



BETON AKADEMIE

SEMINARPROGRAMM 2020/2021

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 50 verschiedene Seminartypen, über 140 Seminartermine und bisher schon mehr als 22.000 Teilnehmerinnen und Teilnehmer untermauern dies eindrucksvoll.

Diese Stellung können wir deshalb kontinuierlich behaupten, weil die Mitglieder unserer Trägerorganisationen an vorderster Front der technischen Entwicklung 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. Das aktuelle Programm bietet darüber hinaus einen wertvollen Überblick über zukunftsweisende Themen. Dem Bereich Tunnelbau wird ab dem Seminarjahr 2020/2021 ein eigener Ausbildungszweig gewidmet.

Wir möchten Sie herzlich einladen, durch das aktualisierte Seminarprogramm der BETONAKADEMIE zu blättern. Hier finden Sie alles rund um Beton- und Bautechnik.



Michael Pauser
Geschäftsführer
Österreichische
Bautechnik Vereinigung (ÖBV)

Christoph Ressler
Geschäftsführer
Güteverband
Transportbeton (GVTB)

SO PROFITIEREN SIE:

- aktuelles Praxiswissen für alle Teilnehmer
- breites Themenspektrum durch 140 Seminare in ganz Österreich
- großer Erfahrungsschatz von über 60 Experten
- Spezialangebote für Ingenieure und Architekten
- Kooperation mit der Wirtschaftskammer Österreich



„PRAXISORIENTIERTE AUS-

Die beiden Vorstandsvorsitzenden Peter Kramer und Markus Stumvoll sehen in konsequenter Fortbildung auf Basis des Wissensletztes eines der Kernfaktoren, damit sich das heimische Bauwesen auch weiterhin international im Spitzenfeld behaupten kann.

Sie waren vor nunmehr über 15 Jahren involviert, als die BETONAKADEMIE in Kooperation von GVTB und ÖBV ins Leben gerufen wurde. Warum hat sich das Konzept seither so bewährt, Herr Stumvoll?

Stumvoll: Ich denke, weil beide Verbände federführend in die Entwicklung und die Gestaltung von einschlägigen Normen und Richtlinien eingebunden sind. So kann das dort erarbeitete und konzentrierte Wissen durch die BETONAKADEMIE ohne Umwege in die Praxis transferiert werden. Wichtig ist, dass alle unsere Vortragenden Praktiker sind. Sie haben die Merkblätter, Richtlinien und Normen als Experten selbst mitverfasst. Damit kennen sie auch die Hintergründe für getroffenen Festlegungen und können dieses Wissen direkt weitergeben.

Kramer: Wobei es dabei wichtig ist, dass unser Seminarangebot sehr breit gefächert ist. Die BETONAKADEMIE soll eine Basis für den Wissenstransfer über den gesamten Baubereich und Ablauf sein. Das beginnt mit der Planung und geht weiter zur Ausschreibung, Ausführung bis hinein in den Erhaltungs- und Instandsetzungsbereich. Denn gute Aus- und Weiterbildung ist für Unternehmen heute so wichtig wie noch nie. Unabhängig davon, ob sie aus den Bereichen Planung, Bauherrenschaft, Ausführung, Produktion oder Instandhaltung kommen.

Wieso ist Aus- und Weiterbildung bei allen Projektbeteiligten wichtiger denn je?

Kramer: Einerseits, weil sich die Bautechnik rasant entwickelt und daher das Wissen von heute in zwei bis drei Jahren bereits einer Auffrischung bedarf. Andererseits, weil wir uns viel stärker um Talente bemühen müssen, damit sich die Branche weiterhin positiv entwickeln kann. Wir haben noch immer einen Mangel bei Fach- und Führungskräften im Baubereich. Wir müssen deshalb bei Berufseinsteigern noch attraktiver werden. Wir müssen aber auch mehr tun, um unsere Mitarbeiter weiterzubilden. Dafür haben wir mit der BETONAKADEMIE und ihrem stetig erweiterten Seminarprogramm das ideale Instrument.



Peter Kramer ist Vorstand der STRABAG SE und Vorstandsvorsitzender der österreichischen Bautechnik Vereinigung (ÖBV).
Markus Stumvoll leitet die Rohrdorfer Baustoffe Austria GmbH und ist seit 2018 Vorsitzender des Güteverbandes Transportbeton (GVTB).

UND WEITERBILDUNG IST WICHTIGER DENN JE!“

Stumvoll: Dieser Entwicklungstrend spiegelt sich in den aktuellen Zahlen wider. Der Aufwärtstrend bei der Produktion etwa von Transportbeton hat laut den Zahlen des GVTB mit einem Plus von 1,0% auf rund 10,7 Mio. Kubikmeter weiter angehalten. Diese Mengen müssen fachgerecht hergestellt und verbaut werden, damit wir langfristig erfolgreich bleiben. Für uns als Rohrdorfer Baustoffe Austria GmbH ist deshalb beispielsweise das Qualifizierungsangebot zum Mischmeister oder für den Betriebsleiter unserer Mitarbeiter unverzichtbar.

Weshalb sehen Sie den Qualitätsaspekt generell als Wettbewerbsvorteil? Ist nicht der Preis das, was am Ende wirklich zählt?

Kramer: Das sehe ich anders. Wenn wir mit aktuellem Know-how qualitativ hochwertig Bauwerke errichten, haben wir selbst in internationalen Bieterverfahren bessere Chancen. Denn bessere Qualität ist vielleicht etwas teurer, erhöht aber die Langlebigkeit eines Bauwerks und somit seinen volkswirtschaftlichen Nutzen. Viele Bauherren bedenken das und beziehen die Lebenszykluskosten der Bauwerke bei der Auftragserteilung mit ein. Die Digitalisierung und Marktdurchdringung mit Building Information Modeling (BIM) wird diesen Trend noch fördern. Top-Qualifizierung und Weiterbildung wird dadurch immer mehr zum Wettbewerbsvorteil.

Stumvoll: Für die ÖBV-Gütezeichen gilt das schon heute. Von neutraler Stelle geprüfte Aus- und Weiterbildungsstandards sind immer mit der

“

Wir wollen als Branche bei Berufseinsteigern attraktiver werden. Top weitergebildete Fachkräfte mit entsprechender Außenwirkung tragen dazu bei. Die BETONAKADEMIE ist die ideale Basis dafür und in Österreich einzigartig!

Markus Stumvoll, Rohrdorfer Baustoffe Austria GmbH

Möglichkeit einer Differenzierung der Marktteilnehmer verbunden. Bauherren und ausschreibenden Unternehmen geben sie damit gleichzeitig eine sinnvolle und erprobte Orientierungshilfe. Wer ein ÖBV-Gütezeichen trägt, entspricht garantiert höchsten Ansprüchen.

Was heißt das für die Zukunft der BETONAKADEMIE? Welche Bereiche wollen Sie neu erschließen?

Kramer: Ich glaube, dass das gesamte Thema Digitalisierung den Baubereich in den kommenden 10 Jahren enorm verändern wird. Alleine durch BIM wird das partnerschaftliche Denken forciert und die kooperative Projektentwicklung ist bereits ein fixer Bestandteil im BETONAKADEMIE-Seminarprogramm. Deswegen finde ich es wegweisend, dass im vorliegenden Programm eine Veranstaltung zu Konfliktanalyse und Konfliktlösung angeboten wird.

Stumvoll: Ich denke, die Stärken der BETONAKADEMIE liegen generell darin begründet, dass aufbauend auf einer breiten und gut strukturierten Seminarbasis jedes Jahr Spezialthemen das Angebot erweitern. Neu in das Programm aufgenommen wurden das Zweitagesseminar ÖRTLICHE BAUAUFSICHT und die drei Ausbildungsmodule zum TUNNELBAU SPRITZBETON-SPEZIALISTEN (Düsenführer) und das Gründungstechnikseminar HANGSICHERUNG.

Meine Herren, vielen Dank für das Gespräch! ■

“

Praxisorientierte Fortbildung ist für Unternehmen heute so wichtig wie noch nie. Unabhängig davon, ob sie aus den Bereichen Planung, Bauherrenschaft, Ausführung, Produktion oder Instandhaltung kommen.

Peter Kramer, STRABAG SE

BETONTECHNOLOGIE

BTGL	Grundlagen der Betontechnologie		S 08
BT1	Betontechnologie 1		
BT1PV	Betontechnologie 1 – Prüfungsvorbereitung		S 09
BT1P	Betontechnologie 1 – Prüfung		
BTBG	Prüfung von Beton und Gesteinskörnungen		S 10
BT2	Betontechnologie 2		
BT2PV	Betontechnologie 2 – Prüfungsvorbereitung		S 11
BT2P	Betontechnologie 2 – Prüfung		
BTR	Refreshing – Fortbildung		S 12
BT3	Betontechnologie 3		
BTA	Betontechnik für Ausführende		S 13
BTP	Betontechnik für Planer		
LB	Leichtbeton		S 14
FF	Seminar für Fahrnischer-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		



ZIELGRUPPEN AUF EINEN BLICK

- Bauherren**
- Baustoffhersteller**
- Planer**
- GK-Produzent**
- Ausführende**
- Transporteure**
- Betonhersteller**



TUNNELBAU

BIT	Beton im Tunnelbau		S 26
BSU	Bohr- und Sprengtechnik Untertage		
GIT	Geotechnik im Tunnelbau		S 27
SIH	Spritzbeton im Hohlraumbau		
NEU! TSS1	Tunnelbau Spritzbeton-Spezialist 1 – Gerät & Ausrüstung		S 28
NEU! TSS2	Tunnelbau Spritzbeton-Spezialist 2 – Rezeptur, Prüfung & ÖBV-Richtlinie		
NEU! TSS3	Tunnelbau Spritzbeton-Spezialist 3 – Praktische Übungen		S 28
NEU! TSS	Tunnelbau Spritzbeton-Spezialist – gesamt		



SPEZIALSEMINARE

AS	Arbeitssicherheit		S 32
BIS	Beton im Straßenbau		
BW	Bentonitgeschützte Betonbauwerke – Braune Wann		S 33
FBMP	Faserbeton – Monoplaten		
GP	Garagen und Parkdecks		S 34
GT	Gründungstechnik		
HBVD	Holz-Beton-Verbunddecke		S 35
HKE	Heizen und Kühlen mit Erdwärme		
NEU! HS	Hangsicherungen		S 36
KL	Konfliktanalyse & Konfliktlösung		
KPA1	Kooperative Projektentwicklung 1		S 37
KPA2	Kooperative Projektentwicklung 2		
NEU! ÖBA	Örtliche Bauaufsicht		S 38
QSI	Qualitätssicherung für Beton von Ingenieurbauwerken		
RI	Vermeiden, Erkennen und Bewerten von Rissen in Betonbauteilen		S 39
SB	Sichtbeton		
SCC	Selbst- und leichtverdichtbarer Beton		S 40
SPB	Spannbeton – Spannsysteme		
TBR	Transportbeton und Recht		S 41
VB	Stahl-Beton-Verbundbauweise im Brücken- und Hochbau		
WI	Wartung & Instandhaltung		S 42
WW	Wasserundurchlässige Betonbauwerke – Weiße Wann		







”

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

Franz Denk,
GF Wopfinger
Transportbeton

	S 08	BTGL	BT1
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			●



Basiswissen für Einsteiger

GRUNDLAGEN DER BETONTECHNOLOGIE

BTGL

ÖNORM B 4710-1:2018

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

11.1.2021, ÖBV / Wien

12.1.2021, FH Sbg. / Urstein

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 250,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 380,-



Fachwissen kompakt vermittelt und im Betonlabor praktisch vertieft

BETONTECHNOLOGIE 1

BT1

ÖNORM B 4710-1:2018

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 4710-1:2018

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
- Betonlieferung und Betonlieferung
- Betoneinbau, Nachbehandlung
- Einfache Betonberechnungen
- inkl. Praxisteil im Betonlabor am 2. Tag

TERMINE

11.1.–12.1.2021, BPS / Leonding

12.1.+16.1.2021, HTL Innsbruck

13.1.–14.1.2021, HTL Camillo Sitte / Wien

13.1.–14.1.2021, FH Joanneum / Graz, LBB / Graz

13.1.–14.1.2021, FH Sbg. / Urstein, bvfs / Salzburg

20.1.–21.1.2021, HTBL Krems

20.1.–21.1.2021, HTL Villach

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 16 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 380,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 520,-





Die wichtigsten Inhalte und Rechenbeispiele

BETONTECHNOLOGIE 1 – PRÜFUNGSVORBEREITUNG

BT1PV

ÖNORM B 4710-1:2018

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

- 25.1.2021, WKO / Wien
- 1.2.2021, BPS / Leonding
- 2.2.2021, HTL Innsbruck
- 8.2.2021, FH Joanneum / Graz
- 10.2.2021, HTBL Krems
- 17.2.2021, HTL Villach
- 22.2.2021, FH Sbg. / Urstein

Alle Termine von 9 bis 12 Uhr, 3 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 105,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 165,-



Der erste Schritt zum Betonexperten

BETONTECHNOLOGIE 1 – PRÜFUNG

BT1P

ÖNORM B 4710-1:2018

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 4710-1:2018

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 WKO bestätigt.

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

TERMINE

- 26.1.2021, WKO / Wien
- 2.2.2021, BPS / Leonding
- 9.2.2021, FH Joanneum / Graz
- 11.2.2021, HTBL Krems
- 16.2.2021, HTL Innsbruck
- 18.2.2021, HTL Villach
- 23.2.2021, FH Sbg. / Urstein

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: € 105,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 165,-





Betonqualitäten richtig ermitteln

PRÜFUNG VON BETON UND GESTEINSKÖRNUNGEN

BTBG

ONR 23303

Die Teilnehmer sammeln vertiefte Praxiserfahrungen bei der Prüfung von Gesteinskörnungen und Betonqualität.

VORAUSSETZUNG:

Betontechnologie 1 (BT1) oder Grundfachkenntnisse

ZIEL:

Einführung u. Praxiserfahrung in der Tätigkeit der Prüfung von Beton und Gesteinskörnungen

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 ONR 23303
- Prüfung von Festbeton nach ONR 23303
- Entwurf einer Betonsorte
- inkl. Praxisteil im Labor

TERMIN

4.2.2021, BPS / Leonding

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 250,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 380,-



Die Qualifizierung für Produktionsleitung und Labor

BETONTECHNOLOGIE 2

BT2

ÖNORM B 4710-1:2018

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: Prüfung von Beton und Gesteinskörnungen (BTBG)

ZIEL:

Qualifizierung als Fachpersonal für die Produktionsleitung und das Betonlabor lt. ÖNORM B 4710-1:2018

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

18.1.–19.1.2021, HTL Camillo Sitte / Wien

18.1.–19.1.2021, BPS / Leonding

19.1.+23.1.2021, HTL Innsbruck

20.1.–21.1.2021, FH Joanneum / Graz

20.1.–21.1.2021, FH Sbg. / Urstein

27.1.–28.1.2021, HTBL Krems

27.1.–28.1.2021, HTL Villach

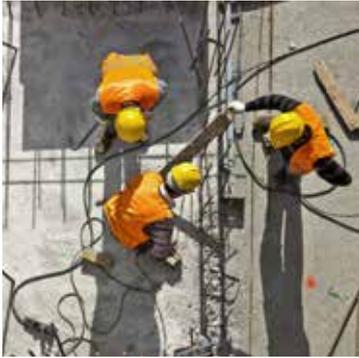
Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 16 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 400,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 570,-





Prüfungswissen nach Themenschwerpunkten

BETONTECHNOLOGIE 2 – PRÜFUNGSVORBEREITUNG

BT2PV

ÖNORM B 4710-1:2018

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

- 25.1.2021, WKO / Wien
- 1.2.2021, BPS / Leonding
- 2.2.2021, HTL Innsbruck
- 8.2.2021, FH Joanneum / Graz
- 10.2.2021, HTBL KREMS
- 17.2.2021, HTL Villach
- 22.2.2021, FH Sbg. / Urstein

Alle Termine von 13 bis 16 Uhr, 3 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 105,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 165,-



Vom Mitarbeiter zum Verantwortungsträger

BETONTECHNOLOGIE 2 – PRÜFUNG

BT2P

ÖNORM B 4710-1:2018

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

VORAUSSETZUNG:

Pflicht: Betontechnologie 2 (BT2)
Empfohlen: BT2 Prüfungsvorbereitung (BT2PV)

ZIEL:

Qualifizierung als Fachpersonal für die Produktionsleitung und das Betonlabor
lt. ÖNORM B 4710-1:2018

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 WKO bestätigt.

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

TERMINE

- 26.1.2021, WKO / Wien
- 2.2.2021, BPS / Leonding
- 9.2.2021, FH Joanneum / Graz
- 11.2.2021, HTBL KREMS
- 16.2.2021, HTL Innsbruck
- 18.2.2021, HTL Villach
- 23.2.2021, FH Sbg. / Urstein

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: € 105,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 165,-





Auf dem Stand der Technik bleiben

REFRESHING – FORTBILDUNG

BTR

ÖNORM B 4710-1:2018

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 4710-1:2018, 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 WKO 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

- 9.1.2021, HTL Innsbruck
- 12.1.2021, ÖBV / Wien
- 25.1.2021, FH Sbg. / Urstein
- 26.1.2021, HTL Villach
- 27.1.2021, BPS / Leonding
- 28.1.2021, FH Joanneum / Graz
- 29.1.2021, HTBL Krems

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 250,-
FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 380,-



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

- 22.1.2021, ÖBV / Wien
- 29.1.2021, FH Joanneum / Graz
- 3.2.2021, FH Sbg. / Urstein

Alle Termine von 9 bis 13 Uhr, 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 295,-
FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 470,-





Vorteile durch Qualifizierung sichern

BETONTECHNIK FÜR AUSFÜHRENDE

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

BTA

ÖNORM B 4710-1:2018

VORAUSSETZUNG:
Grundfachkenntnisse

ZIEL:
Erlangen von branchenspezifischen Fachkenntnissen als Führungskraft auf dem Sektor Betontechnik
Gilt bei Ausführenden als Nachweis für die Qualifikation lt. ÖNORM B 4710-1:2018 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

20.1.2021, ÖBV / Wien

1.3.2021, FH Sbg. / Urstein

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



Alles was Planer zu Beton wissen müssen

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.

BTP

ÖNORM B 4710-1:2018

VORAUSSETZUNG:
Grundfachkenntnisse

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



TEILNEHMERKREIS:

- Bauherren
- Planer
- Ausschreibende
- ÖBA
- Sachverständige

PRÜFUNG:
Keine, Bestätigung der Teilnahme

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

TERMIN

23.2.2021, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



Die wichtigsten Grundlagen und
Normanforderungen an die Ausgangsstoffe

LB

ÖNORM B 4710-2

LEICHTBETON

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

VORAUSSETZUNG:

Pflicht: positiver Abschluss BT1P
Empfohlen: Prüfung von Beton und Gesteinskörnungen (BTBG)

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

18.3.2021, FH Sbg. / Urstein

4.5.2021, ÖBV / Wien

Alle Termine von 9 bis 13 Uhr, 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 295,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 470,-



Beton Verarbeitungsfertig und sicher liefern

FF

ÖNORM B 4710-1:2018

SEMINAR FÜR
FAHRMISCHER-FAHRER

In nur zwei Stunden lernen Fahrmischer-Fahrer, wie sie ihre Fracht so anliefern, dass sie zügig, sicher und gut verarbeitet werden kann.

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

TERMINE

8.2.–11.2.2021, Premstätten, Stmk.

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: € 600,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 900,-



Basis-Know-How zur Produktionskontrolle

GESTEINSKÖRNUNGEN

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: € 250,-

GSVKSS*-MITGLIEDER: € 250,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 380,-

*Güteschutzverband der österreichischen Kies-, Splitt- und Schotterwerke





”
**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
 - Betontechnologien
 - 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

IFA

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

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

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:

Tagetest 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

12.11.–13.11.2020, ÖBV / Wien

22.2.–23.2.2021, 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: € 595,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 775,-



Frisches Know-how

INSTANDSETZUNG VON STAHLBETONBAUTEN FÜR FACHKRÄFTE – REFRESHING

IFAR

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

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

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:

Tagetest 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

3.12.2020, ÖBV / Wien

24.2.2021, FH OÖ / Wels

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE
Wird gemeinsam durchgeführt mit IFÜR

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 315,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



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:

Tagetest 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

15.12.–16.12.2020, 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: € 595,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 450,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 775,-



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:

Tagetest mit Zeugnis



TERMINE

3.12.2020, ÖBV / Wien

24.2.2021, FH OÖ / Wels

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE
Wird gemeinsam durchgeführt mit IFAR

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 315,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



IFAI

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

Mit Füllstoffen richtig umgehen

INSTANDSETZUNG
MIT INJEKTIONSTECHNIK
FÜR FACHKRÄFTE

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

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

10.12.2020, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE
Wird gemeinsam durchgeführt mit IFÜ

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 315,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



IFÜ

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

Injektionstechnik im Detail

INSTANDSETZUNG
MIT INJEKTIONSTECHNIK
FÜR FÜHRUNGSKRÄFTE

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

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

PRÜFUNG:
Tagestest mit Zeugnis

TERMIN

10.12.2020, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE
Wird gemeinsam durchgeführt mit IFAI

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 315,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-





IFAV

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

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.

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

4.12.2020, ÖBV / Wien

von 9 bis 13 Uhr, 4 UE

Wird gemeinsam durchgeführt mit IFÜV

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 295,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 270,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 470,-



IFÜV

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

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“.

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

4.12.2020, ÖBV / Wien

von 9 bis 13 Uhr, 4 UE

Wird gemeinsam durchgeführt mit IFAV

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 295,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 270,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 470,-



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 die Teilbereiche „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

11.12.2020, ÖBV / Wien

von 9 bis 14 Uhr, 5 UE
Wird gemeinsam durchgeführt mit IFÜB

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 295,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 270,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 470,-



IFA IFAB



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 die Teilbereiche „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

11.12.2020, ÖBV / Wien

von 9 bis 14 Uhr, 5 UE
Wird gemeinsam durchgeführt mit IFAB

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 295,-

ÖBV-E&I-GÜTEZEICHENTRÄGER: € 270,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 470,-



IFÜ IFÜB

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!





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

Andreas Rath,
Head of Tunneling,
PORR



- 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**

BIT

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

BETON IM TUNNELBAU

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

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

TERMINE

24.2.2021, FH Sbg. / Urstein

4.3.2021, ZaB / Leoben

15.4.2021, ÖBV / Wien

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



Die beste Technik für bohren und sprengen

BSU

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.

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

10.6.2021, ZaB / Leoben

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



Messdaten erheben und interpretieren

GEOTECHNIK IM TUNNELBAU

GIT

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

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

20.5.2021, ZaB / Leoben

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



So gelingt der Einsatz untertage

SPRITZBETON IM HOHLRAUM- BAU FÜR FÜHRUNGSKRÄFTE

SIH

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

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

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

24.6.2021, ZaB / Leoben

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-

NEU!

TSS

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie



Herausforderung Düsenführer

TUNNELBAU
SPRITZBETON-SPEZIALIST

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

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

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



TERMIN

1.6.2021, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-

TSS 2 – Rezeptur, Prüfung & ÖBV-Richtlinie

TEILNEHMERKREIS:
• Düsenführer

- SEMINARINHALTE:**
- Komponenten einer Spritzbetonrezeptur Sieblinien (Größtkorn), Festigkeitsklassen, Zusatzmitteln, Zementsorten/Tunnelzement/C₃A-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/VV/Z-Wertbestimmung, Sieblinie; Wassergehalt, Festigkeitsentwicklung und Abbindevorgang
 - Laufende Prüfungen/Qualitätskontrolle
 - Wesentliche Inhalte der ÖBV-Richtlinie



TERMIN

21.6.–22.6.2021, 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: € 820,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 1.210,-

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



TERMIN

28.6.–29.6.2021, 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: € 1.200,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 1.610,-

TSS 1–3 gesamt



**KOMBI
PREIS**

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 2.200,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 3.440,-



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 Fachbetrieb für

SPRITZBETON IM TUNNELBAU

werden und Wettbewerbs-
vorteile sichern.

AUSBILDUNGSSCHWERPUNKT SPRITZBETON IM TUNNELBAU

DER BESTE NACHWEIS FÜR DIE QUALITÄT VON BETRIEB & 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. Baufirmen mit entsprechend geschultem Personal können die Verleihung des ÖBV-Gütezeichens „Fachbetrieb für Spritzbeton im Tunnelbau“ beantragen. Alle weiteren Anforderungen hierfür sind im ÖBV-Merkblatt „Fachbetrieb für Spritzbeton im Tunnelbau“ festgelegt.

Voraussetzungen:

- Antrag gem. ÖBV-Merkblatt „Fachbetrieb für Spritzbeton im Tunnelbau“
- aufrechter Überwachungsvertrag
- Sammlung aller bisherigen Referenzen
- Schulungsnachweis für Führungskräfte (SIH)
- Schulungsnachweis für Fachkräfte (TSS)

Ihre Vorteile:

- perfekte Schulung Ihrer Mitarbeiter
- hohe Zuverlässigkeit bei Auftragsvergabe an einen Gütezeichenträger
- große Akzeptanz bei Bauherren
- aktuelles Know-how von Experten



TUNNELBAU
SPRITZBETON
SPEZIALIST



FACHBETRIEB
FÜR SPRITZBETON
IM TUNNELBAU





”

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

	S 32	S 33		S 34			S 35		S 36	
	AS	BIS	BW	FBMP	GP	GT	HBVD	HKE	HS	KL
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										

SPEZIALSEMINARE

Unser Seminarangebot nach Aufgabenbereichen

S 37	S 38	S 38		S 39		S 40		S 41		S 42	
KPA1	KPA2	ÖBA	QSI	RI	SB	SCC	SPB	TBR	VB	WI	WW
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•		•	•	•	•	•	•			•
					•						
			•	•	•	•		•	•		•
			•	•	•	•		•	•		•
					•	•		•			•
					•	•		•			•
								•			
								•			
			•	•	•	•	•	•		•	•
			•								



**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 Bauherrn / Projektleitung lt. BauKG (ÖNORM B 2107 und RVS 09.01.51)
- Umgang mit persönlicher Schutzausrüstung (PSA-Verordnung)
- Beispiele aus der Praxis

TERMIN

19.3.2021, ÖBV / Wien

von 9 bis 13 Uhr, 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 295,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 470,-



Die aktuellen Regelwerke im Straßenbau

BIS

ÖNORM B 4710-1:2018
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

8.3.–9.3.2021, ÖBV / Wien

15.3.–16.3.2021, FH Sbg. / Urstein

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 16 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 820,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 1.210,-



Braune Wannen konstruieren und bemessen

BENTONITGESCHÜTZTE BETONBAUWERKE

BW

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

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

VORAUSSETZUNG:

Empfohlen: Wasserundurchlässige Betonbauwerke – Weiße Wannern (WWW)

ZIEL:

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

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

18.3.2021, ÖBV / Wien

von 12 bis 16 Uhr, 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 295,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 470,-



Korrekte Anwendung und Berechnung

FASERBETON – MONOPLATTEN

FBMP

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

Bei Faserbeton und Monoplaten gibt es eine ständige Weiterentwicklung, die in den aktuellen ÖBV-Richtlinien abgebildet wird.

VORAUSSETZUNG:

Grundfachkenntnisse

ZIEL:

Erlangen von Fachkenntnissen auf dem Gebiet Faserbeton und Monoplatte, aufbauend auf den ÖBV-Richtlinien „Faserbeton“ und „Monoplaten“

PRÜFUNG:

Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

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

SEMINARINHALTE:

- Anwendungsbereich inkl. monolithischer Betonplatten
- Ausgangsstoffe
- Anforderungen, Zusammensetzung, Klassifizierung
- Herstellung, Transport, Verarbeitung, Nachbehandlung
- Bemessung, konstruktive Durchbildung
- Prüfverfahren, Gütenachweis
- Rechenbeispiele

TERMINE

3.3.2021, FH Sbg. / Urstein

20.4.2021, ÖBV / Wien

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-





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

22.2.2021, ÖBV / Wien

9.3.2021, FH Joanneum / Graz

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



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 neuen 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 neuen Richtlinie „Bohrpfähle“
- Grundlagen der neuen Richtlinie „Schlitzwände“

TERMIN

10.3.2021, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-





HBVD

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

Das Beste aus zwei Welten

HOLZ-BETON- VERBUNDDECKE

Dieses Seminar vermittelt vor allem Planern und Ausführenden die Grundlagen zu Verbindungstechnik, Bauphysik und Bemessung der Kombination dieser beiden Baustoffe.

VORAUSSETZUNG:

Keine

ZIEL:

Erlangen von Fachkenntnissen auf Basis der ÖBV-Richtlinie „Holz-Beton-Verbunddecke“

PRÜFUNG:

Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

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

SEMINARINHALTE:

- Bestandsuntersuchung
- Sanierungs- und Ertüchtigungsmaßnahmen
- Beton
- Verbindungsmittel
- Bauphysik
- Bemessung
- Praxisbeispiele

TERMIN

17.3.2021, ÖBV / Wien

von 9 bis 16 Uhr, 7 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



Neue Techniken richtig umgesetzt

HEIZEN UND KÜHLEN MIT ERDWÄRME

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

HKE

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie**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:

- Erdwärmennutzung
- Erdwärmesonden
- Auslegung von Erdwärmeelementen
- Grundwassernutzung
- Voraussetzung der Gebäudetechnik
- Wasserrecht

TERMIN

3.5.2021, ÖBV / Wien

von 9 bis 13 Uhr, 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 295,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 470,-



NEU!

HS

Die gängigsten Methoden und Techniken anhand vieler Praxisbeispiele

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

5.5.2021, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



Die besten Methoden für die Schlichtung

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.

KL

VORAUSSETZUNG:

Keine

ZIEL:

Verständnis und Anwendung von Konfliktlösungsmechanismen

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

29.4.2021, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



KPA1

Inhalte gemäß
ÖBV-Merkblatt

Gemeinsam mehr erreichen

KOOPERATIVE PROJEKT- ABWICKLUNG 1

Mit diesen Methoden werden Projekte so gemanagt, dass Konflikte nicht entstehen können und damit gleichzeitig die Wirtschaftlichkeit steigt.

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:

- Projektziele
- Qualifikation der Projektbeteiligten
- Aufgabenbeschreibung
- Projektorganisation und Kommunikation
- Kosten – Termine – Qualität
- Innovation und Leistungswettbewerb
- Ausgewogenheit
- Treffen von Entscheidungen

TERMIN

21.4.2021, ÖBV / Wien

von 13 bis 17 Uhr, 4 UE

PREIS (exkl. USt.):**FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 295,-****FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 470,-**

Gute Projektkultur praktisch leben

KOOPERATIVE PROJEKT- ABWICKLUNG 2

Aufbauend auf „Kooperative Projekt-
abwicklung 1“ werden die Schwierigkeiten und
Chancen gut gelebter Projektkultur anhand praktischer
Erfahrungen hinterfragt.

KPA2

Inhalte gemäß
ÖBV-Merkblatt**VORAUSSETZUNG:**

Keine

ZIEL:

Verständnis und Anwendung
der aktiven Gestaltung von
Projektkultur mithilfe von
Beispielen aus der Baupraxis

PRÜFUNG:Keine, Bestätigung
der Teilnahme**TEILNEHMERKREIS:**

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

SEMINARINHALTE:

- Praktische Anwendungsbeispiele aus Projektkulturbegleitungen
- Aktive Gestaltung der Projektkultur in Bauprojekten
- Optimales Zusammenwirken von Organisation, Prozessen und Kultur
- Schwierigkeiten und Chancen einer gut gelebten Projektkultur anhand praktischer Erfahrungen
- Gruppenarbeiten zu Projektkultur – Projektbeispielen – gemeinsames Erarbeiten der größten Herausforderungen für Projektarbeiten

TERMIN

22.4.2021, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):**FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-****FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-**



NEU!

ÖBA

Auf einen Blick

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT

Qualitätsmanagement und Dokumentation der ÖBA im Rahmen der Bauprojektentwicklung.

VORAUSSETZUNG:

Grundkenntnisse

ZIEL:

Erlangen von praxisingerechten Fachkenntnissen für die ÖBA.

PRÜFUNG:

Keine, Bestätigung der Teilnahme

TEILNEHMERKREIS:

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

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

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

Teil 3: Baustellen-dokumentation in der Praxis

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

TERMINE

24.2.–25.2.2021, ÖBV / Wien

21.4.–22.4.2021, FH Sbg. / Urstein

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 16 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 820,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 1.210,-



Beton im Fokus

QUALITÄTSSICHERUNG FÜR BETON VON INGENIEURBAUWERKEN

QSI

Inhalte gemäß ÖBV-Richtlinie

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

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

9.4.2021, ÖBV / Wien

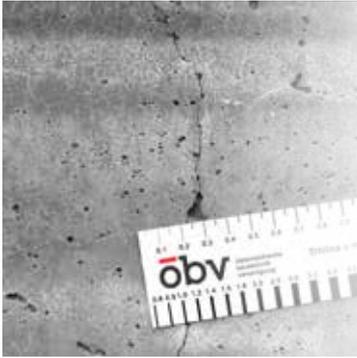
von 9 bis 13 Uhr, 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 295,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 470,-





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

11.3.2021, ÖBV / Wien

7.4.2021, FH Sbg. / Urstein

Alle Termine von 9 bis 13 Uhr, 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 295,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 470,-



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

25.2.2021, FH Sbg. / Urstein

15.3.2021, ÖBV / Wien

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



Verarbeitung leicht gemacht

SELBST- UND LEICHT- VERDICHTBARER BETON

SCC

Inhalte gemäß
ÖBV-Richtlinie

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

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

16.3.2021, ÖBV / Wien

von 13 bis 17 Uhr, 4 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 295,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 470,-



Tragwerke mit Vorspannung errichten

SPANNBETON – SPANNSYSTEME



SPB

ONR 24761

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

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

7.4.2021, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



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

TERMIN

8.4.2021, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



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

17.3.2021, ÖBV / Wien

28.4.2021, FH Sbg. / Urstein

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-





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

16.4.2021, ÖBV / Wien

von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-



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

19.4.2021, ÖBV / Wien

20.4.2021, FH Sbg. / Urstein

21.4.2021, FH Joanneum / Graz

Alle Termine von 9 bis 17 Uhr, 8 UE

PREIS (exkl. USt.):

FÜR GVTB- & ÖBV-MITGLIEDER: € 420,-

FÜR NICHT-MITGLIEDER: € 620,-

Topqualität mit Garantie

Jetzt Fachbetrieb für

INSTANDSETZUNG

werden und Wettbewerbs-
vorteile sichern.

IHRE VORTEILE

- perfekte Schulung Ihrer Mitarbeiter
- aktuellstes Know-how von Experten
- hoher Bekanntheitsgrad bei Bauherren
- branchenweit anerkanntes Gütezeichen
- Wissensvorsprung gegenüber dem Mitbewerb
- Qualifizierung als Fachbetrieb für Instandsetzung
- Erfüllung der ÖNORM B4706

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

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

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



„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.





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

Franz Sempelmann,
 Projektleiter, ASFINAG



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), BTBG, IFÜ, SB, TBR, QSI, WW**; zur Wahl stehen: **BT3** oder **BIS, BSH, FBMP, GK, GP, GT, HBVD, 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.

„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.bautechnik.pro** unter dem Menüpunkt „ÖBV-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	Grundlagen der Betontechnologie	11.1.2021 ÖBV / Wien		12.1.2021 FH Sbg. / Urstein				
BT1	Betontechnologie 1	13.1.–14.1.2021 HTL Camillo Sitte / Wien	20.1.–21.1.2021 HTBL Krems	11.1.–12.1.2021 BPS / Leonding	13.1.–14.1.2021 FH Sbg. / Urstein bvfs / Salzburg	13.1.–14.1.2021 FH Joanneum / Graz LBB / Graz	20.1.–21.1.2021 HTL Villach	12.1.+16.1.2021 HTL Innsbruck
BT1PV	Betontechnologie 1 – Prüfungsvorbereitung	25.1.2021 WKD / Wien	10.2.2021 HTBL Krems	1.2.2021 BPS / Leonding	22.2.2021 FH Sbg. / Urstein	8.2.2021 FH Joanneum / Graz	17.2.2021 HTL Villach	2.2.2021 HTL Innsbruck
BT1P	Betontechnologie 1 – Prüfung*	26.1.2021 WKD / Wien	11.2.2021 HTBL Krems	2.2.2021 BPS / Leonding	23.2.2021 FH Sbg. / Urstein	9.2.2021 FH Joanneum / Graz	18.2.2021 HTL Villach	16.2.2021 HTL Innsbruck
BTBG	Prüfung von Beton und Gesteinskörnungen			4.2.2021 BPS / Leonding				
BT2	Betontechnologie 2	18.1.–19.1.2021 HTL Camillo Sitte / Wien	27.1.–28.1.2021 HTBL Krems	18.1.–19.1.2021 BPS / Leonding	20.1.–21.1.2021 FH Sbg. / Urstein	20.1.–21.1.2021 FH Joanneum / Graz	27.1.–28.1.2021 HTL Villach	19.1.+23.1.2021 HTL Innsbruck
BT2PV	Betontechnologie 2 – Prüfungsvorbereitung	25.1.2021 WKD / Wien	10.2.2021 HTBL Krems	1.2.2021 BPS / Leonding	22.2.2021 FH Sbg. / Urstein	8.2.2021 FH Joanneum / Graz	17.2.2021 HTL Villach	2.2.2021 HTL Innsbruck
BT2P	Betontechnologie 2 – Prüfung*	26.1.2021 WKD / Wien	11.2.2021 HTBL Krems	2.2.2021 BPS / Leonding	23.2.2021 FH Sbg. / Urstein	9.2.2021 FH Joanneum / Graz	18.2.2021 HTL Villach	16.2.2021 HTL Innsbruck
BTR	Refreshing – Fortbildung	12.1.2021 ÖBV / Wien	29.1.2021 HTBL Krems	27.1.2021 BPS / Leonding	25.1.2021 FH Sbg. / Urstein	28.1.2021 FH Joanneum / Graz	26.1.2021 HTL Villach	9.1.2021 HTL Innsbruck
BT3	Betontechnologie 3	22.1.2021 ÖBV / Wien, 9–13h		3.2.2021 FH Sbg. / Urstein, 9–13h		29.1.2021 FH Joanneum / Graz, 9–13h		
BTA	Betontechnik für Ausführende	20.1.2021 ÖBV / Wien		1.3.2021 FH Sbg. / Urstein				
BTP	Betontechnik für Planer	23.2.2021 ÖBV / Wien						
LB	Leichtbeton	4.5.2021 ÖBV / Wien, 9–13h		18.3.2021 FH Sbg. / Urstein, 9–13h				
FF	Seminar für Fahrmischer-Fahrer	auf Anfrage beim GVTB**		auf Anfrage beim GVTB**		auf Anfrage beim GVTB**		auf Anfrage beim GVTB**
PF	Seminar für Betonpumpen-Fahrer					8.2.–11.2.2021 Premstätten		
GK	Gesteinskörnungen	auf Anfrage beim GVTB**		auf Anfrage beim GVTB**		auf Anfrage beim GVTB**		auf Anfrage beim GVTB**

* Teilnehmer, die BT1- und BT2-Prüfungen in einem Seminarjahr absolvieren möchten, müssen 2 verschiedene Prüfungstermine wahrnehmen.
** Güteverband Transportbeton (GVTB), Tel.: 05 90 900-4882, E-Mail: office@gvtb.at

INSTANDSETZUNG

		W	NÖ/Bgld.	OÖ	Sbg.
IFA	Instandsetzung von Stahlbetonbauten für Fachkräfte	12.11.–13.11.2020 ÖBV / Wien		22.2.–23.2.2021 FH OÖ / Wels	
IFAR	Instandsetzung von Stahlbetonbauten für Fachkräfte – Refreshing	3.12.2020 ÖBV / Wien		24.2.2021 FH OÖ / Wels	
IFÜ	Instandsetzung von Stahlbetonbauten für Führungskräfte	15.12.–16.12.2020 ÖBV / Wien			
IFÜR	Instandsetzung von Stahlbetonbauten für Führungskräfte – Refreshing	3.12.2020 ÖBV / Wien		24.2.2021 FH OÖ / Wels	
IFAI	Instandsetzung mit Injektionstechnik für Fachkräfte	10.12.2020 ÖBV / Wien			
IFÜI	Instandsetzung mit Injektionstechnik für Führungskräfte	10.12.2020 ÖBV / Wien			
IFAV	Instandsetzung mit nachträglicher Verstärkung für Fachkräfte	4.12.2020 ÖBV / Wien, 9–13h			
IFÜV	Instandsetzung mit nachträglicher Verstärkung für Führungskräfte	4.12.2020 ÖBV / Wien, 9–13h			
IFAB	Instandsetzung Beschichtung für Fachkräfte	11.12.2020 ÖBV / Wien, 9–14h			
IFÜB	Instandsetzung Beschichtung für Führungskräfte	11.12.2020 ÖBV / Wien, 9–14h			



Nutzen Sie unser umfangreiches Qualifizierungsangebot in ganz Österreich!

Michael Pauser (ÖBV),
Christoph Ressler (GVTB)



TUNNELBAU

		W	NÖ/Bgld.	OÖ	Sbg.	Stmk.	Ktn.
BIT	Beton im Tunnelbau		15.4.2021 ÖBV / Wien		24.2.2021 FH Sbg. / Urstein		4.3.2021 ZaB / Leoben
BSU	Bohr- und Sprengtechnik Untertage						10.6.2021 ZaB / Leoben
GIT	Geotechnik im Tunnelbau						20.5.2021 ZaB / Leoben
SIH	Spritzbeton im Hohlraumbau						24.6.2021 ZaB / Leoben
NEU! TSS1	Tunnelbau Spritzbeton-Spezialist 1 – Gerät & Ausrüstung		1.6.2021 ÖBV / Wien				
NEU! TSS2	Tunnelbau Spritzbeton-Spezialist 2 – Rezeptur, Prüfung & ÖBV-Richtlinie		21.6.–22.6.2021 ÖBV / Wien				
NEU! TSS3	Tunnelbau Spritzbeton-Spezialist 3 – Praktische Übungen		28.6.–29.6.2021 Baustelle (wird bekannt gegeben)				
NEU! TSS	Tunnelbau Spritzbeton-Spezialist – Gesamt		1.6. + 21.6.–22.6. + 28.6.–29.6.2021 ÖBV / Wien / Baustelle (wird bekannt gegeben)				

SPEZIALSEMINARE

		W	NÖ/Bgld.	OÖ	Sbg.	Stmk.	Ktn.
AS	Arbeitssicherheit		19.3.2021 ÖBV / Wien, 9–13h				
BIS	Beton im Straßenbau		8.3.–9.3.2021 ÖBV / Wien	15.3.–16.3.2021 FH Sbg. / Urstein			
BW	Bentonitgeschützte Betonbauwerke – Braune Wannan		18.3.2021 ÖBV / Wien, 12–16h				
FBMP	Faserbeton – Monoplatte		20.4.2021 ÖBV / Wien	3.3.2021 FH Sbg. / Urstein			
GP	Garagen und Parkdecks		22.2.2021 ÖBV / Wien			9.3.2021 FH Joanneum / Graz	
💡 GT	Gründungstechnik		10.3.2021 ÖBV / Wien				
💡 HBVD	Holz-Beton-Verbunddecke		17.3.2021 ÖBV / Wien, 9–16h				
HKE	Heizen und Kühlen mit Erdwärme		3.5.2021 ÖBV / Wien, 9–13h				
NEU! HS	Hangsicherungen		5.5.2021 ÖBV / Wien				
KL	Konfliktanalyse & Konfliktlösung		29.4.2021 ÖBV / Wien				
💡 KPA1	Kooperative Projektentwicklung 1		21.4.2021 ÖBV / Wien, 13–17h				
KPA2	Kooperative Projektentwicklung 2		22.4.2021 ÖBV / Wien				
NEU! ÖBA	Örtliche Bauaufsicht		24.2.–25.2.2021 ÖBV / Wien	21.4.–22.4.2021 FH Sbg. / Urstein			
QSI	Qualitätssicherung für Beton von Ingenieurbauwerken		9.4.2021 ÖBV / Wien, 9–13h				
RI	Vermeiden, Erkennen und Bewerten von Rissen in Betonbauteilen		11.3.2021 ÖBV / Wien, 9–13h	7.4.2021 FH Sbg. / Urstein, 9–13h			
SB	Sichtbeton		15.3.2021 ÖBV / Wien	25.2.2021 FH Sbg. / Urstein			
SCC	Selbst- und leichtverdichtbarer Beton		16.3.2021 ÖBV / Wien, 13–17h				
💡 SPB	Spannbeton – Spannsysteme		7.4.2021 ÖBV / Wien				
TBR	Transportbeton und Recht		8.4.2021 ÖBV / Wien				
💡 VB	Stahl-Beton-Verbundbauweise im Brücken- und Hochbau		17.3.2021 ÖBV / Wien	28.4.2021 FH Sbg. / Urstein			
WI	Wartung & Instandhaltung		16.4.2021 ÖBV / Wien				
💡 WW	Wasserundurchlässige Betonbauwerke – Weiße Wannan		19.4.2021 ÖBV / Wien	20.4.2021 FH Sbg. / Urstein		21.4.2021 FH Joanneum / Graz	

**Wir sind Bautechnik!
Der Rest macht Seminare.**

Die volle Richtlinien-
Kompetenz für
Ihre Mitarbeiter



BAUTECHNIKWISSEN FÜR GANZ ÖSTERREICH

Mit 13 Standorten in ganz Österreich ist die BETONAKADEMIE heute der wichtigste Anbieter für Beton- und Bautechnik-Fachwissen.

OÖ. 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 Gaswerkergasse 12 und 14
Tel.: +43 (0) 2732 / 83190



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

Parkmöglichkeit:

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



BAUTECHNISCHE VERSUCHS- UND FORSCHUNGSANSTALT SALZBURG

5020 Salzburg, Alpenstraße 157
Tel.: +43 (0) 662 / 621758-0



Haltestelle P+R Alpensiedlung:
O-Bus Linie 3, 8 – Fußweg ca. 5 min.

Parkmöglichkeit:
Parkplatz P+R Salzburg Süd (Alpenstraße) – Fußweg ca. 5 min.



FH OÖ – 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.



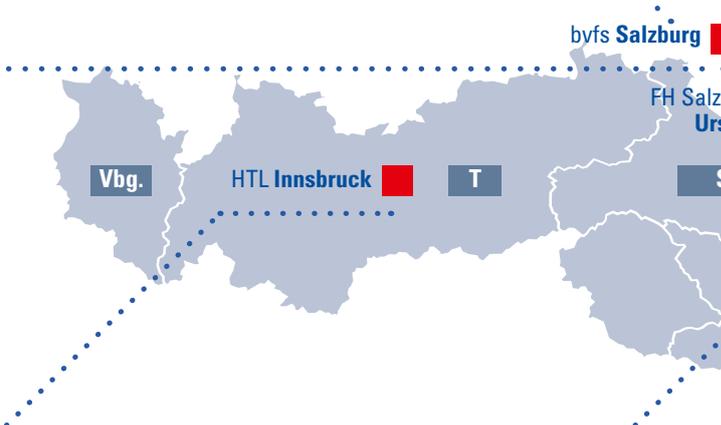
FH SALZBURG – STANDORT URSTEIN

5412 Puch/Salzburg, Urstein Süd 1
Tel.: +43 (0) 50 / 2211-0



Bahnhof Puch-Urstein:
Fußweg ca. 1 min.

Parkmöglichkeit:
Auf dem Gelände des Veranstaltungsortes gegen Gebühr.

HTL INNSBRUCK

6020 Innsbruck, Trenkwaldstraße 2
Tel.: +43 (0) 512 / 28 15 25



Haltestelle Technikerhaus:
Bus Linie R – Fußweg ca. 4 min.

Haltestelle Freiburgerbrücke:
Bus Linie M – Fußweg ca. 5 min.

Parkmöglichkeit:

- Tiefgarage Baumarkt Würth (Trenkwaldstraße 1). ACHTUNG! Voranmeldung erforderlich unter: office@bautechnik.pro
- KEINE Parkmöglichkeit auf dem Gelände des Veranstaltungsortes!



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 Bergbaugelände gelotst.

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

Parkmöglichkeit:
Auf dem Gelände des Veranstaltungsortes.



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



WIRTSCHAFTSKAMMER ÖSTERREICH

1045 Wien, Wiedner Hauptstraße 63
Tel.: +43 (0) 5 / 90 900



Haltestelle Johann Strauß Gasse:

Straßenbahn 1, 62, Bader Bahn

Haltestelle Taubstummengasse:

U-Bahn U1 – Fußweg ca. 12 min.



Parkmöglichkeit:

- Begrenzte Parkplätze in der Kammergarage (Zufahrt Schönburggasse)
- im Bereich des Veranstaltungsortes (Achtung: Kurzparkzone!)



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!)



HTL 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:

- im Bereich des Veranstaltungsortes (Achtung: Kurzparkzone!)



FACHHOCHSCHULE JOANNEUM GRAZ

8020 Graz, Alte Poststraße 152
Tel.: +43 (0) 316 / 5453-8200



Hauptbahnhof Graz:

Fußweg ca. 10 min.

Haltestelle Alte Poststraße:

Straßenbahn 1, 7 – Fußweg ca. 2 min.



Parkmöglichkeit:

- Parkgarage (nach bfi links) oder
- in der „Grünen Zone“ (Achtung: Kurzparkzone!) oder
- P+R (Köflachergasse 3)



HTL VILLACH

9500 Villach, Tschinowitscher Weg 5
Tel.: +43 (0) 4242 / 37061



Haltestelle Italiener Straße/HTL:

Bus Linie 1, 4, 9 (Kowatsch) – Fußweg ca. 5 Min.



Parkmöglichkeit:

- Auf dem Gelände bzw. im Bereich des Veranstaltungsortes.



LABORATORIUM FÜR BETONTECHNOLOGIE UND BODENPRÜFUNG (Ibb)

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



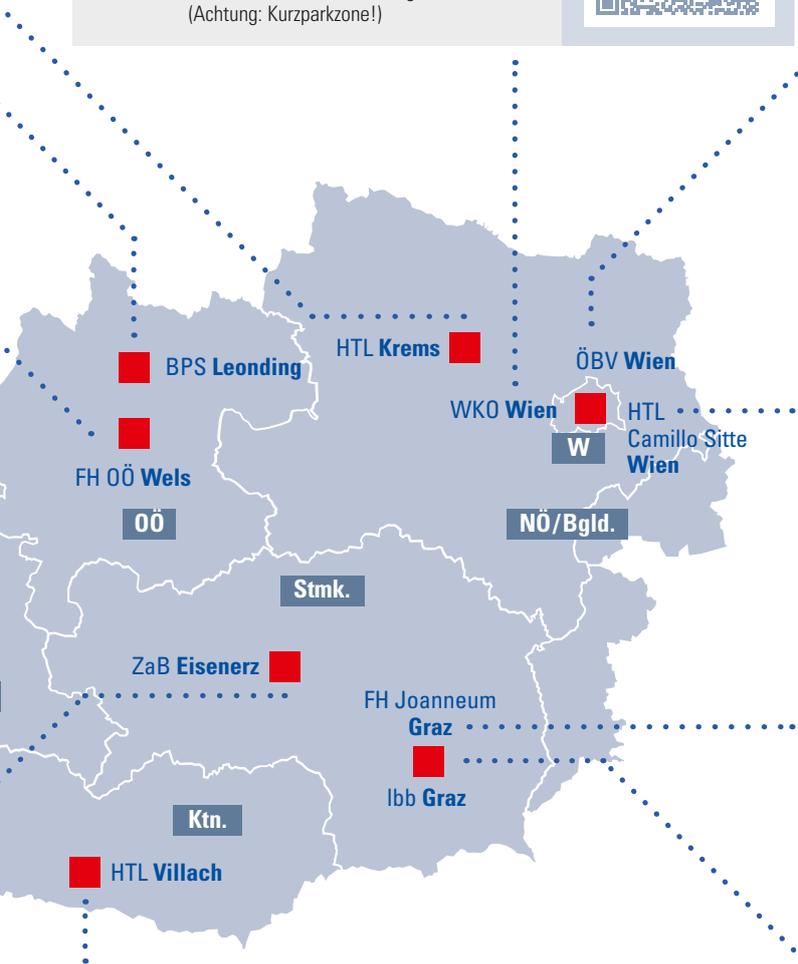
Haltestelle Reininghausstraße:

Bus Linie 33 – Fußweg ca. 2 min.



Parkmöglichkeit:

- Auf dem Gelände des Veranstaltungsortes.



BETONAKADEMIE

NOTIZEN

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: Le Fritz Publishing e. U.; Gatterederstraße 6/Top E5, 1230 Wien; www.lefritz.at

Text & Beratung: Christoph Rösch; **Grafik-Design:** TOIFL Grafik | Design | Werbung, Patrick Toifl, Rösslergasse 4/2/9, 1230 Wien, www.patricktoifl.com **Lektorat:** Daniela Mößler, Elisabeth Hunger

Fotos: Nadine Studeny (Seiten 2, 3, 46), Toni Rappersberger (Cover, Seiten 4, 5, 16, 17, 20, 26, 30–35, 38, 39, 44, 45), Shutterstock (Cover, Seiten 4–15, 18, 19, 23, 26, 27, 29, 30, 33, 34, 36–38, 41, 43), ÖBV (Seiten 16, 20–22, 27, 29, 32, 35, 37–39, 47), GVTB (Seiten 10, 47), ZaB – Zentrum am Berg (Seiten 27, 30), Pieter Kers (Seite 40), diephotodesigner.de (Seite 35), Oliver Wolf (Seite 41), Avenarius Agro (Seite 22), Zacherl (Seite 28), FCP (Seite 24), Michaela Kaltenböck (Seiten 24, 25, 28, 29), Thomas Schönbichler (Seite 14).

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

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 zum Anmeldeschluss kostenfrei storniert werden. Nach Anmeldeschluss (14 Tage vor der Veranstaltung) wird bis 3 Tage vor der Veranstaltung 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 Nichterreicherung 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 Veranstaltungs 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).

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



