



## Fachkurs

# BIM Praxis – Grundlagen mit buildingSMART Zertifikat

Lernen Sie alle Grundlagen des digitalen Bauens. Vermittelt werden die BIM-Methodik, die Begriffe und Abkürzungen und ihre Semantik, das Use-Case-Management sowie praxisorientierte Anwendungen. Der Fachkurs ist auch als Firmenschulung buchbar.

### Inhalte

- BIM verstehen
- BIM Begriffe und Rollen kennen
- BIM Methode verstehen
- BIM in Planung, Produktion, Ausführung und Nutzung
- Hilfsmittel, Dokumente und praktische Tools in der Anwendung
- Use Case Management
- Schnittstellen und Datenaustausch, Datendurchgängigkeit
- openBIM Standards
- buildingSMART Organisation und Standards kennen
- Best Practice
- Ausblick BIM in Infrastrukturprojekten
- Reflexion, Austausch, Peer für die Anwendung in Projekten

### Zielpublikum

BIM Interessierte Fachleute aus allen Gewerben der Bauplanung und Ausführung sowie Betrieb. BIM Einsteiger\*innen aus Architektur und Fachplanung, ausführenden Unternehmen und der öffentlichen Hand. BIM Einstieg für Projektleitende, Bauherr\*innen und Bauherrenvertreter\*innen.

### Weitere Informationen

[bfh.ch/bimpraxis](http://bfh.ch/bimpraxis)

### Partner



BAUEN DIGITAL SCHWEIZ  
BÂTIR DIGITAL SUISSE  
COSTRUZIONE DIGITALE SVIZZERA  
CONSTRUIR DIGITAL SVIZRA

Home of



### Steckbrief

---

#### Titel/Abschluss

Kursbestätigung, Zertifikat buildingSMART

---

#### Anzahl ECTS

keine ECTS

---

#### Zulassungsbedingungen

Es sind keine Vorkenntnisse notwendig

---

#### Daten

11.+ 12. Juni

27.+ 28. August 2024 (de/fr, separate Kurse)

Firmenschulungen auf Anfrage

---

#### Dauer/Umfang

2 Tage, insgesamt 16 Lektionen

---

#### Kosten

CHF 1'500.- (inkl. Prüfungskosten und Zertifikat)

---

#### Ort

Online / bei Präsenzunterricht: Biel

---

#### Studienleiter

Prof. Adrian Wildenauer, Berner Fachhochschule

---

#### Auskunft, Beratung und Anmeldung

Luca Fraschina, +41 32 344 17 30

[luca.fraschina@bfh.ch](mailto:luca.fraschina@bfh.ch)

