

b

# BIM-Manager

**Aus der Praxis für die Praxis**



# BIM-Manager

Aus der Praxis  
für die Praxis

Der Kurs «BIM-Manager» ist in fünf Themen gegliedert. Du lernst BIM-Grundlagen kennen und setzt ein Projekt mit Building Information Modeling (BIM) auf. Du erhältst Einblick in die Koordination und das Management eines BIM-Projektes. Koordinationsbesprechungen werden vorbereitet und als Simulation geführt. Zudem wird ein BIM-Abwicklungsplan (BAP) erstellt. Nach Abschluss des Kurses bist du in der Lage, einen BIM-Abwicklungsplan auf Basis der Informationsanforderungen des Auftraggebers zu entwickeln.

## Schwerpunkte / Lernziele

- Digitales Projektmanagement
- Ein Projekt mit BIM aufsetzen
- Ein Projekt durchführen und koordinieren
- Workshops zur Planung durchführen
- Informationsanforderungen des Auftraggebers (IAG) verstehen
- Einen BIM-Abwicklungsplan (BAP) erstellen

## Voraussetzung

Erfahrung im Management von Bauprojekten.

## Abschluss

- Teilnahmebestätigung
- Es besteht die Möglichkeit, innerhalb der Ausbildung das «Individual Qualification» Zertifikat nach «buildingSMART» zu erlangen.

## Tag 1:

### Grundlagen

- Die Bedeutung von BIM im Bauwesen
  - Chancen und Risiken von BIM
  - Grundlegende Begriffe für die Anwendung von BIM
  - Fallbeispiele
- Hinweis: Dieser Tag kann auch übersprungen werden, wenn bereits die Weiterbildung «BIM-Einführung im Bauunternehmen» besucht wurde.

## Tag 2:

### Projektstart

- Start in ein BIM-Projekt
- Informationsanforderungen der Auftraggeber (IAG)
- Erstellen von BIM-Abwicklungsplänen (BAP)
- Theorie «Planung der Planung»

## Tag 3:

### «Planung der Planung»

- «Planung der Planung» üben
- Erstellen eines BIM-Abwicklungsplanes (BAP)
- Aufsetzen eines Projektqualitätsmanagements (PQM) mit BIM

## Tag 4:

### Koordination

- Vorbereiten und Führen von Koordinationsbesprechungen
- Übung «Koordinationsbesprechung»
- Übung «Erstellen und Durchführen von BIM-Qualitätschecks für das PQM»

## Tag 5:

### Lean-Management

- Lean-Management und seine Bedeutung in BIM
- Planspiel «Last Planner System»
- Transfer von der Theorie in die Praxis

## Daten

Siehe gbssg.ch | Kurse | Bau

## Zeit

Jeweils von 08.00 bis 17.00 Uhr

## Kosten

CHF 3'000.-  
inkl. Prüfungsgebühren

## Mitbringen

Laptop / Tablet

## Anmeldung

Unter gbssg.ch

## Durchführungsort

Gewerbliches Berufs- und Weiterbildungszentrum St.Gallen  
Baukaderschule St.Gallen  
Schreinerstrasse 5 | 9000 St.Gallen

## Referent

Simon Dilhas  
Dipl.-Ing. Architektur (TU)

## Kontakt

GBS St.Gallen  
Baukaderschule St.Gallen  
Deborah McInnis  
Sekretariat  
Schreinerstrasse 5 | 9000 St.Gallen  
Telefon 058 228 27 45  
deborah.mcinnis@gbssg.ch  
gbssg.ch