

Anmeldung per Fax an: 0 23 31 20 08 17

Vor- und Nachname

.....

Firma/Institut/Abteilung

.....

Straße/Hausnummer

.....

PLZ/Ort

.....

Telefonnummer/Faxnummer

.....

E-Mail-Adresse

.....

Internet

.....

Teilnahme Empfang am 21.11.2013: .....

Die Teilnehmergebühr wird nach Erhalt der Rechnung überwiesen.

Ort / Datum / Stempel / Unterschrift

.....

.....

.....

Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e. V. (BVF)

Hochstraße 115 / D-58095 Hagen

Fon +49 (0) 23 31 – 20 08 50

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

[info@flaechenheizung.de](mailto:info@flaechenheizung.de)



## Hinweise für Teilnehmer:

Reguläre Teilnehmergebühr: 225 Euro

Ermäßigte Teilnehmergebühr: 195 Euro

(für Mitglieder des BVF, BAKA, BDH, BWP, VDZ und ZVSHK)

### Geschäftsbedingungen

Nach Eingang der schriftlichen Anmeldung wird die Bestätigung und eine Rechnung über die Teilnahmegebühr übersandt. Die Teilnahmegebühr ist nach Erhalt der Rechnung ohne Abzug zur Zahlung fällig, andernfalls besteht kein Anspruch auf eine Teilnahme. Die Teilnahmegebühr schließt die Tagungsunterlagen, Pausengetränke sowie einen Imbiss mit ein. Bei schriftlicher Rücknahme einer Anmeldung später als zwei Wochen vor dem Veranstaltungstermin wird eine Bearbeitungsgebühr von 30 % erhoben. Bei Fernbleiben ohne Abmeldung bleibt die gesamte Teilnahmegebühr zur Zahlung fällig. In begründeten Fällen, z. B. bei Ausfall mehrerer Referenten oder zu geringer Teilnehmerzahl, behalten wir uns vor, die ausgeschriebene Veranstaltung bis eine Woche vor Veranstaltungstermin abzusagen. In diesem Falle wird die bereits entrichtete Teilnahmegebühr zurückerstattet. Jede Art von Ansprüchen gegen den Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e. V. (BVF) sind ausgeschlossen.

### Datenschutz

Die Daten der Veranstaltungsteilnehmer werden zum Schriftverkehr und zur Herstellung der für Ihren persönlichen Gebrauch bestimmten Kursunterlagen verarbeitet.

### Tagungshotel

Crowne Plaza Berlin City Centre, Nürnberger Str. 65, 10787 Berlin

Tel: +49 30 21 007 0 / Fax: +49 30 21 007 820

[www.cp-berlin.com](http://www.cp-berlin.com)

Für die Veranstaltungsteilnehmer steht ein begrenztes Zimmerkontingent unter dem Reservierungscode "BVF" bis zum 23.10.2013 im Tagungshotel zur Verfügung:

123,00 € pro DZ zur Einzelnutzung pro Nacht / incl. Frühstück

133,00 € pro DZ zur Doppelnutzung pro Nacht / incl. Frühstück

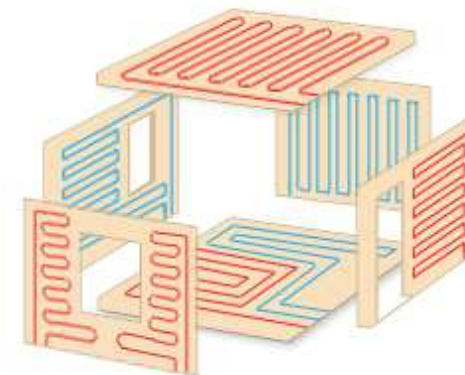
*Bitte buchen Sie Ihr Zimmer direkt im Tagungshotel!*



## Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e. V. (BVF)

Symposium am 21./22.11.2013 in Berlin

### Chancen für den Raumwärmemarkt von morgen - Flächenheizung und Flächenkühlung mit System



Flächenheizungen  
und Flächenkühlungen  
für Boden, Wand und Decke

## Thema

Im Rahmen der „Energiewende“ und der Beschlüsse der Bundesregierung vom 6. Juni 2011 wurde ein Energiekonzept entworfen, das einen erheblichen Ausbau der regenerativen Energien und eine deutliche Steigerung der Energieeffizienz im Gebäudebereich vorsieht. Der geplante „Umbau“ erfordert deutliche Veränderungen in der Energieerzeugung, des Energietransportes und der notwendigen Speicherung. Die EU- Richtlinie über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden fordert für den Neubau ab 2021 das Niedrigstenergiegebäude.

Nicht die einseitige Optimierung des Wärmeschutzes, sondern die gelungene Kombination aus Gebäudehülle und Anlagentechnik unter Einschluss der Nutzung regenerativer Energien bilden das erklärte Ziel.

Das Anwendungsspektrum für raumflächenintegrierte Systeme der Heizung und Kühlung wird sowohl im Neubau als auch im Gebäudebestand erheblich zunehmen. Die bekannten Vorteile der Flächenheizung und Flächenkühlung wie hohe thermische Behaglichkeit und energetische und wirtschaftliche Effizienz werden nicht nur im Wohnungsbau sondern auch verstärkt im Bereich des Industrie- und Gewerbebaus erkannt und umgesetzt.

Die Güte und die Qualitätsstandards, die durch Markt und Wettbewerb unter starkem Druck stehen, müssen zunehmend in den Fokus aller Beteiligten.

Der Gewährleistung einer hohen Qualität bei der Realisierung von Flächenheizungs- und Flächenkühlungssystemen im sich schnell wandelnden SHK-Markt dient das neue BVF Siegel. Es signalisiert den im Bauprozess beteiligten Gruppen, welche Produkte und Komponenten im Bereich der Flächenheizung und Flächenkühlung besonderes Vertrauen verdienen.

Zielgerichtete Antworten auf die aktuellen Fragen der Branche geben die Themen des Programms des BVF Symposiums 2013.

## Donnerstag, den 21. November 2013

**16:00 Uhr** **BVF - Pressegespräch mit Vertretern der Fachmedien**

**19:00 Uhr** **Empfang der Teilnehmer im Tagungshotel**

Geselliges Beisammensein / Abendimbiss

## Freitag, den 22. November 2013

Moderation Joachim Plate, Bundesverband Flächenheizungen und Flächenkühlungen e. V. (BVF)

**10:00 Uhr** **Begrüßung und Eröffnung der Veranstaltung**  
*Ulrich Stahl, Vorstandsvorsitzender des BVF*

**10:15 Uhr** **Auf dem Weg zum Niedrigstenergiegebäude**  
*Verordnungsrahmen und Anforderungen an die TGA in 2021*  
*André Hempel, Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung (BMVBS)*

**10:45 Uhr** **Qualität und Gewährleistung im SHK-Handwerk**  
*Mehrwert durch Innungsbetriebe - Das SHK-Handwerk im Spannungsfeld der Erwartungen von Herstellern und Endkunden*  
*Elmar Esser, Hauptgeschäftsführer ZVSHK Zentralverband Sanitär Heizung Klima*

**11:30 Uhr** **Systemvergleich unterschiedlicher Fußbodenheizungen**  
*Klassisches Nasssystem und Systeme mit geringer Überdeckung*  
*Dr.-Ing. habil. Joachim Seifert, TU Dresden Institut für Energietechnik*

**12:00 Uhr** **Nachrüstung einer Fußbodenheizung im vorhandenen Estrich**  
*Möglichkeiten und Grenzen*  
*Wolfgang Roß, Rimatherm GmbH*

**12:30 Uhr** **Gemeinsames Mittagessen**

**14:00 Uhr** **Traumpaar Flächenheizung und Wärmepumpe**  
*Ökologisches und wirtschaftliches Optimum durch raumflächenintegrierte Systeme*  
*Gerold Fuge, Stiebel Eltron GmbH & Co. KG*

**14:30 Uhr** **Messungen der thermischen Behaglichkeit in einer Industriehalle**  
*Vorteile der zentralen Beheizung über den Fußboden*  
*Martin Sonntag, Division Thermal Systems and Buildings Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE*

**15:00 Uhr** **Mehr Menge weniger Marge. Qualität als Hilfsmittel?**  
*Wege aus dem Dilemma*  
*Saskia Winkler-Schöpf, Winkler Technik GmbH*

**15:30 Uhr** **Podiumsdiskussion mit den Referenten - Wie gestalten wir die Energiewende im Raumwärmemarkt – bessere Gebäudehülle oder bessere Anlagentechnik?**  
*Moderation Herr Ulrich Stahl*

Programmänderungen vorbehalten

Ende der Veranstaltung ca. 16:00 Uhr

