

KONFERENCE

„Intelligentní a efektivní nasazování (ob)nov(iteln)ých energií v Sasku a České republice – technické, ekonomické a právní aspekty“

V rámci projektu Česko-saská vysokoškolská iniciativa

Termín: 30. 9. – 2. 10. 2010
Místo konání: Oberwiesenthal (Sasko)
Garant: Prof. Dr. Ludwig Gramlich (TU Chemnitz)

**Zájemci (studenti i pedagogové) se mohou ohledně přihlášek a dotazů obracet na
Mgr. Blanku Pohajdovou, tel.:475 283 192, e-mail: blanka.pohajdova@ujep.cz**

!!!!!! Termín pro přihlášky je do 15. září 2010 !!!!!!!

**!!! Hrazeno bude ubytování, strava a doprava (busem z ÚL) !!!
!!! Přednášky budou probíhat v českém i německém jazyce (tlumočení) !!!**

Program:

Čtvrtek, 30. září 2010 – Všeobecný (právní) rámec dnes a zítra

14.00 h Prof. Dr. Ludwig Gramlich, TU Chemnitz, Právo I
Přivítání a úvod do celkové tematiky
14.45 h Doc. Ing. Iva Ritschelová, CSc., rektora UJEP
Problematiky využití OZE v ČR
15.15 h MR Peter Nothnagel, SMWA
Energetická politika v Sasku
16.15 h RNDr. Bohumír Štědroň, CSc., ČVUT Praha
Scénáře vývoje energie a ekonomie v příštích 20 letech
16.45 h Prof. Dr. Rainer Wolf, TU BA Freiberg, ÖR
Obchod s emisními povolenkami: Kodaň a její následky
17.30 h Prof. Dr. Ludwig Gramlich, TU Chemnitz, Právo I
Shrnutí
18.30 h Večeře

Pátek, 1. října 2010 – Možnosti a prostředky inteligentního a efektivního nasazování nosičů energie

9.00 h Prof. Dr. Michael Hietschold, TU Chemnitz, Physik
Jaderná energie – sebevražedné komando nebo jiskřička naděje
9.30 h Prof. Dr. Norbert Menke, Würzburger Versorgungs- und
Verkehrs-GmbH/TU C
Energetický řádový rámec či soutěživý (příklady z praxe: plynové a
parní turbíny, biodpad)
10.30 h Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Gallas, envia Verteilnetz GmbH,
Halle (Saale)
Zácpa v síti – výzvy a řešení pro rozvodné sítě k zajištění příjmu
proudu získaného
z obnovitelných zdrojů energie na příkladu envia Verteilnetz GmbH
11.00 h Dr. Tobias Pohl, LRA Okres Vogtland
Úřad pro ŽP a stavby
11.30 Oběd
14.00 h Ing. Martin Neruda, Ph.D., UJEP
Situace obnovitelných zdrojů energie v ČR

14.30 h Mgr. František Macholda, MBA, EkoWATT
Komplexní analýza panelových domů v nízkoenergetickém až
pasivním standardu
15.00 h Jana Halířová, ČVUT Praha
Ekologické druhy dopravy a jejich zvyhodňování v metropolích
16.00 h Prof. Dr. Uwe Götze, TU Chemnitz, BWL III
Smart metering – na cestě k hospodárné technologii?
16.30 h Prof. Dr. Wolfgang Schufft, TU Chemnitz, Elektrotechnika
E-Mobility (Elektroauto) v teorii a praxi
17.00 h Prof. Ing. Mirko Novák, DrSc./ Prof. Ing. Z. Votruba, CSc,
ČVUT Praha
Některé aspekty inteligentní elektromobility pro koncept Zelených
energií
17.30 h Dr. Kerstin Orantek, TU Chemnitz, Právo I
Shrnutí
18:30 h Večeře

Sobota, 2. října 2010 – Možnosti a prostředky inteligentního a efektivního nasazování nosičů energie

9.00 h RA Prof. Dr. Martin Maslaton, Leipzig/TU C/TU BA FG
Energetické otázky v příhraniční oblasti
9.30 h Petr Mareček, ČVUT Praha
Smart Grids v podmínkách ČR
10.30 h Ing. Tomáš Králik, ČVUT Praha
Možnosti využití jaderných elektráren jako zdroje pro centrální
zásobování teplem přilehlých aglomerací
11.00 h Referenti, další účastníci Interdisciplinární panelová diskuse:
„green energy – budoucnosti schopné (ob)nov(iteln)é energie v ČR
a Sasku“
11.15 h Prof. Dr. Ludwig Gramlich, TU Chemnitz, Právo I
Shrnutí a závěrečná slova
12.30 h Oběd a závěr konference



TECHNISCHE UNIVERSITÄT
CHEMNITZ



Europäische Union. Europäischer Fonds für
regionale Entwicklung: Investition in Ihre
Zukunft / Evropská unie. Evropský fond pro
regionální rozvoj: Investice do vaší budoucnosti



Ziel 3 | Cíl 3
Ahoj sousede. Hallo Nachbar.
2007-2013. www.ziel3-cil3.eu