



buildingSMART ZERTIFIZIERUNG  
**BIM PROFESSIONAL CERTIFICATION  
FOUNDATION – BASISWISSEN**

In Kooperation mit:



# buildingSMART ZERTIFIZIERUNG BIM PROFESSIONAL CERTIFICATION FOUNDATION – BASISWISSEN

## **BIM PROFESSIONAL BASISWISSEN – FUNDAMENT IHRER BIM KARRIERE**

**Wurden auch von Ihnen schon einmal BIM Kompetenznachweise in Vergabeverfahren angefordert?**

Da die wenigsten heute schon eine Vielzahl vollumfänglich abgeschlossener BIM Projekte vorweisen können, haben Zertifikate als Kompetenznachweis zunehmend an Relevanz gewonnen. Einheitlich und im vollen Umfang international anerkannt ist das „Professional Certification Foundation“ Zertifikat von buildingSMART und VDI (BIM Basis).

Betrachten Sie Professional Certification Foundation als Ihren Einstieg, um zukünftig sicher BIM sprechen zu können.

## **SEMINARINHALT UND ABLAUF**

Das 2-tägige Seminar gliedert sich in insgesamt 8 Module, in denen die auf den neuesten nationalen, wie internationalen Standards und Best Practices basierenden Schulungsinhalte spannend und kurzweilig vermittelt werden.

Sie lernen, was BIM ist, welche Chancen BIM bietet, wie mögliche Schwierigkeiten vermieden werden können und Sie lernen die gängigsten Begriffe und ihre Definitionen kennen. Sie erfahren, was BIM Anwendungen sind und auch, wie Sie die Methodik im Unternehmen einführen und in Projekten umsetzen können.

Im Seminar erlangen Sie

- Umfassende Kenntnisse von BIM
- Kompetenz hinsichtlich des Informationsmanagements über den gesamten Lebenszyklus von Bauwerken
- Das Fundament für weitere fachspezifische BIM Expertise

Die Vermittlung im Seminar reicht dabei von Vorträgen und Präsentationen bis hin zu kurzen Übungseinheiten, um das Gelernte zu festigen.

Wir bereiten Sie umfassend auf die international umgesetzte Prüfung von buildingSMART vor. Legen also auch Sie den Grundstein für Ihre BIM Karriere und lernen Sie BIM zu sprechen!

## **MODULE IM EINZELNEN**

- Überblick BIM
- Mehrwerte und Projektbeispiele
- BIM Ziele und Anwendungen
- BIM Implementierung im Unternehmen
- BIM Projekt Setup
- Standardisierung und Formen des Informationsaustauschs
- Objektorientierter Modellaufbau und Koordinierung
- Rechtliche Aspekte

## **VORAUSSETZUNGEN**

Da es sich bei BIM Basiswissen um ein Grundlagenseminar handelt, ist eine Teilnahme unabhängig vom eigenen Arbeitsschwerpunkt für alle möglich, die sich näher mit dem Thema BIM beschäftigen und einen soliden Wissensstand erwerben möchten.

Außer einem generellen Interesse am Thema sind also keine Voraussetzungen zu erfüllen.

## IHRE VORTEILE

- Bei Bestehen der abschließenden Prüfung erhalten Sie den international anerkannten Nachweis Ihrer BIM Kompetenz – das Zertifikat von buildingSMART International und VDI.
- Mit Absolvieren des Seminars erfüllen Sie die Zugangsvoraussetzungen für die Vertiefungen, z.B. Professional Certification Koordinator oder Manager.
- Das Seminar wird mit Weiterbildungspunkten von der Architektenkammer NRW anerkannt. Kammern anderer Bundesländer akzeptieren diesen Nachweis meistens auch.

## MEINUNGEN

- "Wollte meine minimalen Vorkenntnisse in BIM vertiefen. Meine Erwartung wurde übertroffen." (Nivethigha Varatharajan)
- "Ich möchte mich noch einmal im Namen meiner Kollegen für Ihr Engagement und Ihre Unterstützung in dieser angespannten Zeit bedanken. Trotz der spontanen Herausforderungen und anfänglichen technischen Schwierigkeiten fühlten sich alle zu jeder Zeit gut unterstützt und organisiert. Darüber hinaus ist es mir wichtig, die hohe Qualität der Unterlagen und der Schulungsinhalte hervorzuheben. Auf diesen Grundlagen arbeiten wir uns als Immobilienmanagement der Stadt Duisburg mit einem gemeinsamen Verständnis von BIM Stück für Stück an die Umsetzung heran." (Eva-Maria Wick'l)
- "Das beste Seminar, das ich seit langem besucht habe, ich bin voll zufrieden und habe keinen Verbesserungsvorschlag." (Nina Falkenbach)

# ÜBER ALLPLAN

Als globaler Anbieter von BIM-Lösungen für die AEC-Industrie deckt ALLPLAN gemäß dem Motto „Design to Build“ den gesamten Planungs- und Bauprozess vom ersten Entwurf bis zur Ausführungsplanung für die Baustelle und die Fertigteilplanung ab. Dank schlanker Workflows erstellen Anwender Planungsunterlagen von höchster Qualität und Detailtiefe. Dabei unterstützt ALLPLAN mit integrierter Cloud-Technologie die interdisziplinäre Zusammenarbeit an Projekten im Hoch- und Infrastrukturbau. Über 500 Mitarbeiter weltweit schreiben die Erfolgsgeschichte des Unternehmens mit Leidenschaft fort. ALLPLAN mit Hauptsitz in München ist Teil der Nemetschek Group, dem Vorreiter für die digitale Transformation in der Baubranche.

## ÜBER DEN KOOPERATIONSPARTNER DEUBIM

„Wir/Teilen/Wissen“

DEUBIM ist der Anbieter von EDUBIM, einer konzeptionellen Lösung für Schulungskonzepte und Lernarchitekturen. Um führende Konzepte mit Praxisbezug zu erstellen, fließen alle Erfahrungen im Rahmen des Unternehmensverbundes von DEUBIM und POS4 in EDUBIM ein. DEUBIM ist in den relevanten nationalen und internationalen BIM Gremien in der Richtlinienarbeit und Standardisierung aktiv vertreten und maßgeblich an deren Programmgestaltung beteiligt.

**ALLPLAN IST MITGLIED BEI:**



### **ALLPLAN Deutschland GmbH**

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

**WEITERE INFORMATIONEN:  
[www.allplan.com](http://www.allplan.com)**

**ALLPLAN**  
A NEMETSCHKE COMPANY