

BIM im Holzbau

**Vernetzung im
digitalen
Bauzeitalter**

01.03.2016

16.30 Uhr

**FH Joanneum
Alte Poststraße 154
HS 12**

THEMENABEND >> Building Information Modeling (BIM) im Holzbau

Neben steigenden Anforderungen an Energieeffizienz, CO₂-Reduktion und Nachhaltigkeit wird die Zusammenarbeit aller Beteiligten, durch immer größere Planungsteams, zunehmend komplexer. Mit der Methode „Building Information Modeling (BIM)“ wird der Informationsfluss für die Planung, die Realisierung und den Betrieb von Gebäuden optimiert. Anhand exemplarischer Projekte und Praxisbeispiele im Holzbau wird aufgezeigt, wie die Schnittstelle zwischen Planung und Vorfertigung im BIM-Konzept integriert werden kann, was der neueste Stand der Technik ist und wo die Entwicklungspotentiale liegen. Architekten, Ingenieure wie auch Verantwortliche von Bau- und Produktionsbetrieben erhalten zukunftsweisende Inputs für ihre Tätigkeiten im digitalen Bauzeitalter.

Die Vortragenden



Arch. DI Peter Kompolschek (Architekt und BIM-Experte)

Seit 2000 selbstständiger Architekt, seit 2011 Lehrbeauftragter an der FH Joanneum „Konstruktion und Bauen im Bestand“, zwei Jahre lang Vorsitzender der Bundessektion Architekten, seit 2014 österreichischer Delegierter der European BIM Group und BIM Beratung für verschiedene nationale und internationale Klienten.



Arch. DI Goga S. Nawara (EXICON arc&dev)

2006 Gründung von Exikon – Architektur und Entwicklung gemeinsam mit Arch. DI Bernhard Sommer, Spezialisierung auf die Anwendung neuester Planungstechnologien, Lehre und Forschung auf dem Gebiet der integrativen Planungsmethoden, diverse Lehrtätigkeiten und Forschungsprojekte.



Thomas Rohner, Professor für Holzbau und BIM (Berner Fachhochschule Biel, CH)

Seit 2015 Leiter der Fachschaft Holz der Berner Fachhochschule als Professor für Holzbau und BIM, 1995 Gründung der cadwork informatik, zahlreiche Referate und Gastvorlesungen im Bereich CAD/CAM und digitale Vernetzung, BIM-Koordinator.

Das Programm

16:30 Uhr, Empfang

Arch. DI Wolfgang Schmied, FH Joanneum Architektur
Mag. Doris Stiksl, MSc, proHolz Steiermark

Grundlagen und Hintergründe zu Planungsabläufen in BIM-Prozessen

Arch. DI Peter Kompolschek (Architekt und BIM-Experte)

BIM in der Praxis: Ein parametrischer Planungsprozess am Beispiel einer freigeformten Holzkonstruktion

Arch. DI Goga S. Nawara (EXICON arc&dev)

Liveschaltung nach Biel: BIM – Digitale Vernetzung im Holzbau

Thomas Rohner, Professor für Holzbau und BIM (Berner FH Biel)

19.00 Uhr

Come together, Austausch am Buffet

01.03.2016

16.30 Uhr – 19.00 Uhr

Ort: FH Joanneum,
Alte Poststraße 154
8020 Graz, HS 12

**>> ANMELDUNG UNTER:
www.proholz-stmk.at**

Teilnahmegebühr: € 55.-

Mitglieder der ZT-Kammer,
der Holzbau-Innung Steiermark
und des Holzclusters: € 25.-

Studierende, Presse
(Ausweis erforderlich): gratis

Für Fragen steht Ihnen
Gudrun Wölfl zur Verfügung.
Mail: woelfl@proholz-stmk.at
Tel.: 0316/587860-114