

Tagesseminar

Arbeiten mit KI und Nachhaltigkeitsdaten in der Kalkulation Zusammenspiel AVA, Kalkulation und Controlling

Inhalt

Die Baubranche steht unter Veränderungsdruck wie nie zuvor. Neue Technologien, steigende Anforderungen an Nachhaltigkeit und ein zunehmend digitalisiertes Marktumfeld verändern die Spielregeln – auch und gerade in der Kalkulation.

Die Kalkulationsqualität ist kein Selbstläufer – sie ist jedoch der entscheidende Ausgangspunkt für ein wirksames Controlling, eine belastbare Bilanz und letztlich für den wirtschaftlichen Erfolg eines Bauunternehmens.

Gleichzeitig wird Nachhaltigkeit viel zu oft als reines Kostenthema abgetan. Dabei hat längst auch die Auftraggeberseite erkannt, welchen Mehrwert eine nachhaltige Projektabwicklung bietet. Hinzu kommt: Die Novellierung der Bauproduktenverordnung (BauPVO) sowie die Ökodesign-Verordnung (ESPR) fordern ein deutliches Mehr an Transparenz im gesamten Bauprozess – Kalkulation eingeschlossen.

Digitale Plattformen schaffen im Bauwesen eine nie dagewesene Berechenbarkeit. Künstliche Intelligenz vereinfacht und beschleunigt Prozesse in einem Tempo, das noch vor wenigen Jahren undenkbar schien.

Im Seminar werden Softwareanwendungen im Kontext der Kalkulation, BIM-basierte Arbeitsweisen sowie der Einfluss der Nachhaltigkeit auf die erforderliche Transparenz thematisiert. Dabei wird regelmäßig der Bezug zum Einsatz von KI und regulatorischen Entwicklungen hergestellt.

- **Aktuelle Entwicklungen und Herausforderungen**
 - im Kalkulationsprozess
 - im Bereich der Nachhaltigkeit
- **Stand der Regulierung**
 - Aspekte der Nachhaltigkeit
 - Vergabeverfahren bei privaten und öffentlichen Bauprojekten, Berücksichtigung von Nachhaltigkeit
 - Kennzahlen, Reporting, Umsetzung neuer Anforderungen
- **Prozesse in Bauunternehmen**
 - KI als Werkzeug zur Kompensation eines gesteigerten Aufwands der Dokumentations- und Nachweispflichten
 - Modellbasierte Arbeitsweise, Ökobilanz/LCA, Lebenszykluskosten LCC

TERMIN | ORT

Donnerstag, 01.10.2026

09:00 - 16:30 Uhr

Frankfurt/Main

Das Tagungslokal wird mit der Teilnahmebestätigung bekanntgegeben.

KOSTEN (pro Teilnehmer*in)

bis zum **20.08.2026** mit

Frühbucherrabatt:

460,00 € netto (zzgl. 19 % MwSt.)

547,40 € brutto (inkl. 19 % MwSt.)

danach:

510,00 € netto (zzgl. 19 % MwSt.)

606,90 € brutto (inkl. 19 % MwSt.)

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet das Mittagessen sowie Tagungsgetränke an dem Seminartag.

ANMELDESCHLUSS

17.09.2026

Später eingehende Anmeldungen werden gerne berücksichtigt, sofern Plätze frei sind.

Aktuelle Informationen zum
BWI-Bau finden Sie unter
www.BWI-Bau.de

[Melden Sie sich online bei der Bauakademie West an:](#)



Ziel

Ziel ist es, mögliche Wege aufzuzeigen, um die mit der Regulierung einhergehende Informationsanforderungen effizient bewältigen zu können. In diesem Kontext werden Software- und KI-Anwendungen sowie die modellbasierte Arbeitsweise betrachtet, die eine Arbeiterleichterung darstellen oder die Erfassung und Auswertung von Daten überhaupt erst möglich macht.

Weiterhin wird in dem Seminar vermittelt, auf welche Entwicklungen sich Bauunternehmen sich zukünftig einstellen müssen und wie der Einstieg in die Themen Digitalisierung und Nachhaltigkeit gelingt.

Referenten

Cedric **Gadischke**, M.Sc.

Ressortleiter BWI-Bau GmbH – Institut der Bauwirtschaft, Düsseldorf

Lennard **Kuch**, M.Sc.

Projektleiter BWI-Bau GmbH - Institut der Bauwirtschaft, Düsseldorf

Zielgruppe

Mitglieder der Geschäftsführung; Fach- und Führungskräfte aus Kalkulation, Controlling, Bauleitung, Projektmanagement und Nachhaltigkeitsressorts

Seminarunterlagen

Die Teilnehmenden erhalten am Seminartag umfangreiche Unterlagen im BWI-Bau-Standard.

Teilnahmebescheinigung

Nach Abschluss der Veranstaltung wird eine Teilnahmebescheinigung ausgehändigt.

Teilnahmebedingungen

Anmeldung:

Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt.

Nach Anmeldeschluss eingehende Anmeldungen werden gerne berücksichtigt, sofern die Veranstaltung durchgeführt wird und noch Plätze frei sind.

Teilnehmende:

Alle Teilnehmenden erhalten eine Liste, aus denen Vorname, Name und ggf. weitere Informationen aller Teilnehmenden hervorgehen. Rechtsgrundlage ist nach Art. 6 Abs. 1 lit. f DSGVO das berechtigte Interesse zur Förderung des Kontakts und Austauschs der Teilnehmenden. Diese können auch gegen diese Veröffentlichung widersprechen, z. B. bei der Anmeldung oder jederzeit per E-Mail.

Rechnung:

Mit der Teilnahmebestätigung erhalten Sie die Rechnung. Diese ist zahlbar innerhalb von 14 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug.

Verbindliche Rechnungsanschrift:

Wir behalten uns vor, im Falle einer nachträglich vom Kunden gewünschten Rechnungsumschreibung einen Kostenbeitrag von netto 15,00 € / brutto 17,85 € zu erheben.

Kosten bei Stornierung:

Da die Teilnehmerzahl begrenzt ist, müssen wir aus Gründen der Kostendeckung bei Abmeldungen, die später als 15 Kalendertage vor Seminarbeginn schriftlich im BWI-Bau eingehen, den vollen Teilnehmerbetrag berechnen. Alternativ kann ein Ersatzteilnehmer benannt werden.

Durchführungsvorbehalt:

Muss eine Veranstaltung aus unvorhersehbaren Gründen seitens des BWI-Bau kurzfristig abgesagt werden, erfolgt eine sofortige Benachrichtigung; in diesem Fall besteht für das BWI-Bau nur die Verpflichtung zur Rückerstattung des bereits bezahlten Teilnahmebetrages.

In Ausnahmefällen behält sich das BWI-Bau den Wechsel von Referenten vor.

Haftung:

1. Wir haften in allen Fällen vertraglicher und außervertraglicher Haftung bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit nach Maßgabe der gesetzlichen Bestimmungen auf Schadensersatz oder Ersatz vergeblicher Aufwendungen.

2. In sonstigen Fällen haften wir - soweit in Nr. 3 nicht abweichend geregelt - nur bei Verletzung einer Vertragspflicht, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung Sie als Kunde regelmäßig vertrauen dürfen (sogenannte Kardinalpflicht), und zwar beschränkt auf den Ersatz des vorhersehbaren und typischen Schadens. In allen übrigen Fällen ist unsere Haftung vorbehaltlich der Regelung in Nr. 3 ausgeschlossen.

3. Unsere Haftung für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit und nach dem Produkthaftungsgesetz bleibt von den vorstehenden Haftungsbeschränkungen und -ausschlüssen unberührt.

Streitbeilegung:

Die BWI-Bau GmbH - Institut der Bauwirtschaft wird nicht an einem Streitbeilegungsverfahren vor einer Verbraucherschlichtungsstelle i.S.d. VSBG teilnehmen und ist auch hierzu nicht verpflichtet.

Verbindliche Anmeldung

Tagesseminar
Arbeiten mit KI und Nachhaltigkeitsdaten in der Kalkulation
(Kenn-Nr. 23082226)
Donnerstag, 01.10.2026 von 09.00 bis ca. 16:30 Uhr, **Frankfurt/Main**

Zur o. a. Veranstaltung melden wir zu den in der Ausschreibung genannten Konditionen an:

Name/Vorname

Position/Abteilung

Name/Vorname

Position/Abteilung

Firma

Straße/Postfach

Postleitzahl/Ort

Telefon (-Durchwahl)

E-Mail

Verbindliche Rechnungsanschrift*:

Ort/Datum

Unterschrift/Firmenstempel

*s. Ausschreibung "Teilnahmebedingungen"

Allgemeine Informationen zur Datenverarbeitung im Rahmen unserer allgemeinen Geschäftstätigkeit sowie im Kundenverhältnis gemäß EU Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) sind abrufbar unter <https://www.bwi-bau.de/datenschutz/>.

