

https://www.cimdata.de/weiterbildung/baukalkulation-und-ava-und-arbeit-4-0/

# Weiterbildung: Baukalkulation und AVA und Arbeit 4.0

Dauer: 14 Wochen

Starttermin: Auf Anfrage

### Beschreibung

Was zeichnet digitales Arbeiten aus? Remote Work und Homeoffice verändern unsere Art zu arbeiten und zu kommunizieren. Digitalisierungsprozesse sind keine reinen technischen Verknüpfungen, sondern "intelligente" Verknüpfungsansätze. Immer mehr Firmen gestalten ihre Jobs zunehmend flexibler und dezentraler. In unserem Kompaktkurs vermitteln wir Ihnen eine Basis für erfolgreiche digitale Kommunikation sowie eigenverantwortliches und effizientes Zeitmanagement.

Die Baukalkulation beinhaltet die genaue Berechnung der Kosten für die Leistungen, die im Rahmen eines Bauauftrags erbracht werden müssen. Da dies aus Sicht der Baufirma geschieht, ist sie in der Regel detaillierter als die Kostenberechnung, die von Planungsbüros durchgeführt wird. Die Baukalkulation bildet die Basis für die Angebotsabgabe und ist somit unverzichtbar für jede Baufirma.

Eine effektive Steuerung und Planung aller Ressourcen eines Unternehmens stellt eine komplexe Aufgabe dar, die jedoch mit der speziell für das Baugewerbe entwickelten Komplettlösung BauSU® erleichtert werden kann. BauSU® bietet eine gemeinsame Datenbank, in der Daten aus verschiedenen Arbeitsbereichen eines Unternehmens zusammengeführt und verwaltet werden können. Sobald die Planung des Bauprojekts abgeschlossen ist, können die Bauarbeiten beginnen. Für den Planer entstehen dabei wichtige Aufgaben, wie die genaue Beschreibung der Leistungen, die Vergabe der Aufträge und schließlich die Abrechnung der Bauarbeiten. Laut der Honorarordnung für Architekten und Ingenieure entspricht dies mehr als einem Drittel der gesamten Planungsleistung und dementsprechend auch einem Drittel des Honorars.

Diese Weiterbildung setzt sich aus den folgenden Einzelkursen à 2 bzw. 4 Wochen zusammen.

Die Einzelkurse können je nach Bedarf ausgetauscht oder erweitert werden.

- Digitale Zusammenarbeit Arbeit 4.0, digitale Geschäftsmodelle und Arbeitsprozesse
- Baukalkulation Grundkurs
- Baukalkulationspraxis Aufbaukurs
- AVA & MS-Project



#### Lernziel

Das Paket vermittelt Kenntnisse zur zweckmäßigen Beurteilung von Kosten sowohl im Rahmen der Kalkulation einer (Bau-)Leistung als auch im Bereich des Kostenmanagements auf der Baustelle oder im Büro. Sie eignen sich grundlegende Kenntnisse zum Aufbau und zur Anwendung von SQL-Datenbanken an und erwerben anwendungsbereite Kenntnisse zur Arbeit mit den Datenbanken des Programms BauSU®. Das Ziel ist es außerdem, Sie zu befähigen, die für die Vergabe eines Projektes notwendigen Arbeitsschritte mit aktueller Software selbstständig durchführen zu können.

#### Vorkenntnisse

Kenntnisse zu den Windows-Office-Programmen (Excel, Word) erleichtern den Einstieg in die Materie. Vorteilhaft sind Erfahrungen in der Bauleitung, Arbeitsvorbereitung oder in der Entwurfsplanung, insbesondere der Leistungsphasen 5–8 HOAI, oder eine Ausbildung/Studium im Bereich Bauwesen oder Architektur.

## Förderung

Fördermöglichkeiten sind mit Bildungsgutschein SGB II und SGB III sowie durch Rentenversicherungsträger (DRV), Berufsgenossenschaften (BG) und den Berufsförderungsdienst der Bundeswehr möglich. Darüber hinaus können Förderungen mit der Bildungsprämie sowie den regionalen Bildungschecks erfolgen.

#### Kontakt

0800 4433551 | info@cimdata.de | www.cimdata.de/beratungstermin/