



## 3D-Schulung zur Anwendung von Revit, den BIM-Methoden und BIM-Tools im Herbst 2021

### UNSER ANGEBOT AN EUCH

Die Baubranche erlebt aktuell einige Veränderungen. Prozesse werden schneller und komplexer, während gleichzeitig die Forderung nach Effizienz und fehlerfreier Planung immer deutlicher wird. Ihr steht nun am Ende Eures Studiums – vielleicht habt Ihr schon eine Idee, wie es weitergehen soll, vielleicht aber auch nicht. Unabhängig davon haben wir ein Angebot für Euch, das nicht nur Eure Chancen auf dem Arbeitsmarkt erhöht, sondern auch Euren Wunsch-Job für Euch findet: Wir haben, gemeinsam mit unserem Partner archiquest, ein Programm entworfen, in dem Ihr eine Schulung besucht und die Anwendung von Revit und den Umgang mit den BIM-Methoden bei unseren Experten lernt. Anschließend kümmert sich archiquest darum, Euch einen Job nach Euren Bedürfnissen bei einem etablierten Unternehmen zu finden.

Das Beste dabei: Das Paket aus Schulung und Vermittlung ist für Euch kostenlos, solange Ihr archiquest die Möglichkeit gebt, Euch über einen gewissen Zeitraum an Unternehmen zu vermitteln. Solltet Ihr nicht in die Vermittlung einwilligen wollen und nur Interesse an der Schulung haben, belaufen sich die Kosten auf 2.500€.

### UNSER PARTNER: ARCHIQUEST

archi·quest

[aaki kwst]

the recruitment agency  
for architecture and bim

archiquest ist eine Personalvermittlungs-Agentur speziell für Architekt:innen und Absolvent:innen der Architektur und findet für diese den optimalen Arbeitsplatz. Alle Informationen zur Jobvermittlung findet Ihr unter [www.archiquest.de](http://www.archiquest.de) oder folgt archiquest auf Instagram: [@archiquest](https://www.instagram.com/archiquest)

### DAS SIND EURE ANSPRECHPARTNER:INNEN



#### Nicolai Neumann

Architekt | BIM Manager  
Schulungsleiter, Ansprechpartner in den Bereichen BIM, Revit und VR  
neumann@vielmo-consulting.de



#### Francesca Monteverdi

Architektin | Lean Managerin | BIM Koordinatorin  
Ansprechpartnerin bei den Schulungen und in den Bereichen BIM, Revit und Lean Management  
monteverdi@vielmo-consulting.de

Schreibt ihnen bei Fragen direkt oder an [info@vielmo-consulting.de](mailto:info@vielmo-consulting.de) oder ruft an unter **+49(0) 711/ 9763-0**  
Folgt uns bei Instagram und Facebook: [@vielmo\\_consulting](https://www.instagram.com/vielmo_consulting)



## DAS SCHULUNGSPROGRAMM

Hier bekommt Ihr einen kurzen Überblick darüber, was Euch erwartet.

### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Die Schulung ist so gestaltet, dass wir die didaktische Methode und den praktischen Ansatz kombinieren. In jeder Woche gibt es Unterricht, gefolgt von eigenständigen Übungsphasen und eine abschließende betreute Auswertung der Leistungen. Mit diesem Ansatz wollen wir Euch die Möglichkeit geben, die erlernten neuen Fähigkeiten zu assimilieren und gleichzeitig an einem Projekt anzuwenden. Die persönliche Betreuung nimmt einen besonderen Stellenwert ein, da sie die Möglichkeit bietet, auftretende Schwierigkeiten zu analysieren und daraus zu lernen. Die Schulung ist auf 8 Teilnehmer:innen beschränkt und wird voraussichtlich am 06.09.2021 in unserem Büro im Stuttgarter Westen starten.

### AUFBAU DER EINZELNEN SCHULUNGSWOCHEN

Montag & Dienstag:	Theorielehre (Präsenzunterricht in unserem Schulungsraum)
Mittwoch bis Freitagmittag:	Vertiefung der Praxis (eigenständiges Üben am Projekt mit freier Zeiteinteilung)
Freitag ab mittags:	Feedbackrunde und persönliche Betreuung (Klärung der offenen Fragen)

### INHALTE DER EINZELNEN WOCHEN

- WOCHE 1**
- Begrüßung und Vorstellungsrunde
  - Lean Management Workshop
  - Theorie BIM & Revit: Programmoberfläche, Projektbrowser, Bauteilbenennung, Wände
  - Eigenständiges Üben mit persönlicher Betreuung
- WOCHE 2**
- Theorie BIM & Revit: CAD-Archiv und Verknüpfungen, Raster, Referenzebenen, Ebenenmanagement, Geschosdecken, Dächer, (Abhang)Decken, Fundamente
  - Eigenständiges Üben mit persönlicher Betreuung
- WOCHE 3**
- Theorie BIM & Revit: Türen, Fenster, Fußboden, Räume, Parameter, Schlüsseliste, Treppen, Geländer, Fassade
  - Eigenständiges Üben mit persönlicher Betreuung
- WOCHE 4**
- Theorie BIM & Revit: Grafik, Verwaltung, Ansichten, Sichtbarkeit/Grafiken, Filter, Ansichtsvorlagen, punktuelle Änderungen, Beschriftungen, Legenden, Bauteillisten, Materiallisten, Pläne, Export
  - Eigenständiges Üben mit persönlicher Betreuung
- WOCHE 5**
- Theorie BIM & Revit: Details, 2D-Familien, Beschriftungsfamilien, parametrisierte 3D-Familien
  - Software: Tables, Revizto, BimCollab
  - Eigenständiges Üben mit persönlicher Betreuung
- WOCHE 6**
- Theorie BIM & Revit: Model-Check und Kollisionsprüfung
  - Eigenständiges Üben mit persönlicher Betreuung
- WOCHE 7**
- Virtual Reality: direktes Erleben des Schulungsprojekts in VR
  - Feedback, Teilnahmeurkunde und kleine Abschlussfeier

