



BAUFORUM. LÜBECKERBAUTAG 2016

ZUKUNFT DER BAUPLANUNG
Für Architekten und Bauingenieure
17. Juni 2016



FACH
HOCHSCHULE
LÜBECK

University of Applied Sciences

ARCHITECTEN- UND INGENIEURKAMMER
SCHLESWIG-HOLSTEIN



www.fh-luebeck.de/BAU



ZUKUNFT DER BAUPLANUNG

Die zunehmende Komplexität von Bauvorhaben erfordert eine gründliche und kooperative Planung aller am Bau Beteiligten. Gleichzeitig steigt der Wunsch der Bauherrschaft nach schneller, kostengünstiger Planung und Realisierung der Vorhaben. Mit welchen Methoden und Instrumentarien lassen sich Probleme bei Planung und Umsetzung vermeiden? **Building Information Modeling (BIM)** bietet Lösungen an: Bessere Planung, bessere Errichtung und bessere Nutzung des Gebäudes. Doch wie sehen die Standards aus und wie verändert BIM den Planungs- und Herstellungsprozess? Der Bautag 2016 bietet dazu folgendes Programm:

Präsentation BIM Cluster Kiel

Vorstellung der Software Nemetschek und Autodesk

PLANUNG UND PROJEKTSTEUERUNG – HEUTE

Prof. Phillip Goltermann, FH Lübeck

Der Vortrag zeigt die Problemstellen auf, die heute typischerweise bei der Planung und der Umsetzung eines Bauvorhabens entstehen. Er benennt deren Ursachen und arbeitet Lösungsansätze heraus.

BIM-STANDARDS NATIONAL / INTERNATIONAL EXEMPLARISCHE ANWENDUNG IN DER PRAXIS

Prof. Rasso Steinmann, FH München

Sowohl national als auch international entstehen momentan **BIM**-Standards für unterschiedliche Anwendungsgebiete. Im Vortrag wird gezeigt, wie bei building SMART internationale Standardisierung betrieben wird, und wie rechtlich verbindliche **BIM**-Standards bei ISO, CEN, DIN + VDI entwickelt werden.



BIM-BUILDING INFORMATION MODELING IN DER PRAXIS

Peter Liebsch, Dress & Sommer, Frankfurt

Sabine Heußel, Dress & Sommer, Kiel

Wie bereits schon heute BIM das Planen und Bauen in der Praxis verändert, zeigt der abschließende Vortrag. Anhand konkreter Projekte verdeutlicht er, wie durch die neue Planungsmethode bei komplexen Bauvorhaben eine erhöhte Planungssicherheit sowie eine stärkere Transparenz und Prozesssicherheit für alle Planungs-beteiligten erzielt werden kann.

FORTBILDUNG

Die Veranstaltung wird als halbtägige Fortbildungsveranstaltung von der Architekten- und Ingenieurkammer (AIK) Schleswig-Holstein anerkannt. Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebescheinigung.

TEILNAHMEGEBÜHR

Architekten und Ingenieure	70,- Euro
Studierende	10,- Euro

Bitte überweisen Sie den Betrag bis zum 15.06.2016 mit dem Stichwort **LÜBECKERBAUTAG** auf folgendes Konto:

FHL PROJEKT-GMBH IBAN DE65 230707000 8740 13 600

mensch  **maschine**
benCon 3D

 **Sommerfeld**
software • hardware • consulting • service

ALLPLAN
A NEMETSCHek COMPANY
AUTHORIZED
PARTNER

kiel
BIM
CLUSTER



TAGESÜBERSICHT

Wir laden Sie herzlich zu unserem diesjährigen **LÜBECKER BAUTAG 2016** für Architekten, Bauingenieure und Studierende am **Freitag, 17. Juni 2016** ein.

Veranstaltungsort **BAUFORUM** der Fachhochschule Lübeck.

PROGAMM

13:00 Uhr	Marktplatz BIM Software Präsentationen und BIM Aktivitäten
14.00 Uhr	Begrüßung und Einleitung Prof. Dr. Joachim Heisel, FH Lübeck Prof. Dr. Günter Schall, FH Lübeck
14.05 Uhr	Planung und Projektsteuerung - Heute Prof. Phillip Goltermann, FH Lübeck
14.50 Uhr	Kaffeepause
15.20 Uhr	BIM-Standards national / international exemplarische Anwendung in der Praxis Prof. Rasso Steinmann, FH München
16.20 Uhr	Kaffeepause
16.50 Uhr	BIM – Building Information Modeling in der Praxis Peter Liebsch, Drees & Sommer, Frankfurt Sabine Heußel, Drees & Sommer, Kiel
18.00 Uhr	Ende der Veranstaltung



ANREISE MIT BAHN UND BUS

Zwischen Hamburg Hauptbahnhof und Lübeck Hauptbahnhof werden Regionalzüge in einem 30 Minuten Takt eingesetzt. Vom Lübecker Hbf aus (oder auch von Rostock her kommend) kann man dann einen Regionalzug zum Haltepunkt Lübeck-St. Jürgen (Fahrzeit 6 min) nehmen, von dem aus man nach 10-15 Minuten Fußweg den Campus der FH Lübeck erreicht.

Alternativ kann man vom Hbf auch den Bus nehmen, der direkt zur FH fährt. Hierzu stehen die Buslinien 1 und 9 (Haltestelle Fachhochschule, Ziel Hochschulstadtteil bzw. Grillenweg) und 32 (Endhaltestelle Stephensonstraße) zur Verfügung. Die Linie 32 ist ein Expressbus (16 min Fahrtzeit), sie verkehrt in einem 30 Minuten Takt.

ANREISE MIT DEM PKW

Lübeck erreicht man vom Westen und Süden her über die Autobahn A1 und von Osten her über die Autobahn A20. Das FH Gelände ist nur über den Mönkhofer Weg vom Stadtzentrum her (d.h. aus nördlicher Richtung) zu erreichen. Eine Zufahrt über den sog. Hochschulstadtteil ist wegen Schranken zur Verkehrsberuhigung nicht möglich. Während des Tages ist die Parkplatzsituation auf dem FH-Gelände mitunter angespannt, so dass die Verwendung von öffentlichen Verkehrsmitteln empfohlen wird.

VERANSTALTUNGSORT ●

Fachbereich Bauwesen - BAUFORUM zwischen Gebäude 14 und Gebäude 15. Stephensonstraße 1-3, 23562 Lübeck

ANMELDUNG

Bitte melden Sie sich bis Mittwoch, den 15.06.2016
für den LÜBECKER BAUTAG an.
Tageskasse nur bei freien Plätzen
FAX: 0451 - 300 5079 oder bautag@fh-luebeck.de

Fachhochschule Lübeck
Fachbereich Bauwesen
LÜBECKERBAUTAG
Mönkhofer Weg 239
23562 Lübeck

Ich nehme am LÜBECKERBAUTAG 2016 teil.

Name:

Vorname:.....

Firma:

Straße:

PLZ, Ort:

E-Mail:

Veranstaltungsort: BAUFORUM der FH Lübeck