



## BIM ALLPLAN CAD II Ingenieurbau

### Zielgruppe

Bauingenieure  
Bautechniker  
Bauzeichner

### Voraussetzungen

Aktuelle Version von ALLPLAN  
Windows Grundkenntnisse

### Vorkenntnisse

ALLPLAN CAD Basis I

### Dauer

2 Tage  
09:00 - 17:00 Uhr

### Seminargebühr

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

### Anmeldung

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

### Zeitlicher Ablauf:

#### 1. Block

09:00 - 10:30 Uhr (2 x 0:45 min)

10:30 - 10:45 Uhr Bio - Break

#### 2. Block

10:45 - 12:15 Uhr (2 x 0:45 min)

12:15 - 13:15 Uhr Mittagspause

#### 3. Block

13:15 - 14:45 Uhr (2 x 0:45 min)

14:45 - 15:00 Uhr Bio - Break

#### 4. Block

15:00 - 16:30 Uhr (2 x 0:45 min)

16:30 - 17:00 Uhr (1 x 0:30 min)

Q & A

### „Schalung - Bewehrung - Stahl- und Mattenlisten“

Der Schwerpunkt dieses Seminars ist die Schal- und Bewehrungsplanung mit ALLPLAN. Wir zeigen Ihnen eine zielorientierte, komfortable 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 von Stützen, Unterzügen, Wänden 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 im Unterzug und anderen Bauteilen eingebaut und im Anschluss um die Eisenauszüge ergänzt. Selbstverständlich werden auch Stahl- und Mattenlisten erzeugt sowie Schneideskizzen generiert.

**Sonderkonditionen** in Verbindung mit unserem Seminar ALLPLAN CAD I Basis.

### Seminarinhalte:

- Kurze Vertiefung der Layertechnik, Stilflächen und Zeichnungstypen
- Generieren von Schalplänen aus den Architekturdaten
- Assoziative Ansichten und Schnitte
- Deckenbewehrung mit Matten und Stabstahl
- Unterschiedliche Verlegearten
- Kollisionskontrolle
- Schneideskizze und Mattenliste
- Stahlauszüge und Stahllisten
- Bewehrungsbeschriftung
- Bewehren verschiedener Bauteile: Unterzug, Stütze, Fundament, Wände
- Modifikationen: Bauteile, Bewehrung, Verlegungen
- Neue farbkodierte Bewehrungsdarstellung
- Einlesen von Fremddaten