Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter www.ausbildungskompass.at.

Zertifizierter BIM-Techniker bzw. -Planer

INHALT

Kurzinfo . . . 1
Ausbildungsbeschreibung . . . 2
Ausbildungsinstitute . . . 2
Berufe nach Abschluss . . . 2
Zusatzinfo . . . 3
Impressum . . . 3

KURZINFO

Building Information Modeling (BIM) ist eine zukunftsfähige Arbeitsmethode für das Planen, Erstellen und Betreiben von Bauwerken. BIM basiert auf der interdisziplinären und aktiven Vernetzung aller Beteiligten über den gesamten Lebenszyklus eines Bauwerks wobei die Planungs- und Bauprozesse mit Hilfe digitaler, dreidimensionaler Datenmodelle effizient und transparenter gemacht sowie relevante Einflussfaktoren und Kosten schon vor dem eigentlichen Baubeginn ermitteln werden können.

Die einzelnen Weiterbildungsmodule bestehend aus einem Basis-, Praxis- sowie Vertiefungsmodulen, bauen aufeinander auf und können je nach Interesse und zeitlichen Möglichkeiten auch getrennt voneinander gebucht werden. Das Basis- sowie Grundmodul bietet jeweils die drei selektiven Schwerpunkte zu Architektur, Gebäudetechnik (MEP Engineering) sowie Ingenieurbau (Bewehrungs- und Schalplanung).

Ausbildungsart	Personenzertifizierung
Dauer	7 Tage (inkl. 1 Tag Prüfung)
Form	Berufsbegleitend
Voraussetzungen	Facheinschlägige Berufsausbildung bzw. Berufserfahrung
Zielgruppe	• ArchitektInnen • FachplanerInnen im Hoch- und Tiefbau • GebäudetechnikerInnen • BauingeneurInnen • BaumeisterInnen • Technische ZeichnerInnen
Kosten	EUR 2.120,00 (exkl. USt) inkl. Prüfungsgebühr und Zertifzierung
Abschluss	Prüfung
Berechtigung	nach positivem Prüfungsabschluss besteht die Möglichkeit zur Personenzertifizierung zum/zur BIM-TechnikerIn bzw. -PlanerIn
Gruppe	Sonstige Ausbildung
URL	https://www.ait.ac.at/themen/schulung-weiterbildung/weiterbildung-im-bereich-digitale-planung/zertifizierter-bim-techniker-bzw-planer

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Inhalte:

Basismodul

- BIM – Allgemeines, Prozesse, BIM Execution Plan
- Revit-Grundlagen
- Zeichnen in 3D
- Modellierungsregeln sowie Modellieren von grundlegenden Bauteilen in unterschiedlichen Disziplinen darunter Architektur, Gebäudetechnik (MEP), Ingenieurbau
- Familien in Revit
- Erstellung von Planzeichnungen
- Auswertung der Daten, Planerstellung sowie Datenaustausch
- Zusammenarbeit der Zentraldatei sowie Bearbeitungsbereichen

Praxismodul

- Festigung und Vertiefung von Revit-Grundlagen durch Ausarbeitung eines praxisbezogenen Musterprojekts
- Gemeinsame Lösung von Problemstellungen & tieferes Verständnis für BIM-Arbeitsweise
- Schwerpunkt Architektur: Modellierung von Bauteilen des Ausbaus darunter Fassaden, Abhangdecken, Einrichtung, Geländer, Räume sowie Erstellung von architektonischen Plänen
- Schwerpunkt Gebäudetechnik: Modellierung von Bauteilen der Gebäudetechnik für Sanitär-, Gas-, Elektro- und Kältetechnik, Heizung, Sprinkler, Lüftung sowie Erstellung von gebäudetechnischen Plänen
- Schwerpunkt Ingenieurbau: Modellierung von Bewehrungsbasisbauteilen, Elementen der Bewehrung sowie Erstellung von Bewehrungs-, Schal- und Positionsplänen
- Vertiefung zu Familien in Revit darunter individuelle Erstellung, Parametrik, verschachtelte Familien, Beschriftungsfamilien

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Wien

AIT Austrian Institute of Technology GmbH

Adresse: 1210Wien, Giefinggasse2
Telefon: +43 (0) 50 550 -6374
Email: gundula.weber@ait.ac.at
Webseite: https://www.ait.ac.at/

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- BIM Practitioner (m/w)
- BIM-ManagerIn
- BIM-ModelliererIn

ZUSATZINFO

Organisation: Basis- und Praxismodul: je 3 Tage, 24 Lerneinheiten à 45 min + 1 Prüfungstag

IMPRESSUM

Für den Inhalt verantwortlich:
Arbeitsmarktservice
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts
Treustraße 35-43
1200 Wien
E-Mail: ams.abi@ams.at

Stand der PDF-Generierung: 01.10.26
Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!