

08:00 Einlass und Registrierung der Teilnehmer

08:30 Eröffnung der Fachausstellung

Eröffnung der Fachausstellung im Festzelt - gemeinsames Frühstück für Aussteller & Teilnehmer

ab 08:30 Uhr durch

Prof. Dr. Oliver Türk, Wissenschaftlicher Leiter der Transferstelle Bingen (TSB) und

Dr. Thomas Griese, Staatssekretär im Ministerium für Umwelt, Energie, Ernährung und Forsten RLP

Eröffnung der Fachtagung

Moderation: Prof. Dr. Oliver Türk, TSB

09:10 Begrüßung

Prof. Dr. Oliver Türk
Wissenschaftlicher Leiter der TSB

Grußwort der Hochschulleitung

Prof. Dr. Peter Leiß
TH Bingen

Regeln und Speichern unverzichtbar für eine erfolgreiche Energiewende

Dr. Thomas Griese
Staatssekretär im Ministerium für Umwelt, Energie, Ernährung und Forsten Rheinland-Pfalz

Oslo - the electric mobility capital of the world

Sture Portvik
Agency for Urban Environment, City of Oslo

Strom-Flatrate - eine sinnvolle Alternative?

Dr. Hans-Martin Huber-Ditzel
Geschäftsführender Direktor bei Enovos Deutschland SE

11:15 Kaffeepause und Ausstellungsbesuch

Energie und Geschäftsstrategien

Moderation: Prof. Dr. Oliver Türk, TSB

11:45 Der Markt für erneuerbare Energien aus Sicht eines Finanzierers

Friedrich von Diest
Geschäftsführer bei Sirius Equity Partners GmbH

Das Energiekonzept als Erfolgsfaktor in der Projektentwicklung von Gebäuden

Tim Gemünden
Geschäftsführer der Karl Gemünden GmbH & Co. KG

Verleihung des Förderpreises der Versorgungswirtschaft Rheinhessen für besondere Studienleistungen

13:00 Mittagspause und Ausstellungsbesuch

Besichtigung „Biogene Werkstatt“ & Heizhaus

Wir zeigen unsere Arbeit in den Laboren und im Heizhaus der TH Bingen! Am 19. Energietag haben Sie die Möglichkeit, die Biogene Werkstatt, in welcher innovative biogene Materialien entwickelt werden, und das Heizhaus mit Prüfständen für KWK- und Power-To-Heat-Anlagen zu besichtigen und an einer Führung teilzunehmen.

Öffnungszeiten: 13:00 - 13:30 Uhr 17:30 - 18:00 Uhr

Energiewirtschaft im Fokus

Moderation: Prof. Dr. Ralf Simon, TSB

14:00 EEG 2017: Erneuerbare Energien im Kontext einer verstärkten Marktintegration

Prof. Dr. Martin Pudlik
Professor für Regenerative Energiewirtschaft an der Technischen Hochschule Bingen

Der Beitrag von Windenergie und angeschlossener Technologien für ein stabiles Netz

Andreas Linder
ENERCON GmbH

Hybrider Energiespeicher Stadt

Uwe Schliesser, Stadtwerke Düsseldorf
Prof. Dr. Ralf Simon, TSB

15:30 Kaffeepause und Ausstellungsbesuch

Umsetzung der Energiewende in Kommunen

Moderation: Michael Münch, TSB

16:00 Initiativen der Landesregierung zur Energieoptimierung von Kläranlagen und Trinkwasserversorgung

Dr. Erwin Manz
Leiter der Abteilung 3 Wasserwirtschaft im Ministerium für Umwelt, Energie, Ernährung und Forsten RLP

Nutzung von Flexibilitäten in der Trinkwasserversorgung zur energiewirtschaftlichen Optimierung am Beispiel der Stadtwerke Sinzig

Michael Münch, TSB

Der regionale Energiewende-Kompass und Potenziale zur Treibhausgasreduzierung im Gebäudebestand im Versorgungsgebiet der evm

Ulrich Eisenberger
Fachbereichsleiter bei evm
(Energieversorgung Mittelrhein AG)

17:25 Zusammenfassung der Tagungsergebnisse

Prof. Dr. Oliver Türk, TSB

Im Anschluss Ausklang des Energietages und 20-Jahre-Jubiläumsfeier des ITB mit Abendimbiss

20 Jahre ITB - Institut für Innovation, Transfer und Beratung gGmbH

Im Anschluss an den Energietag Rheinland-Pfalz lädt das ITB alle Teilnehmer zur Jubiläumsfeier ein. Das ITB besteht nunmehr seit 20 Jahren und konnte in diesem Zeitraum zahlreiche Projekte initiieren und durchführen. Damit konnten erfolgreich Wirtschaft und Wissenschaft vernetzt und der Technologie- und Wissenstransfer effektiv und innovativ gestaltet werden. Dies möchten wir mit Ihnen zusammen feiern!

Fax-Anmeldung: 06721 - 98 424 29
Online-Formular unter www.tsb-energie.de

Anmeldeschluss: 9. September 2016

Ja, ich nehme an der Fachtagung **“19. Energietag RLP”** an der Technischen Hochschule Bingen teil. **Die Teilnahmegebühr beträgt 95,00 € zzgl. MwSt.** und beinhaltet die Vorträge, die Tagungsmappe, Tagesverpflegung, den Besuch der Fachausstellung sowie die Möglichkeit zum Download der Referentenvorträge.

Ermäßigter Tarif für Studenten der TH Bingen: 20,00 € zzgl. MwSt.

Bitte melden Sie jede Person einzeln an:
BITTE IN DRUCKBUCHSTABEN AUSFÜLLEN

Titel, Vorname, Nachname

Firma, Institution

Straße

PLZ, Ort

E-Mail (zur Bestätigung erforderlich)

Telefonnummer

Abweichende Rechnungsadresse oder Bestellnummer:

Teilnahme- und Rücktrittsbedingungen:

Sie erhalten nach Eingang Ihrer Anmeldung eine **Anmeldebestätigung per E-Mail**. Die Zusage erfolgt nach der Reihenfolge der Anmeldungen (begrenzte Teilnehmerzahl). Bitte überweisen Sie die Teilnahmegebühr erst nach Erhalt der Rechnung. Die Rechnung wird nach der Veranstaltung versendet.

Bei Stornierung der Anmeldung bis 10 Tage vor Veranstaltungsbeginn erheben wir keine Stornierungsgebühr. Bei späteren Absagen - auch bei Krankheit - wird die gesamte Teilnahmegebühr berechnet. Die Stornoerklärung bedarf der schriftlichen Form. Ein Ersatzteilnehmer kann zu jedem Zeitpunkt gestellt werden.

Ort, Datum Unterschrift



19. Energietag Rheinland-Pfalz mit Fachausstellung

Donnerstag, den 15. September 2016

an der
Technischen Hochschule Bingen



Tagungsort

Technische Hochschule Bingen
Gebäude 5
Berlinstraße 109
55411 Bingen

Anreise

Eine Wegbeschreibung finden Sie unter
<https://www.th-bingen.de>

Tagungsleitung

Prof. Dr. Oliver Türk
Transferstelle Bingen

Veranstalter & Organisation

Transferstelle für Rationelle und Regenerative Energienutzung Bingen (TSB)

Berlinstr. 107a
55411 Bingen
www.tsb-energie.de

Geschäftsbereich des ITB - Institut für Innovation, Transfer und Beratung gGmbH

Christine Thönnies
Tel.: 06721-98424-272
Fax: 06721-98424-29
E-Mail: thoennes@tsb-energie.de

Gebühren

Die Teilnahmegebühr beträgt **95 Euro zzgl. MwSt.** und beinhaltet die Vorträge, die Tagungsunterlagen sowie die Tagesverpflegung.

Hauptsponsor:



Mit freundlicher Unterstützung:



In Kooperation mit:



Die Energieversorgung der Zukunft ist regenerativ



Auf der Weltklimakonferenz im Dezember 2015 in Paris hat sich die internationale Staatengemeinschaft auf einen neuen Weltklimavertrag verständigt. Industrie- und Schwellenländer haben sich das gemeinsame Ziel gesetzt, die vom Menschen verursachte Erderwärmung bis zum Jahr 2100 auf weniger als 2 Grad Celsius, möglichst sogar auf 1,5 Grad, zu begrenzen.

Da über 80% der Treibhausgase in Deutschland energiebedingt emittiert werden, ist insbesondere der Energiesektor gefordert, neben dem Atomausstieg das Ende des fossilen Zeitalters mit Kohle, Erdöl und Erdgas als dominierende Energieträger voranzutreiben und die Anstrengungen für einen dynamischeren Ausbau der Erneuerbaren Energien im Strom-, Wärme- und Verkehrssektor, für mehr Energieeinsparung und für einen effizienteren Energieeinsatz deutlich zu verstärken.

Die neue rheinland-pfälzische Landesregierung setzt sich für die erfolgreiche weitere Umsetzung der Energiewende im Land ein und verfolgt das Ziel eines regional ausgewogenen und verbrauchsnahe Ausbaus der Erneuerbaren Energien mit einer starken Bürgerbeteiligung, um die Wertschöpfung und Akzeptanz in den Regionen unseres Landes weiter zu stärken.

Energiespeicherung und -regelung sowie Lastmanagement in Verbrauch und Erzeugung sind wichtige Hebel, um die Energieversorgung für die komplexer werdenden Anforderungen zu rüsten. Das Land unterstützt deshalb die Entwicklung und Anwendung dieser Technologien und setzt sich für geeignete Förderprogramme des Bundes ein.

Im Wärmebereich werden wir unsere Anstrengungen intensivieren, da hier erhebliche Effizienz- und Einsparpotenziale bestehen. Hier kommt dem Gebäudebereich – und vor allem dem Gebäudebestand – eine besonders wichtige Rolle zu. Bis zum Jahr 2050 wollen wir in Rheinland-Pfalz einen klimaneutralen Gebäudebestand erreichen und streben hierzu ein Optimum aus dem Einsatz erneuerbarer Energien und der Steigerung der Energieeffizienz an.

Die Energiewende in Rheinland-Pfalz ist ein gesamtgesellschaftliches Projekt, das nur durch die Zusammenarbeit aller Akteure aus der Energiewirtschaft, Industrie und Gewerbe, Handwerk, Wissenschaft, Politik und Verwaltung sowie der Bevölkerung erfolgreich umgesetzt werden kann.

Ich wünsche allen Teilnehmern des 19. Energietags Rheinland-Pfalz viele neue Informationen und Anregungen aus den Vorträgen und der Fachausstellung, zahlreiche neue Kontakte und gute Gespräche.

Staatsministerin Ulrike Höfken
Ministerium für Umwelt, Energie, Ernährung und Forsten Rheinland-Pfalz

Anmeldung

Bitte abtrennen und im Fensterumschlag
zurücksenden oder **per Fax an:**
06721 - 98 424-29

19. Energietag Rheinland-Pfalz
Transferstelle Bingen
Frau Christine Thönnies
Berlinstr. 107a
55411 Bingen

Weitere Sponsoren & Partner:

