

## Veranstaltungsort und Anreise



**Kloster Banz:** Das ehemalige Benediktinerkloster bietet Ihnen in angenehmer Arbeitsatmosphäre die Möglichkeit zu intensivem Erfahrungsaustausch.

**Bildungszentrum der Hanns-Seidel-Stiftung e.V. Kloster Banz**  
96231 Bad Staffelstein  
[www.hss.de](http://www.hss.de)

Zimmerreservierungen über:  
**Fremdenverkehrsverein Bad Staffelstein**

Telefon +49 9573 3312-0  
[www.bad-staffelstein.de](http://www.bad-staffelstein.de)

Für Ihre Anreise zu dieser Veranstaltung können Sie innerhalb Deutschlands das kostengünstige Veranstaltungsticket der DB nutzen. Ausführliche Informationen mit aktualisierten Preisen für 2016 finden Sie ab November 2015 unter [www.otti.de/bahn](http://www.otti.de/bahn).

In Kooperation mit  
 **BAHN**

## Ihre Anmeldung

**Online:** [www.otti.de/anmelden/TSE-4847](http://www.otti.de/anmelden/TSE-4847)

Bei Online-Anmeldung nutzen Sie bitte das Feld „Weitere Mitteilungen“ für Ihre Angaben zu vergünstigten Teilnahmegebühren.

oder per E-Mail: [anmeldebuero@otti.de](mailto:anmeldebuero@otti.de)

oder per Telefax: +49 941 29688-19

Für Ihre Anmeldung nennen Sie bitte Ihren Vor- und Nachnamen, Ihre Unternehmens- und Rechnungsanschrift, den Veranstaltungskurztitel und das Veranstaltungsdatum.

Nach Empfang Ihrer Anmeldung erhalten Sie umgehend eine Anmeldebestätigung.

**Ostbayerisches Technologie-Transfer-Institut e. V. (OTTI)**  
Wernerwerkstraße 4, 93049 Regensburg

Zur Online-anmeldung



## Call for Papers



foto: lichtblau architekten

## Teilnahmegebühren und Leistungen

### Bei Anmeldung bis 19. Februar 2016

Pro Person: . . . . . € 665,00  
OTTI-Mitglieder und Mitglieder der Mitveranstalter: . . . . . € 595,00

### Bei Anmeldung danach

Pro Person: . . . . . € 795,00  
OTTI-Mitglieder und Mitglieder der Mitveranstalter: . . . . . € 705,00  
Einzelner Tag: . . . . . € 480,00

Bei **gleichzeitiger** Anmeldung von drei oder mehr Personen Ihres Unternehmens erhält jeder Teilnehmer **10% Ermäßigung** auf die Teilnahmegebühren.

In der Teilnahmegebühr sind enthalten: Tagungsunterlagen, die Kaffeepausen, zwei Mittagessen inkl. Getränk, das Buffet am ersten Abend und das Spezialitäten-Buffet am zweiten Abend.

Teilnahmegebühren des OTTI e.V. sind gemäß §4 Absatz 22 UStG von der Umsatzsteuer befreit. Unsere Teilnahme- und Rücktrittsbedingungen und Angaben zum Datenschutz finden Sie im Internet unter: [www.otti.de/service/datenschutz.html](http://www.otti.de/service/datenschutz.html)

## Tagungsmanagement

Heike Trum, Susanne Kolbe, Bernd Porzelius  
OTTI, Bereich Erneuerbare Energien  
Wernerwerkstraße 4, 93049 Regensburg  
Telefon: +49 941 29688-23 oder -35  
E-Mail: [heike.trum@otti.de](mailto:heike.trum@otti.de) oder [susanne.kolbe@otti.de](mailto:susanne.kolbe@otti.de)

## Mitveranstalter



Bayerische Architektenkammer



## Medienpartner



## 26. Symposium

# Thermische Solarenergie

20. bis 22. April 2016

Kloster Banz, Bad Staffelstein



**OTTI** Training Seminare Tagungen

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

V-J-2015-06-30

Liebe Solarinteressierte,  
sehr geehrte Damen und Herren,

wir befinden uns mitten in einer sehr spannenden und herausfordernden Umbruchphase unserer Energieversorgung. Der Weg geht unumkehrbar weg von den konventionellen Energien und hin zu den Erneuerbaren. Nach einer in der Vergangenheit eher elektrophilen Ausrichtung der Energiepolitik rückt hierbei die Wärmeversorgung immer mehr in den Mittelpunkt. Bei gleichzeitiger Aktivierung der Effizienzpotenziale gilt es hier, verschiedene regenerative Energietechniken effizient miteinander zu kombinieren. Diese Systeme müssen den Bedarf an Warmwasser, Raumwärme, Lüftung, Kühlung sowie der Energieverbrauch industrieller Prozesse mit steigenden Anteilen erneuerbarer Energien decken. Die Thermische Solarenergienutzung wird dabei eine sehr wichtige Rolle spielen.

Das 26. OTTI Symposium Thermische Solarenergie vom 20.-22. April 2016 im Kloster Banz bietet die Möglichkeit, in dieser Umbruchphase an zentraler Stelle mitzudenken, zu diskutieren, weiterzuentwickeln und sich auszutauschen.

Themenschwerpunkte sind die neuesten technischen Entwicklungen, aber insbesondere auch wirtschaftliche und marktpolitische Aspekte. Ingenieure und Architekten aus Industrie und Forschung erhalten hier ein wirksames Forum, um Probleme und Erfahrungen bei der Planung und Realisierung von Gebäuden und Anlagen mit solarthermischen Kollektoren zu diskutieren.

Zusammen mit dem Tagungsbeirat freue ich mich auf Ihre Teilnahme!

**Prof. Dr. Klaus Vajen**  
Universität Kassel

## Themenschwerpunkte

1. Innovative Solarthermie-Komponenten
2. Innovative Solarthermie-Systeme
3. Simulation- und Planungswerkzeuge (z.B. Softwaretools zur EnEV)
4. Energiekonzepte und Planungserfahrungen
5. Umsetzungserfahrungen und realisierte Projekte
6. Solares Bauen und Erneuern, architektonische Integration
7. Marketing und Wettbewerbsfähigkeit
8. Kosten- und Preisreduktion
9. Qualitäts- und Ertragssicherung für solarthermische Anlagen
10. Innovative Konzepte für Wärmespeicher
11. Solare Prozesswärme
12. Solarthermie und Wärmenetze, Quartierskonzepte und technische Lösungen

Das Programm umfasst 2½ Tage mit:

- Vorträgen vor dem Plenum und in der Parallelsitzung
- Programmintegrierten Posterbeiträgen mit Kurzvortrag
- Fachausstellung
- Posterausstellung

**Abgabeschluss der Kurzfassung: 16. Oktober 2015**

### Einreichung von Tagungsbeiträgen

Der Tagungsbeirat behält sich die Entscheidung vor, einen eingereichten Beitrag als Vortrag oder als Poster zuzulassen. Alle akzeptierten Beiträge werden im Tagungsband gleichberechtigt veröffentlicht. **Ein Rücktritt ist nicht möglich.** Die drei besten Poster werden prämiert.

Die Autoren werden vom OTTI im Dezember 2015 verständigt und erhalten ausführliche Unterlagen. Die Referenten und Posterreferenten der vom Tagungsbeirat akzeptierten Beiträge (eine Person pro akzeptiertem Beitrag) sind **automatisch zur Tagung angemeldet.** Sie erhalten vom OTTI eine Rechnung über die ermäßigte Teilnahmegebühr von € 415,00.

### Hinweise zur Einreichung

1. Bitte reichen Sie Ihren Beitrag im Internet unter: <https://review.otti.de> ein oder über <http://www.otti.de> - OTTI-Login
2. Wählen Sie im Review-System den Punkt „Registrierung“.
3. Legen Sie Benutzernamen und Passwort fest.
4. Loggen Sie sich im Review-System ein und klicken Sie links auf „Einreichungen hinzufügen“.
5. Wählen Sie die Veranstaltung aus, akzeptieren Sie die Teilnahmebedingungen, legen Sie den Schwerpunkt fest und laden Sie Ihren Beitrag hoch (max. 2 Seiten als unverschlüsselte und nicht komprimierte pdf-Datei).
6. Inhalt der Einreichung: wissenschaftlicher Inhalt (keine Firmendarstellung, herstellerneutral)
7. In der Kurzfassung müssen die Aspekte Ihres Themas, die im Beitrag präsentiert werden sollen, deutlich erwähnt sein.

## Teilnehmerkreis

- Architektur-, Planungs- und Ingenieurbüros
- Systemanbieter und Komponentenhersteller
- Installationsbetriebe
- Energieberater
- Energieverantwortliche in Unternehmen
- EVUs und Stadtwerke
- außeruniversitäre Forschungseinrichtungen
- Hochschulen, Fachhochschulen, Universitäten
- Energieverantwortliche in Ämtern und Behörden
- Solarvereine, -verbände und -verbände
- Wohnungsbaugesellschaften



**Prof. Dr. Klaus Vajen**  
Universität Kassel

Prof. Klaus Vajen ist Leiter des Fachgebietes Solar- und Anlagentechnik am Fachbereich Maschinenbau der Universität Kassel.

Dort koordiniert er den Masterstudiengang Regenerative Energien und Energieeffizienz - [www.energie.uni-kassel.de](http://www.energie.uni-kassel.de)

Er ist einer der Sprecher der deutschen Solarthermie Technologieplattform (DSTTP) und des Fachausschusses Hochschule der Deutschen Gesellschaft für Sonnenenergie (DGS).

## Tagungsbeirat

**Prof. Dipl.-Ing. P.O. Braun**  
HafenCity Universität, Hamburg

**Dipl.-Phys. S. Brunold**  
SPF/HSR, Rapperswil, Schweiz

**Dipl.-Ing. H. Conze**  
Höxter

**Dr.-Ing. H. Drück**  
ITW/TZS, Universität Stuttgart

**Ing. C. Fink**  
AEE INTEC, Gleisdorf, Österreich

**Dr. A. Hauer**  
ZAE, Würzburg/Erlangen/  
Garching

**Prof. Dr. H.-M. Henning**  
Fraunhofer ISE, Freiburg

**Dipl.-Ing.  
R. Köbbemann-Rengers**  
BDH, Köln

**Dipl.-Ing. L. Leppers**  
VBI, Berlin

**Prof. Dipl.-Ing. T. Leukefeld**  
Energie verbindet, Freiburg

**Dipl.-Ing. Arch. F. Lichtblau**  
Lichtblau Architekten BDA,  
München

**Dipl.-Ing. D. Mangold**  
Solites, Stuttgart

**Dipl.-Ing. G. Rockendorf**  
ISFH, Emmerthal

**Prof. Dipl.-Phys. M. Rommel**  
SPF/HSR, Rapperswil, Schweiz

**Dr.-Ing. K. Rühling**  
TU Dresden

**M. Staudigl**  
Sprecher des AK Solarthermie  
im BSW, Berlin

**Prof. W. Streicher**  
Universität Innsbruck, Österreich

**Prof. Dr. K. Vajen**  
Universität Kassel

**Prof. A. Wagner**  
Karlsruher Institut für  
Technologie (KIT), Karlsruhe

**Dipl.-Met. B. Weyres-Borchert**  
DGS, LV Hamburg/Schleswig-  
Holstein

### Ehrenvorsitzender

**Prof. Dr. A. Goetzberger**  
Ehrenpräsident der DGS,  
Freiburg

### Ehrenbeirat

**Prof. Dr. K. Schreitmüller**  
Hessisch Oldendorf

**Prof. Dr. V. Wittwer**  
Freiburg