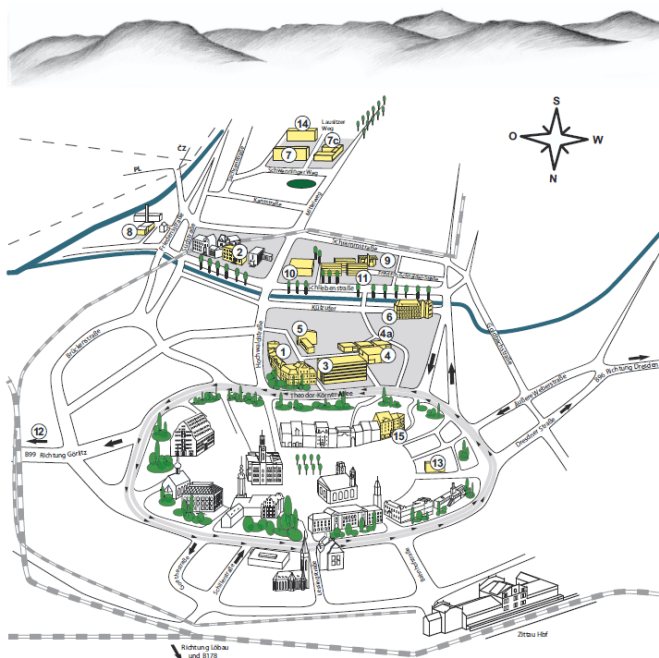


Theodor-Körner-Allee 8
02763 Zittau



- | | | | | | | | |
|----|-------------|---|----|--------------|--|----|--|
| 1 | Haus Z1 | Hochschulestraße 2
Lehrgebäude, Sitz der Fakultät für Elektrotechnik und Informatik | 5 | Haus Z V | Hochschulestraße 2a
Nobelpreisgebäude, Rechenzentrum | 10 | Hochschulestraße 12
Mensa, BfMG, Seels, Wohnheimverwaltung |
| 2 | Haus Z B | Schloßstraße 21
Lehrgebäude, Sitz der Fakultät für Betriebswirtschaftslehre und Wirtschaftsingenieurwesen | 6 | Haus Z VI | Killerstraße 2
Lehrgebäude, Sitz der Fakultät für Mathematik/Naturwissenschaften | 11 | Schloßstraße 27-29
Wohnhöfe D, E, F |
| 3 | Haus Z B1 | Theodor-Körner-Allee 16
Lehr- und Verwaltungsgebäude | 7 | Haus Z VII | Schneeweg 191
Lehrgebäude, Sitz der Fakultät für Chemie/Mechanik | 12 | Unterstraße 3
Wohnheim |
| 4 | Haus Z IV | Theodor-Körner-Allee 8
Lehr- und Verwaltungsgebäude | 7a | Haus Z VII a | Lausweg 2
Laboration | 13 | Lehrstraße 30
Wohnheim |
| 4a | Haus Z IV a | Lehrgebäude der Fakultät für Elektrotechnik und Informatik sowie Mathematik/Naturwissenschaften, Institutgebäude 194 | 8 | Haus Z VIII | Energiestraße 17
Energieversorgungs-Kabinett | 14 | Mosbacher Weg 1
Wohnheim |
| | | | 9 | Haus Z IX | Fr.-Schneider-Straße 28
Institutgebäude C2 und D7a | 15 | Markt 23
Internat, Hochschulestraße 180 |

<https://www.energetische-biomassennutzung.de/de/aktuelles/tagungen/tagung-biomass-to-power-and-heat-2016/hotels.html>



Hochschule
Zittau/Görlitz
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

**Konference
01.- 02. června 2016 v Žitavě**



Program

1. června 2016

od 11:30 | Registrace a příjem

12:30 – 13:15 | Přivítání a úvodní řeč

Prof. Tobias Zschunke (Hochschule Zittau/Görlitz - HSZG)

Prof. Dr. phil. Friedrich Albrecht (Rektor HSZG)

Thomas Schmidt (saský státní ministr zemědělství a životního prostředí)

13:15 – 13:45 | The greenGain project - Podpora udržitelné výroby energie z biomasy získané z údržby vegetace

Aline Clalüna (Agrární komora Niedersachsen, Hannover)

13:45 – 14:15 | Ekologická a ekonomická hodnota dřevité biomasy ze zemědělsko-lesnických systémů

Dr. Christian Böhm (BTU, Cottbus)

14:15 – 14:45 | CLEANPELLET - Vývoj metod pro výrobu nízkoemisních spalitelných pelet využitelných jako palivo pro domácí a malá spalovací zařízení

Olaf Scheithauer (Fraunhofer IKTS, Dresden)

14:45 – 15:15 | Samovolné reakce vzniklé při skladování biomasy

Prof. U. Krause (Otto-von-Guericke-Universität, Magdeburg)

15:15 – 16:15 | Přestávka na kávu

16:15 – 16:45 | Výroba elektřiny z biomasy pomocí kogenerační jednotky se Stirlingovým motorem

Christian Büttner (CUTEC-Institut)

16:45 – 17:15 | Kotle na pelety pro výrobu elektřiny

Dr. Andreas Gimsa (STIP - Stirling Technologie Institut Potsdam)

17:15 – 17:45 | Mikrokogenerační jednotka se Stirlingovým motorem poháněným stacionárním spalováním biomasy ve fluidním loži

Dominik Müller (Universität Erlangen-Nürnberg)

17:45 – 18:15 | Inovativní řídicí a monitorovací systém pro zvýšení efektivity a snížení škodlivin v automaticky nebo ručně plněných palivových systémech

Dr. Mohammad Aleysa (Fraunhofer Gesellschaft, Institut für Bauphysik)

od 19:30 | Možnost společné večeře

2. června 2016

09:00 – 09:30 | Výroba bioplynu z různých druhů biomasy

Pavel Míchal (Česká zemědělská universita v Praze)

09:30 – 10:00 | Porovnání biouhlí získaného z kontaminované biomasy s komerčně vyrobeným biouhlem a jejich schopnost zvýšit absorpci rizikových prvků ve dvou fluviosolech

Katerina Brendova (Česká zemědělská universita v Praze)

10:00 – 10:30 | Provozovatelé obnovitelných zdrojů energie v České republice se obávají rozmarů regulátorů

Jan Habart (CZ Biom - České sdružení pro biomasu, Praha)

10:30 – 11:30 | Přestávka na kávu

11:30 – 12:00 | Zvýšení hořlavosti syntetického plynu užitým v zážehovém motoru pro autonomní systém přeměny biomasy na elektřinu

PhD Ass. Prof. Aliaksandr Pilatau (Technological institute of Aeronautics, Brazil)

12:00 – 12:30 | Zkušenosti s alternativními palivy pro zplynování generátorech Entrade E3

Christian Zuber (ENTRADE Energiesysteme AG)

12:30 – 13:00 | Frustrace nebo snaha? Poznatky z provozu dotovaných bavorských zplynovacích kotlů na dřevo

Wolfram Schöberl (C.A.R.M.E.N. e.V.)

13:00 – 13:30 | Dekarbonizace a výroba elektřiny zároveň. Pozitivní budoucnost pro klima.

Martin Schmid (Ekologické centrum Langenbruck)

od 13:30 | Polední pauza, závěrečný bufet



F E E DAS INNOVATIONSNETZWERK
Fördergesellschaft
Erneuerbare Energien e.V.

