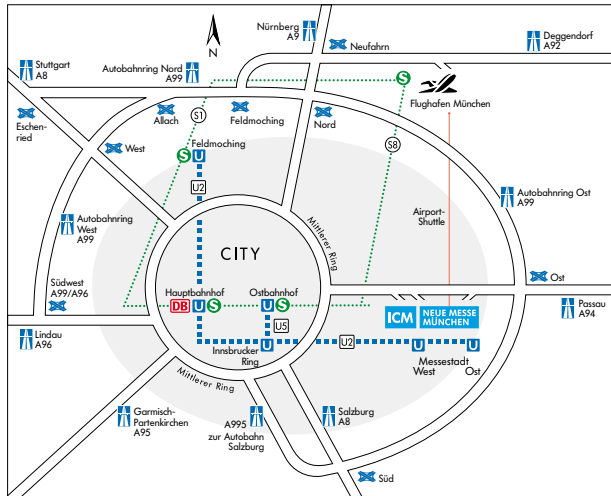


**U-Bahn:** U2 bis Messestadt West

**S-Bahn/Bus:** S2 bis Riem, umsteigen in Bus 190 bis Messestadt West

**Auto:** A94, Ausfahrt M.-Riem oder Feldkirchen West.



## Veranstaltungsort:

Messegelände München

[www.ihm.de](http://www.ihm.de)

Haupteingang Ost

Halle A4 – Raum A41/42 (über der Messehalle)

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 Februar 2012

Druck: Alfred Aumaier GmbH, Unterhaching

Satz und Layout: Reisserdesign München

Gedruckt auf Recyclingpapier aus 100% Altpapier

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

# Messeforum



## 15.03.2012

## Innovationen bei Glas und Fenster

Messegelände München

Internationale Handwerksmesse

Halle A4, Raum A41/42

Donnerstag, 15. März 2012

## Innovationen bei Glas und Fenster

Neu entwickelte Produkte bieten mehr Wärme-, Schall-, Brand- und Einbruchsschutz. Die neuen Produkte und ihre vielfältigen Eigenschaften wollen aber auch erkannt und verstanden werden. Dies stellt für Planer/-innen und Investoren/-innen eine echte Herausforderung dar.

Der Glas- und Fensterbau hat sich in den letzten Jahren rasant entwickelt. Nach der altbekannten Definition hat ein Fenster den Zweck der Belichtung und des Witterungsschutzes. Heute werden die Fenster um Elemente und Systeme ergänzt, die weit mehr können. Lichtlenklamellen im Scheibenzwischenraum schaffen es z. B. natürliches Licht tief in die Räume einzulenken. Denselben Gewinn erbringen Solar-Röhren, deren Prismenkuppel auf dem Dach das natürliche Licht in die unteren Stockwerke weiterleitet und innen liegende Räume belichtet. Ebenso ohne elektrische Energie funktionieren mechanisch bedienbare Zugfeder-Kolbensystem für den kontrollierten Luftwechsel mittels vorhandener Fenster.

Das Bauzentrum München und die GHM Gesellschaft für Handwerksmessen mbH laden Sie herzlich ein zu diesem Messeforum auf der Internationalen Handwerksmesse. Lassen Sie sich beeindruckt von einem praxisorientierten Einblick in die zukunftsorientierte Entwicklung der Bauelemente Glas und Fenster. Besuchen Sie auch unseren Infopoint auf der Sonderfläche **energie•punkt** in der Halle A4.

Das Bauzentrum München dankt Frau Natalie Neuhausen für die fachliche Leitung bei der Vorbereitung dieses Messeforums.

Der Besuch des Messeforums ist kostenfrei. Für den Zugang zur Messe wird aber eine Gastkarte oder eine (kostenpflichtige) Eintrittskarte benötigt. Für die ersten 100 Anmeldungen wird eine kostenfreie Gastkarte für den Eintritt auf der Messe per E-Mail verschickt! Bei großem Andrang haben nur vorab angemeldete Personen Anspruch auf eine Teilnahme an dieser Veranstaltung!

### Schriftliche Anmeldung erforderlich!

Fax: (089) 54 63 66 - 25  
bauzentrum.rgu@muenchen.de

## Programm

- |       |  |
|-------|--|
| 13:30 | Begrüßung<br>Jürgen Backof, GHM<br>Roland Gräbel, Leiter Bauzentrum München  |
| 13:40 | Produktinfo:<br><b>Solarthermische Kollektoren in Kassettenlösungen mit Velux Dachfenstern</b><br>Indachlösung für alle Dachvarianten<br>Sebastian Herrmann, Velux Deutschland GmbH, Hamburg   |
| 13:50 | Produktinfo:<br><b>Schwellenfreiheit am Gebäudeeingang und Austritten auf Balkon und Terrasse</b><br>Sichere Lösungen auf Basis hydraulischer Berechnung<br>Birgit Volesky, ACO Hochbau Vertrieb GmbH, Büdelsdorf                            |
| 14:00 | <b>Tageslicht gewinnen und geschickt in die Tiefe der Räume einlenken</b><br>Lichttechnisch optimierte Jalousiesysteme für Hightec-Fenster und - Fassaden<br>Dr. Helmut Köster, Köster Lichtplanung, Frankfurt am Main                       |
| 14:30 | Produktinfo:<br><b>Das Fenster – nur so gut wie sein Einbau</b><br>Fugenlos mit dem richtigen Abdichtungssystem,<br>Sebastian Regauer, Tremco Illbruck GmbH & Co. KG, Köln   |
| 14:40 | Produktinfo:<br><b>Natürliches Sonnenlicht anstatt Strom mittels Solar Tubes</b><br>Sonnenstrahlen einfangen, weiterleiten und Räume mit Tageslicht fluten<br>Hermann Häckl, Pharao Tageslichtsysteme, Niederbergkirchen                     |
| 14:50 | Produktinfo:<br><b>Kunststofffenster ohne Stahl</b><br>Neues Material für Fensterrahmen erreicht den Passivhausstandard<br>Michael Johann Herbst, Rehau AG & Co, Erlangen  |
| 15:00 | <b>Energetische Ertüchtigung von Bestandsfenstern</b><br>Sinn und Unsinn einer Verbesserung des Wärmeschutzes bei Fenstern<br>Lorenz Burger, Landesinnungsverband des Bayerischen Glaserhandwerks, Fachverband Glas- und Fensterbau, München |
| 15:30 | Produktinfo:<br><b>Energetische Instandsetzung von Bestandsfenstern</b><br>System zur nachträglichen Verbesserung aller Maueranschlüsse<br>Jorge Jerez, Ralmond Dichtungssysteme GmbH, Berggau   |
| 15:40 | Produktinfo:<br><b>Automatischer Fensterschließer ohne Strom und ohne Batterie</b><br>Frische Luft ohne Raumauskühlung – mit einem Zug<br>Helmut Katherl, Win Products GmbH, Frankenburg,  |
| 15:50 | Produktinfo:<br><b>Energetische Einsparung durch geschlossene Rollläden</b><br>Ersparnis über Nacht bis zu 20%.<br>Oliver Pfänder, Roma KG, Burgau   |