

INOVACE předmětu Ekonomika ochrany životního prostředí

projekt NEW Trends in Education of Sustainability Oriented Courses – NEWTEC
(v rámci programu Vzdělávání Fondů EHP 2014-2021)

Simona Munzarová

Cíle předmětu

Cílem předmětu je seznámit studenty se základními pojmy a problémy ochrany životního prostředí, environmentálními aspekty podnikové činnosti a jejich řízením a připravit je na řešení některých interdisciplinárních manažerských problémů.

Jako povinný předmět je určen studentům magisterského studijního programu Ekonomika a management chemických výrob.

Popis změn:

Na základě spolupráce se zástupci norského partnera HGUT, Bryne a na základě peer-learning aktivit I a II v oblastech: Cirkulární ekonomiky, tvorby hodnoty a kurzu Ekonomie a společnosti byla provedena řada inovací předmětu Ekonomika ochrany životního prostředí, a to především v zavedení témat Cirkulární ekonomika, Regenerativní rozvoj do přednášek a vybraných seminářů tohoto předmětu.

Vybrané ekonomické koncepty s environmentálním přesahem, cirkulární ekonomika, regenerativní rozvoj

Nově zavedené téma pro přednášku a seminář Vybrané ekonomické koncepty s environmentálním přesahem, cirkulární ekonomika

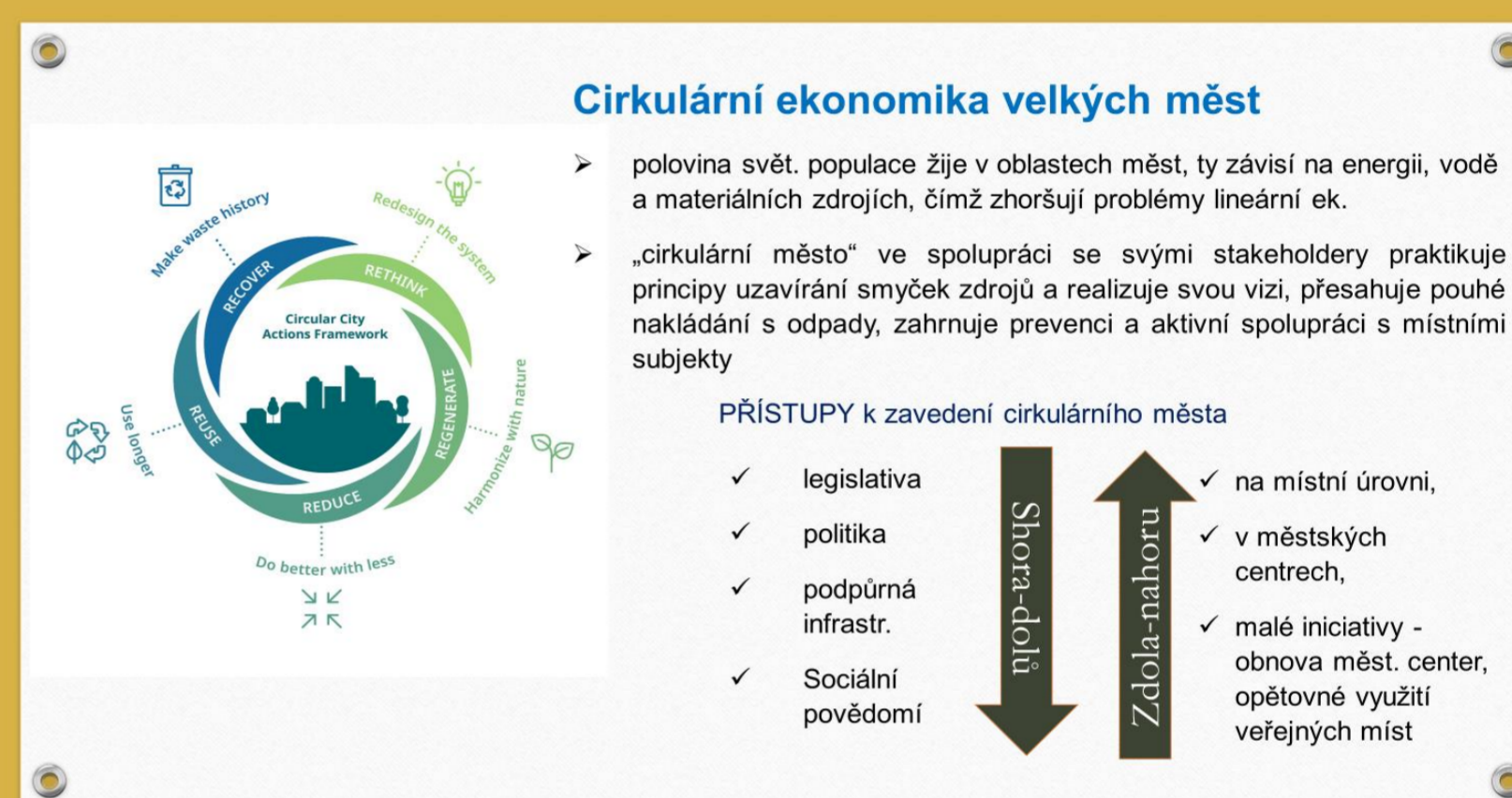
vymezení pojmů cirkulární ekonomika a regenerativní rozvoj,

jejich zařazení v rámci konceptů udržitelného rozvoje, společenské odpovědnosti organizací, sdílené ekonomiky apod.,

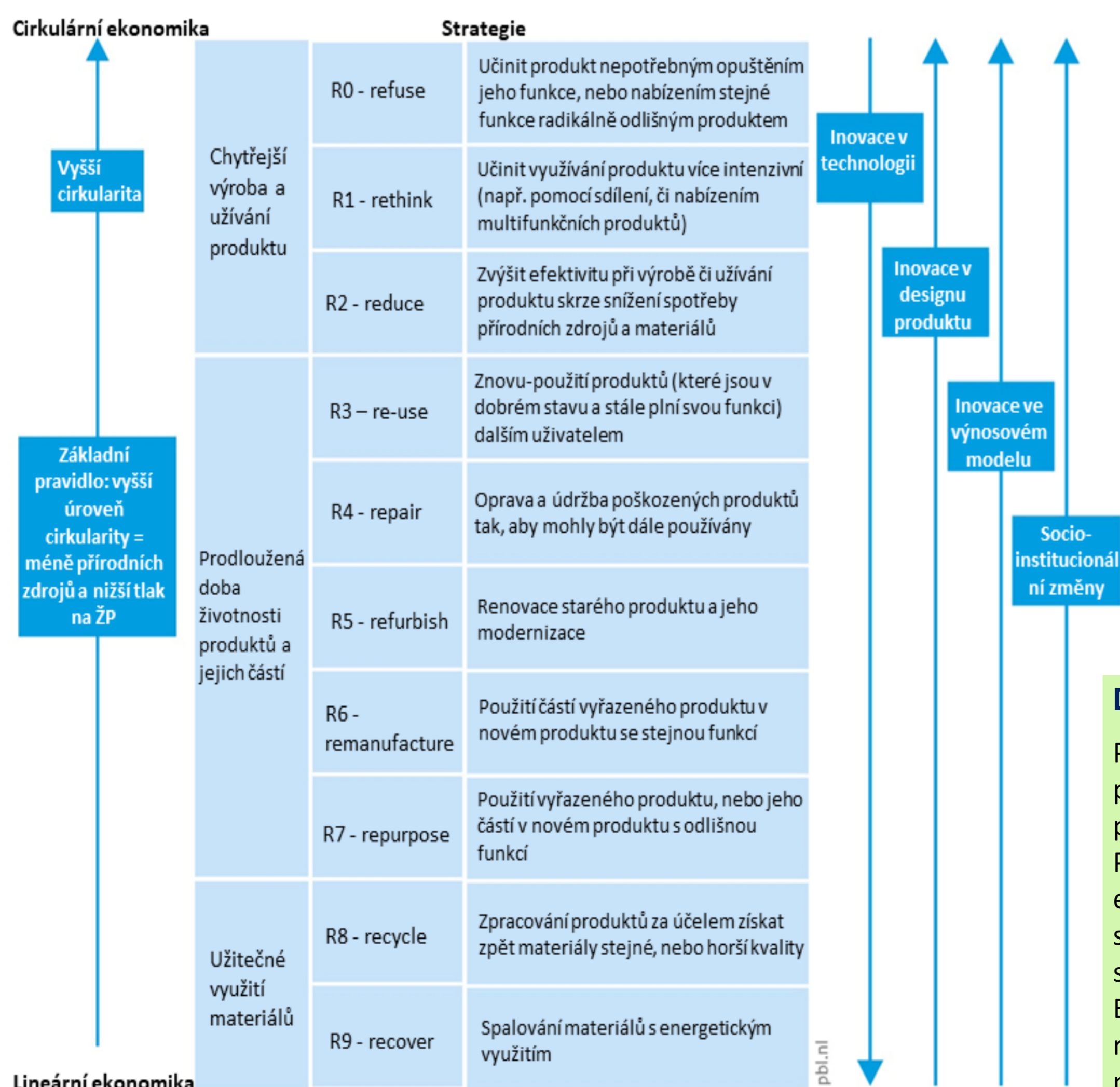
vývoj v kontextu celosvětových, evropských a národních politik,

cirkulární ekonomika na makro, mezo a mikro úrovni, implementace shora-dolů a zdola-nahoru,

strategie přechodu měst na města cirkulární, příklady dobré praxe: hl.m. ČR Praha, významná města Norska



Technicko-obchodní strategie pro udržení zboží a komponentů na nejvyšší úrovni hodnoty



D – Strategie

Technologie a činnosti k obnově atomů a molekul v co nejvyšší úrovni kvality

- de-polymerise
- de-alloy
- de-laminate
- de-vulkanise
- de-coat
- de-construct



Další změny kurzu

Po didaktické stránce byly podporovány postupy skupinové práce, diskusí, prohlubování výuky seznámením se s různými příklady dobré praxe a případovými studiemi.

Po obsahové stránce byla hlouběji rozvedena témata: oceňování environmentálních statků a škod na žp, environmentální politika státu, strategie udržitelného rozvoje a odpovědného chování organizací, závazky snižování uhlíkové stopy, podnikový nefinanční reporting, nové směrnice EU či související legislativa ČR, nové přístupy k místnímu rozvoji venkova - regenerativní zemědělství, komunitní rozvoj, zachycování uhlíku prostřednictvím postupů regenerativního zemědělství apod.