



BETON AKADEMIE

SEMINARPROGRAMM 2022/2023

Wir sind Bautechnik! Der Rest macht Seminare.

Die BETONAKADEMIE ist österreichweit führender Anbieter bei Seminaren zur Aus- und Weiterbildung auf dem Sektor Beton- und Bautechnik. Mehr als 60 verschiedene Seminartypen, über 150 Seminartermine und bisher schon mehr als 25.000 Teilnehmerinnen und Teilnehmer untermauern dies eindrucksvoll.

Diese Stellung können wir deshalb kontinuierlich behaupten, weil die Mitglieder unserer Trägerorganisationen an vorderster Front der technischen Entwicklungen arbeiten. Praxiswissen wird durch die ÖBV und den GVTB direkt von Planungsbüros, Baustellen und Produktionsunternehmen in Richtlinien- und Normen-Arbeit eingebracht. Von dort findet es über die vortragenden Experten seinen Weg zu den Seminarteilnehmern. Wer unsere Angebote bucht, ist durch dieses System verlässlich am neuesten Stand der Technik.

So profitieren Sie:

- aktuelles Praxiswissen für alle Teilnehmer
- breites Themenspektrum durch 150 Seminare in ganz Österreich
- großer Erfahrungsschatz von über 70 Experten

Seminar-Highlights 2022 / 2023

Betontechnologie 4 (ÖNORM B 4710-3, ONR 23339)

Die beiden neuen Regelwerke ÖNORM B 4710-3 und ONR 23339 sind Grundlage der qualitätsgesicherten Herstellung von Beton.

S 12

VERTRAG-LEAN-KULTUR

Wenn die drei Zahnräder VERTRAG-LEAN-KULTUR ineinandergreifen, dann lebt die Chance auf einen Bauprojekterfolg.

S 39

ALLE PUBLIKATIONEN

zu unseren Seminaren unter
www.bautechnik.pro

Jetzt downloaden!



Michael Pauser ist Geschäftsführer der Österreichischen Bautechnik Vereinigung (ÖBV).
Christoph Ressler ist Geschäftsführer des Güteverbands Transportbeton (GVTB)

„WIR SITZEN ALLE IM GLEICHEN BOOT“

Die beiden Geschäftsführer Michael Pauser und Christoph Ressler beweisen, dass mit den neuen und bestehenden BETONAKADEMIE-Seminaren eine zeitgemäße und schnell umsetzbare berufliche Weiterbildung für Bauherren, Baufirmen, Ingenieurbüros und Produzenten gesichert ist.

Sie bieten auch für 2023 neue Seminare und topaktuelle Inhalte in der BETONAKADEMIE an, die nicht nur rein bautechnischen Fokus haben. Warum?

Pauser: Das bautechnische Know-how für unsere Seminarteilnehmer ist besonders wichtig, das spiegelt sich auch in 80 Prozent unserer angebotenen BETONAKADEMIE-Seminare wider. Jedoch meinen wir, um den Erfolg bei einem Bauprojekt zu sichern, gehören nicht nur die technische Kompetenz aller Beteiligten, sondern auch andere Voraussetzungen dazu. So fängt ein erfolgreiches Bauprojekt bereits mit einem, für alle Beteiligten gelungenen, Bauvertrag an. Nur wenn diese kooperativen Verträge mit einer gemeinsamen Projekt- ausrichtung von AG und AN geschaffen werden, ist gewährleistet, dass alle im gleichen Boot sitzen und gemeinsam in die gleiche Richtung rudern. Auch das Verständnis für die Chancen eines menschenorientierten Lean-Managements kann dabei helfen. Zu guter Letzt wurde auch schon oft nachgewiesen, dass die Kooperationskultur mit dem Erfolg von Bauprojekten direkt zusammenhängt.

Ressler: Wenn diese drei Zahnräder, wie es Michael Pauser beschrieben hat, ineinandergreifen, dann lebt die Chance auf einen Bauprojekterfolg. Das wollen wir in unserem 1,5-tägigen BETONAKADEMIE-Seminar „VERTRAG-LEAN-KULTUR (VLK)“ mit drei Praktikern unseren Seminarteilnehmern vermitteln. Die Teilnehmer erhalten das Wissen darüber, welche Vertragsmodelle für welches Projekt am geeignetsten sind, über die Wertschöpfung orientierter Logistik und Umsetzung von gewerkeübergreifenden Abläufen mittels Lean-Construction sowie über eine Maßnahmenpalette für kooperative Projektkultur.

Was tut sich aktuell bei den Baustoffen selbst? Von der Verknappung von Rohstoffen ist immer wieder die Rede, neue nachhaltigere Baustoffe werden angeboten. Wie berücksichtigen Sie diese Entwicklung in Ihrem Aus- und Weiterbildungsangebot?

Pauser: Bei den Betontechnologie-Seminaren ist die BETONAKADEMIE österreichweit Marktführer. Wir bieten jedes Jahr topaktuelle Seminare mit dem jeweils aktuellen Stand der Normen von Praktikern für Praktiker. Auf dem Gebiet der Betontechnologie tut sich derzeit sehr viel. Neue Ausgangsstoffe kommen auf den Markt, neue Nachweisverfahren für die Dauerhaftigkeit werden entwickelt, validiert und in der Praxis implementiert. Alle diese Entwicklungen sind einerseits der Verknappung von gewissen Rohstoffen geschuldet, Alternativen müssen gefunden werden und diese Entwicklungen hängen andererseits aber auch mit dem Bestreben zusammen, den Bausektor „nachhaltiger“ und „zukunftsfit“ zu machen.

Ressler: Den Entwicklungen in der Betontechnologie Rechnung tragend wurde die bisherige Prüfvorschrift für Frisch- und Festbeton, die ONR 23303, komplett überarbeitet. Die bisherige ONR geht in die neue ÖNORM B 4710-3 „Beton – Festlegung, Eigenschaften, Herstellung und Konformität – Teil 3: Nationale Anwendung der Prüfnormen für Beton und seiner Ausgangsstoffe“ über und ist nicht nur am Letztstand der europäischen Normen und nationalen Prüfvorschriften, sie wurde auch in wesentlichen Bereichen erweitert. Die Dauerhaftigkeit und damit die Lebensdauer von Betonbauten ist in der Lebenszyklusanalyse ein wichtiger Parameter für die Bewertung der Nachhaltigkeit von Bauwerken. Neue Nachweisverfahren am Festbeton für den Karbonatisierungs- und den Chloridwiderstand sind nur zwei Prüfverfahren aus der neuen ÖNORM B 4710-3, die eine Beurteilung der Dauerhaftigkeit am Festbeton ermöglichen. Auch für den lösenden Angriff wurde ein neues Prüfverfahren am Festbeton aufgenommen. Das „Konzept der gleichwertigen Beton-



leistungsfähigkeit, kurz ECPC nach dem englischen Begriff „Equivalent Concrete Performance Concept“, ist seit vielen Jahren auch in der österreichischen Betonnorm, der ÖNORM B 4710-1 verankert. Diese Norm enthält aber nur Grundsätze, die das Konzept prinzipiell beschreiben. Genaue Vorschriften für die Anwendung des Konzeptes gab es bisher nicht. Die neu erschienene ONR 23339 „Regeln für die Umsetzung des Konzeptes der gleichwertigen Betonleistungsfähigkeit“ füllt diese Lücke nun auf. Die ONR legt erstmals einheitliche Regeln für die Anwendung des Konzeptes fest. Wesentliche Basis für die Nachweise der gleichwertigen Betonleistungsfähigkeit sind die Festbetonprüfungen der ÖNORM B 4710-3. Die beiden neuen Regelwerke ergänzen sich damit optimal.

Pauser: Die eben beschriebenen Regelwerke sind Grundlage der qualitätsgesicherten Herstellung von Beton. Um die Wichtigkeit dieser Grundlage zu unterstreichen, haben wir ein neues Seminar ins Leben gerufen, „Betontechnologie 4 (BT4)“, dessen Inhalte sich auf die beiden Regelwerke ÖNORM B 4710-3 und ONR 23339 konzentrieren. Mit diesem neuen Angebot halten wir mit der Entwicklung des Normwesens Schritt und können das Fachwissen direkt in die Praxis transferieren.

Meine Herren, vielen Dank für das Gespräch! ■

BETONTECHNOLOGIE

| | | | |
|-----------------|---|--|------|
| BTGL | Grundlagen der Betontechnologie | | S 08 |
| BT1 | Betontechnologie 1 | | |
| BT1PV | Betontechnologie 1 – Prüfungsvorbereitung | | S 09 |
| BT1P | Betontechnologie 1 – Prüfung | | |
| BT2 | Betontechnologie 2 | | S 10 |
| BT2PV | Betontechnologie 2 – Prüfungsvorbereitung | | |
| BT2P | Betontechnologie 2 – Prüfung | | S 11 |
| BTR | Refreshing – Fortbildung | | |
| BT3 | Betontechnologie 3 | | S 12 |
| NEU! BT4 | Betontechnologie 4 | | |
| BTA | Betontechnik für Ausführende | | S 13 |
| BTP | Betontechnik für Planer | | |
| LB | Leichtbeton | | S 14 |
| FF | Seminar für Fahrmischer-Fahrer | | |
| PF | Seminar für Betonpumpen-Fahrer | | S 15 |
| GK | Gesteinskörnungen | | |



INSTANDSETZUNG

| | | | |
|------|---|--|------|
| IFA | Instandsetzung von Stahlbetonbauten für Fachkräfte | | S 18 |
| IFAR | Instandsetzung von Stahlbetonbauten für Fachkräfte – Refreshing | | |
| IFÜ | Instandsetzung von Stahlbetonbauten für Führungskräfte | | S 19 |
| IFÜR | Instandsetzung von Stahlbetonbauten für Führungskräfte – Refreshing | | |
| IFAI | Instandsetzung mit Injektionstechnik für Fachkräfte | | S 20 |
| IFÜI | Instandsetzung mit Injektionstechnik für Führungskräfte | | |
| IFAV | Instandsetzung mit nachträglicher Verstärkung für Fachkräfte | | S 21 |
| IFÜV | Instandsetzung mit nachträglicher Verstärkung für Führungskräfte | | |
| IFAB | Instandsetzung Beschichtung für Fachkräfte | | S 22 |
| IFÜB | Instandsetzung Beschichtung für Führungskräfte | | |

TUNNELBAU

| | | | |
|-----|-----------------------------------|--|------|
| BIT | Beton im Tunnelbau | | S 26 |
| BSU | Bohr- und Sprengtechnik Untertage | | |
| GIT | Geotechnik im Tunnelbau | | S 27 |
| SIH | Spritzbeton im Hohlraumbau | | |
| TSS | Tunnelbau Spritzbeton-Spezialist | | S 28 |

ZIELGRUPPEN AUF EINEN BLICK

- Bauherren
- Baustoffhersteller
- Planer
- GK-Produzent
- Ausführende
- Transporteure
- Betonhersteller
- NEU!** Neues Seminar
- Neue Inhalte

SPEZIALSEMINARE

| | | | |
|-----------------|---|--|------|
| AS | Arbeitssicherheit | | S 32 |
| BIS | Beton im Straßenbau | | |
| BW | Betonitgeschützte Betonbauwerke – Braune Wannen | | S 33 |
| EP | Einkauf für Projektbeteiligte | | |
| FBBG | Faserbeton und brandbeständige Betone | | S 34 |
| GP | Garagen und Parkdecks | | |
| GT | Gründungstechnik | | S 35 |
| HKE | Heizen und Kühlen mit Erdwärme | | |
| HS | Hangsicherungen | | S 36 |
| KL | Konfliktanalyse & Konfliktlösung | | |
| KPA | Kooperative Projektentwicklung | | S 37 |
| KVB1 | Kommunikations- und Verhandlungstechnik für Baubeteiligte 1 | | S 40 |
| KVB2 | Kommunikations- und Verhandlungstechnik für Baubeteiligte 2 | | |
| MBP | Monolithische Betonplatten | | S 41 |
| ÖBA | Örtliche Bauaufsicht | | |
| QSI | Qualitätssicherung für Beton von Ingenieurbauwerken | | S 42 |
| RI | Vermeiden, Erkennen und Bewerten von Rissen in Betonbauteilen | | |
| SB | Sichtbeton | | S 43 |
| SCC | Selbst- und leichtverdichtbarer Beton | | |
| SPB | Spannbeton – Spannsysteme | | S 44 |
| SPF | Spritzfolien | | |
| TBR | Transportbeton und Recht | | S 45 |
| VB | Stahl-Beton-Verbundbauweise im Brücken- und Hochbau | | |
| NEU! VLK | VERTRAG-LEAN-KULTUR | | S 39 |
| WI | Wartung & Instandhaltung | | S 46 |
| WW | Wasserundurchlässige Betonbauwerke – Weiße Wannen | | |





BETONTECHNOLOGIE

Unser Seminarangebot nach Aufgabenbereichen

| | S 08 | | S 09 | | S 10 | | S 11 | | S 12 | | S 13 | | S 14 | | S 15 | |
|------------------------------|------|-----|-------|------|------|-------|------|-----|------|-----|------|-----|------|----|------|----|
| | BTGL | BT1 | BT1PV | BT1P | BT2 | BT2PV | BT2P | BTR | BT3 | BT4 | BTA | BTP | LB | FF | PF | GK |
| Bauherren | | | | | | | | • | • | | • | • | • | | | |
| Planer | | | | | | | | • | • | | | • | • | | | |
| Ausschreibende | | | | | | | | • | • | | | • | • | | | |
| Örtliche Bauaufsicht (ÖBA) | | | | | | | | • | • | | • | • | • | | | |
| Sachverständige | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | • |
| Bauleiter | | | | | | | | • | • | | • | • | • | | | |
| Poliere | | | | | | | | • | • | | • | • | • | | | |
| Vorarbeiter / Fachkräfte | | | | | | | | | | | • | | | | | |
| Betriebsleiter / Werksleiter | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | • | | | • |
| Betontechnologen | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | • | | | • |
| Laboranten | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | • | | | • |
| Mischmeister | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | • | | | • |
| Disponenten | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | | | | |
| Innendienst | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | | | | |
| Produktmanager / Verkäufer | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | • | | | |
| WPK-Beauftragte | | • | • | • | | | | | | • | | | | | | • |
| Wiegemeister | • | | | | | | | | | • | | | | | | • |
| Betonpumpen- und PUMI-Fahrer | • | | | | | | | | | | | | | • | • | |
| Fahrmischer-Fahrer | • | | | | | | | | | | | | | • | | |



Die Seminare zur **Betontechnologie** der **BETONAKADEMIE** sind die **Grundanforderung** an unsere Mitarbeiter für die **Betonherstellung**.

Franz Denk,
GF Wopfinger
Transportbeton



Basiswissen für Einsteiger

GRUNDLAGEN DER BETONTECHNOLOGIE

BTGL

ÖNORM B 4710-1

Neue Mitarbeiter erfahren in diesem Seminar alles, was sie über Beton wissen müssen, um sich nahtlos in die Abläufe im Unternehmen einfügen zu können.

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erlangen von Grundkenntnissen über den Baustoff Beton

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Disponenten
- Innendienst
- Wiegemeister
- Produktmanager
- Verkäufer
- Pumpen- u. PUMI-Fahrer
- Fahrmischer-Fahrer
- Brancheneinsteiger
- Sekretariat

SEMINARINHALTE:

- Geschichtliche Entwicklung des Betons
- Einteilung von Beton – Betonsorten
- Grundlagen der Ausgangsstoffe
- Festigkeit, Beständigkeit, Verarbeitbarkeit
- Betonherstellung
- Betonlieferung – Bestellung, Lieferschein, Übergabe
- Betoneinbau
- Nachbehandlung

TERMINE

- 9.1.2023, ÖBV / Wien
- 11.1.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 270,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 410,-



Die wichtigsten Inhalte und Rechenbeispiele

BETONTECHNOLOGIE 1 – PRÜFUNGSVORBEREITUNG

BT1PV

ÖNORM B 4710-1

In diesem Kurs wiederholen die Teilnehmer die Themen und Berechnungsmodelle, die für das Bestehen der Betontechnologie 1-Prüfung entscheidend sind.

VORAUSSETZUNG:
Teilnahme Betontechnologie 1 (BT1)

ZIEL:
Optimale Prüfungsvorbereitung für Betontechnologie 1 Prüfung (BT1P)

TEILNEHMERKREIS:
Alle Teilnehmer der Seminare Betontechnologie 1 (BT1).

SEMINARINHALTE:

- Vorbereitung auf die schriftliche Prüfung Betontechnologie 1 (BT1P)
- Wiederholung Betontechnologie 1 (BT1) in Themenschwerpunkten
- Wiederholung und Erarbeitung von Rechenbeispielen
- Diskussion und Klärung offener Fragen

TERMINE

- 30.1.2023, Hotel eduCARE / Treffen
- 1.2.2023, ÖBV / Wien
- 7.2.2023, Ibis Styles Hotel / Graz
- 13.2.2023, BPS / Leonding
- 15.2.2023, HTBL Krems
- 21.2.2023, Hotel Sailer / Innsbruck
- 27.2.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

Alle Termine von 9 bis 12 Uhr, 3 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 115,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 180,-



Fachwissen kompakt vermittelt und im Betonlabor praktisch vertieft

BETONTECHNOLOGIE 1

BT1

ÖNORM B 4710-1

Aufbauend auf Grundfachkenntnissen stellen die Kursteilnehmer erste eigene Berechnungen an und lernen im Labor, wie verschiedene Betonvarianten hergestellt werden.

VORAUSSETZUNG:
Grundlagen der Betontechnologie (BTGL) oder Grundfachkenntnisse

ZIEL:
Qualifizierung als Fachpersonal Mischmeister lt. ÖNORM B 4710-1

PRÜFUNG:
Schriftlich, siehe BT1P; der Erstantritt zur Prüfung ist in den Seminarkosten enthalten

TEILNEHMERKREIS:

- Sachverständige
- Betriebsleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister
- Disponenten
- Innendienst
- WPK-Beauftragte
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Grundlagen der Betontechnologie
- Einteilung von Beton
- Normanforderungen an die Ausgangsstoffe
- Produktionskontrolle, Konformitätskontrolle
- Betonfestlegung und Betonlieferung
- Betoneinbau, Nachbehandlung
- Einfache Betonberechnungen
- inkl. Praxisteil im Betonlabor am 2. Tag

TERMINE

- 10.1.–11.1.2023, Camillo Sitte / Bautechnikum Wien
- 12.1.–13.1.2023, Hotel eduCARE / Treffen
- 16.1.–17.1.2023, Ibis Styles Hotel / Graz
- 17.1.–21.1.2023, Hotel Sailer / Innsbruck
- 19.1.–20.1.2023, BPS / Leonding
- 25.1.–26.1.2023, HTBL Krems
- 30.1.–31.1.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 16 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 405,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 555,-



Der erste Schritt zum Betonexperten

BETONTECHNOLOGIE 1 – PRÜFUNG

BT1P

ÖNORM B 4710-1

Mit Bestehen der Prüfung sind die Teilnehmer als Mischmeister laut ÖNORM qualifiziert und können sich nun im Kurs Betontechnologie 2 fortbilden.

VORAUSSETZUNG:
Pflicht: Betontechnologie 1 (BT1)
Empfohlen: BT1 Prüfungsvorbereitung (BT1PV)

ZIEL:
Qualifizierung als Fachpersonal Mischmeister lt. ÖNORM B 4710-1

TEILNEHMERKREIS:
Alle Teilnehmer der Seminare Betontechnologie 1 (BT1).

SEMINARINHALTE:

- Schriftliche Prüfung Betontechnologie 1 (BT1)

Positiv abgelegte Prüfungen werden mit einem Zeugnis der BETONAKADEMIE und der ÖBV bestätigt.

Teilnehmer, die BT1- und BT2-Prüfungen in einem Seminarjahr absolvieren möchten, müssen 2 verschiedene Prüfungstermine wahrnehmen.

TERMINE

- 31.1.2023, Hotel eduCARE / Treffen
- 2.2.2023, ÖBV / Wien
- 8.2.2023, Ibis Styles Hotel / Graz
- 14.2.2023, BPS / Leonding
- 16.2.2023, HTBL Krems
- 28.2.2023, Der Jägerwirt / Bergheim
- 28.2.2023, Hotel Sailer/Innsbruck

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr

Der Erstantritt zur Prüfung ist in den Seminarkosten von BT1 enthalten

PREIS FÜR WIEDERHOLUNGSPRÜFUNGEN: (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 115,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 180,-



Die Qualifizierung für
Produktionsleitung und Labor

BT2

ÖNORM B 4710-1

BETONTECHNOLOGIE 2

Dieses Seminar vermittelt Mitarbeitern und Sachverständigen das nötige Know-how für verantwortungsvolle Aufgaben in Produktion, Bewertung und Entwicklung von Beton.

VORAUSSETZUNG:
Pflicht: positiver Abschluss BT1P
Empfohlen: Betontechnologie 4 (BT4)

ZIEL:
Qualifizierung als Fachpersonal für die Produktionsleitung und das Betonlabor
lt. ÖNORM B 4710-1

PRÜFUNG:
Schriftliche + mündliche Prüfung (siehe BT2P); der Erstantritt zur Prüfung ist in den Seminarkosten enthalten

TEILNEHMERKREIS:

- Sachverständige
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Ausgewählte Kapitel der Betontechnologie
- Normanforderungen
 - Ausgangsstoffe
 - Betonanforderungen
 - Betonsorten & Betonherstellung
 - Produktionskontrolle
 - Konformitätskontrolle
 - Betonfestlegung, Lieferung
 - Betoneinbau, Nachbehandlung
 - Eignungsprüfung, Konformitätsprüfung, Identitätsprüfung
- Betonentwurf
- Beton nach Richtlinien
- Produktkennzeichnung

TERMINE

- 16.1.–17.1.2023, Hotel eduCARE / Treffen
- 17.1.–18.1.2023, Camillo Sitte / Bautechnikum Wien
- 23.1.–24.1.2023, Ibis Styles Hotel / Graz
- 25.1.–26.1.2023, BPS / Leonding
- 30.1.–31.1.2023, HTBL Krems
- 31.1.+7.2.2023, Hotel Sailer/Innsbruck
- 7.2.–8.2.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 16 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 430,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



Vom Mitarbeiter zum Verantwortungsträger

BT2P

ÖNORM B 4710-1

BETONTECHNOLOGIE 2 – PRÜFUNG

Mitarbeiter, die diese Prüfung positiv absolvieren, qualifizieren sich für leitende Positionen in Produktion und Betonlabor.

VORAUSSETZUNG:
Pflicht: Betontechnologie 2 (BT2)
Empfohlen: BT2 Prüfungs-vorbereitung (BT2PV)

ZIEL:
Qualifizierung als Fachpersonal für die Produktionsleitung und das Betonlabor
lt. ÖNORM B 4710-1

TEILNEHMERKREIS:
Alle Teilnehmer der Seminare Betontechnologie 2 (BT2).

SEMINARINHALTE:
• Schriftliche und mündliche Prüfung Betontechnologie 2 (BT2)

Positiv abgelegte Prüfungen werden mit einem Zeugnis der BETONAKADEMIE und der ÖBV bestätigt.

Teilnehmer, die BT1- und BT2-Prüfungen in einem Seminarjahr absolvieren möchten, müssen 2 verschiedene Prüfungstermine wahrnehmen.

TERMINE

- 31.1.2023, Hotel eduCARE / Treffen
- 2.2.2023, ÖBV / Wien
- 8.2.2023, Ibis Styles Hotel / Graz
- 14.2.2023, BPS / Leonding
- 16.2.2023, HTBL Krems
- 28.2.2023, Der Jägerwirt / Bergheim
- 28.2.2023, Hotel Sailer/Innsbruck

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr

Der Erstantritt zur Prüfung ist in den Seminarkosten von BT1 enthalten

PREIS FÜR WIEDERHOLUNGSPRÜFUNGEN: (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 115,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 180,-



Prüfungswissen nach Themenschwerpunkten

BT2PV

ÖNORM B 4710-1

BETONTECHNOLOGIE 2 – PRÜFUNGSVORBEREITUNG

Kompakt und übersichtlich werden an einem Tag alle wesentlichen Wissensbereiche für die Prüfung nochmals durchgenommen und offene Fragen beantwortet.

VORAUSSETZUNG:
Teilnahme Betontechnologie 2 (BT2)

ZIEL:
Optimale Prüfungsvorbereitung für Betontechnologie 2 Prüfung (BT2P)

TEILNEHMERKREIS:

Alle Teilnehmer der Seminare Betontechnologie 2 (BT2).

SEMINARINHALTE:

- Vorbereitung auf die schriftliche und mündliche Prüfung Betontechnologie 2 (BT2P)
- Wiederholung Betontechnologie 2 (BT2) in Themenschwerpunkten
- Wiederholung und Erarbeitung von Rechenbeispielen
- Diskussion und Klärung offener Fragen

TERMINE

- 30.1.2023, Hotel eduCARE / Treffen
- 1.2.2023, ÖBV / Wien
- 7.2.2023, Ibis Styles Hotel / Graz
- 13.2.2023, BPS / Leonding
- 15.2.2023, HTBL Krems
- 21.2.2023, Hotel Sailer/Innsbruck
- 27.2.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

Alle Termine von 13 bis 16 Uhr, 3 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 115,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 180,-



Auf dem Stand der Technik bleiben

BTR

ÖNORM B 4710-1

REFRESHING – FORTBILDUNG

Für die Aufrechterhaltung der Qualifizierungen zu BT1 und BT2 ist spätestens nach 3 Jahren das erworbene Wissen in dieser Veranstaltung wieder aufzufrischen.

VORAUSSETZUNG:
positiver Abschluss BT1P oder BT2P bzw. BTR

ZIEL:
Verlängerung der Qualifizierung als Fachpersonal lt. ÖNORM B 4710-1, bzw. der Qualifizierung „ÖBA – Betontechnik“ bzw. „Bauausführung – Betontechnik“

PRÜFUNG:
Tagestest mit Zeugnis



TEILNEHMERKREIS:

• Teilnehmer von BT1 und BT2 spätestens 3 Jahre nach Prüfungsablegung (BT1P, BT2P) bzw. letztem Refreshing (BTR) sowie:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Produktmanager
- Verkäufer

Positiv abgelegte Tests werden mit einem Zeugnis der BETONAKADEMIE und der ÖBV bestätigt.

SEMINARINHALTE:

- Auffrischung der Betontechnologie
- Auffrischung der Normanforderungen
 - Ausgangsstoffe
 - Betonanforderungen
 - Betonsorten
 - Betonherstellung
 - Produktionskontrolle
 - Konformitätskontrolle
 - Betonfestlegung, Lieferung
 - Betoneinbau, Nachbehandlung
 - Eignungsprüfung, Konformitätsprüfung, Identitätsprüfung
- Beton nach Richtlinien

TERMINE

- 10.1.2023, Hotel Sailer/Innsbruck
- 16.1.2023, ÖBV / Wien
- 19.1.2023, Hotel eduCARE / Treffen
- 24.1.2023, HTBL Krems
- 2.2.2023, BPS / Leonding
- 6.2.2023, Ibis Styles Hotel / Graz
- 10.2.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 270,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 410,-





Die Grundlagen der Identitätsprüfung nach ÖNORM B 4710-1

BT3

ONR 23301

BETONTECHNOLOGIE 3

Die Kursteilnehmer lernen, wie sie ID-Prüfungen fachgerecht durchführen können und auf welche Kriterien es für ihre Beurteilungen zu achten gilt.

VORAUSSETZUNG:
Betontechnologie 2 (BT2)

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen für die Durchführung und Beurteilung von ID-Prüfungen

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister

SEMINARINHALTE:

- Grundlagen der ID-Prüfung nach ÖNORM B 4710-1
- Prüfungen am Frisch- und Festbeton nach ONR 23303 im Rahmen der ID-Prüfung
- Die ONR 23301 – Anleitung für die ID-Prüfung gemäß ÖNORM B 4710-1 (Ablauf der ID-Prüfung und Identitätskriterien)

TERMINE

- 23.1.2023, ÖBV / Wien
- 26.1.2023, Ibis Styles Hotel / Graz
- 2.3.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

23.1.2023 von 9 bis 13 Uhr (Wien), 4 UE
26.1.2023 von 9 bis 13 Uhr (Graz), 4 UE
2.3.2023 von 13 bis 17 Uhr (Bergheim), 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 315,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 510,-



Vorteile durch Qualifizierung sichern

BTA

ÖNORM B 4710-1

BETONTECHNIK FÜR AUSFÜHRENDE

Das Seminar gilt als Nachweis für die Qualifizierung „Bauausführung – Betontechnik“. Die dadurch erworbene Qualifizierung bietet bei Ausschreibungen viele Vorteile.

VORAUSSETZUNG:
Grundfachkenntnisse

ZIEL:
Erlangen von branchenspezifischen Fachkenntnissen als Führungskraft auf dem Sektor Betontechnik
Gilt bei Ausführenden als Nachweis für die Qualifikation lt. ÖNORM B 4710-1 bzw. für die Qualifizierung „Bauausführung – Betontechnik“

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme



TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Vorarbeiter
- Fachkräfte

SEMINARINHALTE:

- Anforderungen aus ÖNORM B 4710-1 und ÖNORM B 4704
- Klasseneinteilung für Beton
- Betonausgangsstoffe
- Betonherstellung und -lieferung
- Einbau von Beton
- Nachbehandlung
- Betonprüfung und Gewährleistung
- Hinweise zur Ausschreibung
- Beton nach Richtlinien

TERMINE

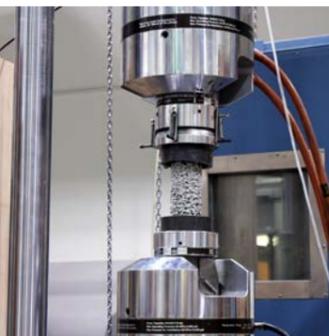
- 24.1.2023, ÖBV / Wien
- 1.3.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Letztstand der EU-Normen und nationalen Prüfvorschriften in der neuen ÖNORM B 4710-3

NEU!

BT4

ÖNORM B 4710-3
ONR 23339

BETONTECHNOLOGIE 4

In diesem Seminar werden die Kursteilnehmer über die Inhalte der neuen Regelwerke ÖNORM B 4710-3 und ONR 23339 informiert.

VORAUSSETZUNG:
Betontechnologie 1 (BT1)

ZIEL:
Einführung und Praxiserfahrung in der Tätigkeit der Prüfung von Beton und seiner Ausgangsstoffe, Einführung in das Konzept der gleichwertigen Betonleistungsfähigkeit

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Sachverständige
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister
- WPK-Beauftragte
- Wiegemeister

SEMINARINHALTE:

- Prüfung von Gesteinskörnungen (ÖNORM B 3131)
- Prüfung von Frischbeton nach der ÖNORM B 4710-3 (neu!)
- Prüfung von Festbeton nach der ÖNORM B 4710-3 (neu!)
- Entwurf einer Betonsorte
- Einführung in das Konzept der gleichwertigen Betonleistungsfähigkeit nach der ONR 23339 (neu!)
- inkl. Praxisteil im Labor

TERMIN

- 6.3.2023, BPS / Leonding
- 13.3.2023, Materialprüfanstalt Hartl / Wolkersdorf

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 270,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 410,-



Alles was Planer zu Beton wissen müssen

BTP

ÖNORM B 4710-1

BETONTECHNIK FÜR PLANER

Für Planung und Ausschreibung ist fundiertes Wissen rund um den Baustoff Beton unabdingbar. An nur einem Tag erfahren Planer alles, was wirklich wichtig ist.

VORAUSSETZUNG:
Grundfachkenntnisse

ZIEL:
Erlangen von branchenspezifischen Fachkenntnissen für die Planung, Ausschreibung und Bauaufsicht auf dem Gebiet Betontechnik. Herausarbeiten der wesentlichen Unterschiede zwischen „Normbetonen“ und „Richtlinienbetonen“
Gilt bei Planern als Nachweis für die Qualifizierung „ÖBA – Betontechnik“



TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige

SEMINARINHALTE:

- Festlegung von Betonsorten für die Planung und Ausschreibung
- Lieferung, Übergabe und Einbau von Frischbeton
- Nachbehandlung und Ausschallfristen
- Prüfungen auf der Baustelle und mögliche Konsequenzen (Mangel)
- Beton nach Norm versus Beton nach ÖBV-Richtlinien

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TERMIN

- 31.1.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Die wichtigsten Grundlagen und Normanforderungen an die Ausgangsstoffe

LEICHTBETON

Leichtbeton unterscheidet sich wesentlich von Normal- und Schwerbeton. Dieses Seminar zeigt die Unterschiede bei Ausgangsstoffen, Herstellung und Verarbeitung.

LB

ÖNORM B 4710-2

VORAUSSETZUNG:
Pflicht: positiver Abschluss BT1P
Empfohlen: Betontechnologie 4 (BT4)

ZIEL:
Erlangen betontechnologischer Grundkenntnisse über Leichtbeton

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Grundlagen der Betontechnologie für Leichtbeton
- Einteilung von Leichtbeton
- Normanforderungen an die Ausgangsstoffe
- Produktionskontrolle, Konformitätskontrolle
- Betonfestlegung und Betonlieferung
- Betoneinbau, Nachbehandlung
- Einfache Betonberechnungen für Leichtbeton

TERMINE

22.2.2023, ÖBV / Wien

Alle Termine von 9 bis 13 Uhr, 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 315,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 510,-



Beton Verarbeitungsfertig und sicher liefern

SEMINAR FÜR FAHRMISCHER-FAHRER

In nur zwei Stunden lernen Fahrmischer-Fahrer, wie sie ihre Fracht so ausliefern, dass sie mit gleichbleibender Qualität und sicher übergeben werden kann.

FF

ÖNORM B 4710-1

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erlangen betontechnologischer Grundkenntnisse für Mischfahrer und sicherheitstechnische fachliche Qualifikation

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Fahrmischer-Fahrer
- Betonpumpen- und PUMI-Fahrer

SEMINARINHALTE:

- Betontechnologische Grundkenntnisse
- Arbeitsstätten in der Mischanlage
- Umgang mit Frischbeton
- Betonlieferung und Lieferschein
- Zugabe von Wasser
- Persönliche Schutzausrüstung

TERMINE

auf Anfrage

Detailinformationen:
Güteverband Transportbeton (GVTB)
Tel.: 05 90 900-4882, E-Mail: office@gvtb.at

Dauer ca. 2 Stunden, 2 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 75,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 90,-



Betonpumpen richtig bedienen

SEMINAR FÜR BETONPUMPEN-FAHRER

Die Fahrer von Betonpumpen und PUMIs sowie von Fahrmischern mit Förderband lernen alle Grundkenntnisse, die sie für den einwandfreien Betrieb ihrer Geräte brauchen.

PF

Pumpentechnik & Sicherheit

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erlangen von Grundkenntnissen zum Betrieb von Betonpumpen

PRÜFUNG:
Tagestest mit Bestätigung

TEILNEHMERKREIS:

- Betonpumpen- und PUMI-Fahrer
- Fahrer von Fahrmischern mit Förderband

BETONPUMPENTECHNIK:
Fa. Putzmeister und Fa. Schwing-Stetter

SEMINARINHALTE:

- Grundkenntnisse der Pumpentechnik in der Theorie
- Grundkenntnisse der Pumpentechnik in der Praxis am Gerät
- Arbeitssicherheit auf der Baustelle und bei Bedienung der Pumpe
- Betontechnologische Grundkenntnisse
- Konfliktmanagement Grundkenntnisse
- inkl. Praxisteil (1 Tag)

TERMIN

auf Anfrage

Detailinformationen:
Güteverband Transportbeton (GVTB)
Tel.: 05 90 900-4882, E-Mail: office@gvtb.at

Dauer ca. 3,5 Tage

- 1. Tag: 8 bis 17 Uhr, 9 UE
- 2. Tag: 9 bis 17 Uhr, 8 UE
- 3. Tag: 9 bis 17 Uhr, 8 UE
- 4. Tag: 9 bis 12 Uhr, 3 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 800,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 1.200,-



Basis-Know-How zur Produktionskontrolle

GESTEINSKÖRNERUNGEN

Teilnehmer erfahren alles über die werkseigene Produktionskontrolle. Ein Schwerpunkt sind die Prüfungen und Tests, die im Labor durchgeführt werden müssen.

GK

ÖNORM EN 12620

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Vermittlung von Einsatzmöglichkeiten von Gesteinskörnungen und den notwendigen Anforderungen

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Sachverständige
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- WPK-Beauftragte
- Wiegemeister

SEMINARINHALTE:

- Arten von Gesteinskörnungen und Begriffsbestimmungen
- Grundlagen der WPK
- Generelle und spezielle Anforderungen an Gesteinskörnungen gemäß EN, ÖNORM und RVS
- Vor- bzw. Durchführung von Prüfungen im Labor
 - Frostbeständigkeitsprüfung
 - Bitumen-Haftverhalten
 - Wasseraufnahme
 - Korngrößenverteilung
 - Kornform
 - Gehalt an Feinteilen
 - LA- und PSV-Versuch

TERMIN

auf Anfrage

Detailinformationen:
Güteverband Transportbeton (GVTB)
Tel.: 05 90 900-4882, E-Mail: office@gvtb.at

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 270,-

GSVKSS*-MITGLIEDER: € 270,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 410,-



*Güteschutzverband der österreichischen Kies-, Splitt- und Schotterwerke



INSTANDSETZUNG

Unser Seminarangebot nach Aufgabenbereichen



„
**Wir sind ein auf Instandsetzung
spezialisiertes Unternehmen.
Die Seminare der BETONAKADEMIE
sind die Voraussetzung für die
Qualifizierung unserer Mitarbeiter
in diesem Bereich.**“

Michael Gary,
Gesellschafter ITB Gary, ÖBV-Gütezeichenträger
„Instandsetzungsfachbetrieb“



-  Bauherren
-  Planer
- Ausschreibende
- Örtliche Bauaufsicht (ÖBA)
- Sachverständige
-  Bauleiter
- Poliere
- Vorarbeiter / Fachkräfte
-  Betriebsleiter / Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister
- Disponenten
- Innendienst
-  Produktmanager / Verkäufer
-  WPK-Beauftragte
- Wiegemeister
-  Betonpumpen- und PUMI-Fahrer
- Fahrmischer-Fahrer

| | S 18 | S 19 | S 20 | S 21 | S 22 | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | IFA | IFAR | IFÜ | IFÜR | IFAI | IFÜI | IFAV | IFÜV | IFAB | IFÜB |
| Bauherren | | | • | • | | • | | • | | • |
| Planer | | | • | • | | • | | • | | • |
| Ausschreibende | | | • | • | | • | | • | | • |
| Örtliche Bauaufsicht (ÖBA) | | | • | • | | • | | • | | • |
| Sachverständige | | | • | • | | • | | • | | • |
| Bauleiter | | | • | • | | • | | • | | • |
| Poliere | • | • | | | • | | • | | • | |
| Vorarbeiter / Fachkräfte | • | • | | | • | | • | | • | |
| Betriebsleiter / Werksleiter | | | | | | | | | | |
| Betontechnologen | | | • | • | | • | | | | |
| Laboranten | | | | | | | | | | |
| Mischmeister | | | | | | | | | | |
| Disponenten | | | | | | | | | | |
| Innendienst | | | | | | | | | | |
| Produktmanager / Verkäufer | | | • | • | | • | | • | | • |
| WPK-Beauftragte | | | | | | | | | | |
| Wiegemeister | | | | | | | | | | |
| Betonpumpen- und PUMI-Fahrer | | | | | | | | | | |
| Fahrmischer-Fahrer | | | | | | | | | | |



Das Seminar zum ÖBV-Gütezeichen

INSTANDSETZUNG VON STAHLBETONBAUTEN FÜR FACHKRÄFTE

Vor allem Unternehmen, die das Gütezeichen „Instandsetzungsfachbetrieb“ führen möchten, können ihre Mitarbeiter in diesem Seminar zur Fachkraft ausbilden lassen.

IFA
Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erlangen von branchenspezifischen Fachkenntnissen als Fachkraft auf dem Sektor Instandsetzung von Stahlbetonbauten
Gilt als Nachweis für die Verleihung des ÖBV-Gütezeichens „Instandsetzungsfachbetrieb“

PRÜFUNG:
Tagestest mit Zeugnis



TEILNEHMERKREIS:
• Poliere
• Vorarbeiter
• Fachkräfte



SEMINARINHALTE:
• Anforderungen aus der ÖBV-Richtlinie
• Anforderungen aus ÖNORM B 4706
• Grundlagen der Betontechnologie
• Ursachen von Schäden (Chloride, Karbonatisierung, Frostangriffe etc.)
• Betonprüfung und Beurteilung
• Korrosionsschutz der Bewehrung
• Instandsetzungsmaßnahmen (Untergrundvorbereitung, Hydrophobierung, Imprägnierung, Anstrich, Beschichtung, Instandsetzungsmörtel)
• Technische Vorschriften
• Hinweise auf praktische Ausführungen anhand von Beispielen

TERMINE
17.11.–18.11.2022, ÖBV / Wien
7.3.–8.3.2023, FH OÖ / Wels
1. Tag: 9 bis 17 Uhr, 8 UE
2. Tag: 9 bis 13 Uhr, 4 UE
PREIS (exkl. USt.):
FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 640,-
ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 480,-
FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 850,-



Instandsetzung für Profis

INSTANDSETZUNG VON STAHLBETONBAUTEN FÜR FÜHRUNGSKRÄFTE

Führungskräfte mit mindestens drei Jahren Instandsetzungs-Erfahrung erfahren mehr über die Details der Anforderungen von ÖBV-Richtlinie und ÖNORM.

IFÜ
Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG:
Mindestens 3 Jahre Erfahrung im Bereich der Instandsetzung

ZIEL:
Erlangen von branchenspezifischen Fachkenntnissen als Führungskraft auf dem Sektor Instandsetzung von Stahlbetonbauten
Gilt als Nachweis für die Verleihung des ÖBV-Gütezeichens „Instandsetzungsfachbetrieb“

PRÜFUNG:
Tagestest mit Zeugnis



TEILNEHMERKREIS:
• Bauherren
• Planer
• Ausschreibende
• ÖBA
• Sachverständige
• Bauleiter
• Betontechnologen
• Produktmanager
• Verkäufer



SEMINARINHALTE:
• Anforderungen aus der ÖBV-Richtlinie
• Anforderungen aus ÖNORM B 4706
• Abriss der Betontechnologie
• Erkennen u. Beurteilen instandzusetzender Bauwerksbereiche
• Ursachen für den Verlust bzw. Maßnahmen zur Sicherung des Korrosionsschutzes
• Beschichtungs- und Reprofilierungsmörtel
• Starre und elastische, zement- bzw. kunststoffgebundene Beschichtungen, Versiegelungen, Anstriche und Imprägnierungen

TERMIN
12.12.–13.12.2022, ÖBV / Wien
1. Tag: 9 bis 17 Uhr, 8 UE
2. Tag: 9 bis 13 Uhr, 4 UE
PREIS (exkl. USt.):
FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 640,-
ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 480,-
FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 850,-



Frisches Know-how

INSTANDSETZUNG VON STAHLBETONBAUTEN FÜR FACHKRÄFTE – REFRESHING

Spätestens fünf Jahre nach dem Abschluss von „Instandsetzung von Stahlbetonbauten für Fachkräfte“ bringt dieser Kurs das Fachwissen auf den neuesten Stand.

IFAR
Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG:
Positiver Abschluss IFA

ZIEL:
Auffrischung von Fachkenntnissen als Fachkraft auf dem Sektor Instandsetzung von Stahlbetonbauten
Gilt als Nachweis für die Verleihung des ÖBV-Gütezeichens „Instandsetzungsfachbetrieb“

PRÜFUNG:
Tagestest mit Zeugnis



TEILNEHMERKREIS:
• Teilnehmer von IFA
spätestens 5 Jahre nach Prüfungsablegung bzw. letztem Refreshing (IFAR) sowie:
• Poliere
• Vorarbeiter
• Fachkräfte



SEMINARINHALTE:
• Anforderungen aus der ÖBV-Richtlinie
• Anforderungen für Gütezeichenträger
• Baustellenerfahrung mit Produkten und Verfahren
• Produkte und Anwendungen
• Erfahrungen in der Qualitätssicherung

TERMINE
14.12.2022, ÖBV / Wien
9.3.2023, FH OÖ / Wels
Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE
Wird gemeinsam durchgeführt mit IFÜR
PREIS (exkl. USt.):
FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-
ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 335,-
FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Führungskräfte-Update

INSTANDSETZUNG VON STAHLBETONBAUTEN FÜR FÜHRUNGSKRÄFTE – REFRESHING

In diesem Seminar frischen Führungskräfte alle fünf Jahre ihr Wissen über die Instandsetzung von Stahlbetonbauten auf.

IFÜR
Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG:
Positiver Abschluss IFÜ

ZIEL:
Auffrischung von Fachkenntnissen als Führungskraft auf dem Sektor Instandsetzung von Stahlbetonbauten
Gilt als Nachweis für die Verleihung des ÖBV-Gütezeichens „Instandsetzungsfachbetrieb“ bzw. für die Qualifizierungen „ÖBA – Betontechnik“ bzw. „Bauausführung – Betontechnik“



TEILNEHMERKREIS:
• Teilnehmer von IFÜ
spätestens 5 Jahre nach Prüfungsablegung bzw. letztem Refreshing (IFÜR) sowie:
• Bauherren
• Planer
• Ausschreibende
• ÖBA
• Sachverständige
• Bauleiter
• Betontechnologen
• Produktmanager
• Verkäufer



SEMINARINHALTE:
• Anforderungen aus der ÖBV-Richtlinie
• Baustellenerfahrung mit Produkten und Verfahren
• Neue Produkte und Anwendungen
• Erfahrung der Prüf- und Inspektionsstellen
• Normen, Richtlinien und Zulassungen
• Gütezeichen und Gewährleistung
• Hinweise zur Ausschreibung und Vergabe

PRÜFUNG:
Tagestest mit Zeugnis

TERMINE
14.12.2022, ÖBV / Wien
9.3.2023, FH OÖ / Wels
Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE
Wird gemeinsam durchgeführt mit IFAR
PREIS (exkl. USt.):
FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-
ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 335,-
FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Mit Füllstoffen richtig umgehen

INSTANDSETZUNG MIT INJEKTIONSTECHNIK FÜR FACHKRÄFTE

Polieren, Vorarbeiten und Fachkräften wird Basiswissen zu Anforderungen, verwendeten Materialien und Geräte- wie Maschinenteknik für das Injizieren vermittelt.

IFAI

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG: Keine
Empfohlen: IFA

ZIEL:
Erlangen von branchenspezifischen Fachkenntnissen als Fachkraft auf dem Sektor Instandsetzung mit Injektionstechnik

Gilt als Nachweis für die Verleihung des ÖBV-Gütezeichens „Instandsetzungsfachbetrieb“ für den Teilbereich „Injektionstechnik“

PRÜFUNG:
Tagestest mit Zeugnis



TEILNEHMERKREIS:

- Poliere
- Vorarbeiter
- Fachkräfte

SEMINARINHALTE:

- Anforderungen aus der ÖBV-Richtlinie „Injektionstechnik – Teil 1: Bauten aus Beton und Stahlbeton“ und der ÖBV-Richtlinie „Injektionstechnik – Teil 2: Mauerwerk“
- Basiswissen
- Füllstoffe
- Geräte- und Maschinenteknik
- Dokumentation
- Hinweise auf praktische Ausführungen anhand von Beispielen

TERMIN

5.12.2022, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

Wird gemeinsam durchgeführt mit IFÜ

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 335,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Injektionstechnik im Detail

INSTANDSETZUNG MIT INJEKTIONSTECHNIK FÜR FÜHRUNGSKRÄFTE

Vertiefendes Wissen zu Richtlinien, praktischen Ausführungen, Ausschreibungs-Wissen und den Prüf-, Warn- und Hinweispflichten.

IFÜ

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG:
Mindestens 3 Jahre Erfahrung im Bereich der Injektionstechnik
Empfohlen: IFÜ

ZIEL:
Erlangen von branchenspezifischen Fachkenntnissen als Führungskraft auf dem Sektor Instandsetzung mit Injektionstechnik

Gilt als Nachweis für die Verleihung des ÖBV-Gütezeichens „Instandsetzungsfachbetrieb“ für den Teilbereich „Injektionstechnik“



TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Betontechnologen
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Anforderungen aus der ÖBV-Richtlinie „Injektionstechnik – Teil 1: Bauten aus Beton und Stahlbeton“ und der ÖBV-Richtlinie „Injektionstechnik – Teil 2: Mauerwerk“
- Basiswissen
- Ausschreibung
- Füllstoffe
- Geräte- und Maschinenteknik
- Dokumentation
- Hinweise auf praktische Ausführungen anhand von Beispielen
- Prüf-, Warn- und Hinweispflicht

TERMIN

5.12.2022, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

Wird gemeinsam durchgeführt mit IFAI

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 335,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Praxiswissen kompakt

INSTANDSETZUNG MIT NACHTRÄGLICHER VERSTÄRKUNG FÜR FACHKRÄFTE

Wie müssen Untergründe vorbehandelt werden? Welche Anforderungen gibt es? Und wie gelingt eine geklebte Bewehrung? Die Antworten liefert dieses Seminar.

IFAV

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG: Keine
Empfohlen: IFA

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen als Fachkraft für das Verstärken von Beton- und Stahlbetonbauten basierend auf der ÖBV-Richtlinie

Gilt als Nachweis für die Verleihung des ÖBV-Gütezeichens „Instandsetzungsfachbetrieb“ für den Teilbereich „Nachträgliche Verstärkung“

PRÜFUNG:
Tagestest mit Zeugnis



TEILNEHMERKREIS:

- Poliere
- Vorarbeiter
- Fachkräfte

SEMINARINHALTE:

- Anforderungen aus der ÖBV-Richtlinie „Nachträgliche Verstärkung von Betontragwerken mit geklebter Bewehrung“
- Ist-Zustandserhebung
- Materialanforderung
- Untergrundvorbehandlung
- Verarbeitung und Bauausführung für Lamellen und Matten
- Qualitätssicherung von Lamellen und Matten
- Vorstellung von Praxisbeispielen

TERMIN

7.12.2022, ÖBV / Wien

von 9 bis 13 Uhr, 4 UE

Wird gemeinsam durchgeführt mit IFÜV

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 315,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 290,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 510,-



Leistungsnachweis

INSTANDSETZUNG MIT NACHTRÄGLICHER VERSTÄRKUNG FÜR FÜHRUNGSKRÄFTE

Für Führungskräfte gilt das Seminar als Nachweis für die Verleihung des ÖBV-Gütezeichens für den Teilbereich „Nachträgliche Verstärkung“.

IFÜV

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG: Keine
Empfohlen: IFÜ

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen als Führungskraft für das Verstärken von Beton- und Stahlbetonbauten basierend auf der ÖBV-Richtlinie

Gilt als Nachweis für die Verleihung des ÖBV-Gütezeichens „Instandsetzungsfachbetrieb“ für den Teilbereich „Nachträgliche Verstärkung“

PRÜFUNG:
Tagestest mit Zeugnis



TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Anforderungen aus der ÖBV-Richtlinie „Nachträgliche Verstärkung von Betontragwerken mit geklebter Bewehrung“
- Ist-Zustandserhebung
- Materialanforderung
- Untergrundvorbehandlung
- Verarbeitung und Bauausführung für Lamellen und Matten
- Qualitätssicherung von Lamellen und Matten
- Vorstellung von Praxisbeispielen

TERMINE

7.12.2022, ÖBV / Wien

von 9 bis 13 Uhr, 4 UE

Wird gemeinsam durchgeführt mit IFAV

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 315,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 290,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 510,-





So gelingt die perfekte Oberfläche

INSTANDSETZUNG UND SCHUTZ DURCH BESCHICHTUNG FÜR FACHKRÄFTE

Fachkräfte lernen hier anhand vieler konkreter Praxisbeispiele alles zur korrekten Verarbeitung und Bauausführung von Beschichtungen und Oberflächenschutzsystemen.

IFAB

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG: Keine
Empfohlen: IFA

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen
als Fachkraft bei Beschichtungen
von Beton- und Stahlbetonbauten
basierend auf der ÖBV-Richtlinie

Gilt als Nachweis für die Verleihung
des ÖBV-Gütezeichens „Instandsetzungsfachbetrieb“
für den Teilbereich „Beschichtung“

PRÜFUNG:
Tagestest mit Zeugnis



TEILNEHMERKREIS:

- Poliere
- Vorarbeiter
- Fachkräfte

SEMINARINHALTE:

- Ist-Zustandserhebung
- Beurteilung des Untergrundes (Schäden, Kontaminationen ...)
- Untergrundvorbehandlung
- Oberflächenschutzsysteme
- Verarbeitung und Bauausführung
- Prüfung bei der Anwendung
- Qualitätssicherung
- Detaillösungen
- Vorstellung von Praxisbeispielen

TERMIN

25.11.2022, ÖBV / Wien

von 9 bis 14 Uhr, 5 UE

Wird gemeinsam durchgeführt mit IFÜB

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 315,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 290,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 510,-



Alles Wissenswerte zum Thema Beschichtung

INSTANDSETZUNG UND SCHUTZ DURCH BESCHICHTUNG FÜR FÜHRUNGSKRÄFTE

Alles, was Führungskräfte zum Thema Beschichtungen
in der Instandsetzung wissen müssen.

IFÜB

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG: Keine
Empfohlen: IFÜ

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen
als Führungskraft bei Beschichtungen
von Beton- und Stahlbetonbauten
basierend auf der ÖBV-Richtlinie

Gilt als Nachweis für die Verleihung
des ÖBV-Gütezeichens „Instandsetzungsfachbetrieb“
für den Teilbereich „Beschichtung“

PRÜFUNG:
Tagestest mit Zeugnis



TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Ist-Zustandserhebung
- Beurteilung des Untergrundes (Schäden, Kontaminationen ...)
- Untergrundvorbehandlung
- Oberflächenschutzsysteme
- Verarbeitung und Bauausführung
- Prüfung bei der Anwendung
- Qualitätssicherung
- Detaillösungen
- Vorstellung von Praxisbeispielen

TERMIN

25.11.2022, ÖBV / Wien

von 9 bis 14 Uhr, 5 UE

Wird gemeinsam durchgeführt mit IFAB

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 315,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 290,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 510,-



Immer auf dem letzten Stand der Technik.

Alle ÖBV-Richtlinien und Merkblätter zu den Spezialseminaren gibt es im Shop unter

www.bautechnik.pro

Jetzt downloaden!





TUNNELBAU

Unser Seminarangebot nach Aufgabenbereichen



“
Die Tunnelbauseminare der BETONAKADEMIE bieten die komplette Ausbildung für Fachkräfte und die ideale Weiterbildung für Führungskräfte.

Andreas Rath,
Head of Tunneling,
PORR



| | S 26 | S 27 | S 28 | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| | BIT | BSU | GIT | SIH | TSS1 | TSS2 | TSS3 | TSS |
| Bauherren | • | • | • | • | | | | |
| Planer | • | • | • | • | | | | |
| Ausschreibende | • | • | • | • | | | | |
| Örtliche Bauaufsicht (ÖBA) | • | • | • | • | | | | |
| Sachverständige | • | • | • | • | | | | |
| Bauleiter | • | • | • | • | | | | |
| Poliere | • | • | • | • | | | | |
| Vorarbeiter / Fachkräfte | | | | | • | • | • | • |
| Betriebsleiter / Werksleiter | • | | | • | | | | |
| Betontechnologen | • | | | • | | | | |
| Laboranten | • | | | • | | | | |
| Mischmeister | • | | | • | | | | |
| Disponenten | | | | | | | | |
| Innendienst | | | | | | | | |
| Produktmanager / Verkäufer | • | | | • | | | | |
| WPK-Beauftragte | | | | | | | | |
| Wiegemeister | | | | | | | | |
| Betonpumpen- und PUMI-Fahrer | | | | | | | | |
| Fahrmischer-Fahrer | | | | | | | | |



Fachwissen
von Top-Experten

BETON IM TUNNELBAU

Tunnelbau ist eine der anspruchsvollsten Disziplinen in der Bautechnik. Topexperten aus Österreich vermitteln an einem Seminartag das wichtigste Fachwissen.

BIT

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG:
Grundfachkenntnisse

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen auf dem Gebiet Beton im Tunnelbau, aufbauend auf dem aktuellen Stand der ÖBV-Richtlinien für den Tunnelbau
Das Seminar ist Teil der Ausbildung für die Qualifizierungen „ÖBA – Betontechnik“ bzw. „Bauausführung – Betontechnik“

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme



TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Innenschalenbeton
- Spritzbeton
- Tübbingsysteme aus Beton
- Entwässerung im Tunnelbau
- Brandbeständiger Beton im Tunnelbau
- Übergang von offener in geschlossene Bauweise
- Bewertung und Behebung von Fehlstellen bei Tunnelinnenschalen
- Tunnelanstriche
- Tunnelabdichtungen

TERMINE

- 18.1.2023, ÖBV / Wien
- 6.2.2023, Der Jägerwirt / Bergheim
- 2.3.2023, ZaB / Leoben

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Messdaten erheben und interpretieren

GEOTECHNIK IM TUNNELBAU

Teilnehmer lernen geotechnische Messdaten korrekt zu erheben, sie darzustellen und anschließend entsprechend zu interpretieren.

GIT

VORAUSSETZUNG:
Grundfachkenntnisse

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen auf dem Gebiet der geotechnischen Messtechnik, der Instrumentierung und der Interpretation von geotechnischen Messergebnissen

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere

SEMINARINHALTE:

- Geotechnische Messverfahren
- Überblick über geotechnische Messinstrumente
- Instrumentierung von geotechnischen Messinstrumenten
- Auslegung eines geotechnischen Messprogramms
- Darstellung von Messdaten
- Interpretation von geotechnischen Messdaten

TERMIN

20.4.2023, ZaB / Leoben

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Die beste Technik für bohren und sprengen

BOHR- UND SPRENG-TECHNIK UNTERTAGE

Welchen Einfluss haben Gebirgsmechanik und Bohrtechnik? Welche Maschinen werden benötigt und was bedeutet das für die Baulogistik? Fragen, die dieses Seminar beantwortet.

BSU

VORAUSSETZUNG:
Grundfachkenntnisse

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen auf dem Gebiet der Bohr- und Sprengtechnik

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere

SEMINARINHALTE:

- Gebirgsmechanik
- Bohrtechnik
- Maschinelle Ausrüstung
- Grundlagen der Sprengtechnik
- Baulogistische Fragen
- Anwendungsbeispiele

TERMIN

11.5.2023, ZaB / Leoben

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



So gelingt der Einsatz untertage

SPRITZBETON IM HOHLRAUMB-BAU FÜR FÜHRUNGSKRÄFTE

Anhand von Anwendungsbeispielen werden Fragen zur Gebirgsmechanik, zu Spritzbeton und zur Baulogistik beantwortet.

SIH

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG:
Grundfachkenntnisse

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen auf dem Gebiet Spritzbeton im Hohlraumbau, aufbauend auf dem aktuellen Stand der ÖBV-Richtlinie „Spritzbeton“ und aktuellen Erkenntnissen aus laufenden Spritzbeton-(langzeit)versuchen

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Gebirgsmechanik und Untertage erforderliche Stützmittel
- Spritzbetontechnik
- Methoden der Spritzbetonprüfung
- Baulogistische Fragen
- Fördertechnik
- Anwendungsbeispiele

TERMIN

22.6.2023, ZaB / Leoben

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Herausforderung Düsenführer

**TUNNELBAU
SPRITZBETON-SPEZIALIST**

TSS

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

Anwendungsorientierte Ausbildung in Theorie und Praxis für die Personenqualifizierung „Tunnelbau Spritzbeton-Spezialist“

TSS 1 – Gerät & Ausrüstung

TEILNEHMERKREIS:
• Düsenführer

SEMINARINHALTE:

- Verfahrensarten (Nass – trocken – erdfeucht – Sonderlösungen)
- Eingesetzte Geräte/Ausrüstung
- Aufbau eines Spritzbetonmanipulators
- Trockenspritzbeton
- Händische Verarbeitung
- Sicherheits- und Gesundheitsaspekte
- Verhalten in Notsituationen
- Zusatzmitteldosierung – Kontrolle



TSS1 TSS2 TSS3

TERMIN

6.6.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-

TSS 2 – Rezeptur, Prüfung & ÖBV-Richtlinie

TEILNEHMERKREIS:
• Düsenführer

SEMINARINHALTE:

- Komponenten einer Spritzbetonrezeptur Sieblinien (Größtkorn), Festigkeitsklassen, Zusatzmitteln, Zementsorten/Tunnelzement/C_A-freier Zement, Flugasche, Betonchemie, Verzögerung, Wasser/ Bindemittelwert, Richtige Erstellung einer Spritzbetonrezeptur, Rückpralleinflüsse u. Minimierungsmöglichkeiten
- Faserspritzbetone (Stahlfasern, Kunststofffasern)
- Sonderrezepturen
- Prüfung des Spritzbetons
Ablauf der Spritzversuche & Erstprüfung, Nullbeton/ Ausbreitmaß/W/Z-Wertbestimmung, Sieblinie; Wassergehalt, Festigkeitsentwicklung und Abbindevorgang
- Laufende Prüfungen/Qualitätskontrolle
- Wesentliche Inhalte der ÖBV-Richtlinie



TSS1 TSS2 TSS3

TERMIN

20.6.–21.6.2023, ÖBV / Wien

1. Tag: 9 bis 17 Uhr, 8 UE

2. Tag: 9 bis 18 Uhr, 9 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 890,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 1.320,-

TSS 3 – Praktische Übungen

TEILNEHMERKREIS:
• Düsenführer

SEMINARINHALTE:

- Prüfung Untergrund
- Richtige Applikation/Auswahl Verfahren – wesentliche Kriterien, Untergrundvorbereitung, Auftragsstärken, Bewehrungen, Wasserzutritte, trockener Vortrieb
- Praktische Übungen mit/ohne Bewehrung an unterschiedlichen Stellen
- Bewertungen der Spritzbilder
- Stärkenkontrolle
- Verschleißeinflüsse
- Wesentliche Aspekte an der Betonmischanlage und Logistik/äußere Einflüsse
- Prüfung Frühfestigkeiten vor Ort; Spritzkisten inkl. richtiger Lagerung; Entnahme Bohrkern, Laborausstattungen
- Gesundheits- und Sicherheitsaspekte, PSA



TSS1 TSS2 TSS3

TERMIN

28.6.–29.6.2023, Baustelle (wird bekannt gegeben)

1. Tag: 9 bis 17 Uhr, 8 UE

2. Tag: 9 bis 18 Uhr, 9 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 1.290,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 1.760,-

TSS 1–3 gesamt



TSS1 TSS2 TSS3

**KOMBI
PREIS**

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 2.360,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 3.760,-

VORAUSSETZUNG:
Grundfachkenntnisse

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen auf dem Gebiet Spritzbeton im Hohlraumbau, aufbauend auf dem aktuellen Stand der ÖBV-Richtlinie „Spritzbeton“ und aktuellen Erkenntnissen aus laufenden Spritzbeton-(Langzeit)-Versuchen

PRÜFUNG:
Prüfungen je Modul, Zeugnis

TUNNELBAU
SPRITZBETON
SPEZIALIST

öbv
QUALIFIZIERT
Österreichische Bautechnik Vereinigung

ZUSATZVORAUSSETZUNG:
Für den Nachweis der Personenqualifizierung werden praktische Erfahrungen bei der Verarbeitung von Spritzbeton im Ausmaß von zumindest 100 Stunden bzw. mindestens 500 m³ aufgetragenem Spritzbeton vorausgesetzt!



**Topqualität
mit Garantie**

Jetzt Spezialist für
SPRITZBETON IM TUNNELBAU
werden und Wettbewerbs-
vorteile sichern.

AUSBILDUNGSSCHWERPUNKT SPRITZBETON IM TUNNELBAU

**DER BESTE NACHWEIS FÜR DIE
QUALITÄT VON MITARBEITERN**

Die Qualität von Spritzbetonarbeiten basiert auf der Verwendung von geeignetem Material, der Auswahl der richtigen Verfahren und der fachgerechten Arbeitsdurchführung. Unternehmen, die sich mit der Ausführung von Spritzbeton im Tunnelbau beschäftigen, können ihre Mitarbeiter in diesen Gebieten schulen lassen. Durch Baufirmen mit entsprechend geschultem Personal haben die Auftraggeber die Sicherheit, einen entsprechenden Fachbetrieb für Spritzbeton im Tunnelbau für die Arbeiten zu erhalten. Weiter ist die Ausbildung zum „Tunnelbau Spritzbeton Spezialist“ auch Bestandteil des neuen Lehrberufs TunnelbautechnikerIn und wird dementsprechend gegenseitig anerkannt.

Voraussetzungen:

- Antrag an die Österreichische Bautechnik Vereinigung
- Nachweis der praktischen Erfahrungen bei der Verarbeitung von Spritzbeton im Ausmaß von zumindest 100 Stunden bzw. 500 m³ aufgetragenem Spritzbeton.
- Schulungsnachweis für Fachkräfte (TSS) oder abgeschlossene TunnelbautechnikerInnen-Ausbildung

Ihre Vorteile:

- Perfekte, anwendungsorientierte Schulung
- Wettbewerbsvorteile ihres Unternehmens bei Auftragsvergaben
- große Akzeptanz bei Bauherren
- aktuelles Know-how von Experten



TUNNELBAU
SPRITZBETON
SPEZIALIST

öbv
QUALIFIZIERT
Österreichische Bautechnik Vereinigung



Nirgendwo sonst gibt es Fachwissen zu den praxisbezogenen ÖBV-Richtlinien so komprimiert. An nur einem Tag lernen Teilnehmer alles Wichtige zu Themen aus einem kontinuierlich wachsenden Portfolio.

Wolf-Dietrich Denk,
Geschäftsführender
Gesellschafter FCP



SPEZIALSEMINARE

Unser Seminarangebot nach Aufgabenbereichen

| | S 32 | S 33 | S 34 | S 35 | S 36 | S 37 | S 40 | S 41 | S 42 | S 43 | S 44 | S 45 | S 39 | S 46 | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|----|
| | AS | BIS | BW | EP | FBBG | GP | GT | HKE | HS | KL | KPA | KVB1 | KVB2 | MBP | ÖBA | QSI | RI | SB | SCC | SPB | SPF | TBR | VB | VLK | WI | WW |
| Bauherren | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Planer | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Ausschreibende | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Örtliche Bauaufsicht (ÖBA) | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Sachverständige | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Bauleiter | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Poliere | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Vorarbeiter / Fachkräfte | • | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betriebsleiter / Werksleiter | | • | • | • | • | • | • | • | | • | | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | • |
| Betontechnologen | | • | • | • | • | • | • | • | | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | • |
| Laboranten | | • | • | | | | • | | | | | | | | | | | • | • | | | | • | | | • |
| Mischmeister | | • | • | | | | • | | | | | | | | | | | • | • | | | | • | | | • |
| Disponenten | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | • | | |
| Innendienst | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | • | | |
| Produktmanager / Verkäufer | | • | • | • | • | • | • | • | • | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| WPK-Beauftragte | | • | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wiegemeister | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betonpumpen- und PUMI-Fahrer | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fahrmischer-Fahrer | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Alles zu Haftung
und Verantwortlichkeiten

AS

Inhalte gemäß
ÖBV-Merkblatt

ARBEITSSICHERHEIT

Bauherren, Bauleiter und Poliere erfahren, wie sie den gesetzlich vorgeschriebenen Maßnahmen zur Arbeitssicherheit am besten entsprechen.

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen im Bereich Arbeitssicherheit im Bauwesen, von der Planung über Ausschreibung über Ausführung bis zur Unterlage für spätere Arbeiten gemäß ÖBV-Merkblatt „Arbeitssicherheit“

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- Planungs- bzw. Baustellenkoordinatoren
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Vorarbeiter
- Fachkräfte

SEMINARINHALTE:

- Information über gesetzliche Regelungen
- Verantwortung & Haftung von betrieblichen Führungskräften
- Baukoordinationsgesetz / Aufgaben des Bauherren / Projektleitung lt. BauKG (ÖNORM B 2107 und RVS 09.01.51)
- Umgang mit persönlicher Schutzausrüstung (PSA-Verordnung)
- Beispiele aus der Praxis

TERMIN

14.4.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 13 Uhr, 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 315,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 510,-



Braune Wannen konstruieren und bemessen

BW

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

BENTONITGESCHÜTZTE BETONBAUWERKE

Aufbauend auf der ÖBV-Richtlinie „Braune Wannen“ vermittelt das Seminar grundlegende Fachkenntnisse zur Errichtung von „Braunen Wannen“ mit Bentonit.

VORAUSSETZUNG:

Empfohlen: Wasserundurchlässige Betonbauwerke – Weiße Wannen (WWW)

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen auf dem Sektor wasserundurchlässige Betonbauwerke, aufbauend auf der ÖBV-Richtlinie „Braune Wannen“

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Anwendungsbereich
- Klassifizierung
- Konstruktion und Bemessung
- Beton
- Bentonitbahnen
- Verlegung der Bentonitmatten
- Korrekturmaßnahmen
- Ausschreibungsempfehlungen

TERMIN

22.3.2023, ÖBV / Wien

von 13 bis 18 Uhr, 5 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 315,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 510,-



Die aktuellen Regelwerke im Straßenbau

BIS

ÖNORM B 4710-1
RVS 08.17.02

BETON IM STRASSENBAU

Ein Überblick über die Richtlinien und Vorschriften für das Straßenwesen und ihre Bedeutung für die tägliche Betonbaupraxis.

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen auf dem Gebiet Betonstraßenbau auf Basis der Anforderungen nach ÖNORM B 4710-1 bzw. RVS 08.17.02.

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister
- WPK-Beauftragte
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- ÖNORM B 4710-1 Betontechnologie, Einbau
- RVS 08.17.02 Straßenbeton
- RVS 03.08.63 Straßenaufbau
- RVS 08.17.03 Kreisverkehr mit Betonfahrbahndecken
- RVS 08.17.04 Fugen in Betonfahrbahndecken
- RVS 13.01.51 Betondecken-erhaltung
- RVS 08.17.01 Mit Bindemittel stabilisierte Tragschichten
- ÖBV-Merkblatt „Betonspurwege“

TERMINE

20.2.–21.2.2023, ÖBV / Wien

14.3.–15.3.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 16 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 890,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 1.320,-



Erfolgreich durch praktisches Einkaufsmanagement

EP

EINKAUF FÜR PROJEKT-BETEILIGTE

Der Einkauf – ob Bau-/Nachunternehmerleistung, Materialien, Dienstleistungen. Jeder benötigt ihn, aber wer kann es effizient? Ist wirklich der Einkauf der größte und schnellste „Hebel“ für eine Ergebnisverbesserung?

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Durch das praktische Instrument des Einkaufsmanagements zukünftig nachhaltig das Projektergebnis positiv beeinflussen

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Bauleiter
- Poliere

SEMINARINHALTE:

- Grundmechanismen – „der Hebel“ des Einkaufs
- Einkaufsmethoden
- Erfolgreich durch Verhandlung
- Umgang mit der Marktmacht
- Preis- und Konditionssysteme
- Tops und Flops in Einkaufsverhandlungen

TERMIN

5.6.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Korrekte Anwendung und Berechnung

FASERBETON UND BRAND-BESTÄNDIGE BETONE

FBBG

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

Die stetige Weiterentwicklung bei Faserbeton und brandbeständigen Betonen für unterirdische Verkehrsbauwerke wird in den ÖBV-Richtlinien abgebildet.

VORAUSSETZUNG:
Grundfachkenntnisse

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen für Faserbeton und erhöhter baulicher Brandschutz für unterirdische Verkehrsbauwerke aus Beton, aufbauend auf den ÖBV-Richtlinien

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Ausgangsstoffe
- Anforderungen, Zusammensetzung, Klassifizierung
- Herstellung, Transport, Verarbeitung, Nachbehandlung
- Bemessung, konstruktive Durchbildung
- Prüfverfahren, Gütenachweis
- Rechenbeispiele
- Ausschreibungsempfehlung
- Schutzniveau und Abplatzungen
- Resttragfähigkeit

TERMIN

21.3.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Praxiswissen zu Beton, Konstruktion und Bau von Bohrpfählen und Schlitzwänden

GRÜNDUNGSTECHNIK

GT

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

Ein umfangreicher Überblick des aktuellen Wissensstandes aus den beiden ÖBV-Richtlinien „Bohrpfähle“ und „Schlitzwände“.

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen auf dem Gebiet der Gründungstechnik, aufbauend auf den ÖBV-Richtlinien „Bohrpfähle“ und „Schlitzwände“
Das Seminar ist Teil der Ausbildung für die Qualifizierungen „ÖBA – Betontechnik“ bzw. „Bauausführung – Betontechnik“



TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Anforderungsklassen
- Konstruktion und Bemessung
- Beton
- Praktischer Einbau und Nachbehandlung
- Nachträgliche Abdichtungsmaßnahmen
- Ausschreibungshinweise und Planung
- Grundlagen der Richtlinie „Bohrpfähle“
- Grundlagen der Richtlinie „Schlitzwände“

PRÜFUNG:

Keine, Bestätigung der Teilnahme

TERMIN

23.3.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Bauschäden erkennen & vermeiden

GARAGEN UND PARKDECKS

GP

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

Vor allem Planer und Ausführende eignen sich hier Wissen an zu gängigen Schutzmaßnahmen, zur Qualitätssicherung und sinnvollen Instandhaltungsmaßnahmen.

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen auf Basis der ÖBV-Richtlinie „Garagen und Parkdecks“

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Wahl der Schutzmaßnahmen für tausalzbeanspruchte Bauteile
- Tragwerk
- Entwässerung
- Abdichtung mit Asphalt als Fahrbahnbelag
- Beschichtung mit Inspektionshandbuch
- Fugen
- Qualitätssicherung, Inspektionsbuch
- Übergabedokumentation
- Instandhaltung
- Bauschäden erkennen & vermeiden

TERMINE

9.3.2023, Ibis Styles Hotel / Graz

19.4.2023, ÖBV / Wien

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Neue Techniken richtig umgesetzt

HEIZEN UND KÜHLEN MIT ERDWÄRME

HKE

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

Alles Wissenswerte zur korrekten Auslegung von Erdwärmanlagen für die thermische Nutzung mit Betonbauteilen.

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen auf dem Gebiet der thermischen Nutzung von Erdwärme mittels Betonbauteilen

PRÜFUNG:

Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Erdwärmenutzung
- Erdwärmesonden
- Auslegung von Erdwärmanlagen
- Grundwassernutzung
- Voraussetzung der Gebäudetechnik
- Wasserrecht

TERMIN

23.2.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 13 Uhr, 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 315,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 510,-



Die gängigsten Methoden und Techniken anhand vieler Praxisbeispiele

HS

HANGSICHERUNGEN

Teilnehmer bekommen, anhand von Praxisbeispielen, einen Einblick in die gebräuchlichsten Verfahren des Spezialtiefbaues für Hangsicherungen.

VORAUSSETZUNG:
Grundkenntnisse

ZIEL:
Erlangen von grundlegenden Fachkenntnissen für den täglichen Umgang mit Spezialtiefbauarbeiten.

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige

SEMINARINHALTE:

- Schwerpunkt Ankertechnik Anwendungsbeispiele und -grenzen der einzelnen Verankerungen (Verpressanker, Zugverpresspfähle und Nägel)
- Grundlagen Spritzbeton und Netze für Hangsicherung
- Grundlagen Bohrpfähle
- Häufige Fehler bei der Ausführung und wie diese vermieden werden können
- Tipps zur Überwachung von Baustellen

TERMIN

20.4.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Gemeinsam mehr erreichen

KPA

Inhalte gemäß ÖBV-Merkblatt

KOOPERATIVE PROJEKT-ABWICKLUNG

Wirkungsvoll Konflikte vorbeugen und dadurch Kosten reduzieren, Termine einhalten und die Qualität steigern.

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erhalt von Hilfswerkzeugen für eine kooperative Projekt- abwicklung nach dem ÖBV-Merkblatt „Kooperative Projekt- abwicklung“

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Bauleiter
- Poliere

SEMINARINHALTE:

- Werte und Projektziele
- Persönliche Voraussetzungen für Kooperation
- Verantwortung für Aufgaben übernehmen
- Projektorganisation und Kommunikation
- Kosten einsparen durch Miteinander
- Termine einhalten
- Gemeinsam die Qualität erhöhen
- Innovation und Leistungswettbewerb
- Ausgewogenheit
- Treffen von Entscheidungen

TERMIN

28.2.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Die besten Methoden für die Schlichtung

KL

KONFLIKTANALYSE & KONFLIKTLÖSUNG

Konflikte sind im Baustellenalltag unausweichlich. In diesem Seminar lernen Teilnehmer, wie sie damit so umgehen, dass sie den Erfolg von Projekten nicht gefährden.

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Verständnis und Anwendung von Konfliktlösungs- mechanismen

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter

SEMINARINHALTE:

- Konfliktlösungsmechanismen
- Interessenbasierte Kommunikation
- Eskalation von Konflikten
- Eigene Konfliktfälle analysieren
- Grundlagen der Mediation
- Konflikte und Emotionen

TERMIN

18.4.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-

Gemeinsam voran

Die Zeit ist reif für einen Paradigmenwechsel in der Bauprojekt- abwicklung!

öbv
österreichische
bautechnik
vereinigung



VERTRAG-LEAN-KULTUR
Jetzt Seminar buchen!

NEU!

VERTRAG-LEAN-KULTUR

**Wenn die drei Zahnräder Alternative Vertragsmodelle, Lean-Construction und Kooperative Projekt-
abwicklung ineinandergreifen, lebt die Projektkultur und Auftragnehmer wie Bauherr profitieren.**

Das Zusammenführen und Vernetzen der drei kooperativen Disziplinen Alternative VERTRAGSmodelle, LEAN-Construction und Kooperative ProjektKULTUR ist die große Herausforderung für den dringend erforderlichen Paradigmenwechsel in der Bauwirtschaft. Die Zukunft liegt

im Vereinen dieser drei lange getrennten Bereiche in der Bauprojektentwicklung. In diesem Seminar bekommen Sie fundierte Grundlagen und Umsetzungsmöglichkeiten für Ihre Baupraxis und erkennen die Chancen des Zusammenwirkens.



KOOPERATIVE VERTRAGSMODELLE

Durch alternative und kooperative Verträge wird die Voraussetzung der gemeinsamen Ausrichtung der Ziele von AN und AG geschaffen, sodass alle im gleichen Boot sitzen und gemeinsam in die gleiche Richtung rudern. Entgegen der bisherigen Sphärentrennung und dem vertraglich geregelten Gegeneinander wird hier die sich gegenseitig unterstützende Zusammenarbeit vertraglich geregelt. In diesem Seminar zeigen wir die verschiedenen Allianz-Vertragsmodelle und Early Contractor Involvement mit Anwendungsbereichen im Hochbau und Infrastrukturbau. Wir vergleichen die verschiedenen Systeme und Modelle, zeigen praktische Anwendungen und wie Sie Ihr richtiges Vertragsmodell finden. Nicht zuletzt braucht es ein Anpassen der Projektorganisation an das Vertragsmodell.

► Sie werden mit dem Wissen, welche Vertragsmodelle es gibt und welche für Ihre Anwendung die geeignetsten sind, das Seminar verlassen.

LEAN-CONSTRUCTION

Im Bereich Lean-Construction zeigen wir Ihnen Anwendungs- und Umsetzungsmöglichkeiten von Lean-Prinzipien und Lean-Methoden in Ihren Bauprojekten. Sie bekommen u.a. das Wissen über kooperativ geführte Meetings auf Basis hoher Transparenz gewerkeübergreifender Abläufe (visuelles Management), Einblicke in die Gestaltung einer an der Wertschöpfung orientierten Logistik, aber auch ein Verständnis für die Chancen eines menschenorientierten, einbeziehenden Lean-Mindsets. Kurzfilme und Anwendungsbeispiele aus Projekten unterstützen dabei, ein gemeinsames Verständnis zu diesen Ansätzen zu entwickeln.

► Sie werden in diesem Seminar die **Lean-Grundprinzipien kennenlernen und so einschätzen können, ob und wie der Lean-Ansatz in Ihren Projekten funktionieren wird.**

KOOPERATIVE PROJEKTKULTUR

In den meisten Bauprojekten wird die funktionierende Zusammenarbeit der Bauprojektbeteiligten dem Zufall überlassen. Sicher ist, dass der Erfolg von Bauprojekten nachgewiesener Weise mit der Kooperationskultur direkt zusammenhängt. Dies ist zwar vielen bewusst, jedoch die Werkzeuge zur Erreichung einer positiven Projektkultur sind nur wenigen bekannt.

Wir zeigen auf, wie eine kooperative Projektkultur aktiv gestaltet wird, wie Vertrauen zwischen Auftraggebern und Auftragnehmern entsteht, was man dabei berücksichtigen sollte und wie man Konflikte schnell erkennt und in haltbare Lösungen überführt. Verschiedenste Kooperations-Kultur-Maßnahmen und die dahinterstehenden Zusammenhänge werden näher erklärt und durch praktische Beispiele untermauert. Der Mensch und die Projektteams stehen im Zentrum der Projektkulturgestaltung.

► Sie werden aus diesem Seminar das **Einmaleins der kooperativen Kulturgestaltung, deren Grundgedanken und eine Maßnahmenpalette für Ihren Projekterfolg mitnehmen.**



ZUSAMMENWIRKEN DER DREI KOOPERATIONS-DISZIPLINEN

Nur so entsteht der gemeinsame Projekterfolg für alle Beteiligten.

VERTRAG

Juristisch haltbare und belastbare kooperative Verträge bilden die Basis für eine auf Vertrauen gegründete, echte Zusammenarbeit und schaffen so die Voraussetzung für die konfliktfreie Projekt-Umsetzung.

LEAN

Lean-Prinzipien und Lean-Methoden sorgen für fließende Abläufe und Prozesse, die von allen Projektbeteiligten über den gesamten Bauprozess hinweg mitgestaltet und auch laufend verbessert werden.

KULTUR

Alle Projektbeteiligten schaffen einen kooperativen Projekt-raum der gegenseitigen Wertschätzung, des gegenseitigen Vertrauens und des Teilens von Wissen, der den gemeinsamen Erfolg über Teilinteressen stellt.

IN DEM 1,5-TÄGIGEN SEMINAR ERHALTEN SIE DIE GRUNDKOMPETENZ FÜR DIE GANZHEITLICH KOOPERATIVE PROJEKTABWICKLUNG UND BEKOMMEN GRUNDLAGEN UND IMPULSE FÜR IHRE PRAKTISCHE UMSETZUNG.

NEU!

VLK

Aus drei separaten Bereichen wird ein entscheidender Erfolgsfaktor

VERTRAG-LEAN-KULTUR

So nutzen Projektverantwortliche die Schnittmengen der drei Bereiche für den Erfolg von Bauvorhaben.



VORAUSSETZUNG:
Grundkenntnisse

ZIEL:
Erlangen von praxisgerechten Fachkenntnissen für die ÖBA.

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

SEMINARINHALTE:

- Grundlagen und Praxisumsetzung von alternativen kooperativen Vertragsmodellen
- Grundlagen und Praxisumsetzung der Lean-Prozessgestaltung
- Grundlagen und Praxisumsetzung der aktiv gestalteten Kooperationskultur
- Wie wirken die 3 kooperativen Disziplinen zusammen?
- Wie setze ich diese gezielt ein?

METHODEN:

- Vortrag, Fallbeispiele
- Gruppenarbeit, Diskussion
- Feedback

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Bauleiter
- Poliere

TERMINE

6.6.–7.6.2023, ÖBV / Wien

1. Tag: 9 bis 12:30 Uhr VERTRAG, 13:30 bis 17 Uhr LEAN, 8UE

2. Tag: 9 bis 13:30 Uhr KULTUR, 4UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 640,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 850,-



Mit geschickter Verhandlungstechnik zur Zielerreichung

KVB1

KOMMUNIKATIONS- UND VERHANDLUNGSTECHNIK FÜR BAUBETEILIGTE 1

Wir verhandeln in Bauprojekten unzählige Male und oft ist das WIE in Gesprächen entscheidender als das WAS.

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Durch dieses, speziell auf Baubeteiligte abgestimmte Seminar sind Sie in Ihren zukünftigen Verhandlungen nicht nur erfolgreicher, sondern punkten in Ihren Gesprächen durch Kommunikationskompetenz

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Bauleiter
- Poliere
- Produktmanager

SEMINARINHALTE:

- Grundlagen der professionellen Verhandlung und Vorbereitung
- Kommunikationsgrundsätze
- Wie erzeuge ich Wirkung und setze diese gezielt ein
- Fragetechnik in Verhandlungen professionell anwenden
- Wirkung erzeugen, Gelassenheit und Mut beweisen

TERMIN

2.5.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Vertiefung und Professionalisierung

KVB2

KOMMUNIKATIONS- UND VERHANDLUNGSTECHNIK FÜR BAUBETEILIGTE 2

Aufbauend auf „Kommunikations- und Verhandlungstechnik für Baubeteiligte 1“ – Anwendung und Vertiefung an Beispielen aus der Praxis.

VORAUSSETZUNG:
KVB1 – Kommunikations- und Verhandlungstechnik für Baubeteiligte 1

ZIEL:
Vertiefung der Thematik Gesprächsführung und Kommunikation mit Praxisbeispielen und Erfahrungsberichten, Rollenspielen und Videoauswertung

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Bauleiter
- Poliere
- Produktmanager

SEMINARINHALTE:

- Strategien, die auf Ihren Verhandlungspartner zugeschnitten sind
- Ziele auch in schwierigen Verhandlungssituationen durchsetzen
- Gelassenheit bewahren
- Über den Umgang mit Einwänden
- Bearbeitung von Fallbeispielen

TERMIN

1.6.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Größtes Anwendungsgebiet von Faserbeton

MBP

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

MONOLITHISCHE BETONPLATTEN

Führungs- und Fachkräfte erhalten wichtige Planungs- und Ausführungsdetails gemäß neuer ÖBV-Richtlinie.

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen über die Planung, Ausführung und QS von monolithischen Betonplatten gemäß der überarbeiteten ÖBV-Richtlinie. Gilt als Nachweis für die Verleihung des ÖBV-Gütezeichens „Fachbetrieb – Monolithische Betonplatte“

PRÜFUNG:
Tagestest mit Zeugnis



TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Bauleiter
- Poliere
- Fachkräfte
- Sachverständige
- Betontechnologen
- Laboranten
- Produktmanager

SEMINARINHALTE:

- Regelaufbau und Hinweise für die Planung
- Anforderungen
- Grundlagen der Betontechnologie

- Betonzusammensetzung, Betonherstellung
- Betonstandard BS MP und BS MP-F
- Oberflächenausbildung (z.B. Flügelglätten, Besenstrich)
- Abnahmekriterien, Betonprüfung und Beurteilung
- Instandsetzung
- Prüfungen vor Beginn der Betonarbeiten
- Betoneinbau
- Qualitätssicherung gemäß ÖNORM EN 13670 bzw. ÖNORM B 4704
- Hinweise auf praktische Ausführungen anhand von Beispielen

TERMINE

6.3.2023, ÖBV / Wien

18.4.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Auf einen Blick

ÖBA

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT

Qualitätsmanagement und Dokumentation der ÖBA im Rahmen der Bauprojektanbahnung.

VORAUSSETZUNG:
Grundkenntnisse

ZIEL:
Erlangen von praxisgerechten Fachkenntnissen für die ÖBA.

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Betriebsleiter

SEMINARINHALTE:

Teil 1: Die Rolle der ÖBA

- Projektorganisation einer Baustelle
- Vertragsverhältnis der ÖBA
- Aufgaben der ÖBA
- Rechte und Pflichten der ÖBA
- Haftung der ÖBA

Teil 2: Qualitätsmanagement der ÖBA auf der Baustelle

- Normative und rechtl. Grundlagen

- Güte- und Funktionsprüfungen
- Der Prüfplan und das Prüfbuch
- Wahrnehmungskontrolle der Bauüberwachung
- Umgang mit Qualitätsproblemen während der Bauausführung
- Der Mangel und seine Folgen

Teil 3: Baustellen-

dokumentation in der Praxis

- Normative und rechtliche Grundlage
- Bautagesberichte
- Baubuch
- Baubesprechung
- PSS o. Bauvertragsbesprechung
- Fotodokumentation
- Sonstige Dokumentationsmöglichkeiten
- Gezielte Dokumentation

TERMINE

25.4.–26.4.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

10.5.–11.5.2023, ÖBV / Wien

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 16 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 890,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 1.320,-



Beton im Fokus

QUALITÄTSSICHERUNG FÜR BETON VON INGENIEURBAUWERKEN

Dieses Seminar zeigt, wie wichtig es ist, bereits ab der Planung einen Experten für Betontechnik beizuziehen, der die Qualitätssicherung bis zur Fertigstellung sicherstellt.

QSI

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen in der Qualitätssicherung für Beton von Bauwerken von der Planung über Ausschreibung bis zur Ausführung, gemäß ÖBV-Richtlinie „Qualitätssicherung für Beton von Ingenieurbauwerken“

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- WPK-Beauftragte
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Anforderungen an die Projektbeteiligten
- Experte für Betontechnik
- Betonplanungsgespräch
- Betonstartgespräch
- Betonausführungsgespräch
- Kriterien für QS bei Planung und Ausführung
- Empfohlene Dokumentation zur QS
- Normen, Richtlinien

TERMIN

10.3.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 13 Uhr, 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 315,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 510,-



Der Baustoff in seiner ganzen Schönheit

SICHTBETON

Sichtbare Betonoberflächen zu gestalten erfordert viel Know-how und Feingefühl. Hier lernen Teilnehmer alles über die wesentlichen Verarbeitungsfaktoren.

SB

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG:
Grundfachkenntnisse

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen auf dem Gebiet Sichtbeton, aufbauend auf der ÖBV-Richtlinie „Sichtbeton“

Das Seminar ist Teil der Ausbildung für die Qualifizierungen „ÖBA – Betontechnik“ bzw. „Bauausführung – Betontechnik“



TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Vorarbeiter
- Fachkräfte
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Anwendungsbereich
- Anforderungen, Klassifizierung
- Betonherstellung, -einbau und -verdichtung, Nachbehandlung
- Schalung
- Rütteltechnik
- Trennmittel
- Ausschreibungshinweise

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TERMINE

27.2.2023, ÖBV / Wien

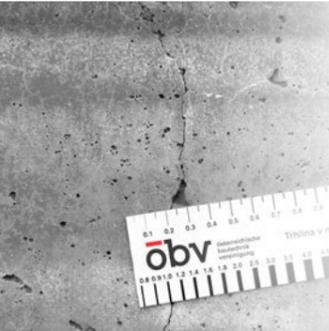
28.3.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Ursachen rasch erkennen

VERMEIDEN, ERKENNEN UND BEWERTEN VON RISSEN IN BETONBAUTEILEN

Der beste Überblick zu Einflussfaktoren auf die Entstehung von Rissen, ihre Erscheinungsformen und die besten Strategien, um sie zu vermeiden.

RI

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen beim Auftreten von Rissen als eine wirksame Hilfe bei der Ursachenforschung, Bewertung und Vermeidung weiterer Risse, aufbauend auf der ÖBV-Richtlinie „Risse in Betonbauteilen – Vermeiden, Erkennen und Bewerten“

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Einflussfaktoren
- Erscheinungsformen und Ort des Auftretens
- Vermeiden von ungeplanten Rissen
- Nutzungsanforderung
- Bestandsanalyse
- Feststellung der Rissursache
- Bewertung in geplante & ungeplante Risse

TERMINE

21.4.2023, ÖBV / Wien

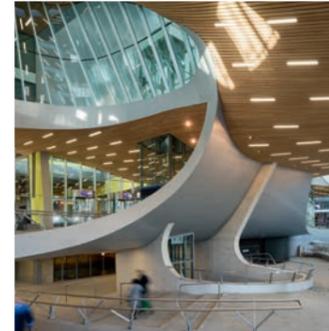
24.4.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

21.4.2023 von 9 bis 13 Uhr (Wien), 4 UE
24.4.2023 von 13 bis 17 Uhr (Bergheim), 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 315,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 510,-



Verarbeitung leicht gemacht

SELBST- UND LEICHT-VERDICHTBARER BETON

Die wichtigsten Hintergründe und Praxistipps zur Herstellung und Verarbeitung aktueller Produkte der modernen Betontechnologie.

SCC

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen auf dem Gebiet der modernen Betontechnologie, basierend auf der ÖBV-Richtlinie „Selbst- und leichtverdichtbarer Beton“

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Betonausgangsstoffe
- Anforderungen an SCC und ECC
- Betonzusammensetzung
- Betonherstellung und Schalung
- Einbau und Nachbehandlung
- Betonprüfungen
- Ausschreibungshinweise

TERMIN

16.5.2023, ÖBV / Wien

von 13 bis 17 Uhr, 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 315,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 510,-





Tragwerke mit Vorspannung errichten

SPANNBETON – SPANNSYSTEME

Die ideale Ausbildungs-Einheit für Personal, das mit der Planung und Ausführung von Tragwerken mit Vorspannung befasst ist.

SPB

ONR 24761

VORAUSSETZUNG:

Erfahrungen im konstruktiven Ingenieurbau

ZIEL:

Erlangen von Fachkenntnissen für Personal, das mit der Planung und Ausführung von Tragwerken mit Vorspannung befasst ist

Gilt als Nachweis für die in der ONR 24761 festgelegten Anforderungen des Personals für den auf der Baustelle aufliegenden Qualitätssicherungsplan.

PRÜFUNG:

Tagestest mit Zeugnis



TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Spanningenieure
- Spannmeister
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Anforderungen aus der ONR 24761
- Theoretische Grundlagen der Vorspannung
- Ausführung und Kontrollen vor und nach Einbau der Spannglieder
- Durchführung der Spannarbeiten
- Abschluss der Vorspannarbeiten

TERMIN

12.4.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Alles was Recht ist

TRANSPORTBETON UND RECHT

Die ideale Vorbereitung für alle, die sich mit der Abwicklung von Transportbeton-Lieferungen in wirtschaftlicher und rechtlicher Sicht auseinandersetzen müssen.

TBR

VORAUSSETZUNG:

Keine

ZIEL:

Erlangen von Fachkenntnissen für die Abwicklung von Transportbetonlieferungen

PRÜFUNG:

Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister
- Disponenten
- Innendienst
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Kaufmännische Grundlagen:
 - Kostenrechnung
 - Kostenarten
 - Preisleitung-Indizes
- Rechtliche Grundlagen:
 - Gewährleistung
 - Garantie
 - Schadenersatz
 - Produkthaftung
 - Geschäfts- und Lieferbedingungen
 - Lieferschein
 - Musterschreiben für ein Angebot
- Grundlagen des Kartellrechts
- Praxisbeispiele

TERMIN

9.5.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Maschinentechnik, handwerkliches und fachliches Wissen in Verbindung mit Materialkunde ist von entscheidender Bedeutung

SPRITZFOLIEN

Führungs- und Fachkräfte erhalten wichtige Planungs- und Ausführungsdetails sowie QS gemäß ÖBV-Merkblatt

SPF

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

VORAUSSETZUNG:

Keine

ZIEL:

Erlangen von Fachkenntnissen über die Ausführung von Schutzschichten und Abdichtungen mit Spritzfolien.

Gilt als Nachweis für die Verleihung des ÖBV-Gütezeichens „Fachbetrieb-Spritzfolien“

PRÜFUNG:

Tagestest mit Zeugnis



TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Bauleiter
- Poliere
- Fachkräfte
- Sachverständige
- Laboranten
- Produktmanager

SEMINARINHALTE:

- Anwendungsbereiche für Spritzfolien
- Materialien und Materialkomponenten
- Lagerung des Materials auf Baustellen
- Bestandsanalyse
- Planungshinweise nach Einsatzgebiet
- Spritzfolienkonzept
- Systemaufbau
- Maschinentechnologie
- Organisation der Ausführung
- Durchführung der Spritzfolienarbeiten
- Dokumentation und Überwachung
- Laufende Kontrolle
- Erscheinungsbilder

TERMIN

7.3.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Gemeinsam sind wir stark

STAHL-BETON-VERBUND-BAUWEISE IM BRÜCKEN- UND HOCHBAU

So werden Verbundsysteme berechnet und konstruiert, damit sie den Vorschriften entsprechen und ein ideales Tragverhalten erreichen.

VB

VORAUSSETZUNG:

Konstruktive Grundkenntnisse

ZIEL:

Erlangen von Fachkenntnissen auf dem Gebiet des Stahlverbundbaus

PRÜFUNG:

Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen

SEMINARINHALTE:

- Grundlagen
- Tragsysteme und typische Konstruktionen
- Vorschriften und Berechnungsgrundlagen
- Tragverhalten
- Konstruktive Ausbildung und Herstellung
- Sonderprobleme
- Beispiele aus der Praxis

TERMINE

1.3.2023, ÖBV / Wien

22.3.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-



Werte langfristig erhalten

WARTUNG & INSTANDHALTUNG

WI

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

Dieses Seminar beschäftigt sich mit dem gesamten Lebenszyklus eines Bauwerks. Es geht um das frühzeitige Erkennen von Schäden oder die Priorisierung von Maßnahmen.

VORAUSSETZUNG:
Keine

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen bei Instandhaltungsleistungen, gültig für den gesamten Lebenszyklus eines Bauwerks, gemäß ÖBV-Richtlinie „Instandhaltung“

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

Bau:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Produktmanager
- Verkäufer

FM:

- Facilitymanager
- Hausverwaltungen
- Versicherungen

SEMINARINHALTE:

- Langfristige Werterhaltung
- Klassifikation von Schäden
- Mehr Sicherheit
- Zufriedene Mieter und Nutzer
- Früherkennung von Schäden spart aufwendige Instandsetzungskosten von Folgeschäden
- Kostenminimierung durch gesparte aufwendige Instandsetzungskosten von Folgeschäden
- Bewertbarkeit und Priorisierung von Maßnahmen
- Unfallschutz

TERMIN

28.2.2023, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-

Weisse Wannen in der Praxis

WASSERUNDURCHLÄSSIGE BETONBAUWERKE – WEISSE WANNEN

WW

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

Das komplette Praxiswissen zu Anforderungen, Klassifizierung, Konstruktion und Rissebeschränkung. Inklusive vertiefende Informationen zu Einbau und Nachbehandlung.

VORAUSSETZUNG:
Grundfachkenntnisse

ZIEL:
Erlangen von Fachkenntnissen auf dem Sektor wasserundurchlässige Betonbauwerke, aufbauend auf der ÖBV-Richtlinie „Weiße Wannen“
Das Seminar ist Teil der Ausbildung für die Qualifizierungen „ÖBA – Betontechnik“ bzw. „Bauausführung – Betontechnik“

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige
- Bauleiter
- Poliere
- Betriebsleiter
- Werksleiter
- Betontechnologen
- Laboranten
- Mischmeister
- Produktmanager
- Verkäufer

SEMINARINHALTE:

- Anforderungen, Klassifizierung
- Konstruktion und Rissebeschränkung
- Beton
- Praktischer Einbau und Nachbehandlung
- Fugen
- Instandsetzung von Fehlstellen
- Ausschreibungshinweise
- Verkehrsprojekte aus der Praxis
- Hochbauprojekte aus der Praxis

TERMINE

20.3.2023, ÖBV / Wien

21.3.2023, Der Jägerwirt / Bergheim

22.3.2023, Ibis Styles Hotel / Graz

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 660,-

IHRE VORTEILE

- perfekte Schulung Ihrer Mitarbeiter
- aktuellstes Know-how von Experten
- hoher Bekanntheitsgrad bei Bauherren
- branchenweit anerkanntes Gütezeichen
- Wissensvorsprung gegenüber dem Wettbewerb
- Qualifizierung als Fachbetrieb für Instandsetzung
- Erfüllung der ÖNORM B 4706

DIE VORAUSSETZUNGEN

- Antrag gem. ÖBV-Richtlinie „Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton“
- aufrechter Überwachungsvertrag
- Sammlung aller bisherigen Referenzen
- Schulungsnachweise für Führungskräfte (100 % des eingesetzten Personals)
- Schulungsnachweis für Fachkräfte (50 % des eingesetzten Personals)



BETONAKADEMIE

FACHHAUSBILDUNGEN & GÜTE ZEICHEN

Neben ihrem Kursprogramm bietet die BETONAKADEMIE spezielle Qualifizierungen und Gütezeichen an. Ein Überblick der wichtigsten Angebote.



„
Als Bauherr ist es uns wichtig, mit Instandsetzungsfachbetrieben zusammenzuarbeiten, deren Mitarbeiter eine fundierte BETONAKADEMIE-Ausbildung haben.“

Franz Sempelmann,
Projektleiter, ASFINAG

AUSBILDUNGSSCHWERPUNKT INSTANDSETZUNG

DER BESTE NACHWEIS FÜR DIE QUALITÄT VON ANBIETER & PRODUKT

Unternehmen, die sich mit der Ausführung oder der Produktherstellung für die Betoninstandsetzung, Injektionstechnik, Beschichtung oder der nachträglichen Verstärkung von Betonbauwerken beschäftigen, können ihre Mitarbeiter in diesen Gebieten schulen lassen. Für Baufirmen gilt die Schulung als Nachweis für die Verleihung des ÖBV-Gütezeichens „Instandsetzungsfachbetrieb“. Alle weiteren Anforderungen hierfür sind in der ÖBV-Richtlinie „Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton“ festgelegt.



Zielgruppen:

- Baufirmen
- Ingenieurbüros (Planer und ÖBA)
- Bauherren
- Produkthersteller

Ihre Vorteile:

- hohe Zuverlässigkeit des Gütezeichens
- große Akzeptanz bei Bauherren
- Vorteile bei Ausschreibungen



AUSBILDUNG ZUM „QUALIFIZIERTEN BETONTECHNOLOGEN BAK“

DER WEG ZUM QUALIFIZIERTEN BETONTECHNOLOGEN

Sie wollen spezielle Herausforderungen lösen? Dann können Sie zusätzlich zu den BETONAKADEMIE-Seminaren eine vertiefte Ausbildung durchlaufen und „Qualifizierter Betontechnologe BAK“ werden. Die Qualifizierung bildet eine der möglichen Grundlagen für den „Experten für Betontechnik“

Voraussetzungen:

Anwärter müssen 9 Pflicht- und mindestens 4 Wahlseminare innerhalb von 3 Jahren besucht haben. Pflicht sind: **BIT, BT1(P), BT2(P), BT4, IFÜ, SB, TBR, QSI, WW**; zur Wahl stehen: **BT3** oder **BIS, BSH, FBBG, GK, GP, GT, IFÜI, KL, LB, RI, SCC, VB**.

Prüfung:

Nach Stellung des BAK-Antrags unter office@bautechnik.pro und Vorlage der angeführten Schulungsnachweise erfolgt eine kostenlose Prüfung über alle Bereiche der Pflichtseminare und der gewählten Wahlseminare.

Aufrechterhaltung:

Zur Aufrechterhaltung der Berechtigung ist eine Weiterbildung innerhalb von 3 Jahren erforderlich. Der Nachweis dafür erfolgt über Vorlage von Teilnahmebestätigungen für die Seminare BTR, IFÜR und für zwei frei zu wählende Spezialseminare der BETONAKADEMIE.



„QUALIFIZIERUNG BETONTECHNIK“ (ÖRTLICHE BAUAUFSICHT & BAUAUSFÜHRUNG)

IMMER AUF DEM LETZTSTAND DES BETONTECHNIK-WISSENS

Speziell für die Qualifizierung von Mitarbeitern von Ingenieurbüros, die sich mit der örtlichen Bauaufsicht, bzw. von Baufirmen, die sich mit der Ausführung von Betonbauwerken beschäftigen, gibt es dieses spezielle Ausbildungsprogramm. Es sollen der betontechnische Wissens-Letztstand und eine gemeinsame Sprachregelung vermittelt werden.

Voraussetzungen:

Besuch der vier Seminare **BTP** (ÖBA) bzw. **BTA** (Bauausführung), **IFÜR, SB** und **WW**. Alternativ zu **WW** können **BIT** oder **GT** besucht werden. Diese 4 Seminare sind innerhalb von 3 Jahren zu absolvieren.

ÖBV-Bestätigung:

Die Zuerkennung der Bestätigung „Qualifizierte Örtliche Bauaufsicht – Betontechnik“ bzw. „Qualifizierte Bauausführung – Betontechnik“ kann nur über einen Antrag (inkl. der Teilnahmebestätigungen) an die ÖBV unter office@bautechnik.pro erfolgen.

Aufrechterhaltung:

Spätestens 3 Jahre nach Erlangung bzw. Verlängerung der Qualifikation muss das Fachwissen durch den Besuch des BETONAKADEMIE-Seminars **BTR** und eines weiteren der genannten Seminare aufgefrischt werden.

„EXPERTE FÜR BETONTECHNIK“

BERATEND VON DER PLANUNG BIS ZUR AUSFÜHRUNG

Der „Experte für Betontechnik“ begleitet objektiv beratend bei betontechnischen Belangen im gesamten Planungs- und Bauablauf. Er trägt so von Beginn an dazu bei, dass Bauvorhaben ab der Planungsphase geordnet, wirtschaftlich und zweckmäßig entstehen können.

Voraussetzungen und Informationen:

Welche Voraussetzungen der Betonexperte im Detail erfüllen muss, um als „Experte für Betontechnik“ auf der Website gelistet zu werden, finden Sie unter www.betonakademie.at unter dem Menüpunkt „Qualifizierungen“.

Vergabe durch Fachbeirat:

Ein Fachbeirat vergibt nach Prüfung des Antrags diese Qualifizierung. Ein Eintrag in die ÖBV-Liste „Experte für Betontechnik“ bestätigt den Nachweis der in der ÖBV-Richtlinie „Qualitätssicherung für Beton von Ingenieurbauwerken“ festgelegten Anforderungen.



BETONTECHNOLOGIE

| | W | NÖ/Bgld. | OÖ | Sbg. | Stmk. | Ktn. | T/Vbg. |
|-------|---|--------------------------------------|--|---|--|--|---|
| BTGL | 9.1.2023 ÖBV / Wien | | 11.1.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | | | | |
| BT1 | 10.1.–11.1.2023 Camillo Sitte / Wien | 25.1.–26.1.2023 HTBL Krems | 19.1.–20.1.2023 BPS / Leonding | 30.1.–31.1.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | 16.1.–17.1.2023 Ibis Styles Hotel / Graz | 12.1.–13.1.2023 Hotel eduCARE / Treffen | 17.1.+21.1.2023 Hotel Sailer / Innsbruck |
| BT1PV | 1.2.2023 ÖBV / Wien | 15.2.2023 HTBL Krems | 13.2.2023 BPS / Leonding | 27.2.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | 7.2.2023 Ibis Styles Hotel / Graz | 30.1.2023 Hotel eduCARE / Treffen | 21.2.2023 Hotel Sailer / Innsbruck |
| BT1P | 2.2.2023 ÖBV / Wien | 16.2.2023 HTBL Krems | 14.2.2023 BPS / Leonding | 28.2.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | 8.2.2023 Ibis Styles Hotel / Graz | 31.1.2023 Hotel eduCARE / Treffen | 28.2.2023 Hotel Sailer / Innsbruck |
| BT2 | 17.1.–18.1.2023 Camillo Sitte / Wien | 30.1.–31.1.2023 HTBL Krems | 25.1.–26.1.2023 BPS / Leonding | 7.2.–8.2.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | 23.1.–24.1.2023 Ibis Styles Hotel / Graz | 16.1.–17.1.2023 Hotel eduCARE / Treffen | 31.1.+7.2.2023 Hotel Sailer / Innsbruck |
| BT2PV | 1.2.2023 ÖBV / Wien | 15.2.2023 HTBL Krems | 13.2.2023 BPS / Leonding | 27.2.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | 7.2.2023 Ibis Styles Hotel / Graz | 30.1.2023 Hotel eduCARE / Treffen | 21.2.2023 Hotel Sailer / Innsbruck |
| BT2P | 2.2.2023 ÖBV / Wien | 16.2.2023 HTBL Krems | 14.2.2023 BPS / Leonding | 28.2.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | 8.2.2023 Ibis Styles Hotel / Graz | 31.1.2023 Hotel eduCARE / Treffen | 28.2.2023 Hotel Sailer / Innsbruck |
| BTR | 16.1.2023 ÖBV / Wien | 24.1.2023 HTBL Krems | 2.2.2023 BPS / Leonding | 10.2.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | 6.2.2023 Ibis Styles Hotel / Graz | 19.1.2023 Hotel eduCARE / Treffen | 10.1.2023 Hotel Sailer / Innsbruck |
| BT3 | 23.1.2023 ÖBV / Wien, 9–13h | | 2.3.2023 Der Jägerwirt / Bergheim, 13–17h | | 26.1.2023 Ibis Styles Hotel / Graz, 9–13h | | |
| BT4 | 13.3.2023 Materialprüfanstalt Hartl | | 6.3.2023 BPS / Leonding | | | | |
| BTA | 24.1.2023 ÖBV / Wien | 1.3.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | | | | | |
| BTP | 31.1.2023 ÖBV / Wien | | | | | | |
| LB | 22.2.2023 ÖBV / Wien, 9–13h | | | | | | |
| FF | auf Anfrage beim GVTB** | | auf Anfrage beim GVTB** | | auf Anfrage beim GVTB** | | auf Anfrage beim GVTB** |
| PF | auf Anfrage beim GVTB** | | | | auf Anfrage beim GVTB** | | |
| GK | auf Anfrage beim GVTB** | | | | | | |

IN STANDSETZUNG

| | W | NÖ/Bgld. | OÖ | Sbg. | Stmk. | Ktn. | T/Vbg. |
|------|---|----------|---|------|-------|------|--------|
| IFA | 17.11.–18.11.2022 ÖBV / Wien, Tag 1: 9–17h; Tag 2: 9–13h | | 7.3.–8.3.2023 FH OÖ / Wels, Tag 1: 9–17h; Tag 2: 9–13h | | | | |
| IFAR | 14.12.2022 ÖBV / Wien | | 9.3.2023 FH OÖ / Wels | | | | |
| IFÜ | 12.12.–13.12.2022 ÖBV / Wien, Tag 1: 9–17h; Tag 2: 9–13h | | | | | | |
| IFÜR | 14.12.2022 ÖBV / Wien | | 9.3.2023 FH OÖ / Wels | | | | |
| IFAI | 5.12.2022 ÖBV / Wien | | | | | | |
| IFÜI | 5.12.2022 ÖBV / Wien | | | | | | |
| IFAV | 7.12.2022 ÖBV / Wien, 9–13h | | | | | | |
| IFÜV | 7.12.2022 ÖBV / Wien, 9–13h | | | | | | |
| IFAB | 25.11.2022 ÖBV / Wien, 9–14h | | | | | | |
| IFÜB | 25.11.2022 ÖBV / Wien, 9–14h | | | | | | |

TUNNELBAU

| | W | NÖ/Bgld. | OÖ | Sbg. | Stmk. | Ktn. | T/Vbg. |
|-----|-------------------------|----------|--------------------------------------|------|---------------------------|------|--------|
| BIT | 18.1.2023 ÖBV / Wien | | 6.2.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | | 2.3.2023 ZaB / Leoben | | |
| BSU | | | | | 11.5.2023 ZaB / Leoben | | |
| GIT | | | | | 20.4.2023 ZaB / Leoben | | |
| SIH | | | | | 22.6.2023 ZaB / Leoben | | |

| | W | NÖ/Bgld. | OÖ | Sbg. | Stmk. | Ktn. |
|------|---|----------|----|------|-------|------|
| TSS1 | 6.6.2023 ÖBV / Wien | | | | | |
| TSS2 | 20.6.–21.6.2023 ÖBV / Wien | | | | | |
| TSS3 | 28.6.–29.6.2023 Baustelle (wird bekannt gegeben) | | | | | |
| TSS | 6.6. + 20.6.–21.6. + 28.6.–29.6.2023 ÖBV / Wien | | | | | |

SPEZIALSEMINARE

| | W | NÖ/Bgld. | OÖ | Sbg. | Stmk. | Ktn. |
|------|---|----------|---|------|---------------------------------------|------|
| AS | 14.4.2023 ÖBV / Wien, 9–13h | | | | | |
| BIS | 20.2.–21.2.2023 ÖBV / Wien | | 14.3.–15.3.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | | | |
| BW | 22.3.2023 ÖBV / Wien, 13–18h | | | | | |
| EP | 5.6.2023 ÖBV / Wien | | | | | |
| FBBG | 21.3.2023 ÖBV / Wien | | | | | |
| GP | 19.4.2023 ÖBV / Wien | | | | 9.3.2023 Ibis Styles Hotel / Graz | |
| GT | 23.3.2023 ÖBV / Wien | | | | | |
| HKE | 23.2.2023 ÖBV / Wien, 9–13h | | | | | |
| HS | 20.4.2023 ÖBV / Wien | | | | | |
| KL | 18.4.2023 ÖBV / Wien | | | | | |
| KPA | 28.2.2023 ÖBV / Wien | | | | | |
| KVB1 | 2.5.2023 ÖBV / Wien | | | | | |
| KVB2 | 1.6.2023 ÖBV / Wien | | | | | |
| MBP | 6.3.2023 ÖBV / Wien | | 18.4.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | | | |
| ÖBA | 10.5.–11.5.2023 ÖBV / Wien | | 25.4.–26.4.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | | | |
| QSI | 10.3.2023 ÖBV / Wien, 9–13h | | | | | |
| RI | 21.4.2023 ÖBV / Wien, 9–13h | | 24.4.2023 Der Jägerwirt / Bergheim, 13–17h | | | |
| SB | 27.2.2023 ÖBV / Wien | | 28.3.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | | | |
| SCC | 16.5.2023 ÖBV / Wien, 13–17h | | | | | |
| SPB | 12.4.2023 ÖBV / Wien | | | | | |
| SPF | 7.3.2023 ÖBV / Wien | | | | | |
| TBR | 9.5.2023 ÖBV / Wien | | | | | |
| VB | 1.3.2023 ÖBV / Wien | | 22.3.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | | | |
| VLK | 6.6.–7.6.2023 ÖBV / Wien, Tag 1: 9–17h; Tag 2: 9–13h | | | | | |
| WI | 28.2.2023 ÖBV / Wien | | | | | |
| WW | 20.3.2023 ÖBV / Wien | | 21.3.2023 Der Jägerwirt / Bergheim | | 22.3.2023 Ibis Styles Hotel / Graz | |

Wir sind Bautechnik!
Der Rest macht Seminare.

Die volle Richtlinien-Kompetenz für Ihre Mitarbeiter



BAUTECHNIKWISSEN FÜR GANZ ÖSTERREICH

QR-Code mit dem Smartphone scannen für
GOOGLE MAPS +
FOTOS VOR ORT



ÖÖ. BODEN- UND BAUSTOFFPRÜFSTELLE (BPS)

4060 Leonding, Schirmerstraße 12
Tel.: +43 (0) 732 / 7720-12178




Haltestelle Schirmerstraße:
Bus Linie 19 – Fußweg ca. 4 min.

Parkmöglichkeit:
Auf dem Gelände bzw. im Bereich des Veranstaltungsortes.

HTL KREMS

3500 Krems, Alauntalstraße 29
Zugang zwischen Gaswerkasse 12 und 14
Tel.: +43 (0) 2732 / 83190




Haltestelle Gaswerkasse:
Citybus Linie 1 – Fußweg ca. 2 min
(Zugang zwischen Gaswerkasse 12 und 14)

Parkmöglichkeit:
• Steiner Tor-Parkhaus (Utzstraße 1) oder
• im Bereich des Veranstaltungsortes
(Achtung: Kurzparkzone!, Parkschein-Automat, Kasernstraße 30, Ganztages-Ticket lösen!)

MATERIALPRÜFANSTALT HARTL

2120 Wolkersdorf, Resselstraße 5
Tel.: +43 (0) 2245 / 20 92 0




Haltestelle Wolkersdorf/Resselstraße:
Regionalbus 420, 426, ÖBB-Postbus 431 –
Fußweg ca. 8 min.

Parkmöglichkeit:
Auf dem Gelände des Veranstaltungsortes

ÖSTERREICHISCHE BAUTECHNIK VEREINIGUNG

1040 Wien, Karlsplatz 5
Tel.: +43 (0) 1 / 504 15 95




Haltestelle Karlsplatz:
U-Bahn U1, U2, U4, Bus 4A – Fußweg ca. 2 min.
Haltestelle „Resselgasse“: Straßenbahn 1,
62 und Badener Bahn – Fußweg ca. 2 min.

Parkmöglichkeit:
• ÖPARK-Garage Karlsplatz (Matiellistraße 2-4) oder
• im Bereich des Veranstaltungsortes
(Achtung: Kurzparkzone!)

FH ÖÖ – CAMPUS WELS

4600 Wels, Stelzhamerstraße 23
Tel.: +43 (0) 7242 / 72 811-0




Bahnhof Wels:
Fußweg ca. 10 min.

Parkmöglichkeit:
• Tiefgarage Kaiser-Josef-Platz
• Tiefgarage Einkaufszentrum Traunpark –
Fußweg ca. 5 min.

BETON
akademie

Mit 12 Standorten in ganz Österreich ist die BETONAKADEMIE heute der wichtigste Anbieter für Beton- und Bautechnik-Fachwissen.

CAMILLO SITTE-BAUTECHNIKUM

1030 Wien, Leberstraße 4c
Tel.: +43 (0) 1 / 799 26 31




Haltestelle St. Marx:
Schnellbahn S7, Straßenbahn 18, 71, Bus 7A

Parkmöglichkeit:
• BÖE-Garage Neu-Marx
(Hermine Jursa Gasse 11) oder
• im Bereich des Veranstaltungsortes
(Achtung: Kurzparkzone!)

HOTEL & RESTAURANT - DER JÄGERWIRT

5101 Bergheim bei Salzburg, Kasern 4
Tel.: +43 (0) 662 / 452177




Bahnhof Salzburg Kasern:
Fußweg ca. 10 min.

Parkmöglichkeit:
Auf dem Gelände des Veranstaltungsortes.

IBIS STYLES HOTEL GRAZ MESSE

8010 Graz, Waltendorfer Gürtel 8-10
Tel.: +43 (0) 316 / 826300




Haltestelle St. Peter Friedhof:
Straßenbahn 6, Fußweg ca. 5 min.

Parkmöglichkeit:
Hotelleigene Parkgarage (gegen Gebühr!)

HOTEL SAILER INNSBRUCK

6020 Innsbruck, Adamgasse 8
Tel.: +43 (0) 512 / 5363




Bahnhof Innsbruck:
Fußweg ca. 2 min.

Parkmöglichkeit:
• Tiefgarage Hauptbahnhof
• Tiefgarage Casino
• Landhausgarage

ZAB – ZENTRUM AM BERG

8790 Eisenerz, Mario-Stecher-Platz 1 (Treffpunkt)
Tel.: +43 (0) 3842 / 402 34 00




Treffpunkt: Parkplatz am Mario-Stecher-Platz 1, die Teilnehmer werden gesammelt in das für die Öffentlichkeit gesperrte Bergbauegebiet gelotst.

Haltestelle Eisenerz Busbahnhof (Bergmannsplatz):
Bus Linie 820 – Fußweg ca. 10 min.

Parkmöglichkeit:
Auf dem Gelände des Veranstaltungsortes.

HOTEL EDUCARE

9521 Treffen bei Villach, Eichrainweg 7-9
Tel.: +43 (0) 4248 / 29777




Bahnhof Villach:
Möglichkeit Bahnhofshuttle über Hotel individuell buchbar (www.educare.co.at)

Parkmöglichkeit:
Auf dem Gelände des Veranstaltungsortes

LABORATORIUM FÜR BETONTECHNOLOGIE UND BODENPRÜFUNG (Ibb)

8020 Graz, Reininghausstraße 29
Tel.: +43 (0) 316 / 576866




Haltestelle Reininghausstraße:
Bus Linie 33 – Fußweg ca. 2 min.

Parkmöglichkeit:
Auf dem Gelände des Veranstaltungsortes.

BETONAKADEMIE
NOTIZEN

BETONAKADEMIE
ALLGEMEINE
INFORMATIONEN



Teilnahmebestätigung

Ein Anspruch auf Ausstellung einer Teilnahmebestätigung besteht, nachdem der hierfür erforderliche Prozentsatz von 75 % der festgelegten Seminarstunden besucht wurde und die Seminargebühr einschließlich der sonstigen Kosten bezahlt worden ist. Sofern eine Prüfung (Test) vorgesehen ist, besteht ein Anspruch auf Ausstellung eines Zeugnisses bzw. einer anderen Leistungsbewertung, wenn die obigen Voraussetzungen für die Ausstellung einer Teilnahmebestätigung vorliegen und die Prüfung (Test) erfolgreich abgelegt wurde. Teilnahmebestätigungen über den Besuch der Veranstaltung bzw. Zeugnisse und Leistungsbewertungen werden einmalig kostenlos ausgestellt.

Zahlungs- und Stornobedingungen

Die angegebenen Teilnahmegebühren sind spätestens 10 Tage vor der Veranstaltung fällig. Jede Teilnahme kann schriftlich (per E-Mail oder eingeschriebenem Brief) bis 14 Tage vor der Veranstaltung kostenfrei storniert werden. Es wird jedoch eine Bearbeitungsgebühr von EUR 40,00 / Teilnehmer eingehoben. Bei Verschiebung auf einen anderen Termin, entfällt die Bearbeitungsgebühr. Bis 3 Tage vor der Veranstaltung wird eine Stornogebühr von 50 % der Teilnahmegebühr in Rechnung gestellt. Ab 2 Tagen vor der Veranstaltung werden bei einer Stornierung bzw. bei Nichterscheinen 100 % der Teilnahmegebühren verrechnet (gilt auch im Falle von Krankheit). Es ist jedoch jederzeit die Nominierung eines Ersatzteilnehmers möglich. Bei Nichterreichung der Mindestteilnehmerzahl von 15 Personen ist der Veranstalter berechtigt, die Veranstaltung auf einen anderen Termin und Standort zu verlegen oder abzusagen. Die Nominierung anderer Vortragender für das jeweilige Seminar ist zulässig. Der Anmeldende stimmt zu, dass er Rechnungen elektronisch erhält. Elektronische Rechnungen werden dem Kunden per E-Mail im PDF-Format an die bekannt gegebene E-Mail-Adresse übersandt. Es gelten, so nicht anders vereinbart, die Geschäftsbedingungen der Österreichischen Bautechnik Veranstaltungen GmbH (www.betonakademie.at).

mat an die bekannt gegebene E-Mail-Adresse übersandt. Es gelten, so nicht anders vereinbart, die Geschäftsbedingungen der Österreichischen Bautechnik Veranstaltungen GmbH (www.betonakademie.at).

Leistungsumfang

Skriptum, Getränke und Pausenkaffee sind bei allen Seminaren inkludiert. Ein Mittagessen ist bei allen ganztägigen Seminaren (außer BT1P und BT2P) im Preis enthalten.

Personenbezogene Bezeichnungen

Soweit personenbezogene Bezeichnungen nur in männlicher Form angeführt sind, beziehen sich diese auf Frauen und Männer in gleicher Weise.

Haftungsausschluss

Trotz sorgfältiger Prüfung sämtlicher Angaben in dieser Broschüre sind Fehler nicht auszuschließen und die Richtigkeit des Inhalts ist daher ohne Gewähr. Eine Haftung der Verfasser ist ausgeschlossen.

Datenschutzerklärung

Der Schutz Ihrer persönlichen Daten ist uns ein besonderes Anliegen. Wir verarbeiten Ihre Daten daher ausschließlich auf Grundlage der gesetzlichen Bestimmungen (DSGVO, TKG 2003).

Nicht beeinflussbare, äußere Umstände

Im Falle von höherer Gewalt wie etwaige pandemiebedingte Änderungen und Vorgaben der Bundesregierung, Krankheitsfall des Vortragenden etc., können Seminare entweder auf einen neuen Termin verschoben oder in ein Webinar umgewandelt werden.

Förderungen Arbeitsmarktservice (AMS)

Das Arbeitsmarktservice bietet Förderungsmöglichkeiten zur Aus- und Weiterbildung von Arbeitskräften. Für Förderungen von Qualifizierungsmaßnahmen und persönliche Förderungsmöglichkeiten durch das Arbeitsmarktservice kontaktieren Sie bitte vor Veranstaltungsbeginn Ihre regionale Geschäftsstelle des AMS (www.ams.at). Für eventuell erforderliche Bestätigungen der Teilnahme an Seminaren der BETONAKADEMIE setzen Sie sich bitte direkt mit der ÖBV oder dem GVTB in Verbindung.

Online-Anmeldung:

Unter www.betonakademie.at finden Sie das gesamte Seminarangebot. Einfach per Knopfdruck Anmeldeformular (Einzel- oder Gruppenanmeldung) ausfüllen. Für die Anmeldung gelten die AGB und die Datenschutzrichtlinie der ÖBV. Diese sind auf der Website abrufbar.



Bei Fragen zur Anmeldung wenden Sie sich bitte an:



DANIELA MÖSSLER
Österreichische
Bautechnik Vereinigung (ÖBV)

M : office@bautechnik.pro
T : +43 (0) 1 / 504 15 95



ANNETTE STASZCZYK
Güteverband
Transportbeton (GVTB)

M : office@gvtb.at
T : +43 (0) 5 / 90 900-4882



IMPRESSUM

Herausgeber, Medieninhaber und Redaktion:

ÖBV – Österreichische Bautechnik Vereinigung, Karlsgasse 5, 1040 Wien, T +43 (0) 1 / 504 15 95, office@bautechnik.pro, www.bautechnik.pro **Chefredaktion:** Michael Pauser

GVTB – Güteverband Transportbeton, Wiedner Hauptstraße 63, 1045 Wien, T +43 (0) 5 / 90 900-4882, office@gvtb.at, www.gvtb.at **Chefredaktion:** Christoph Ressler

Konzept & Design: Le Fritz Publishing e. U.; Gatterederstraße 6/Top E5, 1230 Wien; www.lefritz.wien

Text & Beratung: Christoph Rösch **Lektorat:** Daniela Mössler, Elisabeth Hunger

Fotos: Nadine Studeny (Seiten 2, 3), Toni Rappersberger (Cover, Seiten 4, 5, 11, 16, 17, 2, 22, 26, 30–35, 41, 43, 48, 49), Shutterstock (Cover, 4–19, 23, 26, 33, 36–41, 45, 47, 55), ÖBV (16, 24, 32, 42), GVTB (Seiten 6, 10, 34, 55), Thomas Schönbichler (Seite 14), Avenarius Agro (Seite 22), Michaela Kaltenböck (Seiten 24–29), ZaB (Seite 27), FCP (Seite 30), Pieter Kers (Seite 43).

Druck: Druckerei Janetschek GmbH, Brunfeldstraße 2, 3860 Heidenreichstein, www.janetschek.at

