



# VBE Verein für Baustoffprüfung und –entwicklung

Staatlich akkreditierte Prüf- und Inspektionsstelle für das Bauwesen

Akkreditiert durch das BMWFV gemäß Bescheid 92.714/0381-I/12/2014

3380 Pöchlarn, Wiener Straße 55, Tel.:+43 2757/21258, Fax: DW 20, office@vbe.at  
www.vbe.at

---

## BETONTECHNOLOGIE KURS 1

Betontechnologie nach ON B 4710 und ONR 23303

### TEILNEHMERKREIS:

Poliere, Werkmeister, Vorarbeiter, Mischmeister und Disponenten  
Alle Fachleute, die auch den Kurs Betontechnologie II besuchen wollen!

### INHALT:

Dieser Kurs vermittelt ihnen das erforderliche Grundwissen über Beton und seine Bestandteile. Sie lernen die wichtigsten Zusammenhänge und die darauf beruhenden Normenbestimmungen kennen. Die Zementnorm EN 197-1 und die Betonnorm B4710-1 sind Grundlagen des Kurses. Sie werden über die Eigenschaften des Baustoffes, seine Verarbeitung, die Auswahl der Betonsorten ebenso Bescheid wissen, wie über den wichtigen Umgang mit Transportbeton und die Bedingungen bei dessen Bestellung, Lieferung, Prüfung und Einbau. Ebenso wird eine umfangreiche Erarbeitung der Betonprüfnorm ONR 23303 und die Berechnung von Sieblinien geboten. Dieser Kurs beinhaltet auch eine umfangreiche Labordemonstration der Prüfung nach ONR 23303. Die erfolgreiche Absolvierung einer Prüfung ist für eine Führungsposition in einem Betongesteinskörnungswerk ebenso erforderlich, wie für das Erreichen einer höheren fachlichen Qualifikation bei der Betonherstellung und damit für den Besuch des Folgekurses Betontechnologie 2.

### ZIEL:

Erlangung des erforderlichen „Beton-Grundwissen“ zur beruflichen Umsetzung,  
fachliche Höherqualifikation zur Betonherstellung,  
sowie Einstiegsvoraussetzung für das Seminar BT 2

### REFERENT:

Dipl. Ing. Dr. Dieter Ritter - VBE

### KOSTEN:

€ 364.- exkl. Mwst

### TERMIN/ORT:

25.01.2021 – 26.01.2021 9:00 Uhr

Im Schulungsraum VBE,  
Wiener Straße 55,  
3380 Pöchlarn

### PRÜFUNG:

Termin wird während des Kurses bekanntgegeben. Abschluss: Zeugnis