



Technische
Akademie
Ahaus

Weiterbildungsangebot – offenes Seminar

Revit Architecture - Grundlagen

Vollzeit

Seminarinhalte

- Grundlagen & Benutzeroberfläche
- Einführung in BIM und Revit (Unterschied zu AutoCAD, Vorteile)
- Benutzeroberfläche kennenlernen: Menü, Ribbon, Eigenschaften, Projektbrowser
- Steuerung von Ansichten (Zoomen, Orbit, Schnittboxen)
- Projektstart: Ebenen, Raster, Projektvorlagen
- Erste Modellierung: einfache Wände, Türen, Fenster platzieren
- Übung: Grundriss eines kleinen Gebäudes anlegen
- Modellierung der Bauteile
- Wände vertiefen (Materialien, Wandtypen anpassen)
- Decken, Böden und Dächer erstellen
- Treppen und Geländer platzieren
- Einführung in Räume und Raumbegrenzungen
- Übung: Erdgeschoss + Obergeschoss mit Geschossdecke und Treppe erstellen
- Ansichten & Dokumentation
- Schnitte und Ansichten erzeugen
- 3D-Ansichten und Kameras platzieren
- Bemaßungen und Beschriftungen
- Legenden und Raumbeschriftungen
- Übung: Gebäude dokumentieren, Schnitte durch Treppenhaus und Fassade erstellen
- Pläne & Layout
- Pläne erstellen und Ansichten platzieren
- Titelblätter und Beschriftungsfamilien nutzen
- Maßstäbe, Darstellungsarten und Sichtbarkeitssteuerung
- Druckvorbereitung, Export als PDF/DWG
- Übung: Baupläne mit Grundriss, Schnitt und Ansicht zusammenstellen
- Abschlussprojekt & Visualisierung
- Materialien zuweisen, einfache Renderings erstellen
- Einführung in Sonnenstand & Schatten
- Export von Bildern/Plänen
- Wiederholung: Fragen & offene Themen
- Abschlussprojekt: Jeder Teilnehmer erstellt ein

Seminar-Nr. 262545001

Termin:

29.06.2026 bis 03.07.2026

Seminarzeiten:

mo - fr: 08:30 - 15:45 Uhr

Umfang:

40 UStd. (5 Unterrichtstage)

Gebühr:

1.750,00 €

Veranstalter:

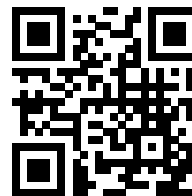
Technische Akademie Ahaus
(TAA) - Schloss Ahaus
Sümmermannplatz 4
48683 Ahaus
Telefon: 02561 699-201
Telefax: 02561 699-520
info@taa-ahaus.de

Anmeldeschluss:

22.06.2026

Kurzlink zum Seminar:

<https://www.bbs-ahaus.de/ghws>





Technische
Akademie
Ahaus

kleines Gebäude (z. B. ein Einfamilienhaus) inkl.
Grundriss, Schnitt und Ansicht, Plandarstellung und
einfacher Visualisierung

Handouts & Übungsdateien zu jedem Tag
Schritt-für-Schritt-Aufgaben für Nacharbeit
Praktischer Schwerpunkt: mind. 60 % Übungszeit pro Tag

Zusatzinformationen

Zielgruppe

Bauzeichner, Bautechniker, Architekten sowie alle
Interessenten, die den Umgang mit einer bauspezifischen
BIM-Software (Building Information Modelling) erlernen
wollen.

Voraussetzungen

Anwenderkenntnisse in Windows, ggf. Grundkenntnisse in
CAD

Ansprechpartner/in

Annemarie Cordes
Seminarorganisation TAA
E-Mail: annemarie.cordes@taa-ahaus.de
Telefon: 02561 699-201

Dennis Hanowski
Teamleitung Metalltechnik
Ausbilder Kunststofftechnik
E-Mail: dennis.hanowski@bbs-ahaus.de
Telefon: 02561 699-461

