



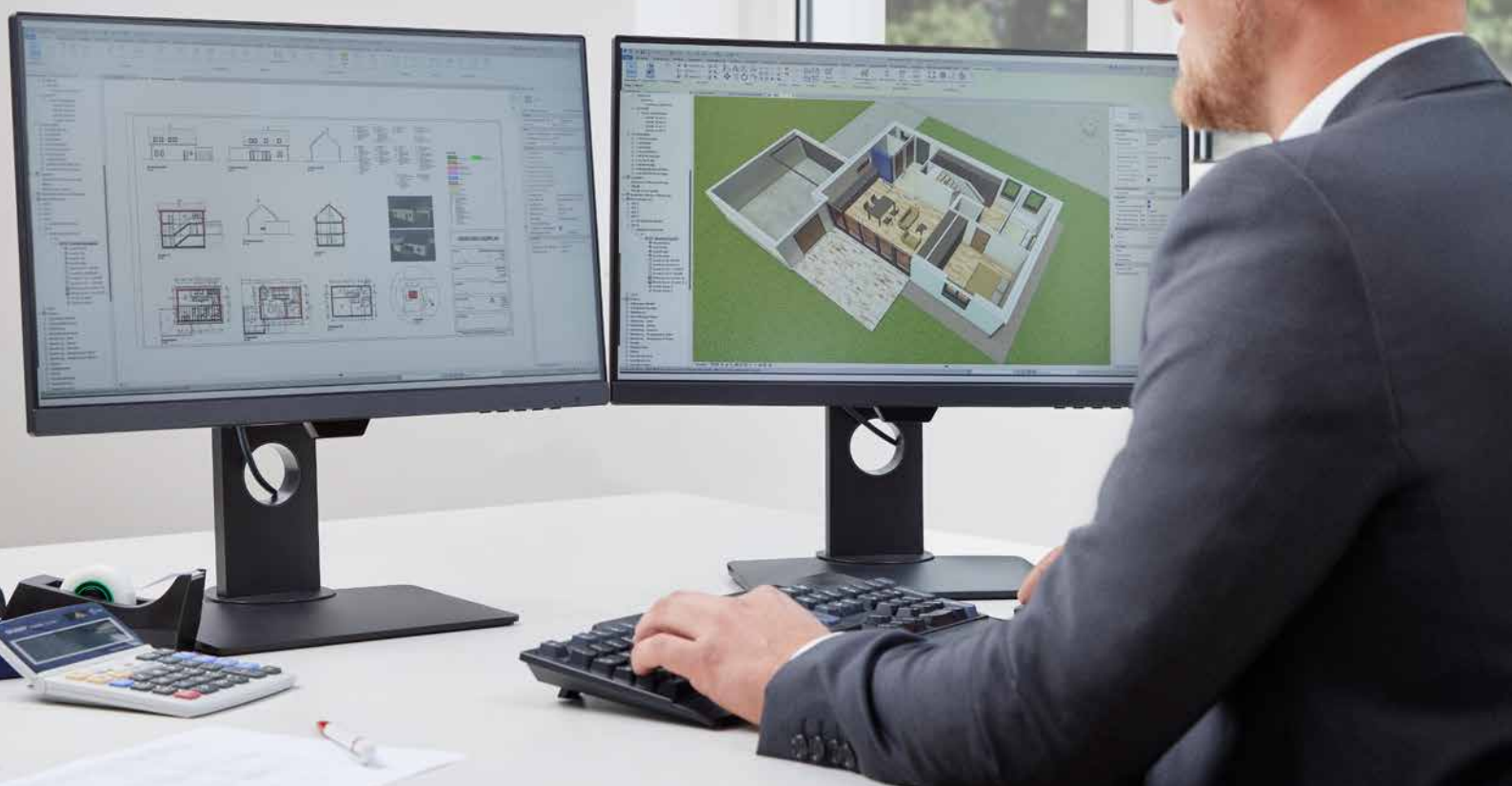
IT // BAU-Software

Top Weiterbildungen

- » für Fachkräfte
- » für Führungskräfte

**TOP AUS- & WEITERBILDUNG
UND VORBEREITUNG**

Immer auf dem neuesten Stand mit der BAUAkademie BWZ 0Ö



IT // BAU-SOFTWARE

- » MIT OFFICE 365 & CO BAUPROJEKTE ÜBERSICHTLICH MANAGEN Seite 03
- » AGILES PROJEKTMANAGEMENT IN DER BAU- & PROJEKTLEITUNG Seite 03
- » DIE ZUKUNFT DER DIGITALEN BAUSTELLENERFASSUNG MIT KI Seite 04
- » GRUNDLAGEN BIM Seite 05
- » MODELLKOORDINATION & QUALITÄTSPRÜFUNG MIT SOLIBRI **NEU** Seite 06
- » VISUALISIERUNG & SIMULATION MIT TWINMOTION **NEU** Seite 07
- » MENGEN- & KOSTENERMITTLUNG MIT BIM **NEU** Seite 08
- » BIM-PROJEKTE RECHTSSICHER UMSETZEN **NEU** Seite 09
- » CAD-SCHULUNGEN Seite 10



MIT OFFICE 365 & CO BAUPROJEKTE ÜBERSICHTLICH MANAGEN

Bauprojekte werden immer komplexer zu managen und stellen an Planer, Projektleiter und Ingenieure immer höhere Anforderungen. Im Einführungsteil werden die Probleme im Umgang mit Dokumenten und Dateien im Bauprozess besprochen.

INHALTE // 9 Lehreinheiten

Mit einfachen Methoden können Planfreigaben, Aufgabenübersicht und einfache Workflows eingerichtet werden. Ohne spezielle IT-Kenntnisse kann der Anwender selbst seine erste Projektportalseite erstellen.

- » Grundlagen von OFFICE 365
- » Erstellung einer SharePoint Seite
- » Einführung eines Bauportals
- » Praktisches Training

ZIELE

Die Teilnehmenden bekommen einen umfassenden Überblick über die Anwendungsmöglichkeiten von OFFICE 365 in der Bauprojektentwicklung und erlangen praktische Kenntnisse zur Erstellung eines Bauportals.

ZIELGRUPPE

- » Bauleiter, Bauingenieure, Planer
- » Bauführer, Projektleiter

chen. Es werden Lösungsansätze gezeigt, wie man mit Share-Point & Teams und dem Programm Microsoft Planner ein übersichtliches Bauprojektmanagement selbst einrichten kann.

VORTRAGENDER

Ing. Robert Plomberger, MAS
Geschäftsführer Kompetenzzentrum Future Digital

HINWEISE

- » Bitte Laptop sowie Tablet oder Smartphone zum Kurs mitnehmen!
- » Dieses Seminar findet im Zuge des Lehrgangs „TOP Bauleitung: Digitale Bauleitung“ statt.



ECKDATEN

**LIVE.Stream-
Möglichkeit**

TERMIN: 24.02.2026

ZEIT: Di 08.30–16.00 Uhr

KURSNR.: 40485015 (Präsenz) //
41485015 (LIVE.Stream)

KOSTEN: € 520,–

ANMELDUNG: QR-Code scannen oder
unter www.ooe.bauakademie.at



AGILES PROJEKTMANAGEMENT IN DER BAU- & PROJEKTL EITUNG

Lernen Sie in diesem Praxisseminar dynamische Projekte erfolgreich zu managen.

INHALTE // 9 Lehreinheiten

Im allgemeinen Teil der Veranstaltung werden technische Begriffe und Möglichkeiten digitaler, mobiler Arbeitsweisen vorgestellt. Die Teilnehmer lernen Unterschiede klassischer und agiler Methoden kennen. Die Einführung eines agilen Projektmanagements stellt für Unternehmen eine innovative Prozessverbesserung dar und kommt immer öfter auch in der Baubranche zum Einsatz. Gerade bei dynamischen Prozessen wie in der Bauprojektentwicklung, ermöglicht diese Methode eine ressourcenschonende und erfolgreiche Projektdurchführung. Im praktischen Teil erlernen Teilnehmer agile Projektplanung anzuwenden.

- » Grundlagen von agilem Projektmanagement
- » Erstellung eines digitalen Projektstrukturplans
- » Übersicht über digitale Werkzeuge
- » Praktisches Training

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die Vorteile von agilen Projektmanagementmethoden kennen und erfahren im Praxisteil, wie die Anwendung der neuen Arbeitsweisen mit Hilfe von digitalen Werkzeugen umgesetzt werden kann.

ZIELGRUPPE

- » Bauleiter, Bauingenieure, Planer, Bauführer, Projektleiter

VORTRAGENDER

Ing. Robert Plomberger, MAS
Geschäftsführer Kompetenzzentrum Future Digital

HINWEISE

- » Bitte Laptop sowie Tablet oder Smartphone zum Kurs mitnehmen!
- » Dieses Seminar findet im Zuge des Lehrgangs „TOP Bauleitung: Digitale Bauleitung“ statt.



ECKDATEN

**LIVE.Stream-
Möglichkeit**

TERMIN: 25.02.2026

ZEIT: Mi 08.30–16.00 Uhr

KURSNR.: 40672015 (Präsenz) //
41672015 (LIVE.Stream)

KOSTEN: € 520,–

ANMELDUNG: QR-Code scannen oder
unter www.ooe.bauakademie.at





DIE ZUKUNFT DER DIGITALEN BAUSTELLENERFASSUNG MIT KI

Lernen Sie in diesem Praxisseminar neue und zukünftige Arbeitsweisen kennen. Die Teilnehmer erfahren, wie die KI

bereits heute und auch zukünftig bei der digitalen Baustellenerfassung unterstützen kann.

INHALTE // 9 Lehreinheiten

Zur Einführung werden die technischen Begriffe und die aktuellen Möglichkeiten der digitalen Baustellenerfassung vorgestellt. Bestehende Softwarelösungen werden in den jeweiligen Unterscheidungsmerkmalen und Einsatzbereichen dargestellt. Eine Übersicht von Trends und Technologien gibt einen Ausblick über zukünftige Möglichkeiten. Für den Auswahlprozess und die Integrationen von Softwarelösungen werden wichtige Umsetzungsschritte aufgezeigt, welche man in einer erfolgreichen Ausrollung unbedingt beachten sollte.

Im praktischen Teil lernen die Teilnehmer Begehungen, Abnahmen und Übergaben effizient mit Handy oder Tablet zu dokumentieren. Je nach Einsatzbereich können dazu unterschiedliche Lösungen in einem Testaccount ausprobiert werden.

- » Technische Begriffe und Möglichkeiten der digitalen Baustellenerfassung
- » Digitale Werkzeuge
- » Praxisbeispiele

ZIELE

Die Teilnehmenden erlangen praktische Erfahrung im Einsatz von mobilen Geräten, um Informationen schnell und effizient zu erfassen und die Dokumentationsarbeit stark zu minimieren. Darüber hinaus lernen sie die Vorteile einer digitalen Arbeitsweise kennen und erfahren, wie sie ihre Arbeitsabläufe optimieren.

ZIELGRUPPE

- » Bauleiter, Bauingenieure, Planer
- » Bauführer, Projektleiter

VORTRAGENDER

Ing. Robert Plomberger, MAS
Geschäftsführer Kompetenzzentrum Future Digital

HINWEISE

- » Bitte Laptop sowie Tablet oder Smartphone zum Kurs mitnehmen!
- » Dieses Seminar findet im Zuge des Kurses „TOP Bauleitung: Digitale Bauleitung“ statt.



ECKDATEN

LIVE.Stream-
Möglichkeit

TERMIN: 23.02.2026
ZEIT: Mo 08.30–16.00 Uhr
KURSNR.: 40671015 (Präsenz) //
41671015 (LIVE.Stream)
KOSTEN: € 520,-

ANMELDUNG: QR-Code scannen oder unter www.oee.bauakademie.at



DIGITALISIERUNG MIT DURCHBLICK

Wir sind Ihre erfahrenen Experten in Auswahl, Umsetzung und Entwicklung von digitalen Lösungen und Strategien.

NEUTRAL | UNABHÄNGIG | ANERKANNT

Englährung 25 | A-4880 Berg im Attergau | +43 660 39 31 395 |
office@futuredigital.at | www.kompetenzzentrumfuturedigital.com



UNSERE LEISTUNGEN:

DIGICHECK
ANALYSE

DIGIMATCH
SOFTWAREMATCHING

DIGIGO
UMSETZUNG



GRUNDLAGEN BIM



Foundation Zertifizierung BuildingSMART

Building Information Modeling ist in der Baubranche auf dem Vormarsch. Sowohl die Technik als auch das Wissen rund um das Thema sind ausgereift, sodass BIM-Projekte in den verschiedensten Bereichen bereits umgesetzt werden.

In diesem Kurs wird Basiswissen in Building Information Modeling (BIM) vermittelt. Als Ziel des Kurses wird den Teilnehmern ein allgemeines Verständnis zu BIM und die unterschiedlichen Workflows mit digitalen Methoden vermittelt.

INHALTE // 18 Lehreinheiten

GRUNDLAGEN: WAS IST BIM?

Nach Absolvierung des Kurses kennen die Teilnehmenden die Grundlagen zum Thema „Digitale Bauprozesse“. Sie kennen die unterschiedlichen Herangehensweisen zum Thema BIM, sie können die Vorteile, Konfliktpunkte und Hindernisse von BIM erörtern. Durch das Aufarbeiten bereits abgewickelter BIM-Projekte bekommen die Teilnehmenden Einblick in die einzelnen Phasen eines Building Information Models.

BASISWISSEN: BEGRIFFLICHKEITEN IFC, BSDD, BCF, CDE, NORMIERUNGEN

Das Thema BIM geht mit diversen Fachvokabularen einher. Dieser Kurs bringt Licht in die Begrifflichkeiten in Zusammenhang mit buildingSMART und openBIM. Vor allem das IFC-Format (=Software-unabhängiges Datenaustauschformat) ist ein Dreh- und Angelpunkt der openBIM Arbeitsweise. Daher wird diesem Dateiformat im Kurs erhöhte Aufmerksamkeit geschenkt.

ORGANISATIONSSTRUKTUREN

Die Einführung von BIM in ein Unternehmen sowie die Abwicklung eines BIM-Projekts erzeugen neue Rollenbilder und Aufgaben innerhalb des bestehenden Gefüges. Dieser Kurs vermittelt die grundlegenden Informationen zum Thema Rollen und Leistungsbilder mit BIM. Im Kurs werden die Grundlagen zu den Dokumenten AIA und BAP vermittelt. Es werden BIM-Dokumente aus diversen abgewickelten Projekten miteinander verglichen, sodass die Teilnehmenden ein umfassendes Bild der aktuellen Situation in der Branche entwickeln können.

BIM-FÄHIGE SOFTWARE

Die Basis von BIM ist ein 3D-Modell, welches mit Informationen angehäuft wird. Der Markt bietet inzwischen eine Vielzahl an Software-Programmen, welche ein Building Information Model erstellen können. Im Kurs werden die einzelnen Programme kurz vorgestellt und die Begriffe „openBIM“ und „closedBIM“ herausgearbeitet. Den Teilnehmenden wird der Aufbau und die Struktur von einzelnen Teil- und Fachmodellen nähergebracht, sowie die verschiedenen Verantwortlichkeiten innerhalb eines BIM-Prozesses aufbereitet.

ZIELGRUPPE

Die Fortbildung richtet sich an alle Personen, welche grundlegende Informationen zum Thema BIM und digitale Bauprozesse erhalten möchten. Der Kurs bietet wertvolle Informationen für interessierte Bau- und Projektleiter, aber auch Bauträger und Planer. Es sind keine Vorkenntnisse erforderlich.

ABSCHLUSSPRÜFUNG

WICHTIG! Für die Zertifizierung ist eine Abschlussprüfung erforderlich, welche im Anschluss des Lehrgangs absolviert werden kann. Nach der bestandenen Prüfung erhalten Sie ein Zertifikat von buildingSMART Austria.

HINWEIS:

WICHTIG! Bitte Laptop inkl. Maus zum Kurs mitnehmen!

ACHTUNG:

Veranstaltungsort: BAUAkademie Tirol oder ONLINE



ECKDATEN

LIVE.Stream-Möglichkeit

TERMIN: a) 21.10.–22.10.2025 // b) 21.04.–22.04.2026

ZEIT: Di, Mi 08.00–17.00 Uhr

ORT (!): BAUAkademie Tirol
Egger-Lienz-Str. 132, 6020 Innsbruck

KURSNR.: a) 40602015 (Präsenz Tirol) // 41602015 (Live.Stream)
b) 40602025 (Präsenz Tirol) // 41602025 (Live.Stream)

KOSTEN: € 1.120,- (€ 200,- Wiederholungsprüfung)

ANMELDUNG: QR-Code scannen oder
unter www.ooe.bauakademie.at





MODELLKOORDINATION & QUALITÄTSPRÜFUNG MIT SOLIBRI

Die modellbasierte Koordination zählt zu den entscheidenden Erfolgsfaktoren digitaler Bauprojekte. In diesem Kurs lernen die Teilnehmenden den gezielten Einsatz von Solibri zur regelbasierten Modellprüfung, Kollisionskontrolle (Clash Detection) und zur strukturierten Analyse von Fachmodellen. Dabei steht die frühzeitige Erkennung von Koordinationsfehlern ebenso im Fokus wie die nachvollziehbare Dokumentation modellbasier-

ter Rückmeldungen. Anhand praxisnaher Beispiele und Übungen werden alle zentralen Funktionen von Solibri vermittelt – von der Klassifikation und Anwendung von Regelsets bis hin zur Erstellung erster Mengenauswertungen und Reports. Der Kurs vermittelt das methodische Vorgehen ebenso wie den sicheren Umgang mit IFC-Modellen im Rahmen der digitalen Qualitätskontrolle nach geltenden BIM-Standards.

INHALTE // 10 Lehreinheiten

- » Einführung in rollenbasierte Modellkoordination und Qualitätssicherung
- » Struktur, Oberfläche und Logik der Solibri-Software
- » Import und Navigation in IFC-Modellen
- » Grundlagen der Kollisionskontrolle (Clash Detection)
- » Arbeiten mit Regelsets zur automatisierten Prüfung
- » Klassifikationen und Informationsstruktur im Modell
- » Erstellung einfacher Mengenauswertungen & Berichte
- » Kommunikation von Prüfergebnissen und Koordinationsfeedback
- » Praktische Übungen mit Beispielprojekten und typischen Fehlerbildern

ZIELE

- » Verständnis der Grundlagen der modellbasierten Qualitätsprüfung mit Solibri
- » Fähigkeit zur Kollisionsprüfung und Fehlererkennung in Fachmodellen
- » Anwendung regelbasierter Analysen mit individuellen Regelsets
- » Erstellung erster Mengenauswertungen & Bauteillisten
- » Sicherer Umgang mit der Ergebnisdokumentation und Koordinationsrückmeldung im BIM-Prozess

ZIELGRUPPE

Fachkräfte aus Planung, Modellkoordination, Bauleitung und Projektabwicklung sowie alle, die mit der Prüfung, Koordination oder Qualitätssicherung digitaler Bauwerksmodelle betraut sind.

VORAUSSETZUNG

- » Grundlegende Kenntnisse in ArchiCAD oder Revit oder Allplan
- » Software ArchiCAD oder Revit oder Allplan sind mitzubringen.

HINWEISE

- » Die Software Solibri wird zur Verfügung gestellt.
- » Die Teilnehmerzahl ist mit 10 Personen begrenzt.

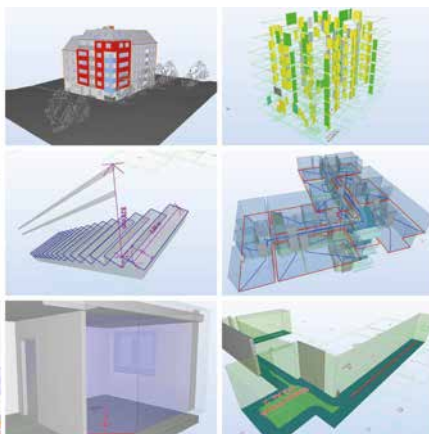
VORTRAGENDE

Dipl.-Ing. Dr. Jasenka Nina Fiedler
Professorin für Architektur und Baukonstruktion am Camillo Sitte Bautechnikum in Wien, Vortragende an Hochschulen sowie zertifizierte buildingSMART-Trainerin mit umfassender Erfahrung in der Anwendung, Schulung und Beratung zu unterschiedlichster BIM-Software und digitalen Planungsprozessen



Solibri Model Checker

Modellkoordination
Qualitätsprüfung



ECKDATEN

TERMIN: 13.02.2026
ZEIT: Fr 08.00–17.00 Uhr
KURSNR.: 40496015
KOSTEN: € 520,-

ANMELDUNG: QR-Code scannen oder unter www.ooe.bauakademie.at





VISUALISIERUNG & SIMULATION MIT TWINMOTION

NEU!

Visuelle Darstellungen sind ein zentrales Werkzeug in der digitalen Planung – sei es zur besseren Kommunikation mit Projektbeteiligten, zur realitätsnahen Darstellung des Baufortschritts oder zur überzeugenden Präsentation in Behördenverfahren, Kundenmeetings oder im Vertrieb. In diesem Kurs lernen die Teilnehmenden, wie mit Twinmotion und Unreal Engine ansprechende Visualisierungen (3D) und zeitlich gesteuerte Baufortschrittssimulationen (4D) erstellt werden.

den. Im Fokus stehen die schrittweise Darstellung von Bauphasen, die Aufbereitung des Modells für Präsentationen und Animationen sowie das gezielte Durchgehen des Projekts – virtuell am Bildschirm oder immersiv mit VR-Brille. Ergänzend wird vermittelt, wie erste verkaufstaugliche Videos, Kamerafahrten und realitätsnahe Szenen erzeugt werden, um den Mehrwert der Planung effektiv zu vermitteln.

INHALTE // 10 Lehreinheiten

- » Grundlagen der Modellvisualisierung mit Twinmotion und Unreal Engine
- » Import und Strukturierung von Planungsmodellen für visuelle Darstellung
- » Erstellung und Steuerung zeitlicher Abläufe im Bauprozess (z. B. Aushub, Rohbau, Ausbau)
- » Kamerafahrten, Übergänge und Storyboards zur Visualisierung des Baufortschritts
- » Licht, Materialien, Umgebungsdarstellung und Wettereffekte für realistische Szenen
- » Export von Bildern, Videos und interaktiven Präsentationen
- » Einführung in VR-Nutzung: Set-up, Navigation und Präsentationsmethodik
- » Praxisbeispiele: Einsatz visueller Inhalte zur besseren Darstellung, Abstimmung und Vermarktung

ZIELE

- » Erstellung überzeugender Visualisierungen mit Twinmotion und Unreal Engine
- » Darstellung zeitgesteuerter Bauphasen zur Ablauf- und Fortschrittssimulation
- » Vorbereitung eigener Modelle für Kamerafahrten, Präsentationen und VR-Anwendungen
- » Durchführung virtueller Begehungen mit VR-Brille für realitätsnahe Erlebnisse

- » Produktion erster verkaufstauglicher Videos, Szenen und Renderings zur internen und externen Kommunikation

ZIELGRUPPE

Fachkräfte aus Planung, Projektleitung, BIM-Koordination, Bauleitung und Projektentwicklung sowie alle, die Bauprojekte visuell aufbereiten, modellbasiert begehen oder zeitlich simulieren möchten – etwa für Abstimmung, Präsentation oder Vermarktung.

VORAUSSETZUNG

- » Grundlegende Kenntnisse in ArchiCAD oder Revit oder Allplan
- » Software ArchiCAD oder Revit oder Allplan sind mitzubringen.

HINWEISE

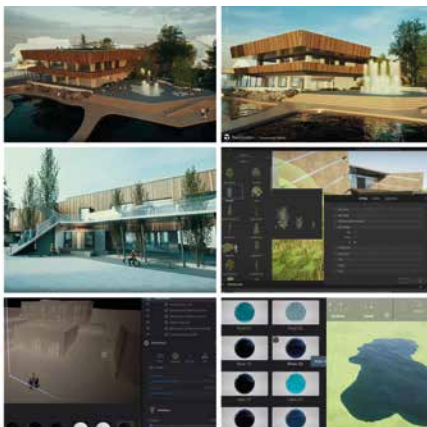
- » Die Software Twinmotion wird zur Verfügung gestellt.
- » Die Teilnehmerzahl ist mit 10 Personen begrenzt.

VORTRAGENDE

Dipl.-Ing. Dr. Jasenka Nina Fiedler

Professorin für Architektur und Baukonstruktion am Camillo Sitte Bautechnikum in Wien, Vortragende an Hochschulen sowie zertifizierte buildingSMART-Trainerin mit umfassender Erfahrung in der Anwendung, Schulung und Beratung zu unterschiedlichster BIM-Software und digitalen Planungsprozessen


Twinmotion

 Visualisierung
Simulation


ECKDATEN

TERMIN: 06.03.2026
ZEIT: Fr 08.00–17.00 Uhr
KURSNR.: 40497015
KOSTEN: € 520,-

ANMELDUNG: QR-Code scannen oder unter www.ooe.bauakademie.at





MENGENERMITTLUNG, KOSTENKALKULATION & BAUZEITPLANUNG MIT BIM

Modellbasierte Auswertung auf Basis von IFC-Daten in einer BIM-fähigen AVA-Software

Die modellbasierte Mengenermittlung zählt zu den wichtigsten Anwendungen im digitalen Planungs- und Bauprozess. In diesem Kurs erhalten die Teilnehmenden eine praxisorientierte Einführung in die Ermittlung von Mengen aus IFC-basierten Bauwerksmodellen sowie einen anwendungsbezogenen Über-

blick über iTWO. Ziel ist ein grundlegendes Verständnis dafür, wie IFC-Daten in AVA-Prozesse integriert und modellgestützt für Mengen- und Kostenermittlung genutzt werden können – unabhängig von der Modellierungssoftware.

INHALTE // 10 Lehreinheiten

- » Grundlagen von BIM: Begriffe, Nutzen, Ziele und Prozessveränderungen
- » Überblick über BIM-Dimensionen (3D, 4D, 5D etc.) und Lebenszyklusdenken
- » Relevante Normen und Standards (z.B. ÖNORM A 6241-2, ISO 19650, ÖNORM A 2063-2)
- » Das IFC-Format für den Datenaustausch zwischen BIM-fähigen Softwarelösungen
- » Struktur und Rolle des Koordinationsmodells
- » Informationsanforderungen an das Modell (LOD, LOI)
- » Aufbereitung und Export eines Modells im IFC-Format in Modellierungssoftware für AVA-Zwecke
- » Modellprüfung, Attributkontrolle und Attributergänzungen in AVA-Software (iTWO 5D)
- » Grundlagen der regelbasierten Mengenermittlung auf Basis von Attributen und Geometrie
- » Aufbau und Bearbeitung der regelbasierten Mengenermittlung mit Verknüpfung zu Leistungsbüchern
- » Kontrolle, Vergleich und Plausibilitätsprüfung der modellbasierten Mengenergebnisse
- » Automatisierte Erstellung eines Leistungsverzeichnisses mit nachvollziehbaren Modellmengen
- » Kalkulation der modellbezogenen Bauwerkskosten
- » Erstellung eines modellverknüpften 5D Terminplans und Bauablaufsimation

ZIELE

- » Vermittlung der Grundlagen & Denkweise der BIM-Methodik
- » Verständnis für die Modellanforderungen im Kontext der AVA
- » Praxisanwendung von Revit und iTWO im Rahmen der modellbasierten Mengenermittlung
- » Fähigkeit, strukturierte und prüfbare Mengendaten aus IFC Modellen zu erstellen
- » Sensibilisierung für Qualitätssicherung & Datenkonsistenz im digitalen Planungsprozess bis zur 5D Simulation

ZIELGRUPPE

Fachkräfte aus Kalkulation, Bauleitung, Planung und Modellkoordination sowie alle, die in Ausschreibung, Vergabe oder Abrechnung mit digitalen Mengen und Kosten auf Basis von IFC-Daten arbeiten oder den Einstieg in modellgestützte AVA-Prozesse suchen.

VORAUSSETZUNG

- » Grundlegende Kenntnisse in ArchiCAD oder Revit oder Allplan

HINWEISE

- » Die Software (iTWO) wird zur Verfügung gestellt.
- » Die Teilnehmerzahl ist mit 10 Personen begrenzt.

VORTRAGENDE

- » Dipl.-Ing. Martin Skof
Digitales Bauprozessmanagement bei HABAU Group
- » Ing. Michael Kreuzhofer
Bausoftware-Service bei Habau Hoch- & Tiefbau GmbH



ECKDATEN

TERMIN: 06.05.2026
ZEIT: Mi 08.00–17.00 Uhr
KURSNR.: 40498015
KOSTEN: € 520,-

ANMELDUNG: QR-Code scannen oder unter www.ooe.bauakademie.at





BIM-Projekte rechtssicher umsetzen

NEU!

Mit Praxisbeispielen und Fokus auf AIA, CDE, LOIN und IDS

Rechtssicher bezogen auf die Norm ISO 19650

Die ISO-19650-Reihe gilt als internationaler Maßstab für das strukturierte Informationsmanagement in der digitalen Bauplanung. In diesem Seminar erhalten Sie einen umfassenden Einblick in die normgerechte Umsetzung von BIM-Projekten – von der Definition der Auftraggeber-Informationsanforderungen (AIA) über die Erstellung eines projektspezifischen BIM-Abwicklungsplans (BAP) bis hin zur Anwendung präziser Informationsanforderungen nach LOIN sowie der Nutzung

des neuen IDS-Standards zur Datenprüfung. Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf dem praxisnahen Zusammenspiel von AIA, CDE, LOIN und IDS. Sie lernen, wie diese Instrumente ineinandergreifen, um digitale Bauprojekte strukturiert, rechtssicher und plattformunabhängig umzusetzen. Anhand von Fallbeispielen erfahren Sie, wie klare Verantwortlichkeiten, prüfbare Ergebnisse und durchgängige Prozesse etabliert werden – vom Entwurf bis zum Betrieb.

INHALTE // 10 Lehreinheiten

- » Grundlagen und Struktur der ISO 19650: Begriffe, Rollen, Projektphasen
- » Erstellung eines AIA mit konkreten Zielsetzungen und Anforderungen
- » Entwicklung eines BAP inkl. Zeitplan, Aufgabenverteilung und Verantwortlichkeiten
- » CDE: Freigabeprozesse, Zugriffsrechte und Nachweisführung
- » LOIN: Detaillierungsgrade und Informationsanforderungen auf Bauteilebene
- » IDS: Standardisierte Definition und maschinenlesbare Prüfung von Informationslieferungen
- » Zusammenspiel von AIA, CDE, LOIN und IDS im Projektverlauf
- » Praktische Einblicke, Tool-Tipps, Lessons Learned und Diskussionsrunde

ZIELE

- » Sie kennen die Anforderungen und Inhalte der ISO 19650 und setzen diese praxisnah um.
- » Sie können AIA und BAP vollständig und rechtssicher erstellen.

- » Sie verstehen die Anforderungen und Rollenverteilung innerhalb eines CDE.
- » Sie formulieren Informationsanforderungen nach LOIN präzise und prüfbar.
- » Sie wenden den IDS-Standard zur automatisierten Datenprüfung sicher an.

ZIELGRUPPE

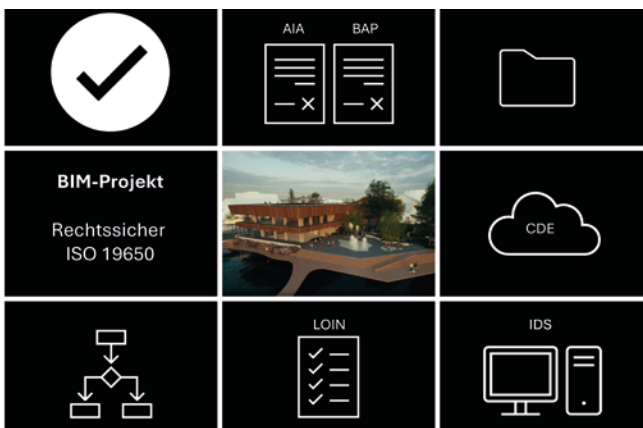
Planer, Auftraggeber, BIM-Koordinatoren, Projektleiter, Bauherrenvertreter, Fachkräfte aus Architektur- und Ingenieurbüros sowie alle, die mit digitalen Arbeitsmethoden im Bauwesen arbeiten und BIM-Prozesse nach ISO 19650 praxisnah umsetzen möchten.

HINWEIS

Die Teilnehmerzahl ist mit 15 Personen begrenzt.

VORTRAGENDE

Dipl.-Ing. Dr. Jasenka Nina Fiedler
Professorin für Architektur und Baukonstruktion am Camillo Sitte Bautechnikum in Wien, Vortragende an Hochschulen sowie zertifizierte buildingSMART-Trainerin mit umfassender Erfahrung in der Anwendung, Schulung und Beratung zu unterschiedlichster BIM-Software und digitalen Planungsprozessen



ECKDATEN

TERMIN: 20.03.2026
ZEIT: Fr 08.00–17.00 Uhr
KURSNR.: 40499015
KOSTEN: € 520,-

ANMELDUNG: QR-Code scannen oder unter www.ooe.bauakademie.at



ANMELDUNG UND KURSORT

WIFI OÖ, 4020 Linz, Wiener Str. 150

Tel.: 05/7000-77 // E-Mail: kundenservice@wifi-ooe.at

Web: www.wifi.at



WEITERE INFORMATIONEN:

QR-Code scannen oder unter

www.ooe.bauakademie.at



AUTODESK REVIT GRUNDLAGEN – BAU

Erlernen Sie die Grundlagen von Autodesk Revit für Architektur und Bau. Verstehen Sie das parametrische Verhalten und starten Sie effektiv in die 3D-Konstruktion.

TERMIN WIFI LINZ

16.02.–18.02.2026 // Mo–Mi 08.00–16.00 Uhr

VORAUSSETZUNGEN:

Bauzeichenkenntnisse erforderlich.

KURSSTAMM: 4681

LEHREINHEITEN: 24

KURSgebühr: € 890,- inkl. Unterlagen



AUTODESK REVIT AUFBAU – BAU

Vertiefen Sie Ihre Revit-Kenntnisse! Im Aufbaukurs werden Ihre Fragen gezielt behandelt und der effiziente Einsatz im Bauwesen vermittelt.

TERMIN WIFI LINZ

23.02.–25.02.2026 // Mo–Mi 08.00–16.00 Uhr

VORAUSSETZUNGEN:

Bauzeichenkenntnisse und Basiskenntnisse mit Autodesk Revit bzw. der Kurs 4681 sind erforderlich.

KURSSTAMM: 4682

LEHREINHEITEN: 24

KURSgebühr: € 890,- inkl. Unterlagen



ARCHICAD HOCHBAUTECHNIKER GRUNDLAGEN

Erlernen Sie die ArchiCAD-Grundlagen für Standardanwender anhand eines Praxisprojekts – mit allen wichtigen Befehlen und der aktuellsten Version.

TERMIN WIFI LINZ

29.09.–03.11.2025 // Mo, Do 18.00–21.30 Uhr,
12.01.–16.01.2026 // Mo–Do 08.00–16.45, Fr 08.00–11.30 Uhr

VORAUSSETZUNGEN:

Windows- und Baukenntnisse sind unbedingt erforderlich.

KURSSTAMM: 4684

LEHREINHEITEN: 40

KURSgebühr: € 1.390,- inkl. Unterlagen

Genauer Stundenplan unter wifi.at/ooe



ARCHICAD HOCHBAUTECHNIKER AUFBAU

Sie perfektionieren und vertiefen Ihre Kenntnisse im Bereich Maßen und Raumbuch sowie Polier- und Detailplanung.

TERMIN WIFI LINZ

06.11.–11.12.2025 // Mo, Do 18.00–21.30 Uhr,
26.01.–30.01.2026 // Mo–Do 08.00–16.45, Fr 08.00–11.30 Uhr

VORAUSSETZUNGEN:

Bauzeichenkenntnisse und Basiskenntnisse mit ArchiCAD bzw. der Kurs 4684 sind erforderlich.

KURSSTAMM: 4685

LEHREINHEITEN: 40

KURSgebühr: € 1.390,- inkl. Unterlagen

Genauer Stundenplan unter wifi.at/ooe



SEMA HOLZBAU GRUNDLAGEN – PROFILE – ABBUND – SPARRENLAGE

Lernen Sie mit SEMA das Zeichnen von Grundrissen, Dachprofilen & Gauben. Inkl. Konstruktion, Bearbeitung & Holzliste für ein vollständiges Objekt.

TERMIN WIFI LINZ

09.01.–23.01.2026 // Fr 12.30–22.00, Sa 07.30–17.00 Uhr

KURSSTAMM: 4718

LEHREINHEITEN: 50

KURSgebühr: € 1.650,- inkl. Unterlagen



SEMA HOLZBAU AUFBAU – HOLZSYSTEMBAU DECKEN UND WÄNDE

Sie erstellen Objekte, Geschosse, Wand- und Deckenkörper, fügen Fenster/Türen ein, arbeiten mit Makros und Stammdaten und übergeben Hölzer in die Holzliste.

TERMIN WIFI LINZ

24.01.–06.02.2026 // Fr 12.30–22.00, Sa 07.30–17.00 Uhr

KURSSTAMM: 4719

LEHREINHEITEN: 40

KURSgebühr: € 1.400,- inkl. Unterlagen

Anmeldung

E-Mail: kurse@ooe.bauakademie.at // Fax: 0732 / 24 59 28-21

Oder einfach
QR-Code
scannen:



Ich melde mich verbindlich an für:

Titel der Veranstaltung

Kursnummer

Vor- und Zuname

Geburtsdatum

Straße / Hausnummer

Postleitzahl / Wohnort

E-Mail (privat)

Telefon

Firma (nur ausfüllen, wenn Firma Rechnung zahlt)

Rechnung senden an: ☐ Privatadresse
☐ Firmenadresse

Firmenadresse, Postleitzahl, Ort

E-Mail (Firma)

Telefon (Firma)

Ort, Datum, Unterschrift

Zahlungs-/Stornobedingungen:

Es gelten die AGB der BAUAkademie BWZ OÖ und das Widerrufsrecht gemäß KSchG und FAGG. Die Teilnahmegebühren sind im Sinne des Umsatzsteuergesetzes 1994 MwSt.-frei. Anmelderücktritt: Nur schriftlich, kostenlos bis 14 Tage vor Seminarbeginn, 50 % der Kurskosten bis Seminarbeginn, 100 % der Kurskosten ab dem Seminartag. Download unter www.ooe.bauakademie.at SERVICE!



ZIMMERRESERVIERUNG IM BAUAKADEMIE LACHSTATTHOF



Gästehauszimmer



Hotelzimmer

☐ NEIN ☐ JA, ich bitte um Kontaktaufnahme:

Meine Telefonnummer

Meine E-Mailadresse



ZAB ZUKUNFTSAGENTUR BAU



DIE DIGITALE WISSENSPLATTFORM für die Bauwirtschaft.

- » Bauforschung & Zukunftsthemen
- » Digitalisierung & Innovation
- » Bildung & Kommunikation

www.zukunft-bau.at



**ZUKUNFTS
AGENTUR
BAU**

BAU Akademie BWZ OÖ

Lachstatt 41

4221 Steyregg

☎ +43 (0) 732 // 24 59 28-0

☎ +43 (0) 732 // 24 59 28-21

✉ office@ooe.bauakademie.at

www.ooe.bauakademie.at

www.bwz.at

ZVR: 957033939

**BAU to
WISSENS the
ZENTRUM top**



BAU Akademie Oberösterreich

Hinweis im Sinne des Gleichbehandlungsgesetzes

Im Sinne einer leichteren Lesbarkeit sind die verwendeten Begriffe, Bezeichnungen und Funktionstitel häufig nur in einer geschlechts-spezifischen Formulierung ausgeführt. Selbstverständlich stehen alle Veranstaltungen beiden Geschlechtern gleichermaßen offen.

Impressum:

Herausgeber BAU Akademie BWZ OÖ // Für den Inhalt verantwortlich: Harald Kopececk, MBA // Fotos: Shutterstock, Gregor Hartl, Werner Streitfelder, Adobe Stock // Layout: Daniela Schaner // Druck: 09/2025 // Alle Rechte vorbehalten. Änderungen vorbehalten. ZVR: 957033939

Weitere Informationen online unter:

www.ooe.bauakademie.at // www.bau-lehre.at // www.lachstatthof.at // www.zukunft-bau.at // www.mba-bauw.at // www.bpr-bauprozess.at // www.msc-bim.at // start.bauakademie-digital.at // www.jobsambau.at // www.e-baulehre.at // www.baumeister-oberoesterreich.at // www.werkmeister-oberoesterreich.at



**BAU Akademie
BAU-Lehre**



**BAU Akademie
Lachstatthof**



**ZUKUNFTS
AGENTUR
BAU**



**BAU Akademie
Studienprogramme**



E-BAULEHRE

JOBS AM BAU

