



Fassadentechnik verstehen

© Johannes Schön

Metall trifft Glas: Gebäudehülle richtig planen und umsetzen

✓ Zum Thema

Das neue Gebäude zieht Blicke auf sich: Seine Fassade ist ein Statement für Innovation und Nachhaltigkeit. Die Gebäudehülle vereint bauphysikalische Anforderungen, Design und technische Präzision. Sie beeinflusst Energieeffizienz, Brandschutz, Erscheinungsbild und Lebenszykluskosten. Eine Gebäudehülle ist komplex. Technik, Gestaltung und Ausführung müssen perfekt zusammenspielen. Fehler in Planung oder Umsetzung führen oft zu hohen Kosten, Verzögerungen und langfristigen Schäden. Unser Seminar vermittelt praxisnahes Wissen über die Arbeitsweise, Sprache und Denkweise des Metallbaus. Wer technische Grenzen, praktische Zwänge und zeitliche Abläufe kennt, erkennt Probleme frühzeitig und vermeidet teure Fehler. So treffen Sie wirtschaftlich sinnvolle Entscheidungen: von der Ausschreibung bis zur Montage.

✓ Inhalte

- Grundlagen der Fassadentechnik
 - Fassadentypen und Anforderungen
 - Glas und Bauphysik: Wärmeschutz, Schallschutz, Feuchtigkeit
 - Weitere Anforderungen an die Gebäudehülle: Energieeffizienz, Nachhaltigkeit etc.
- Planung und technische Details
 - Bauanschlüsse und Schnittstellen
 - Brandschutz in der Fassadengestaltung
 - Typische Mängel erkennen und vermeiden
 - Baudokumentation als Qualitäts- und Nachweisinstrument
- Wirtschaftliche und gestalterische Aspekte
 - Ausschreibung: Worauf kommt es an?
 - Preistreiber identifizieren und Einsparpotentiale nutzen
 - Baustellengemeinkosten kalkulieren und optimieren
- Ausführung und Projektsteuerung
 - Arbeitsvorbereitung für Fassadenprojekte
 - Terminplanung und Koordination der Gewerke
 - Fassadenlogistik: Materialfluss und Montageorganisation
 - Fertigungs- und Montageablauf effizient gestalten

✓ Zielgruppe

- Generalunternehmer:innen • Bauleiter:innen • Architekt:innen • Projektleiter:innen • Örtliche Bauaufsichten
- Bau-Sachverständige



✓ Termine

Bitte melden Sie sich frühzeitig zu Ihrem gewünschten Kurs an, um sich Ihren Platz zu sichern!

Kursnummer	Kurs	Datum	Dauer	Ort	Preis* zzgl. USt
26.114.103.01	Gebäudehülle: Fassade	04.-05.03.2026	08:30 – 16:30	Brunn am Gebirge	€ 1.450,-
26.114.103.02	Gebäudehülle: Fassade	16.-17.11.2026	08:30 – 16:30	Brunn am Gebirge	€ 1.450,-

*Preise gültig bei Anmeldung bis 30.06.2026

✓ Lernziel

Die Teilnehmer:innen verstehen die technischen und organisatorischen Grundlagen von Metall- und Glasfassaden und sind in der Lage, eine Ausschreibung fachgerecht zu erstellen, die Koordination der beteiligten Gewerke zu übernehmen, sowie die Überwachung der Ausführung in Neubau- und Sanierungsprojekten sicherzustellen.

Nicht im Fokus des Seminars ist die Vermittlung von Kenntnissen zu Vollwärmeschutzfassaden (WDVS) sowie Spenglerarbeiten oder einfache Blechverkleidungen.

✓ Abschluss

Alle Teilnehmer:innen erhalten am Ende der Veranstaltung eine Teilnahmebestätigung der TÜV AUSTRIA AKADEMIE GMBH.

✓ Teilnahmebetrag

Im Teilnahmebetrag sind Kursunterlagen und die jeweilige lernunterstützende Infrastruktur inkludiert. Bei Präsenzveranstaltungen beinhaltet das die Verpflegung vor Ort, bei Online-Kursen den Zugang zur Lernplattform und zu den digitalen Lernunterlagen.

✓ Weitere Seminare

Diesen Kurs und alle anderen Angebote im Bereich Bautechnik finden Sie hier: www.tuv-akademie.at/bautechnik

Information & Kontakt

Beatrice Cogliati Dezza

+43 (0)5 0454-8134

beatrice.cogliatidezza@tuv.at



Jetzt anmelden:

anmeldungen@tuv.at

www.tuv-akademie.at



BT

Auszug Teilnahmebedingungen: Es gelten die vollständigen AGB unter www.tuv-akademie.at/agb. Teilnahmebeträge sind nach Rechnungserhalt innerhalb von 2 Wochen zu überweisen. Präsenztrainings können bis 6 Werktage (Mo-Fr) vor Beginn schriftlich von der TÜV AUSTRIA Akademie abgesagt werden. Entrichtete Teilnahmebeträge werden dann rückerstattet, weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen. Umbuchungen bzw. Stornierungen müssen schriftlich erfolgen und sind bis 7 Werktage vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei. Ab 6 bis 1 Werktagen vor Veranstaltungsbeginn werden für Umbuchungen 10 % bzw. für Stornierungen 30 % des Teilnahmebetrages verrechnet. Bei Nichterscheinen oder Stornierung ab dem (ersten) Tag der Veranstaltung wird der volle Teilnahmebetrag verrechnet, eine Umbuchung ist nicht mehr möglich. Gerne akzeptieren wir eine:n Ersatzteilnehmer:in.

Datenschutzinformation gem. Art 13 DSGVO: Die TÜV AUSTRIA AKADEMIE GMBH verwendet Ihre Daten zur Geschäftsabwicklung der gebuchten Dienstleistung/des gekauften Produkts. Die Datenverarbeitung ist notwendige Voraussetzung für den Vertragsabschluss. Weiters werden Ihre Daten für Direktmarketingzwecke (Postzusendungen, E-Mailzusendungen, Veranstaltungseinladungen) auf der Grundlage eines berechtigten Interesses verwendet. Bitte beachten Sie die vollständige Datenschutzerklärung. Sie finden diese unter www.tuv-akademie.at/datenschutzerklaerung. Wenn Sie der Verwendung Ihrer personenbezogenen Daten für Direktmarketingzwecke widersprechen wollen, benachrichtigen Sie uns per Post an TÜV AUSTRIA AKADEMIE GMBH, TÜV AUSTRIA-Platz 1, 2345 Brunn am Gebirge oder per E-Mail an akademie@tuv.at.