

Lehrgangsangebot:

Kostenermittlung, AVA und HOAI im Bauwesen

Als zukünftiges Einsatzgebiet kommen Architektur- und Ingenieurbüros, Bauträger und andere Firmen der Baubranche in Frage. Mit Ihren aktuellen Kenntnissen in HOAI und AVA erhöhen Sie Ihre Chancen auf dem Arbeitsmarkt. Das hochwertige Zertifikat von alfatraining gibt detaillierten Einblick in Ihre erworbenen Qualifikationen und eröffnet Ihnen neue Chancen im Beruf.



Lehrgangsziel

Der Lehrgang vermittelt die stufenweise Baukostenermittlung nach DIN 276 in kombinierter Anwendung mit der Norm DIN 277 und der Verordnung zur Berechnung der Wohnfläche, Durchführung eines Vergabeverfahrens mit Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung von Bauleistungen in Anwendung der Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen, Honorarermittlung und rechtliche Rahmenbedingungen nach der Verordnung über die Honorare für Architekten- und Ingenieurleistungen. Die Vermittlung der Inhalte erfolgt in Verknüpfung mit anwendungsbezogenen Übungen aus der Sicht des Planers. Weiterhin lernen Sie die Kostenplanungssoftware BKI Kostenplaner und die Ausschreibungssoftware ORCA AVA sicher zu handhaben.

Zielgruppe

Der Lehrgang richtet sich an Ingenieure/-innen, Techniker/-innen, Bauzeichner/-innen und technische Zeichner/-innen aus den Bereichen Architektur und Bauingenieurwesen sowie Fachkräfte aus verwandten Branchen mit entsprechender Berufserfahrung.

Inhalte

Kostenermittlung, AVA und HOAI im Bauwesen:

Kostenplanung im Bauwesen (ca. 6 Tage):

Normen und Verordnungen:

DIN 276-1 Kosten im Bauwesen DIN 277-1 Grundflächen und Rauminhalte WoFlV Wohnflächenverordnung

Ermittlung von Flächen und Rauminhalten:

Grundflächen und Rauminhalte Wohnfläche Zuordnung von Mengen und Bezugseinheiten

Vertiefung der DIN 276 :

Anwendungsbereich Aufbau der Kostengliederung Kostenermittlung Kostenschätzung Kostenberechnung Kostenanschlag Mengen und Bezugseinheiten Arbeiten mit dem BKI Kostenplaner Vorstellung einer softwarebasierten Lösung Basisfunktionen des BKI Kostenplaner Kostenschätzung und -berechnung mit BKI Vergleichsobjekten Plausibilitätsprüfungen Druckausgabe und Exportmöglichkeiten

AVA – Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung von Bauleistungen (ca. 7 Tage):

VOB – Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen:

VOB Teil A - Vergabe durch öffentliche Auftraggeber Leistungsbeschreibung Vergabeverfahren und Vergabebestimmungen VOB Teil C - Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen Gewerkespezifische Regelungen für Bauarbeiten VOB Teil B – Allgemeine Vertragsbedingungen Besondere Vertragsbedingungen Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen Behinderungsanzeige und Bedenkenanmeldung Abnahme und Abrechnung Mängelansprüche und Verjährungsfristen

Arbeiten mit Orca AVA:

Vorstellung einer softwarebasierten Lösung Projektstammdaten Kostenschätzung/-berechnung Kostengliederungen

DIN 276 und STLB Bau Ausschreibung mit Leistungsverzeichnissen Digitale Angebotsanforderung (GAEB) Vergleich der Angebote mit Preisspiegeln Auftragsvergabe Nachtragsmanagement Abrechnung über Aufmaßprüfung und Rechnungsfreigabe Digitale Mengenermittlung Layout und Druckausgabe Datenschnittstellen (Import/ Export) Kostenübernahme aus dem BKL Kostenplaner Orca AVA und Building Information Modeling (BIM)

Überblick HOAI (ca. 2 Tage):

Anwendungsbereich Struktur und wesentliche Inhalte Honorarbemessungsgrundlage Anrechenbarkeit der Kostenberechnung auf die Honorarermittlung Bewertung und Zuordnung zu Honorarzonen Grundleistungen und Besondere Leistungen Leistungen für mehrere Objekte Umbau- und Modernisierungszuschlag Honorarschlussrechnung Architektenvertrag und Haftungsrecht

Projektarbeit (ca. 5 Tage):

Zur Vertiefung der gelernten Inhalte Einsatz von Orca AVA und dem BKL Kostenplaner Präsentation der Projektergebnisse

Unser Partner alfatraining

Durch die Kooperation mit der alfatraining Bildungszentrum GmbH hat die Bildungswerk-Gruppe ihr Portfolio im Bereich der geförderten beruflichen Weiterbildung erweitert.

Bildungsinteressierte können zusätzlich zu den bundesweit über 100 Standorten von alfatraining weitere 18 Standorte von BBQ, ein Unternehmen des Bildungswerks, für ihre berufliche Weiterbildung nutzen.

Ihre Qualifizierung findet statt

Mit alfaview, face-to-face & live, bequem von zuhause aus oder vor Ort an einem unserer über 100 Standorte.

Dauer & Preise

4 Wochen Vollzeit

Unterrichtszeiten: Montag bis Freitag von 08:30 bis 15:35 Uhr (in Wochen mit Feiertagen von 8:30 bis 17:10 Uhr)

Preise und Fördermöglichkeiten auf Anfrage. Lassen Sie sich hierzu unverbindlich beraten.

Termine / Orte

Termine

07.06.2021

Durchführungsorte

Albstadt

Baden-Baden

Bruchsal

Buchen

Calw

Crailsheim

Emmendingen

Esslingen

Freudenstadt

Nagold

Öhringen

Rastatt

Rottweil Sigmaringen Singen

Sinsheim

Tübingen

Tuttlingen