

BIM Management – Modul 1 und 2 («BIMMA1»)

Im BIM-Management-Kurs erlernen Sie die Grundsätze für eine erfolgreiche BIM-Einführung. Sie entwickeln ein breites BIM-Verständnis sowie eine BIM-Strategie und planen unter Einbezug aller Beteiligten ein BIM-Projekt.

Dauer: 5 Tage

Preis: 5'800.– zzgl. 8.1% MWST

Kursdokumente: Originale MuM Kursunterlagen

Inhalt

Der Kurs zeigt die strategischen, operativen und technischen Rahmenbedingungen und Perspektiven für den erfolgreichen Abschluss von BIM-Projekten auf. Wir bieten Ihnen konkrete Anleitungen, Dokumentationen und wertvolle Templates, die Ihnen auch später helfen werden, Ihr BIM-Projekt erfolgreich aufzusetzen und abzuschliessen. Mit dem gewonnenen Rüstzeug werden Sie den Veränderungsprozess in Ihrem Unternehmen anführen und Ihren Projekterfolg langfristig sichern. Sie profitieren von wertvollen, langjährigen Erfahrungen unserer Experten aus erster Hand.

- **Modul 1 (2 Tage)**
 - Wiederholung von BIM-Grundlagen
 - Internationale Initiativen und Standards
 - Grundlagen des Change Managements
 - BIM und Baurecht
 - BIM-Normen und Prozessdefinition
 - BIM-Umsetzungsstrategie
 - Digitale Innovationen und Supply Chain Management
 - Lean Construction
 - Kommunikation & Datenmanagement
 - Optional: buildingSMART «Professional Certification Foundation» Prüfung
- **Modul 2 (3 Tage)**
 - BIM-Objekte und ihr Nutzen
 - BIM-Workflows in der Architektur
 - BIM-Workflows in der Gebäudetechnik
 - BIM-Workflows in der Tragwerksplanung, Tiefbau & Infrastruktur
 - Die Struktur der Kostenplanung
 - Projektziele bestimmen (EIR)
 - Projektumsetzung und -struktur (BEP)
 - BIM-Rollen & Verantwortung
 - BIM Use Case & Abwicklungsplan Workshop
 - Wissensmanagement
 - BIM für Bestandsobjekte und FM
 - BIM beim Bauherrn

Key Learnings

- Verständnis für die strategische Bedeutung von BIM
- Etablieren einer einheitlichen Basis für Kommunikation, Projektanforderungen, Verantwortlichkeiten und BIM-Technologien
- Etablieren einer erfolgreichen BIM-Einführung
- Aufbauen eines breiten BIM-Verständnisses in der Bauindustrie
- Kennen der wichtigsten Technologien, Standards und Arbeitsweisen für Open und Collaborative BIM
- Verstehen der Umsetzungsparameter
- Wissen, wie eine BIM Strategie entwickelt wird
- Wissen, wie ein BIM-Projekt geplant wird

Methodik & Didaktik

Dieser Kurs beinhaltet Theorie, Live-Demonstrationen sowie Praxisbeispiele.

Zielpublikum

Der Kurs richtet sich an Geschäftsführer und leitende Mitarbeiter aus Planung, Bau und Betrieb aller Disziplinen: Architekten, Tragwerksplaner, Haustechnikplaner, Bauphysiker, Brandschutzgutachter, Vermesser, Projektsteuerer, Projektentwickler bis hin zu Asset-, Property- und Facility Managern.

Zertifizierung

Als Teilnehmer der BIM-Ausbildung haben Sie die Möglichkeit, am letzten Kurstag die internationale buildingSMART Professional Certification zu erlangen.

Das prüfungsrelevante Wissen wird über das MuM Lernportal zum Selbststudium vermittelt. Sie erhalten einen personalisierten Zugang zum Prüfungsportal der buildingSMART International.

Die Prüfungsgebühr von CHF 175.– zzgl. MWST ist nicht im Kurspreis inbegriffen und enthält folgende Leistungen:

- Persönlicher Zugang zum MuM Lernportal
- Persönlicher Zugang zum buildingSMART-Prüfungsportal

Möchten Sie im Rahmen Ihrer BIM-Ausbildung an der Zertifizierungsprüfung der buildingSMART teilnehmen? Schreiben Sie eine E-Mail an: zurich-seminare@mum.ch

Zusatzinfo

Im Kurspreis inbegriffen sind Pausenimbiss, Getränke, Lunch, MuM-Kursunterlagen und Zertifikat. Zudem steht jedem Teilnehmer ein vollständig eingerichteter CAD-Arbeitsplatz zur Verfügung.

Erfahren Sie mehr in der [BIM-Management-Broschüre](#).

Weiterführende Kurse

- [BIM Management – Modul 3 \(«BIMMA3»\)](#)

Haben Sie Fragen oder möchten Sie einen Firmenkurs buchen?

Wir beraten Sie gerne unter 044 447 21 21 oder info@digicomp.ch. Detaillierte Infos zu den Terminen finden Sie unter www.digicomp.ch/weiterbildung-media-communication/publishing/3d-cad/bim-management-modul-1-und-2

