

Teilnahmebescheinigung *) Betonseminar „Aktuelle Betontechnik“

Herr Dr.-Ing. Wolfgang Schrötter hat am 24.03.11 von 9:00 bis 16:00 Uhr am Betonseminar 2011 in Zwickau teilgenommen.

Inhalte des Seminars waren:

1. Weiterentwicklung des Regelwerks im Betonbau

- Einführung des Eurocode 2 (Bemessung und Konstruktion)
- Berichtigung der Alkali-Richtlinie und aktuelle Erfahrungen bei der Vermeidung von AKR-Schäden
- Überblick über weitere Änderungen

2. Faserbeton

- DafStb-Richtlinie Stahlfaserbeton und ihre Einführung
- Grundlagen und Besonderheiten der Anwendung von Stahlfaserbetonen
- Anwendungsmöglichkeiten

3. Festlegung und Bestellung von Beton

- Erfahrungen beim Umgang mit den aktuellen Regelwerken
- Besonderheiten bei der Expositionsklassenauswahl
- Betone mit späterem Festigkeitsnachweis

4. Besonderheiten des Betonbaus für Ingenieurbauwerke (z.B. Brücken)

- Überarbeitung der ZTV-ING 2010
- Besonderheiten der ZTV-ING gegenüber DIN 1045
- Erfahrungen mit Kappenbetonen (Merkblatt VDB/DBV)
- Frost- und Frost-Tausalz-Widerstand und seine Prüfung
- Einsatz von CEM II- / CEM III-Zementen

5. Bewehren von Betonbauteilen

- Betondeckung und Betonierbarkeit
- Anforderungen an Abstandshalter und ihre Verlegung
- Bauteilverbindungen
- Lieferbarkeit von "dünnen" Betonstählen

6. Ausgewählte Schadensbilder im Betonbau und ihre Vermeidung

- Planung und Konstruktion
- Betonherstellung und -transport
- Verarbeitung und Nachbehandlung
- Nutzung, Umwelteinflüsse

24.03.2011

BetonMarketing Ost GmbH

Dipl.- Ing. Rainer Janke

Geschäftsführer

*) Führungskräfte und maßgebliches Personal für die Betonherstellung und die Produktionskontrolle müssen alle drei Jahre eine Schulung über Herstellung, Verarbeitung und Prüfung des Betons nachweisen (DIN 1045-2, Abschn. 9.6.1).

Fachkräfte im Betonbau auf Baustellen der ÜK2 und ÜK3 müssen alle drei Jahre eine Schulung auf dem Gebiet des Betonbaus nachweisen (DIN 1045-3, Anhang B).

BetonMarketing Ost
Gesellschaft für Bauberatung und Marktförderung mbH

Teltower Damm 155
14167 Berlin-Zehlendorf

www.betonmarketing.de

Telefon 030 3087778-0
Telefax 030 3087778-8
mailbox@bmo-berlin.de

Steuer-Nr. 29/007/05280
Registergericht
AG Charlottenburg HRB 57 501

Geschäftsführer
Dipl.-Ing. Rainer Janke

Commerzbank AG
Kto.-Nr. 26 100 61 00
BLZ 100 800 00

Es kommt drauf an,
was man draus macht.