

- [NOVINKY](#)
- [PRÁVNÍ PŘEDPISY](#)
- [ČASOPIS ODPADOVÉ FÓRUM](#)
- [WASTE FORUM](#)
- [EU ETV](#)
- [TVIP](#)
- [PVO](#)
- [O NÁS](#)



Více času na podstatné



## WORKSHOP - ŽIVOTNÍ CYKLUS OBALŮ

18. října 2023, Hustopeče, hotel Amade

**Cílem workshopu je propojit subjekty napříč celým životním cyklem nejen obalů, ale i jiných produktů. Účastníci se seznámí s jednotlivými fázemi životního cyklu obalů a budou mít možnost diskutovat s producenty, recyklátory i institucemi zodpovědných za tvorbu legislativy. Cílem bude nalézt hotspoty a bariéry celého procesu, vznést podněty pro budoucí změny a definovat oblasti, které je nutné podrobit dalšímu výzkumu tak, aby vznikly inovace, které najdou uplatnění v praxi.**

Během dopolední části se účastníci dozví základní informace o metodě posuzování životního cyklu, principech ekodesignu a důležitosti fáze návrhu. Dále pak budou seznámeni s nově vznikající databází obalů, která obsahuje environmentální profily vybraných obalů a možnosti jejich benchmarkování. Workshop se bude věnovat rovněž bariérám recyklace, extruzním zkouškám a obalům jako potenciální surovině. Odpolední část cílí na interakci mezi účastníky prostřednictvím týmové práce na připraveném úkolu týkajícího se inovativních obalových řešení. Účastníci budou mít možnost prezentovat své řešení a diskutovat je s dalšími aktéry životního cyklu obalu.

Tyto stránky používají cookies k analýze návštěvnosti a bezpečnému provozování stránek. Používáním tohoto webu vyjadřujete souhlas. [Další informace](#)

## Program:

### Čas

## WORKSHOP - ŽIVOTNÍ CYKLUS OBALŮ

Středa 18. 10. 2023, 9:00 - 15:30 hod.

Renesanční salónek

- 9,00 Úvodní představení, koncepce celkového workshopu**  
*Mgr. Jan Kulhánek, MgA., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze; Ing. Jiří Gregor, Ph.D., Vysoké učení technické v Brně*  
Představení projektu, našeho týmu, ale i rychlé představení účastníků. Rozřazení do diverzních pracovních týmů a zadání úkolu – inovativní obal.
- 9,15 Ekodesign, inventarizace**  
*Mgr. Jan Kulhánek, MgA., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze*  
Vliv fáze designu na celý životní cyklus, důležitost inventarizace a posouzení životního cyklu obalu pro optimalizaci obalového řešení.
- 9,35 Certifikovaná metodika v praxi se zaměřením na plastové obaly**  
*Ing. Jiří Gregor, Ph.D., Vysoké učení technické v Brně*  
Představení oficiální certifikované metodiky pro realizaci rozboru KO se zaměřením na plasty. Poznatky z terénních prací, schopnost identifikace obalů dle typu materiálu, příprava na extruzní zkoušky
- 9,55 Přestávka**
- 11,15 Překážky zpracování obalů: Extruze se zaměřením na plastové obaly**  
*Doc. RNDr. Jiří Tocháček, CSc., CEITEC*  
Praktické poznatky z laboratorních extruzních zkoušek, zkušeností s přípravou, čistotou. Teoreticko-praktické vyhodnocení.
- 11,35 Databáze obalů + Benchmarking**  
*Mgr. Jan Kulhánek, MgA., Ivanna Harasymchuk, M.Sc., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze*  
Databáze obalů obsahující environmentální profily výrobků, možnosti jejich porovnávání. Alternativní volba obalu.
- 11,50 LCA analýzy jako klíčový prvek v cirkulární ekonomice**  
*Ing. Jiří Gregor, Ph.D., Vysoké učení technické v Brně; Mgr. Jan Kulhánek, MgA., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze*  
Ukázka vybraných obalů, přístup k definici okrajových podmínek a hodnocení LCA.

Tyto stránky používají cookies k analýze návštěvnosti a bezpečnému provozování stránek. Používáním tohoto webu vyjadřujete souhlas. [Další informace](#)

**Čas****WORKSHOP - ŽIVOTNÍ CYKLUS OBALŮ**

Středa 18. 10. 2023, 9:00 - 15:30 hod.

Renesanční salónek

**13,30 Příklady z praxe - know how**

Předávání know-how nasbíraného během práce na projektu. Na co si dát pozor, co nás překvapilo a co zarazilo. Ukázka konkrétních příkladů.

**14,00 Interaktivní diskuze v rámci návrhu inovovaných řešení****15,00 Závěrečné slovo, shrnutí workshopu****15,10** Závěr a diskuse s kávou**15,00****15,30 Exkurze - Společnost Fosfa****Exkurze** - Bioplynová stanice Bořetice

*Pozn.: autobusy označené cílovou destinací odjíždí z parkoviště od hotelu Amade (u vchodu)*

**19,00 Společenský večer****Odborný garant:**Ing. **Jan Pešta**, VŠCHT PrahaMgA. **Jan Kulhánek**, VŠCHT PrahaDoc. Ing. **Jan Weinzettel**, Ph.D., UK Prahaprof. Ing. **Vladimír Kočí**, Ph.D., MBA, VŠCHT Prahadoc. Ing. **Martin Pavlas**, Ph.D., VUT BrnoIng. **Jiří Gregor**, Ph.D., VUT Brno

Členové našeho týmu jsou odborníci v oblasti analýzy celého životního cyklu produktů a služeb. Dlouhodobě spolupracují s komerčním sektorem, kde se zaměřují na komplexní přístup k nakládání s odpady. Máme bohaté zkušenosti s modelováním budoucích nákladů, odhadem nákladů a dalšími kroky, které hrají klíčovou roli v oblasti odpadového hospodářství a energetiky.

Naše expertíza zahrnuje i pomoc s inventarizací dat a optimalizací environmentální stopy produktů prostřednictvím metody posuzování životního cyklu (LCA). Jako součást projektu CEVOOH (Centrum environmentálního výzkumu: Odpadové a oběhové hospodářství a environmentální bezpečnost) se zaměřujeme na hodnocení environmentálních dopadů výroby obalů a aktivně pracujeme na snižování těchto dopadů již ve fázi návrhu obalových řešení.

Tyto stránky používají cookies k analýze návštěvnosti a bezpečnému provozování stránek. Používáním tohoto webu vyjadřujete souhlas. [Další informace](#)

inovativních způsobů, jak minimalizovat environmentální stopy a přispět k udržitelnější budoucnosti.

## Přihlášky: Cirkulář Důležité termíny:



**Termín konání: 18. 10. 2023**

**Přihlášky účasti: do 15. 9. 2023** (při nároku na ubytování)

## Pořadatel:

**České ekologické manažerské centrum, z. s.**

28. pluku 524/25, 101 00 Praha 10

www.cemc.cz, cemc@cemc.cz

Tel.: 274 784 417

IČO: 45249741, DIČ: CZ45249741

Číslo účtu: 27534061/0100

České ekologické manažerské centrum, z.s.

Vytvořeno službou [Webnode](#)

Tyto stránky používají cookies k analýze návštěvnosti a bezpečnému provozování stránek. Používáním tohoto webu vyjadřujete souhlas. [Další informace](#)