

Kalkulation von Angeboten und Nachträgen im Bauwesen

richtig erstellen, interpretieren und angemessen handeln im Rahmen von Verhandlungen



Termin

Di. 03.11.2026, 09:00 Uhr –
Di. 03.11.2026, 17:00 Uhr

Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.
Hollestr. 1
45127 Essen

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme	850,00 €* Für HDT-Mitglieder 780,00 €* Online-Teilnahme
Für HDT-Mitglieder 780,00 €*	850,00 €* Für HDT-Mitglieder 780,00 €*



Weitere Informationen und die
Möglichkeit zur Online-Buchung
Ihrer Teilnahme finden Sie auf der
[Veranstaltungs-Webseite](#).

Stand: 03.08.2026, 14:38 Uhr

Kalkulation von Angeboten und Nachträgen im Bauwesen

Zum Thema

Architekten und Ingenieure sind verpflichtet, im Rahmen der Leistungsphase 7 der HOAI, Angebote und Nachträge auf ihre Wirtschaftlichkeit hin zu überprüfen. Insbesondere die Neufassung der HOAI (HOAI 2013) beinhaltet diesbezüglich einen erweiterten Leistungskatalog. Dieser Pflicht wird in der Praxis regelmäßig jedoch nicht oder nicht hinreichend nachgekommen, was erhebliche Haftungsrisiken zur Folge haben kann. Die Ursachen der Pflichtverletzungen sind vielfältig; letztlich mangelt es häufig an hinreichenden Kenntnissen, die Wirtschaftlichkeit von Angeboten, Nebenangeboten, Alternativen und Nachträgen bautechnisch, bauverfahrenstechnisch, baubetrieblich und rechtlich methodisch richtig zu prüfen.

Zielsetzung

Die Zielsetzung dieses Seminars liegt darin, die Methoden und Verfahren von Wirtschaftlichkeitsberechnungen im Bauwesen darzulegen und an einer Vielzahl praktischer Beispiele aus Vergabe-, Vertrags-, Änderungs- und Nachtragsmanagement darzustellen.

Die Teilnehmer werden nach Abschluss des Seminars in der Lage sein Baukalkulationen prüfen und beurteilen zu können, Wirtschaftlichkeitsberechnungen durchzuführen, Kostenunterschiede, die sich nicht im Angebotspreis niederschlagen, zu identifizieren (Mischkalkulation), Wirtschaftlichkeitsrisiken aus Spekulationsangeboten zu erkennen.

Programm

03.11.2026

09:00–17:00	Kalkulation • Einführung in die Kalkulation • Einführung in die Thematik und Grundlagen der Wirtschaftlichkeitsberechnung • Beispiele ◦ Hoch- und Tiefbau ◦ Kostenunterschiede, die sich nicht im Angebotspreis darstellen – Preispolitik und Vergütungsstrategien des Bieters ■ Preisgleitklauseln ■ Baustelleneinrichtungspreis überhöht ■ Frühere Teilleistungen teurer als spätere ■ Preisnachlaß erst bei Schlußzahlung fällig ■ Vorauszahlungen ■ Änderungen der Ausführungsfristen ■ Weitere Beispiele der Preispolitik des Bieters ◦ Wirtschaftlichkeitsrisiken aus Spekulationsangeboten ◦ Ermittlung der Rendite von Investitionen im Bauwesen • Sonderfälle
-------------	---

Referenten



Prof. Dr.-Ing. Martin Ferger

Martin Ferger Ferger Consulting

Bauorganisation und Baumanagement, Studiengangsleiter Bauingenieurwesen (Bachelor), FH Aachen, University of Applied Sciences

- Studium des Bauingenieurwesens und Promotion am Lehrstuhl für Baubetrieb und Bau-Projektmanagement an der Universität Siegen
- Mehrjährige Beratungstätigkeit im Nachtragsmanagement für Auftraggeber und Auftragnehmer in Hochbau, Straßenbau, Ingenieurbau sowie im internationalen Kraftwerksbau
- Tätigkeit bei einem internationalen Baukonzern in Bau- und Projektleitung sowie in der Kalkulation
- Verantwortung für LEAN-Management, Building Information Modeling (BIM), Digitalisierung und Innovation als Stabsstelle
- Professor für Bauorganisation und Baumanagement an der FH Aachen
- Ausgebildeter BIM-Manager und LEAN-Experte
- Fokus in Forschung und Beratung: partnerschaftliche, innovative und verschwendungsarme Projektabwicklung

Hinweise

Die Veranstaltung ist bei der Architektenkammer-NRW und Ingenieurkammer-Bau NRW anerkannt.