

BIM Seminar - Grundlagen für Landschaftsarchitekt:innen

Referent

Dipl.-Ing.(FH) Klaus Holsmöller, Certified BIM Professional

Inhalt des Seminars

Das Seminar gibt einen ersten Einblick in die Planungsmethode BIM im Allgemeinen und an einem Beispiel in der Landschaftsarchitektur. Dabei werden die Grundlagenthemen angesprochen und beispielhaft ein BIM Planungsprozess aufgezeigt. Anhand eines kleinen, realen Projektes aus Frankfurt sehen Sie abschließend, wie ein BIM Prozess praktisch durchgeführt wurde.

Lehrplan

- **Grundlagen der BIM Planungsmethode**

- Ziele der BIM Methode
- Begrifflichkeiten - AIA, BAP, LoD, Lol, IFC, Datadrop,...
- Welche Voraussetzungen sind nötig - Sowohl technische als auch Kenntnisse
- Chancen der neuen Planungsmethode
- Open BIM vs. Closed BIM - Was bedeuten diese beiden Begriffe

- **BIM Ablauf**

- Initiierung eines BIM Projektes
- Anforderungen und Wünsche des Auftraggeber
- Honorar und HOAI Leistungsphasen
- Modellerstellung und Datenaustausch - Welche Formate werden unterstützt
- Kontrolle
- Abgabe des Modells

- **BIM an einem realen Projekt**

- Was waren die Anforderungen
- Wie wurden die Anforderungen erfüllt - Technik, Kenntnisse, Informationsanforderungen
- Welche Schwierigkeiten sind während des Prozesses aufgetreten
- Welche Daten konnten intern im Büro verwendet werden
- Hat es sich gelohnt

Landesverband
Hessen e. V.

Geschäftsstelle
Dinkelstr. 40
70599 Stuttgart
Tel.: 0711 2537433
Fax: 0711 2537434
hessen@bdla.de
www.bdla.de/hessen