



Hochschule
Zittau/Görlitz
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



Organisatorisches

Die Teilnahmegebühr beträgt 100,- € und beinhaltet die tägliche Verpflegung, Abendprogramm sowie den Tagungsband.

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Kästner (HSZG)
Prof. Dr. techn. Stefan Kornhuber (HSZG)
Prof. Dr. Tino Schütte (HSZG)
Michael Lukas (Lausitz Energie Kraftwerke AG)

Hochschule Zittau Görlitz
✉ energieseminar@hszg.de
📄 www.hszg.de/energieseminar



Organisatorische Leitung

Prof. Dr. Tino Schütte
☎ +49 (0) 3583 612-4647
✉ t.schuette@hszg.de
📄 www.hszg.de/schuette

Die Veranstalter sind bemüht, das Programm gemäß der Ankündigung durchzuführen. Sie behalten sich jedoch vor, im Falle unvorhergesehener Ereignisse das Programm oder den Zeitplan zu ändern. Sie können nicht haftbar gemacht werden für Verlust oder Umstände, die aus einer solchen Änderung entstehen.

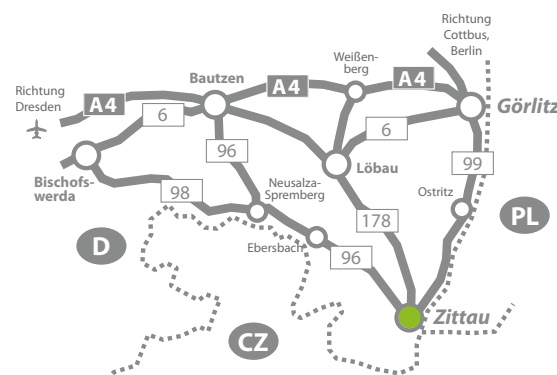
Anfahrtsbeschreibung

Mit der Bahn oder dem Flugzeug

Zur Anreise mit Bahn oder Flugzeug nutzen Sie bitte das Fernverkehrsangebot der Deutschen Bahn bzw. das Flugangebot zum Dresdner Flughafen (DRS).

Mit dem Auto

Fahren Sie auf der A4 / A13 in Richtung Dresden und nehmen Sie ab Dresden Nord die A4 bis Weißenberg. Folgen Sie der Ausschilderung nach Löbau/Zittau über die B178 (B178n).



*Oberlausitzer
Energiesymposium 2021 &
30. Zittauer Energieseminar*

»Zellulare Energieversorgung«

*4./5. November 2021
Mandauhöfe Zittau*

Tagungsort

Hochschule Zittau/Görlitz
Mandauhöfe Zittau, CELSIUZ Co-Creation Lab
Äußere Oybiner Str. 16, 02763 Zittau

Oberlausitzer Energiesymposium 2021 & 30. Zittauer Energieseminar »Zellulare Energieversorgung«

Mandauhöfe Zittau, 4./5. November 2021



Die Hochschule Zittau/Görlitz

An der Hochschule Zittau/Görlitz, gelegen in der Dreiländerregion zwischen Deutschland, Polen und Tschechien, finden Studierende optimale Bedingungen für ein effizientes und praxisnahes Studium. Rund 3.100 Studierende haben sich für unsere Hochschule entschieden, denn unsere 116 Professorinnen und Professoren bieten hervorragende Lehre mit besten Zukunftsaussichten.

Oberlausitzer Energiesymposium/ Zittauer Energieseminar

Das Energieseminar ist eine unabhängige Wissensplattform für Energieversorger, Industriebetriebe, Gewerbe-, Handel- und Dienstleistungsunternehmen sowie Entscheidungsträger aus Kommunen, Verwaltungen und öffentlichen Einrichtungen. Frei von kommerziellen Interessen trägt das praxisorientierte Seminar dazu bei, den Wandel der Energieversorgung im Spannungsfeld von Wirtschaftlichkeit, Umweltverträglichkeit und Versorgungssicherheit voranzubringen.

Das Oberlausitzer Energiesymposium stellt sich den Herausforderungen, die mit dem Strukturwandel in der Region verknüpft sind und widmet sich im zweijährlichen Rythmus aktuellen Fragestellungen. Es bietet eine Plattform zum interdisziplinären Austausch zwischen den Innovationsträgern der Region und zur Stärkung der Zusammenarbeit.

Netzwerkpartner



Unterstützer



Programm 4. November 2021

09:00 Uhr Begrüßung
Grußworte der Stadtwerke Zittau
und der Hochschule Zittau/Görlitz

09:30 – 10:30 Uhr Einführungsvortrag
Prof. Dr.-Ing. Schegner,
Prof. Dr. Möst (TU Dresden)

10:30 – 11:00 Uhr Stabile Energieerzeugung
Thomas Hörtinger
(Lausitz Energie Kraftwerke AG)

11:00 – 11:30 Uhr - Pause -

**11:30 – 12:00 Uhr Auswirkungen von Wetterextremen
auf die kritische Infrastruktur der
Strom- und Gasversorgung**
Hr. Wolfram (BNetzA)

12:00 – 12:30 Uhr Praxisbeispiel Reichenbach
Hr. Döring (GEDES)

12:30 – 13:30 Uhr - Mittag -

13:30 – 14:00 Uhr Regionale Virtuelle Kraftwerke
Prof. Dr.-Ing. Seifert (TU Dresden)

**14:00 – 14:30 Uhr Thermische Speicher für den dezentralen
Einsatz in industriellen Anwendungen**
Hr. Seidel (Fraunhofer IFAM Dresden)

**14:30 – 15:00 Uhr Steigerung der energetischen Effizienz
dezentraler thermischer Energiesysteme**
Prof. Dr.-Ing. Meinert (HSZG)

15:00 – 15:30 Uhr - Pause -

15:30 – 16:00 Uhr 110 kV – Netzausbauplan der ARGE FNB Ost
Prof. Dr.-Ing. Hable (SachsenNetze HS.HD)

16:00 – 16:30 Uhr GAIA-X und Data Spaces
Hr. Hoffer (TenneT)

18:00 – 22:00 Uhr Abendessen im Bürgersaal der Stadt Zittau

Programm 5. November 2021

09:00 – 09:30 Uhr Vom Smart Meter zum EMSaaS
Hr. Maaß
(Westbridge Real Estate Solutions GmbH)

9:30 – 11:30 Uhr Workshop im Leitstand THERESA_NEXT
Vorstellung und Erprobung des neuentwickel-
ten Energiesystemmodells zur Anlagenkopp-
lung in der Strom- und Wärmeversorgung

11:30 – 12:00 Uhr Zusammenfassung

Anmeldung

online unter www.hszg.de/energieseminar