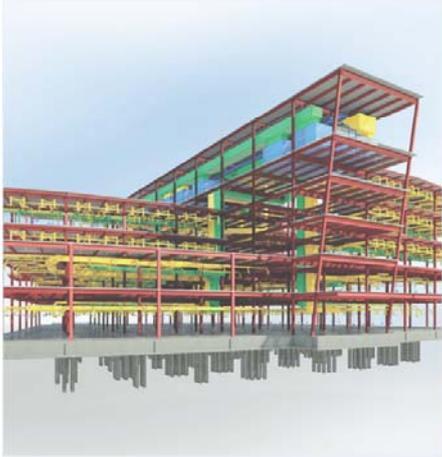


1. Grazer BIM-Tagung

BIM – Werkzeug zur Optimierung der Planungs- und Bauprozesse



05. und 06. September 2014

Technische Universität Graz

Ing. Andreas Aflenzer: Er ist seit 1976 für die Doka Schalungstechnik tätig. Nach den ersten Jahren als Schalungstechniker bei Projekten im In- und Ausland verantwortet er als Abteilungsleiter die Entwicklung der Technischen Software bei Doka und ist technischer Ansprechpartner zum Thema BIM.

Bmstr. DI (FH) Thomas Anderl: Nach Abschluss der HTL Bautechnik in Wien studierte er am FH-Campus Wien, wo er im Jahr 2007 den Abschluss Dipl.-Ing. (FH) 2007 im Bereich Bauingenieurwesen-Baumanagement erhielt. Seine Baumeisterbefugnis erlangte er 2009. Weiters legte er an der Universität Wien den Mag.iur. in 2008 ab, 2011 promovierte er zum Dr. iur.

Er hat in namhaften Baurechts-Kanzleien seine Konzipientenzeit absolviert und ist seit 2012 Associate bei Wolf Theiss Rechtsanwälte in Wien.

Mag. Markus Bittner: Er ist seit 2006 für die Doka Schalungstechnik tätig. Als Service Engineer der Doka Group ist er neben der Neuentwicklung und Optimierung von Dienstleistungen auch für die Gesamtkoordination der BIM Aktivitäten verantwortlich.

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Martin Fellendorf: Studium Wirtschaftsingenieurwesen TH Karlsruhe (heute KIT), 1991-2005 Entwicklung und internationaler Vertrieb von Verkehrssimulationssoftware in einem Softwarehaus. Seit 2005 Vorstand des Instituts für Straßen- und Verkehrswesen TU Graz; von 2007-2014 Dekan der Fakultät für Bauingenieurwissenschaften. Mehrjährige Erfahrung in der Leitung internationaler Verkehrsplanungsprojekte. Spezialisierung: Datenanalyse und Simulation komplexer Verkehrsabläufe; Entwicklung und Qualitätsanalyse von Verkehrsplanungs- und Straßenentwurfssoftware, Sachverständiger für Lichtsignalsteuerung und Verkehrssimulation

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Detlef Heck: Studium des Bauingenieurwesens und berufsbegleitende Promotion zum Dr.-Ing. an der TU Darmstadt, seit 2006 Professur für Baubetrieb und Bauwirtschaft an der TU Graz. Mehrjährige Erfahrung in der Bauleitung und Projektleitung in einem großen Baukonzern. Spezialisierung auf komplexe baubetriebliche Aufgabenstellungen im Ingenieurbau. Schwerpunkt bilden hierbei die Beurteilung von Bauverfahren, deren Kalkulation sowie das Nachtragsgeschehen insbesondere bei gestörten Bauabläufen, Partner in einem Ingenieurbüro für baubetriebliche und bauwirtschaftliche Beratung in Stuttgart, Bern und Graz. Allgemein beeideter u. gerichtlich zertifizierter Sachverständiger beim LG Graz, Mitherausgeber der Zeitschrift „bau aktuell“.

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Huhnt: Von 1984 bis 1989 studierte Wolfgang Huhnt an der Technischen Universität Berlin Konstruktiven Ingenieurbau. Nach Abschluss des Studiums trat er eine Stelle als Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Fachgebiet Theoretische Methoden der Bau- und Verkehrstechnik der TU Berlin an. Er promovierte 1995 zum Dr.-Ing. Von 1996 bis 2002 war Wolfgang Huhnt Wissenschaftlicher Assistent an der Bauhaus-Universität in Weimar. Dort habilitierte er im Jahr 2000 und erhielt die Venia Legendi für das Fachgebiet Informatik im Bauwesen. Von 2002 bis 2003 war Wolfgang Huhnt Stipendiat der Stellenbosch University, Stellenbosch, Südafrika. Seit 2003 arbeitet er als Professor an der TU Berlin und leitet dort seit 2008 als Universitätsprofessor das Fachgebiet Bauinformatik.

Dipl.-Ing. Konstantinos Kessoudis: Studium des Bauingenieurwesens an der Universität und FH Stuttgart. Nach seinem Studium war er als Konstrukteur bei Indus in Barcelona tätig, bevor er im Jahre 1992 als Projektingenieur bei Züblin in Stuttgart ins Berufsleben einstieg. Dort war er in der Zentralen Technik in verschiedenen Bereichen als Senior Engineer und Projektleiter tätig. Seit 2007 leitet er in der BAV die 5D-Abteilung mit ca. 20 Mitarbeitern.

Dipl.-Ing. Arch. Peter Kompolschek: seit 1982 Mitarbeit in verschiedenen Architekturbüros, seit 2000 selbständiger Architekt. Von 2002 bis 2006 stellvertretender Vorsitzender der Sektion Architekten Steiermark und Kärnten. Von 2006 bis 2010 Vizepräsident der Kammer der Architekten und Ingenieurkonsulenten Steiermark und Kärnten, von 2010 bis 2012 Bundesvorsitzender der Sektion Architekten. Allgemein beeideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger für Denkmalschutz, Ortsbildpflege, Raumplanung, Hochbau und Architektur, Kalkulation, Vergabewesen, Bauabwicklung, Bauabrechnung, Innenarchitektur, Honorare für Architekten, Ziviltechniker und Baumeister.

Dr. Philipp J. Marboe: Studium der Rechtswissenschaften an der Universität Wien mit einem Auslandsjahr in Madrid. Anschließende Promotion aus dem Völkerrecht und dem Recht der internationalen Beziehungen. Nach seinem Gerichtsjahr hat Herr Marboe seine Konzipientenzeit in angesehenen Anwaltskanzleien in Wien und Paris absolviert. Seit 2014 als Senior Associate bei Wolf Theis Rechtsanwälte tätig.

Dipl.-Geograph Frank Markus: Studium Geographie mit Schwerpunkt GIS an der Uni Münster. Von 1990 bis 1997 Geschäftsstellenleiter, später Business Unit Manager AEC und GIS bei Mensch und Maschine. Später dann im Business Development und der Geschäftsführung diverser Softwarehäuser.
Seit 2009 als Geschäftsführer Infrastruktur im Mensch und Maschine Systemhaus tätig.

Diplom Verwaltungswirt (FH) Ralf Mosler:, Schwerpunkt Betriebswirtschaft und IT Management. Seit 1992 tätig in der IKT Bausoftwareindustrie mit dem Fokus auf modellbasiertem Planen und Bauen (BIM) bei den Pionieren und „Leadern“ der Branche.
Das Business Development Team engagiert sich international für die Implementierung und Unterstützung von Building Information Modeling (BIM) in der Bauindustrie. Derzeit liegt der Fokus auf der Unterstützung der BIM Transformation von Autodesk Schlüsselkunden im öffentlichen Bereich. Der Hauptsitz für die Business Development Organisation der Autodesk liegt in Waltham, Massachusetts, USA. Von München aus ist Herr Mosler für den Bereich Europa verantwortlich. Unter anderem ist er auch für Autodesk in der Arbeitsgruppe „Moderne IT gestützte Planungsmethoden (BIM)“ der Reformkommission Großprojekte im BMVI und leitet Projekte in UK und Frankreich im öffentlichen Umfeld/Krankenhausbau

Dipl.-Ing. (FH) Hrvoje Petrovic:

Herr Hrvoje Petrovic ist seit 2008 im Strabag Konzern tätig. In den Jahren 2008 bis 2011 war er als Bauleiter auf verschiedenen Hochbau Baustellen im Einsatz. 2011 wechselte er als Projektingenieur in die Direktion Zentrale Technik Wien, Bereich baubetriebliche Anwendungen bei der STRABAG AG. Im Rahmen seiner Berufstätigkeit leitete er Seminare zum Thema Kalkulation, Arbeitsvorbereitung, Abrechnung und Techn. Controlling im Inland und Ausland und betreute Mitarbeiter des Konzerns vor Ort auf Baustellen bei der Anwendung diverser baubetrieblicher Software. Seit 2013 leitet er die Gruppe BIM/5D-Planung der Zentralen Technik am Standort Wien.

Dipl.-Ing. Gernot Wagner: Nach einer Ausbildung an der HTB Pinkafeld studierte er an der dortigen FH im Studiengang Gebäudetechnik. Später absolvierte Gernot Wagner den FH-Studiengang Gebäudemanagement.

Er ist seit 1994 bei der PORR und begleitete dort diverse Funktionen. Von der Bauleitung renommierter Bauwerke des Hochbaus, bis hin zum Abteilungsleiter im Bereich Gebäudetechnik international. Seit 2010 ist er Geschäftsführer der PORR Design und Engineering GmbH.

Univ.-Prof. Dipl. Ing. Dr. Techn. Ueli Walder: 1970 - 1979 Assistent und wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Baustatik und Konstruktion, sowie am Institut für Informatik der ETH Zürich. Promotion zum Dr. sc. techn. mit der Arbeit „Beitrag zur Berechnung von Flächen-tragwerken nach der Methode der Finiten Elemente“. Mitarbeit bei verschiedenen bedeutenden Expertisen in den USA. Entwicklung verschiedener Statikapplikationen, u.a. FLASH.

1980 - 1981 Übersiedelung nach Graz. Mitarbeiter im Ingenieurbüro Lorenz. Projektierung von Brücken und Industrieanlagen. Weiterentwicklung der eigenen Statikprogramme.

1981 Übersiedelung nach Bern. Gründung der Walder & Trüb Informatik AG und Walder & Trüb Engineering AG mit heute 18 Mitarbeitern. Niederlassungen und eigene Vertretungen in Zürich, Nyon/Genf, Wien, Peking, Slowenien. Hauptaktivitäten auf den Gebieten des Facility Managements (Beratung, individuelle Softwareentwicklung), des CAD und der Computerstatik.

1972 - 2003 Absolvierung der Kadernschulen der Schweizer Armee und Ausübung von

Kommandos als Milizoffizier auf verschiedenen Stufen, zuletzt während 3 Jahren vollamtlich Kommandant der Felddivision 3 im Range eines Divisionärs (Generalmajor).
Von 2004 bis 2013 Professor für Bauinformatik an der Technischen Universität Graz.

Mag. Alfred Waschl: Studium der Betriebswirtschaft an der KFU Graz. Spezialisierung. Vielfältige Fortbildungen im Bereich der Strategieberatung (St. Gallen und Herstein). Umfangreiche Erfahrung in der Sanierung, Markteinführung aber auch als Vorstand von Industriebetrieben in diversen Sparten. Seit 2000 als geschäftsführender Gesellschafter CAFM engineering GmbH, MEDIA management sowie der PoS Holding GmbH. Spezialisierung auf die Erhöhung der Wirtschaftlichkeit, die Werterhaltung, die Optimierung und der Gebäudenutzung unter Verwendung von CAFM.

Marcus Wallner: Auf Grund seiner Tätigkeit in diversen Architekturbüros führte ihn sein Weg in die Computergrafik. Unter anderem war er als Spezialist für Adobe Systems tätig und unterrichtete an div. Fachhochschulen. 1999 gründete er eine Firma für Softwareentwicklung, deren Geschäftsführer er bis 2009 war. Ehe ihn dann sein Weg über BIM zurück zur Architektur führte. Zur Zeit liegt sein Tätigkeitsschwerpunkt bei der Beratung im Bereich BIM-Einführung