

Digitales Planen im Ingenieur Hochbau

2 Tage (09:00-17:00)

BIM verstehen, anwenden und in die Praxis übertragen. Schritt für Schritt wird in Gruppenarbeiten, Workshops und Vorträgen vermittelt, wie Hochbauprojekte digital aufgebaut und koordiniert werden. Von den Grundlagen der BIM-Methodik über das Erstellen und Anwenden eines BIM-Projektentwicklungsplans (BAP) bis hin zum sicheren Umgang mit EIR-Vorgaben und Use Cases. Dabei werden auch einfache Informationsanforderungen (bspw. von Bauunternehmern) beleuchtet und die richtige Anwendung dieser Vorgaben angeschaut.

Zielgruppe

- › Lernende im Bereich Ingenieurhochbau
- › Zeichner: innen Fachrichtung Ingenieurbau
- › Konstrukteur: innen
- › Techniker: innen Bauplanung
- › Bauingenieure: innen
- › BIM-Einsteiger: innen

Lernziele

- › Grundlegendes Verständnis von BIM erhalten
- › BAP (BIM Projektentwicklungsplan) kennenlernen und verstehen
- › Anforderungen (EIR) von Auftraggebern verstehen und umsetzen
- › Informationsanforderungen seitens Modellbesteller (z.B. Baumeister) verstehen und umsetzen
- › Anwendungsfälle (Use Cases) im Hochbau kennen
- › Die CDE BIMPLUS verstehen und anwenden (Grundlagen)

Voraussetzungen

- › Keine Kenntnisse notwendig

Im Preis Inklusive

- › Kursunterlagen
- › Verpflegung (inkl. Mittagessen)
- › Arbeitsplatz inkl. Notizmaterial

Weiterführende Schulungen

- › BIM-Anwendungsfälle im Ingenieur Hochbau
- › BIM2Field mit ALLPLAN und BIMPLUS
- › Individualschulung