



„Energiewende –
neue Chancen
mit der Bauindustrie“

Fachkongress
am 25. Oktober 2011

im BauindustrieZentrum
Nürnberg-Wetzendorf
Parlerstraße 67, 90425 Nürnberg
Konferenzsaal



**BAUINDUSTRIE
BAYERN**

„Energiewende – neue Chancen mit der Bauindustrie“

Bayern steht vor einem tiefgreifenden Wandel in der Energiepolitik: Weg von der Kernenergie mit hohen Risiken hin zur Nutzung der Erneuerbaren Energien, die nachhaltig, sauber und in allen bayerischen Regionen reichhaltig vorhanden sind.

Die Dezentralität der zukünftigen Energieversorgung erfordert den Ausbau der regionalen Energieinfrastruktur und macht den Bau von klimaschonenden Kraftwerken notwendig. Das gesamte System von Gewinnung, Speicherung und Transport von Energie muss umgebaut und dezentral ausgerichtet werden. Außerdem wachsen die Ansprüche an die Energieeffizienz von Gebäuden rasant an.

Der von unseren fränkischen Bezirksverbänden des Bayerischen Bauindustrieverbandes initiierte Energiekongress gibt politische Impulse und technologische Anregungen und zeigt auf, welche bauwirtschaftlichen Perspektiven und Potentiale uns die Energiewende bietet.

Dieser Kongress ist die übergreifende Dialog-Plattform für alle Entscheidungsträger aus dem Bau- und Planungsbereich, den Kommunen und Landkreisen, den Bauverwaltungen sowie aus den kommunalen und privaten Energieversorgungsunternehmen.

Wir laden Sie dazu herzlich ein, sich einen Überblick über die wirtschaftlichen Chancen und technischen Potentiale bei der Energiewende zu verschaffen.

Mit Energie in die Zukunft. Gemeinsam mit der Bayerischen Bauindustrie!

Bezirksverband Mittelfranken
Vorsitzender
Dr. Veit Walthelm

Bezirksverband Oberfranken
Vorsitzender
Dipl.-Ing. Karl-Günter Krauß

Bezirksverband Unterfranken
Vorsitzender
Dipl.-Ing. Peter Heil

Begrüßung

9.00 bis 9.10 Uhr

Dr. Veit Waltheim

Vorsitzender Bezirksverband Mittelfranken

Grundsatzvortrag

9.10 bis 9.40 Uhr

„Paradigmenwechsel in der Energiepolitik
– auf dem Weg in ein grünes Land?“

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Martin Faulstich

Lehrstuhl für Rohstoff- und Energietechnologie,
Technische Universität München

Sachverständigenrat für Umweltfragen, Berlin

Impulsvortrag

9.40 bis 10.10 Uhr

„Auswirkungen des Ausbaus der erneuerbaren
Energien auf eine sichere Stromversorgung“

Dipl.-Ing. (FH) Hermann Wagenhäuser

E.ON Bayern AG, Regensburg

Übersichtsvortrag

10.10 bis 11.40 Uhr

„Der neue Energie-Atlas-Bayern“

Ministerialrätin Marion Lautenbacher

Bayerisches Staatsministerium
für Umwelt und Gesundheit

11.40 bis 12.00 Uhr

Kaffeepause

Fachvorträge

12.00 bis 12.30 Uhr

Windkraft

„Hybride Windenergieanlagen –
ein Technologiebeispiel der Bauindustrie“

Dipl.-Ing. Josef Knitl

Max Bögl Fertigteilewerke GmbH & Co. KG,
Sengenthal

12.30 bis 13.00 Uhr

„Windkraftanlagen in Dorfgemeinschaften –
das Geld des Dorfes dem Dorfe“

Michael Diestel

Agrokraft GmbH, Bad Neustadt a.d. Saale

- 13.00 bis 14.00 Uhr **Mittagspause**
- 14.00 bis 14.30 Uhr **Wasserkraft**
„Neubau- und Ausbaupotentiale der Wasserkraft in Bayern“
Dipl.-Ing. Wolfgang Fischbacher
Rhein-Main-Donau AG, München
- 14.30 bis 15.00 Uhr „Schachtkraftwerke – eine bauliche Innovation“
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Peter Rutschmann
Lehrstuhl für Wasserbau und Wasserwirtschaft
Technische Universität München
- 15.00 bis 15.30 Uhr **Geothermie**
„Potentiale der Tiefengeothermie – ein Beitrag zur dezentralen Energieversorgung in Bayern“
Dipl.-Chem. Johann Mesch
Bauer Resources GmbH, Schrobenhausen
- 15.30 bis 16.00 Uhr **Kaffeepause**
- 16.00 bis 16.30 Uhr „Ringwallspeicher – eine Innovation zur Speicherung regenerativer Energien“
Dr.-Ing. Matthias Popp
Ingenieurbüro Popp, Wunsiedel

Ausblicksvortrag

- 16.00 bis 16.30 Uhr „Beispiele für energiesparendes Bauen und Sanieren in Bayern – ein Ausblick in die Zukunft“
Univ.-Prof. Dr.-Ing. M. Werner Lang
Lehrstuhl für energieeffizientes und nachhaltiges Planen und Bauen,
Technische Universität München



Organisation

Tagung:

25. Oktober 2011

Beginn: 9.00 Uhr

Ende: 17.00 Uhr

Tagungsort:

Im BauindustrieZentrum Nürnberg-Wetzendorf

Parlerstraße 67, 90425 Nürnberg

Konferenzsaal

Parkmöglichkeiten am Zentrum

Ansprechpartner:

Dipl.-Kfm. Wolfgang Stoermer

Bayerischer Bauindustrieverband e.V.

Tel. 089 235003-25

Fax 089 235003-71

E-Mail: w.stoermer@bauindustrie-bayern.de

Tagungsbeitrag:

90,- € inkl. MwSt.

Im Preis ist ein Mittagsbuffet und Tagungsunterlagen enthalten.

Keine Teilnehmergebühr für Wissenschaft und öffentliche Hand.

Die Tagungsgebühr ist mit der Anmeldung fällig.

Bitte überweisen Sie diese unter Angabe des/der Teilnehmer/s

auf das Konto des Vereins für Bauforschung und Berufsbildung

des Bayerischen Bauindustrieverbandes e.V.

HypoVereinsbank: Konto-Nr.: 509805, BLZ: 70020270

Rechnungsstellung nach Anmeldung.

Anmeldung mit beiliegendem Antwortfax.



**BAUINDUSTRIE
BAYERN**

Bayerischer Bauindustrieverband e.V.

80331 München Oberanger 32

Postfach 10 03 61 80077 München

Telefon +49 89 235003-0 Fax -70

info@bauindustrie-bayern.de

www.bauindustrie-bayern.de

Anmeldung

Anmeldung
erbeten bis 10. Oktober 2011

Bayerischer Bauindustrieverband e.V.
Oberanger 32
80331 München

Fachkongress „Energiewende – neue Chancen mit der Bauindustrie“ am 25. Oktober 2011

Ich nehme teil
und werde von Personen begleitet.

Absender:

Begleitung:

E-Mail/Telefon

Für Wissenschaft und öffentliche Hand
kostenfrei
(Bitte ggf. ankreuzen).

Datum

Unterschrift

Der Tagungsbeitrag von 90,- € je Teilnehmer wird nach Eingang dieser Anmeldung in Rechnung gestellt.

Bitte Fax an 089 235003-71