

## Programmbeirat



Stefan Brunold  
SPF, HSR, Rapperswil,  
Schweiz



Dr. Harald Drück  
IGTE, Universität Stuttgart



Christian Fink  
AEE INTEC, Gleisdorf,  
Österreich



Dr. Bernd Hafner  
FA Solartechnik im BDH,  
Köln



Prof. Dr. Hans-Martin  
Henning  
Fraunhofer ISE, Freiburg



Prof. Dr. Oliver Kastner  
ISFH, Emmerthal



Dr. Karin Rühling  
TU Dresden



Prof. Dr. Klaus Vajen  
Universität Kassel

## Fachlicher Beirat



Dr. Andreas Hauer  
ZAE Bayern, Garching



Prof. Timo Leukefeld  
Energie verbindet, Freiberg



Florian Lichtblau  
Lichtblau Architekten BDA,  
München



Dirk Mangold  
Solites, Stuttgart



Prof. Wolfgang Streicher  
Universität Innsbruck,  
Österreich



Bernhard Weyres-Borchert  
DGS, LV Hamburg/  
Schleswig-Holstein

- Neue Entwicklungen bei Solarthermiekomponenten wie z. B. Sonnenkollektoren und Regelungen
- Innovative Wärmesysteme: Solarthermie in Kombination mit anderen (regenerativen) Wärmeerzeugern
- Aktuelle Entwicklungen bei Wärmespeichern
- Simulation- und Planungswerkzeuge (z. B. Softwaretools zur EnEV)
- Energiekonzepte sowie Planungs- und Betriebserfahrungen
- Solares Bauen und Erneuern, architektonische Integration von Sonnenkollektoren
- Digitalisierung von Solarthermie- und Wärmeversorgungssystemen
- Marketing und Wettbewerbsfähigkeit
- Kosten- und Preisreduktion
- Qualitäts- und Ertragssicherung
- Solare Prozesswärme
- Solarthermie und Wärmenetze sowie innovative Quartierskonzepte

## GEBÜHREN UND LEISTUNGEN

Bei Anmeldung bis zum 28.02.2019 | ab dem 01.03.2019  
680,00 € + MwSt. | 810,00 € + MwSt.

**Mitglieder von Mitveranstaltern erhalten einen Rabatt von 10%**  
Fragen Sie in der Geschäftsstelle Ihres Verbandes/Vereins nach dem Aktionscode und geben Sie diesen unter [www.solarthermie-symposium.de/fuer-teilnehmer/tickets.html](http://www.solarthermie-symposium.de/fuer-teilnehmer/tickets.html) in die Anmeldemaske ein.

**In der Teilnahmegebühr sind enthalten:**  
Tagungsunterlagen sowie die Verpflegung während der Kaffee- und Mittagspausen sowie zwei Abendessen

## ANMELDUNG

Eine Anmeldung als Teilnehmer oder Aussteller/Sponsor ist bereits möglich. Nähere Angaben dazu finden Sie auf unserer Homepage unter [www.solarthermie-symposium.de](http://www.solarthermie-symposium.de)

# CALL FOR PAPERS 2019

ABGABESCHLUSS  
FÜR KURZFASSUNGEN:  
30. NOVEMBER 2018



## SYMPOSIUM SOLARTHERMIE UND INNOVATIVE WÄRMESYSTEME 2019

KLOSTER BANZ, BAD STAFFELSTEIN

21.–23. Mai 2019





Dr. Harald Drück  
IGTE, Universität Stuttgart

Dr. Harald Drück koordiniert am neu gegründeten Institut für Gebäudeenergetik, Thermotechnik und Energiespeicherung (IGTE) der Universität Stuttgart die Forschungsaktivitäten und leitet die Arbeitsgruppe „Quartierskonzepte und Gebäudeautomation“. Des Weiteren ist er Leiter des Forschungs- und Testzentrums für Solaranlagen (TZS). Seine wissenschaftlichen Schwerpunkte liegen auf den Gebieten der Wärmespeicherung, energieeffizienter solarer Gebäude, innovativer Quartierskonzepte sowie der Entwicklung von Leistungsprüfverfahren für Solaranlagen und ihren Komponenten. Neben seiner Tätigkeit an der Universität Stuttgart ist Harald Drück auch Leiter von Solar- und Wärmetechnik Stuttgart (SWT), einem der führenden Dienstleister auf dem Gebiet der Solarthermie und solarer Gebäude.

## TEILNEHMERKREIS

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

**Sehr geehrte Damen und Herren,  
liebe Kolleginnen und Kollegen,**

wenn es uns gelingt, die Energiewende in Deutschland erfolgreich umzusetzen, können wir weltweit Maßstäbe setzen und somit entscheidende Beiträge zur Vermeidung eines globalen Klimawandels leisten. Nachdem bisher die regenerative Stromerzeugung im Fokus der Energiewende stand, ist heute sowohl in der Politik als auch in der Wirtschaft die Erkenntnis angekommen, dass eine Energiewende ohne Wärmewende nicht gelingen kann. Aber auch eine Wärmewende ohne Solarthermie ist weder wirtschaftlich noch ökologisch sinnvoll.

Mit unserem „Symposium Solarthermie und innovative Wärmesysteme“ konzentrieren wir uns exakt auf diese beiden Schlüsselaspekte einer erfolgreichen Energiewende!

Schwerpunkte des kommenden Symposiums werden aktuelle Entwicklungen bei solarthermischen Komponenten und Anlagen sowie der Einsatz der Solarthermie in Gebäuden, im Gewerbe und in industriellen Prozessen sowie zur Wärmeversorgung von Quartieren sein. Hierbei liegt ein Fokus auf den Gesamtsystemen zur Wärmeversorgung, d. h. der Kombination von Solarthermie mit innovativen und vorzugsweise mit regenerativen Energiequellen betriebenen Wärmeerzeugern, wie z. B. Wärmepumpen, Blockheizkraftwerken, Brennstoffzellen und Biomassekesseln. Weitere wichtige Aspekte bilden neue Lösungen und Technologien für thermische Energiespeicher.

Die einzigartige Atmosphäre des Klosters Banz in Kombination mit einer Vielzahl von Vorträgen und Posterbeiträgen sowie Thementischen und einer begleitenden Fachausstellung bietet eine ausgezeichnete Gelegenheit, um sich über aktuelle Entwicklungen, Betriebserfahrungen und Zukunftstrends der Solarthermie und auf dem Gebiet innovativer Wärmesysteme zu informieren.

Gemeinsam mit dem gesamten Tagungsbeirat freue ich mich auf Ihre aktive Teilnahme.

**Dr. Harald Drück**  
IGTE, Universität Stuttgart

Wir bitten um die Einreichung von Kurzfassungen für Beiträge im wissenschaftlichen Programm des Symposiums aus Forschungseinrichtungen und Instituten, aus Hochschulen und Universitäten, von Komponentenherstellern sowie Systemanbietern, Netzbetreibern, Planern, Betreibern von Solarthermie-Anlagen, EVU's und anderen Einrichtungen.

Ihre max. 2-seitigen Beiträge sollen:

- hohen Neuigkeitswert aufweisen oder eine gültige Zusammenfassung des Standes der Technik leisten
- von hoher fachlicher Qualität sein
- Methoden und Ergebnisse darstellen, aber keine speziellen Produkte vorstellen
- über die Tagesaktualität hinaus von Interesse für das Publikum des Solarthermie-Symposiums sein

Der Tagungsbeirat wird die eingereichten Kurzfassungen bewerten und aus den akzeptierten Vorschlägen sowie aus zusätzlichen Einladungen ein Programm aus Vorträgen und wissenschaftlichen Postern zusammenstellen. Alle für das Solarthermie-Symposium akzeptierten Beiträge werden in den Tagungsunterlagen gleichberechtigt veröffentlicht. Der Tagungsbeirat behält sich die Entscheidung vor, einen eingereichten Beitrag als Vortrag oder als Poster zuzulassen oder abzulehnen.

Die Autoren werden im Januar 2019 verständigt und werden von der Conexio GmbH automatisch zum Solarthermie-Symposium 2019 zur vergünstigten Teilnahmegebühr von 430,00 € (+ MwSt.) angemeldet.

Reichen Sie Ihren Beitrag bitte über [www.solarthermie-symposium.de](http://www.solarthermie-symposium.de) ein. Dort finden Sie auch weitere Informationen dazu. Es gelten die Teilnahme- und Rücktrittsbedingungen sowie die Datenschutzerklärung der Conexio GmbH.

## VERANSTALTUNGSORT

<b>KLOSTER BANZ:</b> 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 <a href="http://www.hss.de">www.hss.de</a>	Zimmerreservierungen über Kur & Tourismus Service Bad Staffelstein Telefon +49 9573 3312-0, <a href="http://www.bad-staffelstein.de">www.bad-staffelstein.de</a>
---	--	--

## KONFERENZMANAGEMENT

**Conexio GmbH**  
Kiehnlestraße 16  
75172 Pforzheim

**Bernd Porzelius**  
Tel.: +49 7231 58598-185  
[porzelius@conexio.expert](mailto:porzelius@conexio.expert)

**conexio**

**Felix Ernst**  
Tel.: +49 7231 58598-189  
[ernst@conexio.expert](mailto:ernst@conexio.expert)

**CALL  
FOR  
PAPERS  
2019**

**ABGABESCHLUSS  
FÜR KURZFASSUNGEN:  
30. NOVEMBER 2018**

