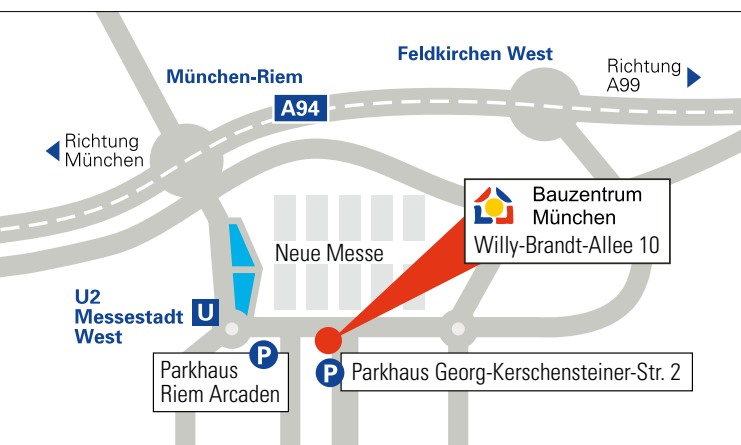


U-Bahn: U2 bis Messestadt West, dann 5 Min. Fußweg

S-Bahn/Bus: S2 bis Riem, umsteigen in Bus 190 bis Messestadt West, dann 5 Min. Fußweg

Auto: A94, Ausfahrt M.-Riem oder Feldkirchen West.
Parkhaus direkt hinter dem Bauzentrum.
Einfahrt an der Georg-Kerschensteiner-Straße 2.
Das Parken ist gebührenpflichtig.



Wärme
Energieeffizienz
Lüftung/Klima
Gebäudekonzepte
Dämmung
Regenerative Energien
Strom/Licht
Richtlinien, Normen, Gesetze
Qualität
Wasser
Finanzierung, Förderung
Kommunikation, Marketing
Software

Eintritt frei!

Fachforum



Bauzentrum München
Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Telefon: (089) 54 63 66 - 0, Fax: (089) 54 63 66 - 20
E-Mail: bauzentrum.rgu@muenchen.de
www.muenchen.de/bauzentrum

Öffnungszeiten: Montag bis Samstag 9 bis 19 Uhr
(nicht an Feiertagen), Eintritt frei

Das Bauzentrum München ist eine
Einrichtung der Landeshauptstadt München,
Referat für Gesundheit und Umwelt.

Herausgeberin: Landeshauptstadt München, Bauzentrum München,
Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München; Stand Dezember 2011
Druck: Alfred Aumaier GmbH, Unterhaching
Satz und Layout: Reisserdesign München
Gedruckt auf Recyclingpapier aus 100% Altpapier

25.01.2012

Knappe Rohstoffe – Ressourcen-Effizienz:

Baustoffe der Zukunft

- Einsatz von Recycling-Baustoffen
- Potenziale erneuerbarer Rohstoffe

Mittwoch, 25. Januar 2012

Knappe Rohstoffe – Ressourcen-Effizienz:

Baustoffe der Zukunft

- Einsatz von Recycling-Baustoffen
- Potenziale erneuerbarer Rohstoffe

Jetzt wird es ernst, die vorhergesagten Szenarien zur Rohstoff-Knappheit werden zunehmend Realität. Ständige Preiskorrekturen bei Bauprodukten spiegeln die zunehmenden Engpässe in der Rohstoffversorgung wieder. Immer mehr Investorinnen und Investoren verlangen daher eine Antwort auf diese Kosten-Unsicherheit, besonders auch hinsichtlich größerer Entsorgungs-Mengen bei der Sanierung. Es stellt sich die Frage, wie im Baualltag die Materialien über den gesamten Lebenszyklus hinweg – also von der Gewinnung bis zur Entsorgung – effizienter genutzt werden können.

Die Fragestellung der Ressourcen-Effizienz ist für Baustoffe jeglicher Herkunft relevant – auch bei Materialien aus erneuerbaren Rohstoffquellen. Durch die Kreislaufwirtschaft mit der Umwandlung von Bauabfällen, Bauteilen und Abbruchmaterialien in neue Baustoffe und durch deren Wiederverwendung können die natürlichen Rohstoff-Ressourcen geschont werden.

Unsere neue Forums-Reihe „Knappe Rohstoffe – Ressourcen-Effizienz“ zeigt den Stand der Diskussion auf und beleuchtet auch die Chancen und Grenzen der Wiederverwertbarkeit von Rohstoffen und Materialien.

Wir danken Frau Cigdem Sanalmis für die fachliche Leitung bei der Vorbereitung dieser Veranstaltung.

Eintritt frei!

Um Anmeldung wird gebeten!

bauzentrum.rgu@muenchen.de, Fax: (089) 54 63 66 - 25
Wir freuen uns über Ihre Anmeldung. Bei großem Andrang haben nur vorab angemeldete Personen Anspruch auf eine Teilnahme an dieser Veranstaltung! Wenn Sie auf Ihre Anmeldung keine gegenteilige Nachricht von uns erhalten, sind Sie als Teilnehmer/-in registriert.

Programm

08:45	Begrüßungskaffee
09:00	Begrüßung Roland Gräbel, Leiter Bauzentrum München
09:10	Nachhaltiger Materialeinsatz beim Bauen: Knappheiten, Recycling und Substitution Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Rommel, bifa Umweltinstitut GmbH
09:35	Erfahrungsbericht eines Recyclingbetriebs Harry Stang, BSA GmbH Gmund
09:50	Ressourcen-Effizienz und Zertifizierungssysteme (LEED, BREEAM und DGNB) Dr.-Ing. Architektin Natalie Eßig, TU München, Lehrstuhl für Bauphysik
10:10	Produktinfo: NeptuTherm®: Die 100%ig naturreine Dämmung aus dem Meer Prof. Richard Meier, NeptuGmbH - NeptuTherm®
10:25	Pause
10:55	Produktinfo: Climacell – Natürlich dämmen mit Cellulose Gerhard Huber, CWA Cellulosewerk Angelbachtal GmbH
11:10	Bauen mit Holz – ressourceneffizient und klimaschonend Markus Blenk, Dipl.-Holzwirt (Univ.), Cluster-Initiative Forst und Holz in Bayern GmbH
11:35	Aktuelle Situation der Ressourcen-Effizienz im Bauwesen in Deutschland Forschungsprojekt BMVBS Sebastian Eberl, Dipl.-Ing. (FH), M.Sc. (TUM), TU München, Lehrstuhl für Bauphysik
11:55	Beispiele für recycelte Baustoffe und ihre neuen Einsatzbereiche Rechtliche Regelungen in Bayern Christian Daehn, Dipl.-Ing., Bayerisches Landesamt für Umwelt