

A photograph of a man and a woman in an office setting. The man, wearing glasses and a light blue blazer, is smiling broadly while looking at a laptop. The woman, with long dark hair, is also smiling and looking towards the laptop. They appear to be in a collaborative work environment.

**ZERTIFIZIERUNG ZUM
ALLPLAN BIM MODELER**

ZERTIFIZIERUNG ZUM ALLPLAN BIM MODELER

DER ALLPLAN BIM MODELER – ERSTELLER UND AUTOR DES BIM MODELLS

Im Gegensatz zum theoretischen Grundkurs BIM Professional Basiswissen gemäß buildingSMART Lehrplan zielt das Seminar Allplan BIM Modeler in erster Linie auf die praktische Umsetzung ab. Es ist Software bezogen und befähigt Sie zur Erstellung BIM/IFC-konformer Bauwerksmodelle in Allplan.

Das Modell steht im Mittelpunkt der BIM-Arbeitsmethode. Daher ist seine Qualität entscheidend dafür, dass die im Projekt angestrebten Ziele/Mehrwerte von BIM auch tatsächlich erreicht werden.

SEMINARINHALT UND ABLAUF

Das an zwei / drei aufeinanderfolgenden Tagen stattfindende Seminar ist in die Bereiche **Wissensvermittlung** und **Wissensabfrage** unterteilt.

Im ersten Teil vermitteln wir Ihnen nach einem „Crashkurs“ in Sachen BIM-Theorie ausführlich die für die Modellerstellung wesentlichen Einzelschritte und ihre Besonderheiten in und mit Allplan: wie werden die Daten strukturiert, welche Attribute sind notwendig, der Schritt von closed zu openBIM Sie werden dabei nicht nur theoretisch besprochen, sondern auch gleich anhand praktischer Beispiele im Programm eingeübt. Zudem wird auf diesbezügliche Anforderungen von Auftraggeberseite und deren Umsetzung eingegangen und auch das Thema Kommunikation und Zusammenarbeit behandelt.

Am zweiten Tag können Sie das Gelernte direkt in einer praktischen Prüfung umsetzen und so die erworbenen Fähigkeiten gleich einmal unter Beweis stellen.

MODULE IM EINZELNEN

Wissensvermittlung

- BIM Theorie kompakt:
Was ist BIM?
Warum BIM?
Wie geht BIM?
- BIM in der Praxis
- Allplan als BIM Werkzeug
- Einzelschritte der Modellerstellung:
Strukturieren
Modellieren
Attribuieren
Kontrollieren
- Datenaustausch

Wissensabfrage

VORAUSSETZUNGEN

Aufgrund der praktischen Ausrichtung benötigen Sie für die Seminarteilnahme umfangreiche Kenntnisse im Umgang mit Allplan, inhaltlich in etwa vergleichbar mit den Seminaren CAD I und CAD II. Mit einer Selbstanalyse zur Einschätzung Ihres Wissensstandes können Sie unter www.allplan.com/de/bim-modeler herausfinden, ob Sie diese Voraussetzungen erfüllen. Nur dann sollten Sie an der Zertifizierung teilnehmen. Ansonsten empfehlen wir im Vorfeld eine entsprechend fokussierte (Individual)-Schulung.

Da die theoretische Grundlagen nur kompakt und in dem Umfang behandelt werden, wie sie für die Modellerstellung notwendig sind, empfehlen wir ergänzend zudem die Teilnahme am Seminar BIM Professional Basiswissen, welches in Kooperation mit unserem Schulungspartner EDUBIM angeboten wird.

Weitere Informationen hierzu erhalten Sie über Ihren Vertriebspartner oder unter:

<https://www.allplan.com/de/bim/bim-basiswissen/>

IHR VORTEIL

Haben Sie die Prüfung erfolgreich bestanden, besitzen Sie mit dem Zertifikat „Allplan BIM Modeler“ den Nachweis, dass Sie vor allem praktisch READY FOR BIM sind.

ÜBER DAS UNTERNEHMEN

ALLPLAN ist ein globaler Anbieter von offenen Lösungen für Building Information Modeling (BIM). Seit mehr als 50 Jahren treibt ALLPLAN die Digitalisierung der Baubranche maßgeblich voran. An den Anforderungen der Anwender orientiert, bieten wir innovative Werkzeuge für das Planen und Bauen von Bauwerken und inspirieren unsere Kunden, ihre Visionen zu verwirklichen. ALLPLAN mit Hauptsitz in München ist Teil der Nemetschek Group. Über 400 Mitarbeiter weltweit schreiben die Erfolgsgeschichte des Unternehmens mit Leidenschaft fort.

ALLPLAN IST MITGLIED BEI:



ALLPLAN Deutschland GmbH

Konrad-Zuse-Platz 1
81829 München Deutsch-
land info.de@allplan.com
allplan.com

MEHR INFORMATIONEN UNTER
www.allplan.com

ALLPLAN
A NEMETSCHKE COMPANY