



Foto: Bildungszentrum der Handwerkskammer Münster, Gelsenkirchen, Deutschland

Energetische Sanierung von Gebäuden

17. März 2010

Museum für historische

Maybach-Fahrzeuge, Neumarkt i.d.OPf.



OTTI  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

Fachhochschule 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



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

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

Grundlagentag am 17. März 2010

Bei Anmeldung bis zum 15. Januar 2010: € 220,00

Bei Anmeldung nach dem 15. Januar 2010: € 280,00

(Kaffeepause, Mittagsimbiss, Abendessen und Tagungsunterlagen inklusive)

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.

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.

