



**Slovenská agentúra životného prostredia
v spolupráci
s Ministerstvom životného prostredia Slovenskej republiky**

Vás pozývajú

na konferenciu s medzinárodnou účasťou

EKOINOVAČNÉ SLOVENSKO 2019

Digitalizácia a inovácie pre obehové hospodárstvo

5.- 6. november 2019

Bratislava

(Hotel Crowne Plaza, Hodžovo námestie 2)

CIEĽ KONFERENCIE

Cieľom konferencie je diskutovať o možnostiach digitalizácie pre podporu obehového hospodárstva na Slovensku, podmienkach pre rozvoj digitalizácie na úrovni štátnej a verejnej správy, v podnikateľskom sektore a eventuálnych prekážkach a rizikách rozvoja digitalizácie pre podporu obehového hospodárstva a zavádzania inovácií.

Konferencia vytvára priestor na prezentáciu, diskusiu a výmenu praktických skúseností na tému prepojenia digitalizácie a obehového hospodárstva, digitálnych technológií a udržateľnosti, dobrovoľných nástrojov environmentálnej politiky, príkladov dobrej praxe v prepojení na digitalizáciu (napr. digitálne technológie ako Internet vecí, Big Data, Umelá inteligencia, Blockchain, Cloud computing, 3D tlač, Online platformy).

TEMATICKÉ ZAMERANIE KONFERENCIE

- Strategický a koncepčný rámec pre obehové hospodárstvo (so zameraním na digitalizáciu)
- Digitalizácia pre podporu obehového hospodárstva v podnikoch - dobrovoľné nástroje environmentálnej politiky (EMAS, Ecolabel, GPP)
- Príklady dobrej praxe, riešenia a skúsenosti
- Informačné platformy pre vzdelávanie a osvetovú činnosť v oblasti obehového hospodárstva – programy, aktivity a skúsenosti
- Financovanie inovácií pre obehové hospodárstvo

ROKOVACÍ JAZYK

- slovenčina/čeština
- angličtina

Simultánne tlmočenie bude zabezpečené.

HLAVNÝ GARANT KONFERENCIE

RNDr. Richard Müller, PhD., generálny riaditeľ, Slovenská agentúra životného prostredia

Mgr. Milan Chrenko, MSc., generálny riaditeľ sekcie environmentálnej politiky, EÚ a medzinárodných vzťahov, Ministerstvo životného prostredia SR

PROGRAM

5.11.2019

12.00 – 13.00 h **Registrácia účastníkov a obed**

13.00 – 13.15 h **Otvorenie konferencie**

Príhovor Ministerstva životného prostredia SR – *Norbert Kurilla, štátny tajomník*

Príhovor Slovenskej agentúry životného prostredia – *Richard Müller, generálny riaditeľ*

13.15 – 14.30 h **I. blok: POLITIKA A REGULÁCIA**

Dôležitosť digitalizácie pre obehové hospodárstvo z medzinárodného a európskeho hľadiska

1. Digitalizácia a obehové hospodárstvo – postrehy z najnovšej práce OECD – *Eva Barteková, OECD Environment Directorate*
2. Digitálna transformácia Slovenska, obehové hospodárstvo a kvalitnejšie životné prostredie – *Tomáš Jucha, Úrad podpredsedu vlády pre investície a informatizáciu*
3. Digitalizácia a udržateľnosť – *Martin Horváth, Ministerstvo hospodárstva SR*
4. Platforma pre obehové hospodárstvo na Slovensku – *Denisa Rášová, CIRCULAR SLOVAKIA*

14.30 – 15.00 h Prestávka na občerstvenie

15.00 – 16.00 h Panelová diskusia

16.00 – 17.00 h Posterová sekcia

17.00 – 19.00 h Spoločenská večera

6.11.2019

8.30 – 9.00 h Registrácia účastníkov

9.00 – 10.45 h II. blok: VEDOMOSTI A FINANCOVANIE

Vzdelávacie a finančné nástroje pre digitalizáciu a inovácie v obehovom hospodárstve

1. Ako dostať požiadavky súčasnosti a budúcnosti do kvalifikácie stredoškolsky vzdelaných odborníkov v oblasti spracovania plastov - nové učebné osnovy – *Katarína Ikrényiová, Slovenský plastikársky klaster*
2. Multimedialna environmentálna edukácia prostredníctvom najmodernejších digitálnych technológií – *Marian Zelina, Moving Environment*
3. Téma odpadového hospodárstva v Programe HORIZONT 2020 – *Miroslava Tužinská, Centrum vedecko-technických informácií*
4. Mikropôžičkový program – *Renata Pokorská, Slovak Business Agency*
5. Fond inovácií a technológií – *Radoslav Vašina, Slovak Business Agency*
6. Panelová diskusia

10.45 – 11.15 h Prestávka na občerstvenie

11.15 – 13.00 h III. blok: INOVÁCIE A SPOLUPRÁCA (časť I)

Digitalizácia a inovácie v obehovom hospodárstve - príklady dobrej praxe zo zahraničia

1. Energeticky efektívny cloud computing: možnosti politiky pre zelené verejné obstarávanie – *Francesca Montevercchi, Environment Agency Austria*
2. Predstavenie EREK- European Resource Efficiency Knowledge Platform – *Jan Pavlík, ENVIROS*
3. Ekodizajn, alebo ako spoluvytvárať udržateľné riešenia – *Radoslav Mizera, SOLVED*
4. Hodnocení ekoinováci, dosud nevyužitý potenciál – *Jiří Študent, České ekologické manažerské centrum*
5. CYRKL – Digitalizace trhu nakládání se zdroji – *Cyril Klepek, CYRKL*
6. EMASeasy: Riadenie udržateľnosti v.4.0 v novej ekonomike – *Roman Gdovjak, Slovenská agentúra životného prostredia*
7. Panelová diskusia

13.00 – 14.00 h Obed

14.00 – 16.30 h III. blok: INOVÁCIE A SPOLUPRÁCA – (časť II)

Digitalizácia v podpore zavádzania obehového hospodárstva v podnikoch na Slovensku

1. Informačný systém odpadového hospodárstva – aktuálny stav projektu – *Ivan Kapitáň, Ministerstvo životného prostredia SR*
2. Skúsenosti s podporou MSP pri prechode na obehové hospodárstvo – *Jana Bieliková, Slovak Business Agency*
3. Ako dáta revolučne menia spôsob riadenia odpadu – *Andrea Basilova, Sensoneo*
4. Využívanie Sensoneo aplikácie v praxi – *Juraj Kunák, EKOCHARITA*
5. Prepojenie inteligentných riešení s prínosom pre odpadové hospodárstvo a klímu – *Marián Kobilka, JRK Slovensko*
6. Presné poľnohospodárstvo a lesníctvo s využitím umelej inteligencie – *Peter Malík, Ústav informatiky SAV*
7. Blockchain, to nie sú iba virtuálne peniaze. Aké možnosti prináša v ére digitalizácie? – *Martin Mrva, DECENT*
8. TELLMYS - Tell Me Your Story: B2C riešenie, ktoré umožňuje zákazníkom udržateľnej módy robiť informované rozhodnutia o kúpe – *Gabriela Mezeiová, Nitka oz*
9. Panelová diskusia

16.30 – 17.00 h Závěry a ukončenie konferencie

Zmena programu vyhradená.

ORGANIZAČNÝ GARANT KONFERENCIE

Slovenská agentúra životného prostredia - Odbor environmentálneho manažérstva a Bazilejského dohovoru Bratislava

Slovenská agentúra životného prostredia
Grösslingová 35
811 09 Bratislava 1

Kontaktná osoba:

Ing. Roman Gdovjak (roman.gdovjak@sazp.sk, 02 32131621)

ORGANIZAČNÉ POKYNY

KONFERENČNÉ POPLATKY: Účasť na konferencii je bezplatná. Konferencia je hradená z finančných prostriedkov Operačného programu Kvalita životného prostredia, v rámci národného projektu Zlepšovanie informovanosti a poskytovanie poradenstva v oblasti zlepšovania kvality životného prostredia na Slovensku. Prostriedky pokrývajú náklady na organizáciu konferencie, prenájom kongresových priestorov a techniky, občerstvenie a obed počas konferencie a spoločenskú večeru.

DOPRAVA: Dopravu na konferenciu si účastník hradí sám.

PRIHLÁŠKY

Prihlasovanie sa na konferenciu prebieha elektronicky [tu](#).

Aktivita je realizovaná v rámci národného projektu

Zlepšovanie informovanosti a poskytovanie poradenstva v oblasti zlepšovania kvality životného prostredia na Slovensku.

Projekt je spolufinancovaný z Kohézneho fondu v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia.