

ENV015 Udržitelný rozvoj I - úvod do problematiky a globální výzvy

pondělí 14:00 - 15:45 přednáška

Přednáška

- 21.9. 1) Úvod. Život v Antropocénu. Meze zemského systému I – Ztráta biodiverzity
- 28.9. **Výuka odpadá**
- 5.10. 2) Meze zemského systému II – Globální změna klimatu a okyselování oceánů.
- 12.10. 3) Meze zemského systému III – Úbytek stratosférického ozónu a okyselování oceánů
- 19.10. 4) Meze zemského systému IV – Globální cyklus dusíku a fosforu a využívání sladké vody
- 26.10. 6) Socioekonomické problémy lidstva – růst počtu obyvatel, nedostatek/nadbytek potravin, nemoci, příjmová nerovnost
- 2.10. 7) Reakce na globální problémy lidstva. Historie konceptu udržitelného rozvoje. Zpráva Římského klubu (1972), Zpráva kc
- 9.11. 8) Významné globální, evropské a národní dokumenty v oblasti udržitelného rozvoje. dokumenty a mezinárodní závazky Č
- 16.11. 9) Indikátory udržitelnosti na globální úrovni a úrovni ČR
- 23.11. 10) Indikátory udržitelnosti na místní úrovni, HSDI, ESI
- 30.11. 11) Rozměry UR, Místní Agenda 21 (MA21), nástroje udržitelné výroby.
- 7.12. 12) Udržitelná spotřeba, limity technologických řešení UR a uvedení do souvislostí s jinými disciplínami (podrobně pak řeš
- 14.12. **písemka - předtermín ?**

Exkurze do Hostětína - kdy? - termín dle hlasování

- účast nepovinná, ale silně doporučuji (a hodnotím bodem do známky)

Přednášky - prezentaci poskytnu před přednáškou v ISu, za každou účast jeden bod, účast nepovinná. V případě nepřítomnosti moži

Zkouška - formou testu, pokud někdo bude nespokojen se známkou, tak možnost ústního přezkoušení

Test - 88 bodů

Docházka - max. 12 bodů

Známkování:

A - 90-100

B - 80-89

C - 70-79

D - 60-69

E - 50-59

Na zkoušku - vypíšu 2 termíny ve zkouškovém + jeden předtermín před Vánoci, bude-li zájem

Konzultace - po domluvě emailem - bittner@recetox.muni.cz

Studijní literatura: Skripta - přenechám oproti zadané eseji. Odeslání do 12.10.2015

Doporučuji navazující předmět v jarním semestru "ENV016 Udržitelný rozvoj II - souvislosti environmentálního pilíře"

omise UNCED Our Common Future, (1987), Konference UNCED Rio de Janeiro (1992). World Summit Johannesburg (2002), Rio+20 (2012) a další v
:eské republiky v ochraně životního prostředí, vztahující se k trvale udržitelnému rozvoji.

enými ve volně navazujícím předmětu ENV016 Udržitelný rozvoj II - souvislosti environmentálního pilíře).

no bod nahradit sepsáním eseje dle zadání vyučujícím

ryvoj.