

Schulungsinhalte: AVA mit ARRIBA / RIB iTWO / Allplan

Kalkulation Grundlagen

- Stellung der Kalkulation im betrieblichen Rechnungswesen
- Bauauftragsrechnung und Kalkulation
- Verfahren der Kalkulation
- Aufbau der Kalkulation
- Einzelkosten
- Gemeinkosten der Baustelle
- Allgemeine Geschäftskosten
- Wagnis und Gewinn
- Ablauf der Kalkulation
- Beispiele: Hochbau, Erdbau, Straßendecken und Straßenbau
- Behandlung von Fremdleistungen
- Auswahl der Bauverfahren
- Nachkalkulation

AVA mit Nemetschek Allplan

- Nemetschek Allplan Baukosten und Baukonten (aus der Sicht des Planers)
- Ausschreibung
- Neues Projekt anlegen
- Leistungsverzeichnis anlegen
- Titel anlegen
- Positionen anlegen
- Weitere Positionen einfügen
- Positionen löschen
- Untertitel anlegen
- Positionen kopieren
- Positionen aus Stammtext einfügen
- Kalkulationstyp ändern
- Leistungsverzeichnis positionieren
- Mengen erfassen
- Leistungsverzeichnis ausdrucken
- Kostenberechnung durchführen
- Kostenberechnung ausdrucken
- Vergabe
- Angebot prüfen
- Bieter anlegen
- Zu- oder Abschlag vergeben
- Preisspiegel erzeugen
- Auftrag vergeben und Auftrags-LV erstellen
- Vergabebietter zurücknehmen
- Abrechnung
- Abrechnung und Rechnungsprüfung durchführen
- Abrechnungsbietter zurücknehmen
- Mengenermittlung durchführen
- Mengensplitting und Rechnungsprüfung durchführen
- Kostenkontrolle durchführen

AVA mit ARRIBA

- Einstieg in die Thematik
- Einstieg in die Projektstruktur in ARRIBA
- Neues Projekt
- Neues Projekt anlegen
- Projektdaten eintragen
- Vergabeeinheiten
- Vergabeeinheiten anlegen
- Vergabedaten erfassen
- Leistungsverzeichnis (LV)
- Leistungsverzeichnis anlegen
- Daten zum LV erfassen
- Leistungsverzeichnis erstellen
- LV bearbeiten und prüfen
- LV drucken (Layoutbearbeitung)
- Firmenlogo im Layout erzeugen
- Projektlayout
- LV drucken (Druckausgabe)
- LV-Datenaustausch (GAEB-Datenaustausch)
- LV exportieren (.d83/.p83/.x83)
- LV löschen
- LV importieren (.d81/.p81/.x81)
- Vergabe
- In Vergabephase wechseln
- Angebotserfassung
- Bieterverwaltung – Bieter anlagen
- Das Preisspiegel-Dokument
- Preisspiegelauswertung und -varianten
- Auftrag drucken
- Datensicherung in der Projektverwaltung

AVA mit RIB ITWO

Basiswissen

- Theoretische Grundlagen
- Oberfläche
- Projektaufbau
- Vorlageprojekte
- Dokumente
- Filter
- Langtext
- Mehrsprachiges Projekt
- Variablen
- CAD-Daten (CPIXML) verwalten
- Objekt-Visualisierung (3-D-Viewer)
- Drucken
- Import/Export
- Stammprojekt
- Allgemeine Funktionen

Projektwissen

- Allgemeine Informationen
- Leistungsverzeichnis anlegen
- Bildschirmaufbau
- Import
- Leistungsverzeichnis bearbeiten
- Nachtragsverwaltung
- Leistungsverzeichnis kopieren
- LV-Varianten erstellen
- Leistungsverzeichnis prüfen
- Allgemeine Funktionen
- Datenaustausch
- Leistungsverzeichnis drucken
- Vergabeeinheit Vergabe erstellen
- Nebenangebote mit Offerte
- Abrechnungsspezifische Arbeiten
- Prüfrechnungsspezifische Arbeiten
- Arbeiten in Abrechnung und Prüfrechnung