



Foto: Bildungszentrum der Handwerkskammer Münster, Gelsenkirchen, Deutschland

# Energetische Sanierung von Gebäuden

**Mit vorgeschaltetem Grundlagentag**

**17. bis 19. März 2010**

**Museum für historische**

**Maybach-Fahrzeuge, Neumarkt i.d.OPf.**



Training  
Seminare  
Tagungen

## Ir. Joop Ouwehand (MSc)

Forschungsleiter Gebäude und Energie,  
Saxion, University of Applied Science, Enschede, Niederlande

## Tagungsbeirat

### Prof. Dr.-Ing. Helmut E. Feustel

Hochschule für Technik und  
Wirtschaft Berlin (HTW), D

### Univ.-Prof. Dipl. Architekt SIA Robert Hastings

University Professor emerit.,  
AEU GmbH, Wallisellen, CH

### Dipl.-Ing. Sebastian Herkel

Fraunhofer-Institut für Solare  
Energiesysteme ISE, Freiburg, D

### Dr. Dipl.-Ing. Karl Höfler

AEE-Institut für Nachhaltige  
Technologien, Gleisdorf, AT

### Dipl.-Ing. Arne Kruft

EKG-Ing. Büro Kruft, München, D

### Dr.-Ing. Arch. Alfred Kerschberger

RK-Stuttgart, D

### Prof. Dr. Dipl.-Ing. Jan Tywoniak

Czech Technical University,  
Faculty of Civil Engineering, Prag,  
CZ

### Dipl.-Ing. Thomas Leiser

Ingenieurbüro Leiser, Würzburg, D

### Ir. Joop Ouwehand (MSc)

Forschungsleiter Gebäude und  
Energie, Saxion, University of  
Applied Science, Enschede, NL

### Dr.-Ing. Susanne Rexroth

Hochschule für Technik und  
Wirtschaft Berlin (HTW), D

### Dipl.-Phys. Wolfgang Schölkopf

ZAE Bayern, Garching, D

### Prof. Dr.-Ing. Friedrich Sick

Hochschule für Technik und  
Wirtschaft Berlin (HTW), D

## Veranstaltungsort



**Neumarkt** - Die Große Kreisstadt  
Neumarkt i.d.OPf. wurde urkundlich  
erstmals im Jahre 1160 erwähnt.  
2010 begeht sie das Bestehen seit  
850 Jahren mit einem großen Jubi-  
läumsjahr und blickt dabei auf eine  
Stadt, in der sich Tradition und Mo-  
derne auf angenehme und äußerst  
attraktive Weise verbinden.

**Museum für historische  
Maybach-Fahrzeuge**  
Holzgartenstraße 8  
92318 Neumarkt i.d.OPf.

## Anfahrtshinweise

**Mit der Bahn:** Die Fußwegentfernung vom Bahnhof Neumarkt i.d.OPf.  
zum Museum beträgt ca. 5 Minuten. Die Anreise mit der Bahn ist somit  
besonders einfach.

**Mit dem Auto:** Das Museum ist mit dem Pkw leicht zu erreichen. Neu-  
markt i.d.OPf. liegt an der Autobahn A 3 zwischen Nürnberg und Regens-  
burg. Über die Autobahnausfahrt Neumarkt erreichen Sie das Museum.  
Parkmöglichkeiten finden Sie direkt gegenüber dem Museumsgebäude.  
Das Gebäude fällt jedem Besucher sofort ins Auge.

## Bayerische Architektenkammer



www.byak.de



www.bayika.de



Gesamtverband  
Schadstoffsanierung GbR  
www.gesamtverband-schadstoff.de



www.esv.or.at



www.dkv.de



www.gih-bv.de



www.aee-intec.at



www.building-design.net



www.oberpfalz.de

## ENBAUSA

Energetisch Bauen  
und Sanieren  
www.enbausa.de



www.fvhf.de



www.netzwerk-nordbayern.de



www.vbi.de  
Verband  
Beratender  
Ingenieure

## Medienpartner



Sehr geehrte Damen und Herren,

das Thema Energieeinsparung in Bestandsgebäuden gewinnt stark an Bedeutung und immer mehr Menschen und Organisationen sind sich der Dringlichkeit bewusst - immerhin sind europaweit 40% des Endenergieverbrauchs auf die gebäudebezogene Energienutzung zurück zu führen. Diese Entwicklungen sind natürlich erfreulich, aber hinsichtlich der europäischen Zielsetzung zur CO<sub>2</sub>-Reduzierung ist innerhalb einer relativ kurzen Zeitspanne ein großes Potenzial zur Energieeinsparung zu realisieren. Auch die tendenziell steigenden Energiepreise wegen der knapper werdenden Ressourcen und die wachsende Abhängigkeit von Energieimporten unterstreichen die Notwendigkeit, die Energieeinsparung im Gebäudebestand voran zu treiben.

Vom 17. bis 19. März 2010 findet zum 4. Mal das Internationale Anwenderforum "Energetische Sanierung von Gebäuden" statt. Die vorherigen Veranstaltungen haben gezeigt, dass das Thema lebt und dass der interdisziplinäre Erfahrungsaustausch seine Legitimation hat. Ingenieure, Architekten, Forscher, Bauträger, Vertreter aus Behörden - alle Anwesenden dieser Veranstaltungen fanden Themen vor, die ihr Interesse und Arbeitsgebiet tangierten und neue Informationen lieferten. Auch die Poster- und Fachausstellungen lieferten vielfältige Informationen. Die Gespräche am Rande und in der Abendzeit waren eine willkommene Informationsquelle und die Zeit dazu war gut bemessen.

Das Forum hat eine internationale Ausrichtung und soll dazu beitragen, den weltweiten Erfahrungsaustausch über Technik, beispielhafte Projekte, gemeinsame Hemmschwellen und weiterreichende Ziele wie z.B. ökologische Fragen europaweit zu thematisieren. Gerade diese internationale Ausrichtung ermöglicht es, Produkte und Dienstleistungen auch grenzüberschreitend bekannt zu machen und zu exportieren.

In diesem Jahr ist das Maybach-Museum in Neumarkt i.d.OPf. der Tagungsort. Die schöne, beschauliche Lage ist eine Garantie, um in ruhiger Atmosphäre mit Fachkollegen zu diskutieren, Pläne für die Verwirklichung neuer Ideen zu schmieden und neue Kontakte zu knüpfen. Ich freue mich, Sie dort im März 2010 als Teilnehmer begrüßen zu dürfen.

## Ir. Joop Ouwehand (MSc)

Forschungsleiter Gebäude und Energie,  
Saxion, University of Applied Science,  
Enschede, NL

## OTTI plus

Wichtige Kontakte knüpfen, Inhalte diskutieren, zwanglos Netzwerke aufbauen – profitieren Sie vom OTTI-Rahmenprogramm: Zum Beispiel bei einem gemütlichen Abendessen im Kreise der Seminarteilnehmer und Referenten.

- Rahmenbedingungen und Überblick
- Sanierungskonzepte
- Innovative Komponenten (Gebäudehülle/Anlagentechnik)
- Planungswerkzeuge
- Erfolgsbeispiele
- Ökologische Bewertung von ausgeführten Beispielen
- Baukonstruktion und Bauphysik
- Denkmalgeschützte Gebäude

## Ihr Nutzen

- Entwicklungs- und Erfahrungsberichte von international anerkannten Fachleuten
- Neuester Stand der Technik
- Vorstellung realisierter Projekte
- Erfahrungsaustausch mit Referenten und Teilnehmern während Diskussionsrunden, Pausen und beim gemeinsamen Abendessen
- Überblick über das aktuelle Marktangebot in der begleitenden Fachausstellung und der Firmenkurzdarstellung vor dem Plenum
- Tagungsband als Nachschlagewerk

## Teilnehmerkreis

- Architektur-, Planungs- und Ingenieurbüros
- Installationsbetriebe
- Energie- und Fassadenberater
- Glas- und Dämmstoffindustrie
- Fenster- und Fassadenhersteller
- Leuchten- und Lampenhersteller
- Forschungsinstitute, Fachhochschulen und Universitäten
- Energieverantwortliche in Unternehmen, Ämtern und Behörden
- Solarvereine, -verbände und -verbünde
- Wohnungsbaugenossenschaften, Immobiliengesellschaften
- Bauträgersgesellschaften und Bauherren
- Stadtwerke und EVUs

## GRUNDLAGENTAG

### Mittwoch, 17. März 2010

- 14:00 Eröffnung und Begrüßung  
Dipl.-Kfm. Eckardt Günther, OTTI e.V., Regensburg

### Gesetzliche Vorschriften und Fördermöglichkeiten

- 14:05 Europäische Klimapolitik, Länder im Vergleich  
Ir. Joop Ouwehand (MSc), Forschungsleiter Gebäude und Energie, Saxion, University of Applied Science, Enschede, Niederlande
- 14:25 EnEV quo vadis? Neuerungen 2009 - aktuelle Lösungsansätze beim Erstellen öffentlich-rechtlicher Ausweise  
Dipl.-Ing. Arne Kruft, EKG-Ing. Büro Kruft, München, Deutschland
- 14:45 Fragerunde

### Potentiale und Wirtschaftlichkeit

- 14:55 Wirtschaftlichkeit von Sanierungsmaßnahmen an Beispielen  
Dipl.-Ing. Thomas Leiser, Ingenieurbüro Leiser, Würzburg, Deutschland
- 14:55 Energetische Grobanalyse von kommunalen Liegenschaften - Wirtschaftliche Sanierungspotentiale in großen Gebäudebeständen mit möglichst geringem Arbeitsaufwand einschätzen  
Gisela Renner, innovative Energieberatung, Köln
- 15:35 Fragerunde
- 15:45 Kaffeepause und Besichtigung der Fachausstellung

### Gebäudehülle

- 16:15 Worauf man achten sollte: die richtige Wahl von Materialien und Produkten  
Dipl.-Ing. Thomas Leiser, Ingenieurbüro Leiser, Würzburg, Deutschland
- 16:35 Die Physik der Gebäudehülle: Zöllner an der Grenze zwischen innen und außen  
Prof. Dr.-Ing. Friedrich Sick, Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin (HTW), Deutschland
- 16:55 Fragerunde
- 17:05 Ende des 1. Programmtages
- 18:00 Gemeinsames Abendessen

### Donnerstag, 18. März 2010

### Heizungstechnik - TGA

- 9:00 Grundlagen der Heizungstechnik  
Ir. Joop Ouwehand (Msc.), Forschungsleiter Gebäude und Energie, Saxion, University of Applied Science, Enschede, Niederlande
- 9:20 Zum Ende des Ölzeitalters: zeitgemäßer Ersatz der Fossile in den Heizungskellern  
Prof. Dr.-Ing. Friedrich Sick, Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin (HTW), Deutschland
- 9:40 Fragerunde

## Planung und Durchführung

- 9:50 Entwicklung von Sanierungskonzepten  
Dr.-Ing. Arch. Alfred Kerschberger, RK-Stuttgart, Deutschland
- 10:10 N.N.
- 10:30 Fragerunde

## Beispiele

- 10:40 Qualitätssicherung in der Gebäudesanierung - Grundvoraussetzungen für eine hochwertige Sanierung an Beispielen  
Dipl.-Ing. Sebastian Herkel, Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE, Freiburg, Deutschland
- 11:00 Schulen weiterbauen - die CO2-freie Schule  
Dipl.-Ing. (FH) Architekt Werner Haase, Architekturbüro Werner Haase, Karlstadt, Deutschland
- 11:20 Fragerunde
- 11:30 Schlussdiskussion
- 12:00 Ende des Grundlagentages,  
Mittagsimbiss

## 4. INTERNATIONALES ANWENDERFORUM

### Donnerstag, 18. März 2010

- 14:00 Eröffnung und Begrüßung  
Oberbürgermeister Thomas Thumann  
Stadt Neumarkt i.d.OPf., Deutschland
- 14:10 Dipl.-Kfm. Eckardt Günther, OTTI e.V., Regensburg, Deutschland
- 14:20 Zur Philosophie der Tagung  
Ir. Joop Ouwehand (MSc), Forschungsleiter Gebäude und Energie, Saxion, University of Applied Science, Enschede, Niederlande

### Sanierungskonzepte

**Sitzungsleitung:** Ir. Joop Ouwehand (MSc), Forschungsleiter Gebäude und Energie, Saxion, University of Applied Science, Enschede, Niederlande

- 14:30 Sanierung der Anlagentechnik in einem Mehrfamilienhaus: Von der Schwachstellenanalyse zur Kosteneinsparung  
Dipl.-Phys. Ing. Andreas Lahme, ALware Andreas Lahme, Braunschweig, Deutschland
- 14:45 KMU - Energieeffizienzberatung  
Dipl.-Ing. Arne Kruft, EKG-Ing. Büro Kruft, München, Deutschland
- 15:00 EnEV Neubau - 30% Sanierung als Startschuß: Eine Wohngebietssanierung  
Dipl.-Ing. (FH) Michael Mahler, Institut für ZukunftsEnergieSysteme gGmbH (IZES), Saarbrücken, Deutschland
- 15:15 Entwicklungsstrategien in der Sanierung der thermischen Gebäudehülle  
DI Sonja Geier, AEE - Institut für Nachhaltige Technologien, Gleisdorf, Österreich
- 15:30 Diskussion
- 15:50 Kaffeepause und Besichtigung der Fachausstellung

## Innovative, kommerzielle Systeme und Innovationsforum

**Sitzungsleitung:** Dipl.-Phys. Wolfgang Schölkopf, ZAE Bayern, Garching, Deutschland

- 16:30 Sanierung von Wohngebäuden mit vakuumentegrierter Großelementedämmtechnik  
Dipl.-Ing. (FH) Martin Forstner, VARIOTEC GmbH & Co. KG, Neumarkt, Deutschland
- 16:45 THERMOLUT - Nachhaltige energetische Sanierung mit Naturbaustoffen  
Dipl.-Ing. (FH) Hilmar Zittlau, Schomburg GmbH, Detmold, Deutschland
- 17:00 Worauf es wirklich ankommt - Hoher Mehrfach-Nutzeffekt durch Energieeinsparotechnik  
Ing. Heinz Schilling, SEW Systemtechnik f. Energierecycling und Wärmeflußbegrenzung GmbH, Kempen, Deutschland
- 17:15 Energetische Sanierung einer denkmalgeschützten Wohn-Gewerbevilla mit einer Grundwasserzirkulations-Erdwärmanlage zum Heizen und Kühlen  
Michael Viernickel, Geo-En GmbH, Berlin, Deutschland
- 17:30 Diskussion
- 17:50 **Innovationsforum**
- 18:15 Vorstellung des Besichtigungsziels:  
Nullenergiehaus, Fa. Variotech, Neumarkt i.d.OPf.
- 18:30 Besichtigung der Fachausstellung
- 19:00 Ende des ersten Programmtages  
Abendimbiss
- 21:00 Get-Together  
Oberer Ganskeller, Ringstraße 2, 92318 Neumarkt

## Freitag, 26. März 2010

### Öffentlich-rechtliche und internationale Aspekte und Beispiele

**Sitzungsleitung:** Prof. Dr.-Ing. Friedrich Sick, Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin (HTW), Deutschland

- 8:30 „Konjunktur Paket II - Anteil der Energetischen Sanierung - Erfolge“  
N.N. Beauftragter Regierung der Oberpfalz
- 8:45 Rechtliche Rahmenbedingungen für große Solarwärmeanlagen-  
Margarete von Oppen, Geiser & von Oppen Partnergemeinschaft, Berlin, Deutschland
- 9:00 Von der Militärbrache zur Nullenergiestadt - Das B&O - Parkgelände Bad Aibling auf dem Weg in die Zukunft  
Dipl.-Ing. (FH) Wolfram Schroeder, B&O Wohnungswirtschaft, Bad Aibling, Deutschland

- 9:15 Von der Militärbrache zur Nullenergiestadt – neue Wege in der Bestandssanierung  
Dipl.-Ing. (FH) Rafael Botsch, Hochschule für angewandte Wissenschaften Fachhochschule Rosenheim, Rosenheim, Deutschland
- 9:30 Bemerkungen zu energetischen Sanierungen in Tschechien – öffentliche Unterstützung, Denkmalpflege, Technik und Akzeptanz  
Prof. Dr. Dipl.-Ing. Jan Tywoniak, Czech Technical University, Faculty of Civil Engineering, Prag, Tschechien
- 9:45 Diskussion
- 10:10 Kaffeepause und Besichtigung der Fachausstellung

### Planungswerkzeuge

**Sitzungsleitung:** Dipl.-Ing. Arne Kruft, EKG-Ing. Büro Kruft, München, Deutschland

- 10:45 Instrument zur Bewertung der Gebäudeenergieeffizienz in frühen Planungsphasen  
Dipl.-Ing. Markus Gratzl-Michlmair, Insitut für Wärmetechnik, Technische Universität Graz, Graz, Österreich
- 11:00 Wärmebrückenpauschale im Vergleich zur detaillierten Berechnung am ausgeführten Beispiel  
Dipl.-Ing. (FH) Michael Mahler, Institut für ZukunftsEnergie-Systeme gGmbH (IZES), Saarbrücken, Deutschland
- 11:15 Qualitätssicherung in der Gebäudesanierung - Grundvoraussetzung für eine hochwertige Sanierung (Beispiele)  
DI Armin Knotzer, AEE – Institut für Nachhaltige Technologien, Gleisdorf, Österreich

### Baukonstruktion und Bauphysik

**Sitzungsleitung:** Dipl.-Ing. Arne Kruft, EKG-Ing. Büro Kruft, München, Deutschland

- 11:30 Performance-Steigerungen von Bestandsgebäuden durch innovative Membrankonstruktionen  
Prof. Dr.-Ing. Jan Cremers, Hightex GmbH, Hochschule für Technik Stuttgart, Rimsting, Deutschland
- 11:45 Nachträgliche Außenwanddämmung am Beispiel von Hohl-mauerwerkstrukturen  
Dr.-Ing. Susanne Rexroth, hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin (HTW), Deutschland
- 12:00 Diskussion
- 12:25 Fazit
- 12:45 Ende der Veranstaltung  
Besichtigung der Fachausstellung  
Stehimbiss
- 13:30 Abfahrt zum Besichtigungsziel:  
Nullenergiehaus, Fa. Variotech, Neumarkt i.d.OPf.

## Tagungsmanagement

Dipl.-Kfm. Eckardt Günther,  
Dipl.-Volksw. Britta Haseneder  
Ostbayerisches Technologie-Transfer-Institut e.V. (OTTI),  
Bereich Erneuerbare Energien  
Wernerwerkstraße 4, 93049 Regensburg  
Telefon +49 941 29688-37  
Telefax +49 941 29688-17  
E-Mail: britta.haseneder@otti.de

## Teilnahmegebühren und Leistungen

### Grundtagung am 17. März 2010

Bei Anmeldung bis zum 15. Januar 2010/ab 16. Januar 2010:

Pro Person: . . . . . € 220,00/280,00

(Kaffeepause, Mittagsimbiss, Abendessen und Tagungsunterlagen inklusive)

### Internationales Anwenderforum

#### Energetische Sanierung von Gebäuden vom 18. bis 19. März 2010

Bei Anmeldung bis zum 15. Januar 2010/ab 16. Januar 2010:

Pro Person: . . . . . € 320,00/380,00

Mitarbeiter von Ämtern, Universitäten und

Fachhochschulen: . . . . . € 260,00/300,00

Mitglieder OTTI und Mitveranstalter: . . . . . € 290,00/350,00

### Grundtagung am 17. März 2010 + Internationales Anwenderforum

#### Energetische Sanierung von Gebäuden vom 18. bis 19. März 2010

Bei Anmeldung bis zum 15. Januar 2010/ab 16. Januar 2010:

Pro Person: . . . . . € 500,00/600,00

Mitarbeiter von Ämtern, Universitäten und

Fachhochschulen: . . . . . € 430,00/530,00

Mitglieder OTTI und Mitveranstalter: . . . . . € 460,00/560,00

Bitte geben Sie bei der Anmeldung Ihre Mitglieds- bzw. Ihre OTTI-Kundennummer sowie den entsprechenden Partner an. Nachträglich kann eine vergünstigte Teilnahmegebühr nicht in Anspruch genommen werden.

In der Teilnahmegebühr sind ein Mittagessen, die Kaffeepausen, ein Abendessen sowie ein ausführlicher Tagungsband enthalten.

Der dritte und jeder weitere Teilnehmer Ihrer Firma erhält **15% Ermäßigung.**

## Zimmerreservierung

Bitte buchen Sie ihr Zimmer rechtzeitig über das Tourismusbüro der Stadt Neumarkt i.d.OPf. unter tourismus@landkreis-neumarkt.de bzw. Tel. 09181 470 - 253 und Fax. 09181 470 - 6813.

Eine weitere Liste mit Hotelvorschlägen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung per Post. Ein Zimmerkontingent ist für unsere Teilnehmer in diesen Hotels optioniert.

Bitte buchen Sie sich dort unter dem „Stichwort: OTTI“ ein.



## Weitere OTTI-Veranstaltungen

<b>EMV, Blitz- und Brandschutz für Solaranlagen in Bad Staffelstein (EMP)</b>	01. bis 02. März 2010
<b>Gebäudeintegrierte Photovoltaik – Zweites Anwenderforum in Bad Staffelstein (GPV)</b>	02. März 2010
<b>PV-Forum: Finanzierung von größeren PV-Anlagen in Bad Staffelstein (PVF)</b>	02. März 2010
<b>25. Symposium Photovoltaische Solarenergie in Bad Staffelstein (SOL)</b>	03. bis 05. März 2010
<b>25. Symposium Photovoltaische Solarenergie für Spätmelder in Bad Staffelstein (SOS)</b>	03. bis 05. März 2010
<b>So stellen Sie Ihre Stromversorgung sicher in Regensburg (GES)</b>	03. bis 04. März 2010
<b>9. Fachforum Kraft-Wärme-Kopplung mit Biomasse in Augsburg (KWK)</b>	09. bis 10. März 2010
<b>Instandhaltung heute und morgen in Regensburg (INS)</b>	22. bis 23. März 2010
<b>Grundtagung Energetische Gebäudesanierung in Neumarkt (AEG)</b>	17. bis 18. März 2010
<b>4. Internationales Anwenderforum Energetische Sanierung von Gebäuden in Neumarkt (AEB)</b>	18. bis 19. März 2010
<b>Grundtagung Oberflächennahe Geothermie in Linz, Österreich (GOG)</b>	19. April 2010
<b>10. Internationales Anwenderforum Oberflächennahe Geothermie in Linz, Österreich (ONG)</b>	19. bis 21. April 2010
<b>Photovoltaik - Grundlagen in Ulm (PVG)</b>	19. bis 21. April 2010
<b>Nationale Förderprogramme für erneuerbare Energien und Energieeffizienz in Regensburg (NFP)</b>	26. April 2010
<b>Europäische Förderprogramme für erneuerbare Energien und Energieeffizienz in Regensburg (EFP)</b>	27. April 2010

## Fachforen und Seminare im Bereich Technik zu folgenden Themen/Schwerpunkten

- Elektrotechnik/Elektronik
- Elektromagnetische Verträglichkeit
- Werkstoffe und Oberflächentechnik
- Facility Management
- Organisation, Logistik und Materialwirtschaft
- Qualität

Ihr Ansprechpartner im OTTI:

Frau Christa Bollinger, Telefon +49 941 29688-36

E-Mail: [christa.bollinger@otti.de](mailto:christa.bollinger@otti.de)

## Seminare und Inhousetrainings im Bereich Management zu folgenden Themen/Schwerpunkten

- Führungskräfte- und Teamentwicklung
- Organisations- und Unternehmensentwicklung
- Projekt- und Innovationsmanagement
- Information und Kommunikation

Ihre Ansprechpartnerinnen im OTTI:

**Seminare:**

Elisabeth Lustenberger, Telefon +49 941 29688-21

E-Mail: [elisabeth.lustenberger@otti.de](mailto:elisabeth.lustenberger@otti.de)

**Inhousetrainings:**

Gabriele Leyerer, Telefon +49 941 29688-40

E-Mail: [gabriele.leyerer@otti.de](mailto:gabriele.leyerer@otti.de)

## OTTI informiert

- Den Gesamtkatalog finden Sie unter [www.otti.de](http://www.otti.de) – immer aktuell und vollständig. Er beinhaltet die Programme aller Seminare, Foren und Tagungen des OTTI sowie weitere Informationen.
- Treffen Sie Ihre Wahl – alle Programme, auch zur Weitergabe im Unternehmen – liegen als PDF- und HTML-Daten für Sie bereit.
- Zu Ihrer aktiven Information empfehlen wir Ihnen, die E-Mail Newsletter zu Ihren Fachgebieten zu abonnieren. **Tragen Sie sich unter „Newsletter bestellen“ auf unserer Web-Site ein.**
- Änderungen, Preisänderungen und Terminverschiebungen sind leider nicht immer zu vermeiden. **Es gilt daher das jeweilige Einzelprospekt.**

## Teilnahme- und Rücktrittsbedingungen

Sie erhalten nach Eingang der Anmeldung Ihre Teilnahmeunterlagen. Die Teilnahmegebühren sind mit Erhalt der Rechnung ohne Abzug zur Zahlung fällig. Bitte überweisen Sie den Rechnungsbetrag vor dem Veranstaltungstermin. Veranstaltungseinlass kann nur gewährt werden, wenn die Zahlung bei OTTI eingegangen ist. Etwaige Änderungen aus dringendem Anlass behält sich OTTI vor. Bei Stornierung der Anmeldung bis 30 Tage vor Veranstaltungsbeginn erheben wir keine Stornierungsgebühr. Bei Stornierung im Zeitraum von 30 bis 15 Tagen vor Veranstaltungsbeginn erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von € 120,00.

Bei späteren Absagen (ab 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn) oder bei Fernbleiben wird die gesamte Teilnahmegebühr berechnet, sofern nicht von Ihnen im Einzelfall der Nachweis einer abweichenden Schadens- oder Aufwandshöhe erbracht wird. Die Stornoerklärung bedarf der Schriftform.

Ein Ersatzteilnehmer kann zu jedem Zeitpunkt gestellt werden. Für Sach- und Vermögensschäden, welche OTTI zu vertreten hat, haftet OTTI – gleich aus welchem Rechtsgrund – nur bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit. Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Regensburg.

# Internationales Anwenderforum Energetische Sanierung von Gebäuden

17. bis 19. März 2010 (AEB 3421) \*\*\*

OTTI e. V.

**Stichwort:**  
**Energetische Sanierung von Gebäuden**

**Wernerwerkstraße 4**  
**93049 Regensburg**

Bitte Mitglieds- bzw. Kundennummer angeben:

OTTI (nur Mitgliedsnummer)

AEE-INTEC

Bayerische  
Architektenkammer

Bayerische  
Ingenieurekammer-Bau

BdNET

DKV

EnBauSa

ESV -  
O. Ö. Energiesparverband

FVHF

Gesamtverband  
Schadstoffsanierung

GIH-BV

VBI

- Ja, ich melde mich an zum Grundtagtag Energetische Sanierung von Gebäuden am 17. März 2010 (AEG 3587)
- Ja, ich melde mich an zum Internationalen Anwenderforum Energetische Sanierung von Gebäuden am 18. und 19. März 2010 (AEB 3421)
- Ja, ich melde mich an zum Grundtagtag + Anwenderforum Energetische Sanierung von Gebäuden vom 17. bis 19. März 2010 (AEG 3587 + AEB 3421)
- Ich bin OTTI Vereinsmitglied/ Mitglied des Mitveranstalters:
- Unsere Firma möchte sich als
- Sponsor beteiligen.     Fachaussteller beteiligen.  
Bitte senden Sie mir die entsprechenden Unterlagen.
- Ich kann am Anwenderforum nicht teilnehmen und bestelle den Tagungsband verbindlich zum Preis von € 90,00 (inkl. MwSt und Verpackung). Lieferung erfolgt nach der Veranstaltung!

Name

Vorname

Titel

Telefon

Telefax

E-Mail

Abteilung/Funktionsbereich

Firma/Institution

Straße/Postfach

PLZ/Ort

**Rechnungsadresse** (nur bei Abweichung von der Anmeldeadresse)

Firma/Institution

Straße/Postfach

PLZ/Ort

Branche

Zahl der Mitarbeiter

OTTI-Mitglied

Unternehmen aus Ostbayern

OTTI-Kundennummer

UST-IdNr.

Datum

Unterschrift

## 4. Internationales Anwenderforum Energetische Sanierung von Gebäuden

