Společenský večer s odbornou diskuzí / Abendveranstaltung mit Fachdiskussion

29. 10. 2024 od / ab 19:00

RESTAURACE RADNIČNÍ SKLÍPEK

Náměstí Dr. Edvarda Beneše 1/1,
46059 Liberec 1
http://www.sklipekliberec.cz/

50°46′11.24″N
15°59′29.94″E

Nápoje si hradí účastníci sami.

Die Teilnahme an der Abendveranstaltung ist kostenfrei (ohne Getränke).

Přihlášení do / Anmeldung bis

22. 09. 2024
https://skladky.tul.cz

Kontaktní osoby / Kontaktpersonen

Technická univerzita v Liberci
Studentská 1402/2, 461 17 Liberec 1

Ing. Lukáš Zedek, Ph.D.
Tel.: +420 48535 3953
E-mail: lukas.zedek@tul.cz

Hochschule Zittau/Görlitz
Friedrich-Schneider-Straße 26, D-02763 Zittau

Dr. Radka Jírová
Tel.: +49 (0)3583 612-4661
E-mail: radka.jirova@hszg.de

Karolin Müller
Tel.: +49 (0)3583 612-4841
E-mail: K.Mueller@hszg.de

Podpora a účastnické poplatky/ Förderung und Teilnahmegebühr

Workshop je financován z prostředků Evropské unie prostřednictvím programu **Interreg Česko - Sasko 2021-2027**, v rámci projektu **Síť výzkumných institucí a podniků pro infrastrukturu - RENI, číslo 100686680.**

Účast na odborném programu je pro přednášející i přihlášené posluchače zdarma.

Der Workshop wird gefördert durch die Europäische Union im Rahmen von **Interreg Sachsen – Tschechien 2021-2027**, im Rahmen des Projekts **Forschung- und Unternehmensnetz für Infrastruktur - RENI, Nummer 100686680.**

Es entstehen keine Teilnahmegebühren.

Přednášky budou probíhat v českém a v německém jazyce. Přednášky budou simultánně tlumočeny.

Die Vorträge werden in deutscher sowie in tschechischer Sprache mit Simultanübersetzung gehalten.

Verze: 04092024

Interreg

Kofinanziert von der Europäischen Union
Spolufinancováno Evropskou unií

Sachsen – Tschechien | Česko – Sasko

20. Workshop o oběhovém hospodářství a skládkování, Žitava-Liberec 2024

20. Kreislaufwirtschafts- und Deponieworkshop Zittau-Liberec 2024

29. 10. 2024 – 30. 10. 2024

TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI

Budova G / Haus G – Aula
Univerzitní náměstí 1410/1, CZ-46001 Liberec
Česká republika / Tschechische Republik

https://skladky.tul.cz/

Program / Programm

Úterý / Dienstag 29.10.2024

Registrace od / Anmeldung ab 09:00

09:30 **Uvítání / Begrüßung**
doc. Ing. Jan Šembera, Ph.D. – Technická univerzita v Liberci
Prof. Dr.-Ing. Jens Friedrich – Hochschule Zittau/Görlitz
Prof. Dr.-Ing. Jürgen I. Schoenherr – Hochschule Zittau/Görlitz

09:40 **RENI – Vědecká a podnikatelská síť pro životní prostředí a infrastukturu**
RENI – Wissenschafts- und Unternehmensnetzwerk für Umwelt und Infrastruktur
Jens Engel – Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden

10:00 **Quo vadis bioodpade? – Status Quo a cíle Svobodného státu Sasko**
Quo vadis Bioabfall? – Status Quo und Ziele im Freistaat Sachsen
Axel Zentner – Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

10:45 **Přestávka / Kaffeepause**

11:15 **Možnosti nakládání s biologicky rozložitelnými odpady**
Möglichkeiten für Bioabfallbehandlung
Katarína Kajánková – Recovera Využití zdrojů a.s.

11:45 **Kuchyňský odpad – některé údaje ze Slovenska**
Küchenabfall – einige Daten aus der Slowakei
Marek Hrabčák

12:15 **Výroba produktů na jedno použití na bázi zemědělských, zbytkových produktů**
Fertigung biobasierter Einwegprodukte auf der Basis von agrarischen Reststoffen
Robin Tannert – Hochschule Zittau/Görlitz

12:45 **Oběd / Mittagspause**

13:45 **Příprava nového Plánu odpadového hospodářství České republiky na období 2025-2035**
Vorbereitung des neuen Abfallwirtschaftsplans der Tschechischen Republik für den Zeitraum 2025-2035
Jan Maršák – Ministerstvo životního prostředí České republiky

14:15 **Nařízení o umělých hmotách – regulační přístupy na mezinárodní, evropské a národní úrovni**
Regulierung von Kunststoffen - Regulierungsansätze auf internationaler, europäischer und nationaler Ebene
Anja Henstschel – Hochschule Darmstadt

15:00 **Představení společného projektu CircEcon**
Vorstellung des Verbundvorhabens CircEcon
Tobias Zschunke – Hochschule Zittau/Gorlitz

15:30 **Přestávka / Kaffeepause**

16:00 **Od datových mezer k udržitelnému textilnímu hospodářství: příklad z praxe mapování struktury odpadních textilií**
Von Datenlücken zu einer nachhaltigen Textilwirtschaft: eine Fallstudie über die Strukturkartierung von Alttextilien
Soňa Klepek Jonášová – Univerzita Karlova

16:30 **Přemístění výroby a jeho dopad na oběhové hospodářství**
Produktionsverlagerung und ihre Auswirkungen auf die Kreislaufwirtschaft
Katarzyna Witczyńska – Uniwersytet Wrocławski

17:00 **Podnikání za hranicemi udržitelnosti - inspirace novou perspektivou v managementu**
Business jenseits der Nachhaltigkeit – Inspiration durch eine neue Perspektive im Management
Stefanie Kast – Hochschule Zittau/Görlitz

17:30 **Pozvánka na společenský večer / Einladung zur Abendveranstaltung**

19:00 **Společenský večer / Abendveranstaltung**

Středa/Mittwoch 30.10.2024

09:00 **Krátké uvítání / Kurze Begrüßung**
Prof. Dr. Martin Sturm – Hochschule Zittau/Görlitz

09:05 **Recyklace PET a polyesteru - od odstraňování odpadů ke zdroji surovin**
PET- und Polyester-Recycling: Vom Enstsorgungsproblem zur Rohstoffquelle
Stephan Scholl – Technische Universität Braunschweig

09:50 **Umělá inteligence ve spojení s „provázanými snímači“ při analýze nebo třídění obalových materiálů**
Künstliche Intelligenz in Verbindung mit „Sensorfusion“ in der Analytik oder Sortierung von Verpackungsmaterialien
Hendrik Beel – RTT System GmbH

10:20 **Základy čištění kontaminovaných půd – typické postupy, aplikace, OEM-vybavení**
Grundlagen der Wäsche von kontaminierten Böden – typischer Prozess, Anwendungen, OEM-Ausrüstung
Bernd Bohle – BOHLE Ing.-Beratung

10:50 **Přestávka/Kaffeepause**

11:30 **Terénní zpráva z okolí čistírny odpadních vod pro skládkové výluhy Regionálního sdružení Sever z Německého svazu pro vodní hospodářství**
Erfahrungsbericht aus den Kläranlagennachbarschaften Deponiesickerwasser des DWA-Landesverbandes Nord
Pamela Holweg – Ostfalia Hochschule für Angewandte Wissenschaften

12:00 **Emise rtuťových par ze zemin uložených při sanaci starých zátěží - zpráva z terénního šetření na SNO Billigheim**
Quecksilberdampfemissionen aus abgelagerten quecksilberhaltigen Böden der Altlastensanierung – ein Erfahrungsbericht von der SAD Billigheim
Thomas Egloffstein – ICP Ingenieurgesellschaft Prof. Czurda und Partner mbH

12:30 **Recyklace obalového skla – tipy a problémy**
Verpackungsglasrecycling – Tipps und Probleme
Vojtěch Pilnáček – Sibelco Green Solutions Poland

13:00 **Závěrečné slovo / Schlussworte**

13:15 **Polední občerstvení /Mittagsbuffet**

Změny v programu jsou vyhrazeny.
Änderungen im Programm sind vorbehalten.