

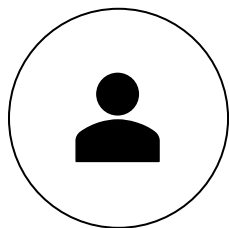
MVŠO

MORAVSKÁ VYSOKÁ ŠKOLA OLMOUC

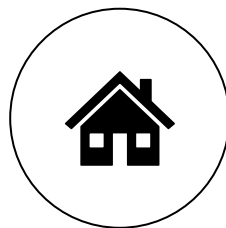


AKTUÁLNÍ TRENDY UDRŽITELNÉ EKONOMIKY

Kontakt



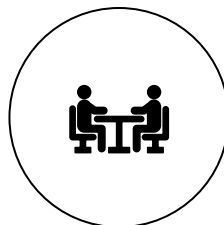
Ing. Michaela
Perunová, Ph.D.



ÚSTAV EKONOMIE A
HOSPODÁŘSTVÍ
REGIONU



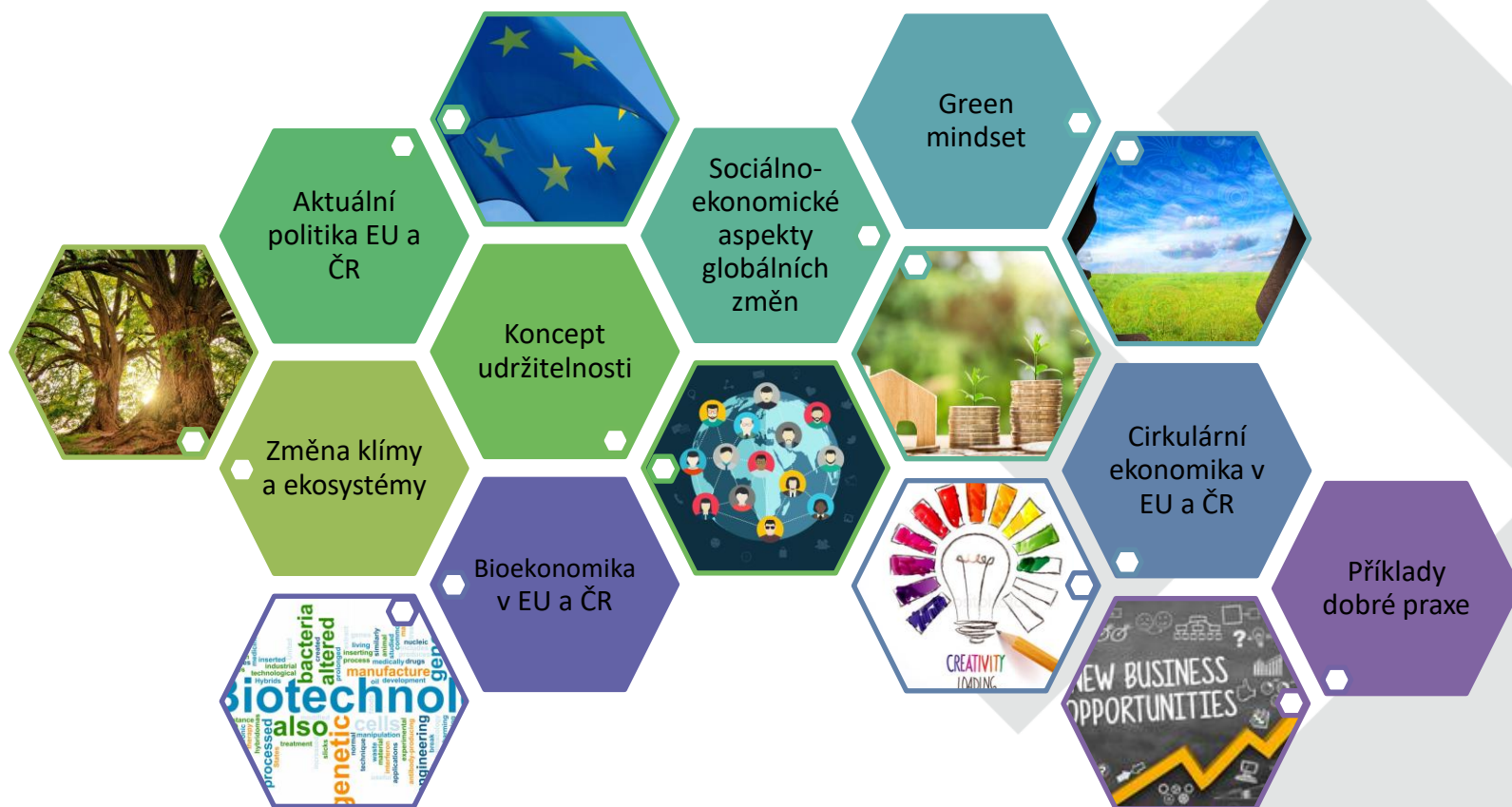
5341@MAIL.MVSO.CZ
MICHAELA.PERUNOVA@MVSO.CZ



KONZULTAČNÍ HODINY:

STŘEDA 14:30 - 15:30 K2.225 (PO PREDCHÁDZAJÚCEJ EMAILOVEJ DOHODE)
ČTVRTEK 11:30 - 12:30 K2.225 (PO PREDCHÁDZAJÚCEJ EMAILOVEJ DOHODE)

Obsah předmětu



IS MVŠO – Interaktivní osnova

Interaktivní osnova



Ing. Michaela Perunová

Aktuální trendy udržitelné ekonomiky

INFO ▼

Cílem předmětu je přiblížit studentům historii a současnost konceptu udržitelnosti, udržitelného rozvoje a udržitelné ekonomiky, představit jim aktuální trendy v ekonomice a diskutovat jejich využití a reálné uplatnění v České republice. V rámci předmětu budou studentům představeny koncept udržitelnosti a ekonomické trendy, které jsou v současnosti podporovány Evropskou unií, národními institucemi a tvůrci hospodářské politiky. Jedná se zejména o Green Deal a priority nového programovacího období EU 2021–2030. Z aktuálních trendů budou řešeny a diskutovány z hlediska společenského i firemního pohledu ochrana klimatu, cirkulární ekonomika, bioekonomika, zelená digitalizace a ekonomické souvislosti udržitelnosti. V rámci předmětu bude kladen velký důraz na příklady dobré praxe.

Podmínky absolvování

- Průběžné konzultace.
- Vypracování semestrálního projektu.
- Prezentace projektu před ostatními studenty.

Semestrální projekt

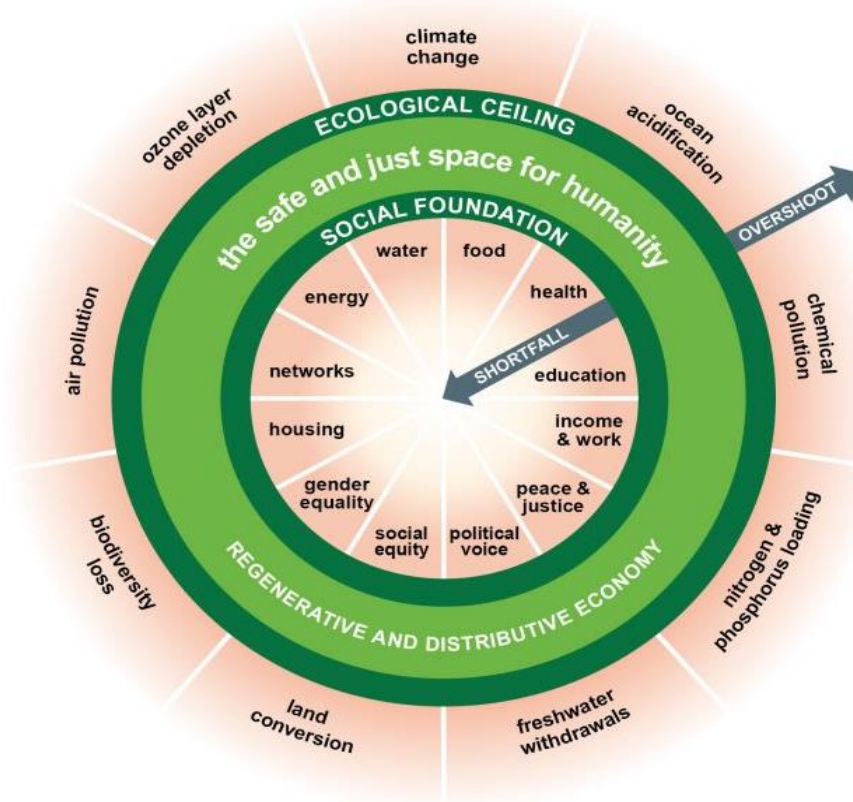
- **VLASTNÍ CIRKULÁRNÍ PRODUKT/SLUŽBA**
 - *Cirkulární ekonomika jako příležitost pro inovace českých firem.*
 - *Objevujte, jak být cirkulární ve všem, co děláte.*
- PPT prezentace:
 - deadline pro zaslání na email - **15.12.2024 23:59**.
- Prezentace projektu před ostatními studenty (10-15 min.):
 - termín bude upřesněn.

CIRKULÁRNÍ EKONOMIKA A BIOEKONOMIKA

Cirkulární ekonomika



- **Oběhové hospodářství.**
- **Změna vnímání produkčního řetězce**
- Od kolébky ke kolébce: jak změnit způsob, jakým vyrábíme věci (Braungart and McDonough, 2002).
- **Udržitelný rozvoj** - jak uchovat kvalitu života a zajistit potřeby současných generací, aniž by bylo ohroženo naplnění potřeb budoucích generací a jiných lidí.
- **Ekonomie koblihy.**



Obehové hospodárstvo Circular economy



Zdroj: EK
Source: EC

Cirkulární ekonomika

ODPAD ZDROJEM

- **ZDROJE** pro budoucí využití.
- **VÝSTUP** našich aktivit, našich nákup.
- **FINANCE**, které jsme investovali do nákupu daných produktů.
- Každý den, kdy cokoliv nakupujeme, tak využíváme vlastní peníze.
- Každý den, kdy něco vyhazujeme, tak vyhazujeme i peníze, které jsme na začátku investovali.

Cirkulární ekonomika

POSUZOVÁNÍ ŽIVOTNÍHO CYKLU

- Metoda posuzování životního cyklu produktu nebo služby z hlediska jeho působení na životní prostředí.
- Metoda používá pro výpočet **uhlíkové stopy**.
- Od těžby nerostných surovin přes dopravu, výrobu, užití až ke konečnému zpracování jako odpadu.
- Zohledňuje **energetické a surovinové náklady**.
- Emise do ovzduší, vody i půdy a spotřeba energie a materiálů.

Cirkulární ekonomika

PRODUKT JAKO SLUŽBA

- Odklon od komoditního obchodního modelu.
- Sdílená ekonomika.
- Pronájem místo nákupu.

Cirkulární ekonomika

Produktová politika

- udržitelné výroby,
- posílení spotřebitelů a zadavatelů veřejných zakázek,
- oběhovost ve výrobních procesech.

Klíčové hodnotové řetězce produktů

- elektronika a informační a komunikační technologie,
- textil,
- stavebnictví a budovy,
- baterie a vozidla,
- obaly,
- plasty,
- potraviny,
- voda a živiny.

Odpadové hospodářství

- legislativní úpravy,
- netoxický recyklační cyklus,
- druhotné suroviny,
- vývoz odpadů mimo EU.

Průřezová opatření

- oběhovost v kontextu klimatické neutrality,
- hospodářské podmínky,
- inovace a výzkum,
- digitalizace.

Monitorování pokroku

- indikátory oběhového hospodářství.

Města a regiony

Mezinárodní spolupráce

Cirkulární bioekonomika

- Biohospodářství.
- Část ekonomiky, která využívá **obnovitelné biologické zdroje**.
- Tyto biologické zdroje jsou využívány k výrobě **potravin, krmiv, chemických látek, textilu a energie**.
- **Obnovitelný segment cirkulární ekonomiky.**
- **Kaskádové využití biomasy.**



About ▼

Apply for funding ▼

Projects

Achievements

News & Events

Documents

Search



Circular Bio-based Europe Joint Undertaking

CBE JU is a €2 billion partnership between the **European Union** and the **Bio-based Industries Consortium (BIC)** that funds

[Go for bio-based! | Circular Bio-based Europe Joint Undertaking \(CBE JU\) \(europa.eu\)](https://europa.eu)

MVŠO

MORAVSKÁ VYSOKÁ ŠKOLA OLOMOUČ



ĎAKUJEM ZA SPOLUPRÁCU