



# Energetische Sanierung von Nichtwohngebäuden

13. Juli 2015  
9:45 – 18:00 Uhr  
Willy-Brandt-Str. 41, Stuttgart



Baden-Württemberg  
MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

## Grußwort



Die Energiewende bedeutet nicht nur einen Richtungswechsel hin zum verstärkten Einsatz erneuerbarer Energien. Es geht insbesondere auch darum, unsere Anstrengungen zur Einsparung von Energie zu intensivieren. Gerade im Gebäudebereich geht viel Energie verloren. Hier müssen wir ansetzen, um unnötige Wärmeverluste in und aus Gebäuden zu minimieren.

Das Erneuerbare-Wärme-Gesetz Baden-Württembergs (EWärmeG) hilft nicht nur, den Einsatz erneuerbarer Energien zu Zwecken der Wärmeversorgung in Gebäuden anzuheben, sondern auch die effiziente Nutzung der Energien zu steigern und die hierfür notwendigen Technologien weiter auszubauen. Eine Erhöhung der Energieeffizienz senkt auch die Kosten für den Bezug von Energie. Das novellierte EWärmeG wird einen wichtigen Beitrag leisten, die Treibhausgasemissionen in Baden-Württemberg im Vergleich zu 1990 bis 2020 um mindestens 25 Prozent und bis 2050 um 90 Prozent zu verringern.

Ab 1. Juli 2015 erfassen die gesetzlichen Pflichten auch Nichtwohngebäude. Mit der Tagung „Energetische Sanierung von Nichtwohngebäuden“ möchte das Umweltministerium Baden-Württemberg den Entscheiderinnen und Entscheidern und weiteren Anwenderinnen und Anwendern Informationen aus erster Hand geben und den fachlichen Austausch befördern.

In der Veranstaltung werden Fachreferentinnen und -referenten aus Wissenschaft, Wirtschaft und Verwaltung unter verschiedenen Gesichtspunkten zum Thema sprechen. Dabei werden Beispiele für die Sanierung von Nichtwohngebäuden aufgezeigt. Außerdem werden neue technische Entwicklungen vorgestellt und diskutiert. Eine Fachausstellung ergänzt die Vorträge und Erörterungen.

Ich wünsche allen Teilnehmerinnen und Teilnehmern eine interessante und informative Tagung.

Franz Untersteller MdL  
Minister für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft  
des Landes Baden-Württemberg

09:00 UHR	<b>REGISTRIERUNG UND BEGRÜSSUNGSKAFFEE</b>
09:45 UHR	<b>ERÖFFNUNG</b> Helmfried Meinel Ministerialdirektor, Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg
10:00 UHR	<b>Sicherung der Nachhaltigkeit und Architekturqualität bei der energetischen Sanierung öffentlicher Gebäude, dargestellt am Umbau einer Gewerbehalle zum Rathaus</b> Prof. Renigard Baron Bund Deutscher Baumeister, Architekten und Ingenieure Baden-Württemberg
10:20 UHR	<b>Das novellierte EWärmeG Baden-Württemberg – Einbeziehung von Nichtwohngebäuden</b> Dorothea Steinwachs Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg
	<b>Sanierungsfahrplan für Nichtwohngebäude, Anforderungen, Umsetzung</b> Klaus Lambrecht ECONSULT Lambrecht Jungmann Partner, Rottenburg
10:50 UHR	<b>DISKUSSION</b>
11:00 UHR	<b>KAFFEPAUSE</b>
11:30 UHR	<b>NAPE und Förderung der Sanierung von Nichtwohngebäuden</b> Andreas Schüring Bundesministerium für Wirtschaft und Energie
11:50 UHR	<b>Förderung der Sanierung von Nichtwohngebäuden – Ressourceneffizienzfinanzierung</b> Katja Germolus L-Bank Baden-Württemberg
12:00 UHR	<b>Energetische Sanierung von Landesgebäuden, Energiemanagement, Einsatz erneuerbarer Energien</b> Markus Raschka Ministerium für Finanzen und Wirtschaft Baden-Württemberg
12:20 UHR	<b>An das Wärmenetz gekoppelte Anlagen einschließlich saisonalem Wärmespeicher</b> Dirk Mangold Solites Steinbeis Forschungsinstitut für solare und zukunftsfähige thermische Energiesysteme, Stuttgart

12:40 UHR	<b>DISKUSSION</b>
12:50 UHR	<b>MITTAGSPAUSE</b>
14:00 UHR	<b>Steigerung der Energieeffizienz durch Dämmung – Beispiele und Herausforderungen</b> Kim Marcus Weidlich Bauphysikbüro Kurz und Fischer GmbH, Winnenden
14:20 UHR	<b>Lüftung, Wärmerückgewinnung, Wärmepumpen bei energetischer Sanierung von Nichtwohngebäuden</b> Prof. Dr.-Ing. Roland Koenigsdorff HBC.Hochschule Biberach
14:40 UHR	<b>Einsparmöglichkeit durch Inspektion von Klimaanlagen</b> Claus Händel Fachverband Gebäude-Klima e.V., Bietigheim-Bissingen
15:00 UHR	<b>DISKUSSION</b>
15:10 UHR	<b>KAFFEPAUSE</b>
15:40 UHR	<b>Teilenergiekennwerte – neue Wege in der energetischen Bewertung von Nichtwohngebäuden</b> Michael Hörner IWU Institut Wohnen und Umwelt GmbH, Darmstadt
16:00 UHR	<b>Performancesteigerung von Immobilien mit Effizienzgarantie</b> Patrick Weber Royal Imtech N.V., Gouda/Imtech Deutschland, Stuttgart
	<b>Energieeffizienz versus Gebäudedämmung</b> Martin Temesvari Royal Imtech N.V., Gouda/Imtech Deutschland, Stuttgart
16:20 UHR	<b>Speicher 7 – Umnutzung und Revitalisierung eines alten Getreidespeichers im Mannheimer Hafen</b> Andreas Schmucker Büro Schmucker & Partner, Mannheim
16:40 UHR	<b>SCHLUSSDISKUSSION</b>
17:00 UHR	<b>AUSKLANG IM FOYER (BIS 18:00 UHR)</b>

## Informationen zur Tagung

### INFOMARKT: 9:00 UHR BIS 18:00 UHR

Beim begleitenden Infomarkt werden an Informationsständen Angebote und Projekte vorgestellt und Erfahrungen ausgetauscht.

### ANMELDUNG UND RÜCKFRAGEN

Sie können sich bis Freitag, 03. Juli 2015 per Fax, E-Mail oder Post mit Namen, Adresse, Telefon und E-Mail anmelden.

Fax: 0711 248968-50

E-Mail: sanierung-nwg@afk-promotion.de

### TAGUNGS-TELEFONNUMMER

0711 248968-35

### TAGUNGSGEBÜHR

Es wird eine Tagungsgebühr in Höhe von 40,00 Euro inkl. MwSt. erhoben. Diese beinhaltet Tagungsgetränke, Kaffeepausen, Mittagessen und den Ausklang im Foyer. Die Tagungsgebühr ist im Voraus zu entrichten. Mit Ihrer Anmeldebestätigung erhalten Sie die Angaben zur Zahlungsweise. Anmeldungen können bis zum 03. Juli kostenfrei storniert werden.

### HINWEIS

Menschen mit Behinderung bitten wir bei der Anmeldung um einen entsprechenden Hinweis, damit wir Unterstützung anbieten können.

Dieser Programmflyer ist klimaneutral auf 100% Altpapier gedruckt. Das verwendete Papier ist mit dem Blauen Engel zertifiziert.



**Hinweise zu Bildrechten und Datenschutz:** Wir bitten alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer zu berücksichtigen, dass auf dieser Veranstaltung Foto- und gegebenenfalls Filmaufnahmen gefertigt werden, die der Ausrichter für eine Veröffentlichung in Presse, Funk, Fernsehen und sonstigen Medien verwenden wird.

Ihre Kontaktdaten werden ausschließlich für Zwecke der Veranstaltungsdurchführung elektronisch verarbeitet und nicht an Dritte weitergegeben. Eine vereinfachte Teilnehmerliste wird der Veranstaltungsmappe beigelegt. Bitte teilen Sie uns bei der Anmeldung mit, wenn Sie nicht in die ausgehändigte Teilnehmerliste aufgenommen werden möchten.

## Veranstaltungsort

Die Fachtagung „Energetische Sanierung von Nichtwohngebäuden“ findet am 13. Juli 2015 in der Außenstelle des Umweltministeriums, Willy-Brandt-Straße 41 70173 Stuttgart im EG in den Konferenzsälen I und II statt.



### ANFAHRT MIT ÖFFENTLICHEN VERKEHRSMITTELN

Vom Stuttgarter Hauptbahnhof aus mit der U-Bahn (Linien U9 und U14) bis zur Haltestelle Neckartor fahren. Die Haltestelle durch den Ausgang Schlossgarten verlassen und der Willy-Brandt-Straße bis zum Haupteingang des Ministeriumsgebäudes folgen.

Alternativ erreichen Sie die Außenstelle Willi-Brandt-Straße 41 vom Hauptbahnhof aus zu Fuß durch den Park in ca. 10 Minuten. Verlassen Sie den Bahnhof über den Südausgang in den Schlosspark auf dem Fußweg in Richtung Planetarium. Das Ministeriumsgebäude liegt ca. 300 m hinter dem Planetarium. Der Eingang befindet sich auf der Parkseite.

**Titelbild oben:** © photo 5000 - Fotolia.com; **Mitte:** © djama - Fotolia.com; **unten:** © Gunnar Assmy - Fotolia.com. **Anfahrtsskizze:** Landeshauptstadt Stuttgart, Stadtmessungsamt 2014.



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

# ANMELDUNG ZUR FACHTAGUNG

Energetische Sanierung  
von Nichtwohngebäuden

Montag, 13. Juli 2015

\_\_\_\_\_  
Titel/Vorname/Name

\_\_\_\_\_  
Institution/Organisation

\_\_\_\_\_  
Straße/Hausnummer

\_\_\_\_\_  
PLZ/Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon

\_\_\_\_\_  
E-Mail

Diese Anmeldekarte bitte bis zum **03. Juli 2015** ausgefüllt per Post oder an die Faxnummer 0711 248968-50 senden.

Selbstverständlich ist auch eine Anmeldung per E-Mail an folgende Mailadresse möglich: [sanierung-nwg@afk-promotion.de](mailto:sanierung-nwg@afk-promotion.de)

afk Promotion GmbH  
Elwertstraße 10  
70372 Stuttgart

Bitte  
freimachen



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT