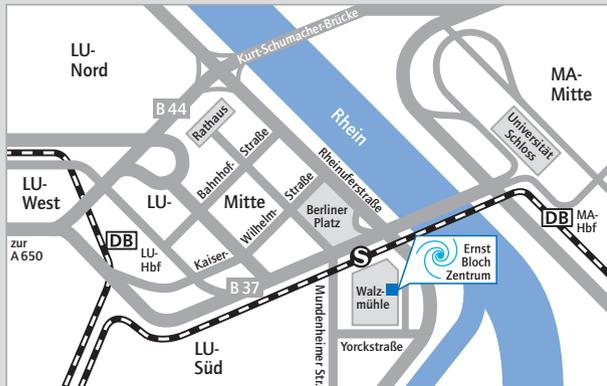
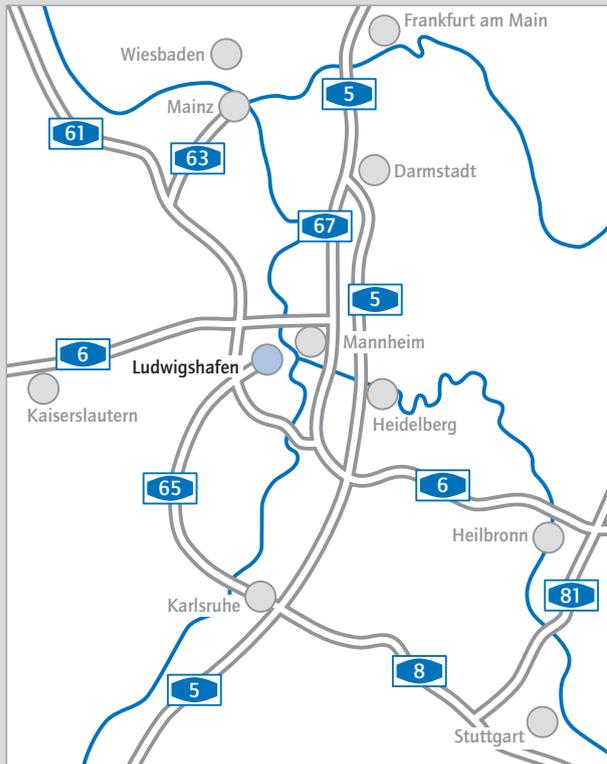


So finden Sie uns



Ernst-Bloch-Zentrum, Walzmühlstraße 63

Anfahrt



Mit dem Auto:

- Aus Frankfurt am Main: A 5 und A 67
- Aus Köln / Mainz: A 3 und A 67
- Aus Saarbrücken: A 6 und A 61
- Aus Karlsruhe: A 5 und A 61
- Aus Mannheim: Über die Konrad-Adenauer-Brücke

Abfahrt Ludwigshafen Stadtmitte
Das Parkhaus Walzmühle ist ausgeschildert.

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

- Über Ludwigshafen Hauptbahnhof:
Straßenbahnlinie 4 Richtung Heddesheim,
Haltestelle Berliner Platz
- Über Mannheim Hauptbahnhof:
Straßenbahnlinie 3 Richtung Oppau,
Haltestelle Berliner Platz

Durchgang durch das Einkaufszentrum Walzmühle,
links zum Ernst-Bloch-Zentrum



Fotos mit
freundlicher Genehmigung
der Fa. Eberhard

Pilotprojekt Recycling- Beton



Einsatz von Recycling-Material
aus mineralischen Baustoffen als
Zuschlag in der Betonherstellung
am Beispiel einer Wohnbebauung
an der Rheinallee in Ludwigshafen

Dienstag,
30. 06. 2009
9.00 Uhr
**Ernst Bloch
Zentrum**
Ludwigshafen



ifeu – Institut für Energie- und
Umweltforschung Heidelberg



Pilotprojekt Recycling-Beton



Auch bei Baustoffen wird zukünftig mit einer Verknappung natürlicher Ressourcen gerechnet. Daher ist es nicht nur im Sinne eines nachhaltigen Ressourcenschutzes von Interesse, dass Zuschlag aus Kies oder gebrochenen Natursteinen teilweise durch Recycling-Beton ersetzt werden kann.

Erfahrungen aus der Schweiz, in der Recycling-Beton bereits verwendet wird, zeigen gute Ergebnisse. Obwohl in Deutschland schon Normvorschriften für diese Betonart bestehen, ist der Baustoff für den Einsatz im Hochbau aber bisher weitgehend unbekannt.

Im Rahmen eines von der Deutschen Bundesstiftung Umwelt unterstützten Forschungsprojekts möchten wir diesen Baustoff deshalb in der Metropolregion Rhein-Neckar in einem konkreten Bauvorhaben einsetzen. Hierfür stellt die Wohnungsbaugesellschaft GAG, Ludwigs-hafen, ein attraktives Bauvorhaben zur Verfügung. Über dieses interessante Projekt möchten wir Sie auf unserer Fachtagung am 30. Juni detailliert informieren. Das Bauvorhaben beginnt im Juli dieses Jahres.



Weiterhin informieren wir auf der Veranstaltung über aktuelle Erkenntnisse zur Verwendung geeigneter Gesteinskörnungen sowie zu Betonrezepturen. Auch die Vorteile von Recycling-Beton unter dem Blickwinkel des Umwelt- und Ressourcenschutzes und aus abfallwirtschaftlicher Sicht werden ein wichtiges Thema sein.

Ihr Ansprechpartner seitens der Forschungsnehmer ist Florian Knappe, IFEU-Institut Heidelberg, Tel.: (06221) 47 67 26. E-Mail: Florian.Knappe@ifeu.de

Programm



- 9.00 Uhr bis 9.15 Uhr** **Grußwort von Dr. Eva Lohse**
Oberbürgermeisterin der Stadt Ludwigs-hafen, Aufsichtsratsvorsitzende GAG, Vorsitzende des Verbands Region Rhein-Neckar vrrn
- 9.15 Uhr bis 9.45 Uhr** **Projektpräsentation GAG**
Vorstellung des Bauvorhabens
Wohnanlage Rheinallee der GAG
- 9.45 Uhr bis 10.30 Uhr** **Florian Knappe, IFEU**
Einsatz von RC-Beton. Abfallwirtschaftliche und ökologische Hintergründe
- 10.30 Uhr bis 11:15 Uhr** **Dr. Angelika Mettke, BTU**
Sind Normal- und RC-Betone vergleichbar?
Erste Ergebnisse der Prozessbeurteilung zur Herstellung und Charakterisierung des RC-Betons
- 11:15 Uhr bis 12.00 Uhr** **Michael Strauss, Fa. Eberhard**
Beispiele und Erfahrungen zum Einsatz von RC-Beton in der Schweiz
- 12.00 Uhr** **Abschließende Diskussions- und Fragerunde**



Wichtiger Hinweis zur Anmeldung:

Aufgrund der begrenzten Raumkapazität ist eine Anmeldung erforderlich. Sie sollte per E-Mail an: mettke@tu-cottbus.de oder mit dem nebenstehenden Fax-Formular bis spätestens 20.06.2008 erfolgen.

Fax-Formular

Name, Vorname, Titel

Institution, Firma

Straße

PLZ/Wohnort

E-Mail

Zur Tagung am 30.6.2009

- komme ich
- komme ich mit Begleitperson
- kann ich leider nicht kommen

BTU Cottbus, Lehrstuhl Altlasten, Fachgruppe Bauliches Recycling, Dr. Angelika Mettke, E-Mail: mettke@tu-cottbus.de

Fax: +49 355 693171