

Hinweise

- Die Teilnahme ist kostenfrei, um Anmeldung wird gebeten
- Die Anmeldung ist für beide Teile getrennt möglich. Bitte nutzen Sie für Ihre Anmeldung unser Fax-Formular: (089) 546366-25 oder melden sich per E-Mail an: bauzentrum.rgu@muenchen.de.
- Wenn Sie nach ihrer Anmeldung keine gegenteilige Nachricht erhalten, sind Sie als teilnehmend registriert.
- Der Begrüßungskaffee und die Getränke in der Kaffeepause sind frei
- Mittagspause mit kleinem Imbiss im Foyer

Teilnahmebestätigungen sind kostenpflichtig

Eine einfache Teilnahmebestätigung kostet 15 Euro. Falls zusätzlich Fortbildungspunkte (Energieeffizienz-Expertenliste und/oder Ingenieurekammerbau) bescheinigt werden, kostet die Bestätigung 30 Euro. Die Bestätigung muss bei der Veranstaltung per Formblatt bestellt werden.

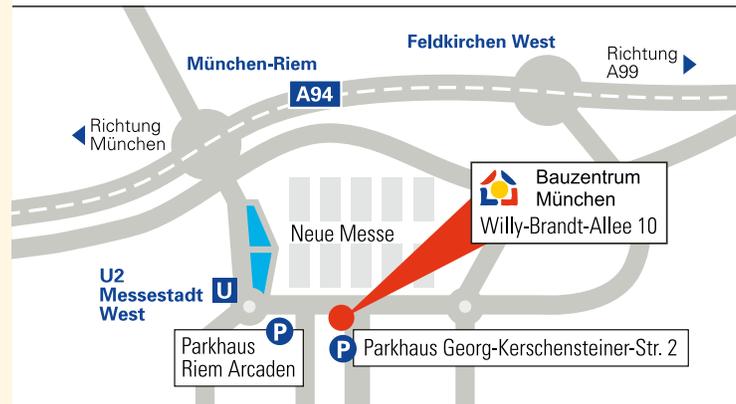


U-Bahn: U2 bis Messestadt West, dann 5 Min. Fußweg

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 München. Einfahrt an der Georg-Kerschensteiner-Straße 2. Das Parken ist gebührenpflichtig.

Der Zugang zum Bauzentrum München ist barrierefrei.



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

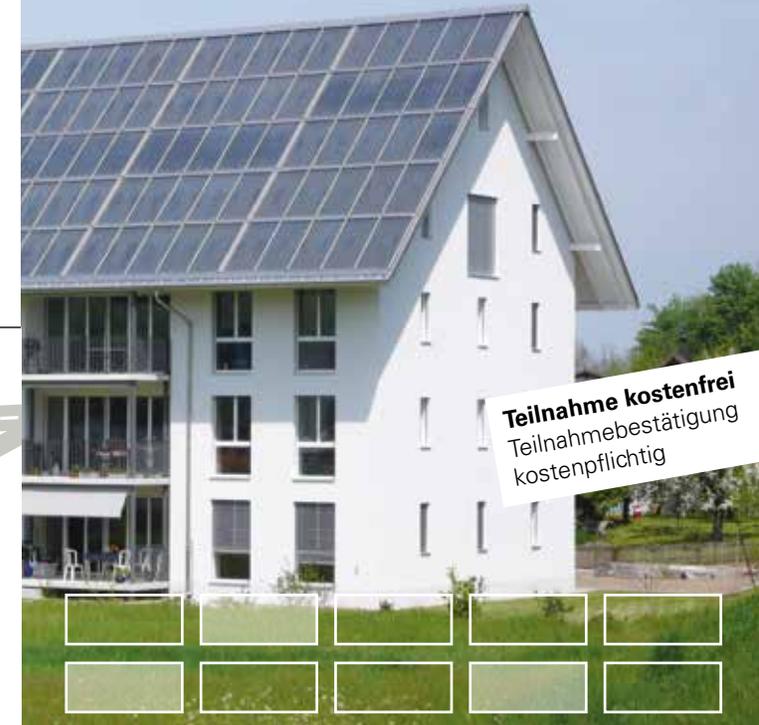
Öffnungszeiten: Montag bis Samstag 9 bis 19 Uhr
(nicht an Feiertagen), Eintritt frei

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: April 2016
Gestaltung: QS2M, München, www.qs2m.de
Druck: Ortmaier Druck GmbH Frontenhausen
Gedruckt auf Papier, das mit dem Blauen Engel (100 % Recyclingpapier) ausgezeichnet ist.



In Kooperation mit



28.06.2016

1. Sonnenhaus-Tag im Bauzentrum München

Solare Energie für Gebäude

Wärme, Strom und Mobilität

Dienstag, 28. Juni 2016

1. Sonnenhaus-Tag im Bauzentrum München

Solare Energie für Gebäude

Wärme, Strom und Mobilität

Das Sonnenhaus steht für eine intelligente Eigenversorgung mit Energie von der Sonne für Wärme, Strom und Mobilität. Ziel ist ein extrem niedriger Primärenergiebedarf und ein hoher Wohnkomfort für die Nutzerinnen und Nutzer des Gebäudes. Private und gewerbliche Bauherren und Bauherren profitieren von langfristig niedrigen und kalkulierbaren Energiekosten durch große Solarwärme- und Photovoltaikanlagen. Handwerksbetriebe, Architekturbüros und Baufirmen schaffen sich mit der Spezialisierung auf Sonnenhäuser ein Alleinstellungsmerkmal.

Der Fachtag erläutert die neuen seit 2014 eingeführten Sonnenhaus-Kategorien (Sonnenhaus Standard, Plus, Autark und Sonnenhaus im Bestand) und thematisiert die Bedeutung und das Potenzial von Sonnenhäusern für die Energiewende und den Klimaschutz. Weitere Inhalte der Veranstaltung sind die technische Umsetzung in Ein- und Mehrfamilienhäusern, gewerblich genutzten Gebäuden und Quartierslösungen sowie die Einbindung von Elektroautos.

Die Veranstaltung richtet sich an Fachleute aus der Bau- und Immobilienbranche, die ihr Wissen auf den neuesten Stand bringen möchten, sowie Interessierte, die ihre Kenntnisse über Solararchitektur vertiefen oder aufbauen wollen. Für Bauherren und Bauherren bietet sich die Möglichkeit, einen Überblick über die Grundsätze des solaren Bauens zu gewinnen.

Dieser Fachtag wird veranstaltet vom Sonnenhaus-Institut in Kooperation mit dem Bauzentrum München.

www.sonnenhaus-institut.de

Anerkannte Fortbildungspunkte für diese Veranstaltung:

- Bayerische Ingenieurekammer-Bau
6,25 Zeiteinheiten
- Energieeffizienz-Expertenliste
7 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude)
0 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand – BAFA)
7 Unterrichtseinheiten (KfW Nichtwohngebäude)

Programm

Teil 1 – Vormittagsprogramm

8:45	Begrüßungskaffee
9:00	Begrüßung Roland Gräbel, Leiter Bauzentrum München
9:10	Das Sonnenhaus als Effizienzhaus Solare Energieversorgung durch Wärmedämmung, Solarthermie, Photovoltaik und Biomasse Georg Dasch, Architekt, Sonnenhaus-Planer, 1. Vorsitzender Sonnenhaus-Institut
9:55	Das Sonnenhaus – ein Bericht aus der Praxis Sonnenhäuser der 1. und 2. Generation Rainer Körner, Geschäftsführer KHB-Creativ Wohnbau GmbH
10:25	Erfolgreiche Vermarktung von Sonnenhäusern Andreas Schuster, Geschäftsführer SCHUSTER GmbH & Co. KG, Ingenieurfachbetrieb für Gebäudetechnik
10:55	Kaffeepause
11:10	Das Sonnenhaus – Mehrwert mit Zukunftspotential <ul style="list-style-type: none">■ Energieautarkie■ Finanzierungsmöglichkeiten■ Das Sonnenhaus als Altersvorsorge■ Neue Techniken Bernd Kerscher, Dipl.-Ing. (FH)
11:30	Streitgespräch und Publikums-Diskussion „Solares Bauen“ <ul style="list-style-type: none">■ Holger König, Dipl.-Ing. Architekt, Fa. Ascona, König-Voerkelius-Yama GbR, Gesellschaft für ökologische Projekte■ Georg Dasch, Architekt, Sonnenhaus-Planer, 1. Vorsitzender Sonnenhaus-Institut■ Rainer Körner, Geschäftsführer KHB-Creativ Wohnbau GmbH■ Bernd Kerscher, Dipl.-Ing. (FH) Moderation: Roland Gräbel, Leiter Bauzentrum München
12:15	Mittagspause (mit kleinem Imbiss im Foyer)

Teil 2 – Nachmittagsprogramm

13:15	Die Sonnenhaus-Kategorien Standard, Plus, Autark, F (mit fossiler Nachheizung) und Sonnenhaus im Bestand Wolfgang Hilz, Ingenieur und Sonnenhaus-Planer
13:40	Förderung für Sonnenhäuser Wolfgang Hilz, Ingenieur und Sonnenhaus-Planer
13:50	Regelungstechnik – der Schlüssel zur optimalen Nutzung von (Sonnen-)Energie Wärme und Strom richtig nutzen, verteilen, speichern Andreas Nitsch, Geschäftsführer Nitsch-Regelungstechnik
14:10	E-Mobilität und ihre Anbindung an Sonnenhäuser Werner Hillebrand-Hansen, ePROJEKT TNS GmbH
14:25	Solkonzepte mit solaren Deckungsgraden größer 50 Prozent <ul style="list-style-type: none">■ Nutzung von Prozesswärme■ Nutzgebäudebeheizung Alexander Littel, Leiter Technik und Entwicklung, CitrinSolar GmbH
14:55	Das Sonnenhaus-Konzept bei Mehrfamilienhäusern Josef Jenni, Jenni Energietechnik AG
15:25	Quartierslösungen Energie-Insellösungen mit der Infrastruktur: Photovoltaik – Stromspeicher – Hybridwechselrichter – BHKW Otto Schüring, INSTA-ENERGY GmbH
15:50	Ende der Veranstaltung

