materialkonzeption, der Herstellung und der Verarbeitung  o "Dämmbeton", Herstellung und Verwendung	DI Dr. Klemens Maier Versuchsanstalt für Baustoffe an der Höheren technischen Bundeslehr- und Versuchsanstalt Innsbruck
	Im Anschluss 10 Minuten Zeit für Fragen und Diskussion, moderiert	Moderator
16.40 – 17.00 17.00 – 17.45	Pause Präsentation relevanter Sichtbeton- baustellen der letzten zwei Jahrzehnte oder wie sich das Berufsbild eines Betonherstellers änderte	Michael Frolik Creativ Beton Fröschl AG & Co KG
	Im Anschluss 15 Minuten Zeit für Fragen und Diskussion, moderiert	Moderator
18.00 – 18.45	3d Betondruck – Zielsetzung und Entwicklungsstand Weltweit wird an dem 3d Druck von Beton geforscht und gearbeitet. Inzwischen hat die Technologie erste Schritte Richtung Marktanwendung geschafft und wird in den nächsten Jahren immer mehr Teil der Betonbauteilproduktion werden. Im Anschluss 15 Minuten Zeit für Fragen	DiplIng. Johannes Ladinig Institut für Gestaltung / Konstruktion und Gestaltung, Universität Innsbruck; incremental3d GmbH DiplIng. Matthias Egger Institut für Konstruktion und Materialwissenschaften / Massivbau und Brückenbau, Universität Innsbruck Moderator
10.00	und Diskussion, moderiert	Moderator
19.00	Ende der Veranstaltung	





#### Ihr Nutzen

Wir informieren Sie über den aktuellen Stand beim Bauen mit Beton und geben eine Einführung in die normative Lage. Experten aus der Praxis und der Universität Innsbruck stellen Projekte und Neuerungen vor – ebenso das international renommierte Büro Marte. Marte Architekten ZT Gmbh. Neue Denkanstöße, kritische Fragestellungen und die anschließende Diskussion bilden die ideale Voraussetzung für ein interessantes und informatives Expertenseminar.

### Zielgruppe

ZiviltechnikerInnen, Bauabteilungen von privaten und öffentlichen Unternehmen, Bauunternehmen, Baustoffhersteller und Bauzulieferer

# Seminarpreis:

Mitgliederpreis/ Anwärterpreis: €120,- I Normalpreis: €160,- (jeweils zzgl. 20% USt) Im Seminarpreis inkludiert: Unterlagen, Getränken und Imbiss

**Kontakt und Anmeldung**: Arch+Ing Akademie, Mag. Ulrike Pitzer, 01/5051781-14, ulrike.pitzer@archingakademie.at