

Metody popisu environmentální udržitelnosti I.

Předmět uvádí studenty do mezioborové problematiky metod popisu a hodnocení environmentální udržitelnosti. Představuje teoretická východiska (strategie udržitelného rozvoje a ve větším detailu environmentální udržitelnost) a na příkladech používaných indikátorů ukazuje postupy při konstrukci a interpretaci relevantních indikátorů. Předmět nevyžaduje specifické vědomosti, např. znalost metod matematické statistiky, ekonometrie apod. – výhodou je ale znalost strategie udržitelného rozvoje, event. i jeho hodnocení.

Socio-ekologická tranzice je odpověď na změny planetárního rozsahu. O velikosti těchto změn a jejich dopadech existuje rozsáhlá evidence v podobě dat a indikátorů publikovaných renomovanými institucemi jako OSN, OECD, WB ale i nevládními organizacemi, univerzitami, podnikatelskými subjekty ad. Indikátory udržitelného rozvoje jsou pro orientaci v současném světě jako kompas a tachometr zároveň – ukazují směr i rychlost rozvoje (bez nich nevíme kam jdeme, ani jak rychle tam směřujeme).

Tento kurz se zaměřuje na vybraná témata hodnocení udržitelnosti, jejichž znalost a pochopení je nutnou podmínkou pro širší socio-ekologickou transformaci společnosti. Poskytuje přehled o ukazatelích udržitelnosti a učí postupy k získání informací o tom, jak si společnost vede z hlediska udržitelnosti ve vztahu k cílům stanoveným v Zelené dohodě a/nebo celosvětovým standardům pro podávání zpráv o udržitelnosti. Znalost ukazatelů udržitelnosti má pro studenty sociální a kulturní ekologie zásadní přínos, protože jim umožňuje propojit teorii s praxí a aktivně se podílet na řešení společensko-environmentálních problémů. Pomáhá jim lépe chápat svět, navrhovat řešení a efektivně komunikovat výzvy udržitelného rozvoje.