

Budoucnost odpadu: mezi strategií a inovací

22. října 2026 Ballingův sál, NTK, Praha

Programový výbor:

Ing. Jiří Kroužek, Ph.D., VŠCHT – předseda výboru doc. Ing. Jan Fořt, Ph.D., ČVUT doc. Ing. Lukáš Krátký, Ph.D., ČVUT Ing. Bc. Jan Maršák, Ph.D., MŽP doc. Ing. Michael Pohořelý, Ph.D., VŠCHT Ing. Martina Šídlová, Ph.D., VŠCHT

Organizační výbor:

PhDr. Natálie Budilová
Mgr. Martina Břeňová

Program:

Program je strukturován jako cesta od pochopení systému odpadového hospodářství, přes strategie a klíčové materiálové toky, až po konkrétní technologie a výzkum v Kampusu Dejvice.

09:00 – 10:00

Registrace účastníků, ranní káva, networking

10:00 – 10:15

Zahájení konference

Moderátor: Vladimír Kořen

Úvodní slovo: Ing. Očko Petr, Ph.D., ředitel NTK



Kontext a směřování odpadového hospodářství v ČR

10:15 – 10:45

Keynote 1: Vize odpadového hospodářství ČR do roku 2035

Ing. Jan Maršák, Ph.D., MŽP

Úvodní přednáška nastaví rámec odpadového hospodářství v ČR a jeho vývoje v kontextu evropské legislativy.

- Plán odpadového hospodářství 2025–2035
- Cíle ČR v kontextu evropské legislativy
- Principy 3R (reduce – reuse – recycle)
- Očekávané změny do roku 2030

10:45 – 11:15

Keynote 2: Stav a vývoj odpadového hospodářství z pohledu ohlašovaných dat

Ing. Jiří Valta, CENIA

Část 1 – stav a data (CENIA)

- produkce odpadů v ČR (celkový přehled)
- struktura odpadových toků podle kategorií
- způsoby nakládání s odpady
- hlavní trendy v datech

Cíl: popsat současný stav odpadového hospodářství v ČR

11:15 – 11:30

Přestávka



Materiálové toky a jejich reálné využití v ČR

(případové studie / prezentace, cca 10–15 min. na prezentaci)

11:30 – 13:00

Co se v ČR skutečně děje s hlavními materiálovými toky odpadů – od jejich vzniku až po finální využití či odstranění?

Stavební odpady jako největší materiálový tok v ČR

Ing. Jan Valentin

Komunální směsný odpad

Ing. Tuan Anh LE (Termizo)

Co dělat s odpadem, který nelze recyklovat?

doc. Michael Pohořelý

More Than Once: K prevenci odpadu designem výrobku

Ing. Václav Karban

CirkArena – budoucí řešení pro průmyslové odpady

Ing. Jakub Švrček PhD.

13:00 – 13:45

Oběd



Blok 3

Co se vyvíjí v dejvicích a kde se to používá

13:45 – 14:45

Dejvice show case / pitch prezentace

Krátké prezentace výzkumných pracovišť (5–7 minut na příspěvek), zaměřené na praktické dopady a využití (max. 5 slidů).

Program bude doplněn

14:45 – 15:00

Přestávka

Blok 4

Diskuze: budoucnost odpadového hospodářství v ČR

Moderovaná panelová diskuze za účasti zástupců státní správy, akademické sféry, průmyslu a inovativních platforem.

15:00 – 16:00

- Téma 1: Překážky omezování skládkování
- Téma 2: Realistické cíle do roku 2030
- Téma 3: Role technologií, státní správy a legislativy
-

Diskutující: Ing. Bc. Jan Maršák Ph.D. (MŽP), prof. Lukáš Krátký (ČVUT), Ing. Petr Novotný (Incien), Ing. Jakub Švrček Ph.D. (MMV), Mgr. Petr Špičák (Recovera Využití zdrojů a.s.).

16:00 – 16:15

Diskuze a otázky účastníků

16:15 – 16:45

Závěrečné shrnutí a doporučení k implementaci.

Změna programu vyhrazena.

