

Betonfachtagung: Ideen gegen die Stagnation

Vor dem Hintergrund weiter stagnierender Produktions- und Umsatzzahlen in der Bauwirtschaft und der Betonbranche fanden Mitgliederversammlung und Fachtagung der Fachgruppe Betonbauteile, Beton und Mörtel des Unternehmerverbandes Mineralische Baustoffe (UVMB) e.V. in Dresden statt. Zu den Schwerpunkten der ersten Fachtagung nach dem Zusammenschluss mit dem Verband Beton- und Fertigteilindustrie Mitte-Ost e.V. zählten die neue DAfStb-Richtlinie für Stahlfaserbeton, Forschungsergebnisse der Forschungsgemeinschaft Transportbeton zum ultrahochfesten Beton oder die Perspektiven der Verwendung von Flugasche in der Betonindustrie. Zudem wurde das mit dem Deutschen Brückenbaupreis ausgezeichnete Bauvorhaben „Elbbrücke Mühlberg“ vorgestellt und die Baustelle besichtigt. Dr. Reiner Winzer von der Dyckerhoff AG stellte neue Forschungsergebnisse der Forschungsgemeinschaft Transportbeton zum ultrahochfesten Beton vor. Dieser Beton mit einem Spektrum von bis zu 200 N/mm² ließe sich

grundsätzlich auf vorhandenen Transportbetonmischanlagen in Deutschland herstellen und unter Beachtung eines erhöhten Druckes auch pumpen. Für Gesteinsmehle, Feinsande, Zusatzmittel und Fasern müsste die Anlagentechnik jedoch meist durch zusätzliche Lager- und Dosiereinrichtungen ergänzt werden. Die Mischzeiten seien gegenüber Normalbeton erheblich größer, könnten aber durch den Einsatz von Compounds deutlich reduziert werden. Flugaschen sind bereits heute ein wichtiger Qualitätsbaustoff für die Zement- und Betonindustrie. Ihr Aufkommen wird durch die Erzeugung von Elektroenergie in Kraftwerken bestimmt. Martin Pielke, von der Evonik Power Minerals aus Dinslaken, sagte, dass 85 % der Flugasche im Bindemittelsektor verarbeitet werde. Auch habe es erfolgreiche Versuche zur Erhöhung des Flugascheanteils in Zement mit einer „anwendbaren Performance“ gegeben.

✘ SUSA Wegweiser
www.uvmb.de



Großes Interesse: Mehr als 60 Teilnehmer kamen zur Fachtagung der Fachgruppe Betonbauteile, Beton und Mörtel des UVMB.

Foto: UVMB

VDBUM-Großseminar: Netzwerk für die Zukunft

Im 40. Jahr seines Bestehens lädt der Verband der Baumaschinen-Ingenieure und -Meister e.V. (VDBUM) zu seinem 40. Großseminar ein. „Netzwerk für die Zukunft“ lautet das Motto der Veranstaltung, die vom 22. bis 26. Februar in Braunlage stattfindet. Auf dem Programm stehen die traditionellen Schwerpunktthemen „Maschinenteknik im Erd- und Straßenbau“ und „Spezialtiefbau – besondere Verfahren und Anwendungen“. Erstmals angeboten werden Fachreferate zum Thema „Energiemanagement – sichere Stromversorgung auf Baustellen“. Parallel dazu finden wieder Workshops statt. Dazu zählt

der Pumpen-Workshop von Tsurumi mit neuen Modellen oder die Workshop-Reihe mit Personaltrainerin Regina Wagner. Ihre Themen sind mehr Eigenverantwortung und ein besseres Zeitmanagement. Als Gastredner am Eröffnungsabend spricht Handball-Bundestrainer Heiner Brand. Sein Vortrag widmet sich der Frage, wie aus Individualisten ein erfolgreiches Team entsteht. Das komplette Programm des Seminars kann auf der VDBUM-Website abgerufen werden.

✘ SUSA Wegweiser
www.vdbum.de

■ Fokus Gesteinsrohstoffe – Kies, Sand, Naturstein

8. bis 9. Februar, Hannover
BKS und vero
www.bks-info.de

www.wbn-baustoffe.de

■ Baustoff Recycling Forum

10. Februar, Nürnberg
Baustoff Recycling Bayern e.V.
www.baustoffrecycling-bayern.de

■ Betriebsleiterseminar

22. bis 24. Februar, Bad Lauterberg
Bundesverband Mineralische Rohstoffe
www.bv-miro.org

■ 40. VDBUM-Großseminar

22. bis 26. Februar, Braunlage
VDBUM und VDBUM Service GmbH
www.vdbum.de

■ 6. Symposium für Aufbereitungstechnik

24. bis 26. Februar, Freiberg
TU Bergakademie Freiberg
<http://tu-freiberg.de>

■ Samoter

2. bis 6. März, Verona (Italien)
Internationale Fachaussstellung für Bau und Erdbewegungsmaschinen
www.samoter.com

■ 52. Beckumer Lehrgang über moderne Betontechnologie

17. März, Beckum
Kiwa MPA Bautest GmbH
www.kiwa.de

■ Usetec und Resale

6. bis 8. April, Köln
Kölnmesse und Hess GmbH
www.usetec.com

■ TiefbauLive und recycling aktiv

18. bis 20. Mai, Baden Baden
Geoplan GmbH und VDBUM Service GmbH
www.tiefbaulive.com
www.recycling-aktiv.de

■ steinexpo

31. August bis 3. September, Niederofleiden
Geoplan GmbH
www.steinexpo.de