



# BIM-Manager Ausbildung

**Aus der Praxis für die Praxis**



Die Ausbildung ‹BIM-Manager› ist in fünf Themen gegliedert. Die Teilnehmenden lernen BIM-Grundlagen kennen und setzen ein Projekt mit Building Information Modeling (BIM) auf. Sie erhalten 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 sind die Kursteilnehmenden in der Lage, einen BIM-Abwicklungsplan auf Basis der Informationsanforderungen des Auftraggebers zu entwickeln.

#### **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







## **BIM-Manager Ausbildung**

Aus der Praxis  
für die Praxis

### **Schwerpunkte / Lernziele**

- Die Teilnehmenden lernen:
- 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

### **Zertifikat**

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

### **Kursdaten**

#### **Kurs 1 – 2021**

5 Tage  
Jeweils Donnerstags  
28.10.2021 | 04.11.2021 | 11.11.2021 |  
18.11.2021 | 25.11.2021

#### **Kurs 2 – 2022**

5 Tage  
Jeweils Mittwochs  
16.02.2022 | 23.02.2022 | 02.03.2022 |  
09.03.2022 | 16.03.2022

#### **Kurs 3 – 2022**

5 Tage  
Jeweils Dienstags  
03.05.2022 | 10.05.2022 | 17.05.2022 |  
24.05.2022 | 31.05.2022

### **Zeit**

Jeweils von 8 bis 12 Uhr und  
13.30 bis 17 Uhr

### **Kurskosten**

CHF 3000.–

### **Anmeldung**

Anmelden unter [www.gbssg.ch](http://www.gbssg.ch)

### **Durchführungsort**

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

### **Mitbringen**

Laptop / Tablet

### **Kursleitung**

Daniel Gerber  
[daniel.gerber@gbssg.ch](mailto:daniel.gerber@gbssg.ch)

### **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](mailto:deborah.mcinnis@gbssg.ch)  
[www.gbssg.ch](http://www.gbssg.ch)

