

Veranstaltungsort



Hochschule
Zittau/Görlitz

UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

Hochschule Zittau/Görlitz
Campus Zittau
Haus Z IV, R 0.01
Theodor-Körner-Allee 8
02763 Zittau

Hoteloption

[Hotel "Dresdner Hof"](#)
Äußere Oybiner Str.12
02763 Zittau

Tel.: 03583 5730-0

Es ist ein vorreserviertes Zimmerkontingent verfügbar.
Kennwort: "Biomass 2025"

79,00 € für ein Einzelzimmer inkl. Frühstück
99,00 € für ein Doppelzimmer inkl. Frühstück

Sie haben Fragen?

Fachliche Koordination
Programmkomitee

Thomas Hering
+49 178 936 1511
thomas.hering@tllr.thueringen.de

Prof. Tobias Zschunke
+49 3583 612-4843
t.zschunke@hszg.de

Organisationsteam: biomass@hszg.de

Jetzt anmelden!

Anmeldefrist: **16. Mai 2025**

Teilnahmegebühr (gesamte Veranstaltung):
Vollzahler: **200 €**
Rentner: **120 €**
Studierende: **30 €** (ohne Abendveranstaltung)



Das Anmeldeformular sowie weitere Informationen finden Sie
unter <https://doo.net/veranstaltung/176458/buchung>

Partner und Sponsoren



28. Fachtagung

„Nutzung nachwachsender
Rohstoffe –
Biomasse - Wärme - Strom“

22. und 23. Mai 2025 in Zittau



Hochschule
Zittau/Görlitz
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

Freistaat
Thüringen



Landesamt für
Landwirtschaft und
Ländlichen Raum

LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



Freistaat
SACHSEN



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

GWT

Gesellschaft für
Wissens- und
Technologietransfer



ATB

Leibniz-Institut für
Agrartechnik und Bioökonomie

Veranstalter



Landesamt für
Landwirtschaft und
Ländlichen Raum



LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



Schirmherrschaft:
Sächsisches Staatsministerium für
Umwelt und Landwirtschaft

Programm

22. Mai 2025

08:00 – 09:00 | Registrierung und Netzwerken

Plenarveranstaltung „Feste Biomasse in der aktuellen Energiepolitik“

Moderation: Prof. Tobias Zschunke (IPM HSZG)

09:00 – 09:05 | Begrüßung

Prof. Alexander Kratzsch, Rektor der Hochschule Zittau/Görlitz

09:05 – 09:30 | Grußwort

*Staatsminister für Umwelt und Landwirtschaft
Georg-Ludwig von Breitenbuch*

09:30 - 10:00 | Entwicklungen im Energieholzmarkt und mögliche Auswirkungen der BWI 4

Dr. Holger Weimar (Thünen-Institut für Waldwirtschaft)

10:00 - 10:30 | Energetische Biomassenutzung in der Bioökonomie-Strategie der Bundesregierung *Philipp Graf von Bothmer (BMEL)*

10:30 - 11:00 | Chemische Nutzung von Biomasse

Armin Federbusch / Sonja Escherich / Dr. Christian Hübsch (UPM Biochemicals GmbH)

11:00 - 12:00 | Podiumsdiskussion

Moderation: Prof. Hartmut Krause (TU Freiberg / DBI)

Teilnehmer: angefragt

Dr. Holger Weimar, UPM Germany, Philipp Graf von Bothmer (BMEL), Daniel Prinz von Sachsen, Thomas Bleul, Markus Süßmann, SMWAEK

12:00 - 13:00 | Mittagsimbiss

Themenkomplex: Kraft-Wärme-Kopplung, Vergasung

Moderation: Prof. Hartmut Krause, Claus-Heinrich Stahl (B.KWK)

13:00 - 13:30 | Neue Entwicklungen in der Vergasungstechnik

Markus Zweimüller (WegscheidEntrenco GmbH)

13:30 - 14:00 | Fröling CHP: Holz-Verstromungsanlagen in der Praxis

Ing. Bernard Kirchmayr (FRÖLING GesmbH AT - Grieskirchen)

14:00 - 14:30 | Biomassevergasung - Ein Baustein für die Energiewende!

Felix Öffner (LiPRO GmbH & Co. KG)

14:30 – 15:00 | Kaffeepause und Firmenpräsentation

15:00 - 15:30 | Erfahrungen mit Holzvergaser-BHKW als Teil der Forstwirtschaft

Daniel Prinz von Sachsen (Wettinische Forstverwaltung)

15:30 - 16:00 | Effiziente Energiegewinnung aus Pellets und Hackschnitzeln – Status und Projekte

M.Sc. Alexander Schmid (Burkhardt GmbH)

16:00 - 16:30 | Steigerung der Effizienz und Wirtschaftlichkeit von Holzvergasungsanlagen durch Einsatz gering aufbereiteter Waldresthölzer im „Rosenheimer Verfahren zur Holzvergasung“

Dr.-Ing. Dorith Böhning (Stadtwerke Rosenheim GmbH & Co. KG)

16:30 - 17:00 | Energie aus regionaler Biomasse – Dezentrale Strom- und Wärmeerzeugung durch Palettierung und Vergasung

Thomas Bleul (Spanner RE2)

Firmenpräsentation

Ab 18:30 Uhr | Gemeinsames Abendessen

in der Gaststätte Hotel "Dresdner Hof"

Äußere Oybiner Str. 12, 02763 Zittau

23. Mai 2025

Themenkomplex: Biomasse in der kommunalen Wärmeversorgung

Moderation: Thomas Hering (Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum, Jena)

08:30 - 09:00 | Implementierung von fester Biomasse in der kommunalen Wärmeversorgung

Rico Bolduan, Daniel Strecker (Thüringer Wärmeservice GmbH, Stadtwerke Mühlhausen)

09:00 - 09:30 | Bioenergieschwerpunkte in der Lausitz

Matthias Borgmann (LEAG)

09:30 - 10:00 | Bioenergiecontracting - Praxisbeispiele

Markus Süßmann (Danpower)

10:00 - 10:30 | Kaffeepause

Themenkomplex: Neue Brennstoffe und neue Verwertungswege

Moderation: Dr. Ralf Pecenka (Leibniz Institut für Agrartechnik und Bioökonomie)

10:30 - 11:00 | Innovative Pflanzenkohle-Hackschnitzelheizung „Biochar“

Matthias Prager (Guntamatic Heiztechnik GmbH)

11:00 - 11:30 | Dezentrale Energiewandlung inkl. Decarbonisierung

Christian Mewes (Pyropower GmbH)

11:30 - 12:00 | Nutzung von Paludi-Biomasse - Übersichtsvortrag zur energetischen und stofflichen Verwertung

Dr. Ralf Pecenka

Ab 12:00 | Mittagsimbiss

13:00 - 15:00 | Exkursion:

Besichtigung einer Holzvergaser-KWK-Anlage im Klinikum Oberlausitzer Bergland Zittau

Görlitzer Straße 8, 02763 Zittau