



BIM ALLPLAN CAD II Ingenieurbau

Zielgruppe

Bauingenieure
Bautechniker
Bauzeichner

Voraussetzungen

Aktuelle Version von ALLPLAN
Windows Grundkenntnisse

Vorkenntnisse

ALLPLAN CAD I Basis

Dauer

2 Tage
09:00 - 16:00 Uhr

Unterstützung bei der Einrichtung der Technik:

Am Seminartag jeweils
von 08:30 bis 09:00 Uhr

Unterlagen + Login Daten

für die Online Schulung erhalten Sie
einige Tage vor Beginn des
Seminars per Post und per E-Mail

Seminargebühr

330,- € zzgl. MwSt.
pro Tag und Person

Anmeldung

Schulungsabteilung
+49 (0) 711 - 51 88 97 35
schulung@allplan-nicke.com

„Schalung - Bewehrung - Stahl- und Mattenlisten“

Der Schwerpunkt dieses Seminars ist die Schal- und Bewehrungsplanung in 3D mit ALLPLAN. Wir zeigen Ihnen eine zielorientierte, revolutionäre Art der Eingabe, die das Bewehren gerade sehr komplizierter Bauteile erheblich erleichtert.

Als Übungsbeispiel bewehren Sie einen Keller und lernen dabei die Bewehrung der unterschiedlichen Bauteile kennen. Anhand der Stützen, Unterzüge, Wände und Decken erklären wir Ihnen alle wesentlichen Bewehrungswerkzeuge. So erzeugen Sie Flächenbewehrungen aus Matten- und Stabstahl in den Decken und Wänden. Bügelbewehrungen und Co. werden dann in den Stützen und anderen Bauteilen, wie Unterzügen eingebaut. Die Bewehrungspläne werden im Anschluss um die Eisen- auszüge ergänzt. Selbstverständlich werden auch Stahl- und Mattenlisten erzeugt sowie Schneideskizzen generiert.

Seminarinhalte:

- Kurze Vertiefung der Layertechnik
- Generieren von Schalungskörpern aus Architekturdaten
- Ansichten und Schnitte
- Deckenbewehrung mit Matten und Rundstahl
- Unterschiedliche Verlegearten
- Kollisionskontrolle
- Schneideskizze und Mattenliste
- Stahlauszüge und Stahllisten
- Bewehrungsbeschriftung
- Bewehren verschiedener Bauteile: Unterzug, Stütze, Wände
- 3D Bewehren
- Modifikationen: Bauteile, Bewehrung, Verlegungen
- Neue farbkodierte Bewehrungsdarstellung
- Neue PythonParts mit Bewehrung

Die Gruppenseminare werden über die Software Teamviewer durchgeführt.
Die Audioübertragung erfolgt ebenfalls über Teamviewer mittels VoIP (nicht über Telefon).
Geschult wird auf Version 2020.
Die zu schulende Software muss auf dem Rechner einsatzbereit installiert und lizenziert sein.