

Informace k realizaci výstupu KA1-KA3 – zelené dovednosti dle ESCO

Příslušnost ke komponentě NPO	7.4 Národní plán obnovy pro oblast vysokých škol pro roky 2023–2025
Příslušnost k reformě NPO	7.4 Transformace vysokých škol s cílem přizpůsobit se měnícím se potřebám trhu práce, Reforma č. 1
Identifikace opatření	Výzva k předkládání návrhů projektů v rámci Národního plánu obnovy pro oblast vysokých škol pro roky 2023–2025
Název vysoké školy	Vysoká škola ekonomická v Praze
Registrační číslo projektu	NPO_VSE_MSMT-2146/2024-5

Zelené dovednosti dle ESCO

Základní informace	
Typ klíčové aktivity	<input type="checkbox"/> KA1 – Akreditace nových studijních programů <input type="checkbox"/> Bakalářský studijní program <input type="checkbox"/> Magisterský studijní program <input type="checkbox"/> Doktorský studijní program <input type="checkbox"/> KA2 – Tvorba nových předmětů ve stávajících studijních programech <input checked="" type="checkbox"/> KA3 – Kurzy ČŽV <input checked="" type="checkbox"/> Kurz je zakončen mikrocertifikátem
Jméno, příjmení a funkce zpracovatele	doc. Mgr. Jana Vlčková, Ph.D.
Název studijního programu/ předmětu/ kurzu ČŽV	Energetická transformace v EU
Stručný popis obsahu studijního programu/ předmětu/ kurzu ČŽV, včetně uplatnění absolventa na trhu práce.	<p>Cílem tohoto kurzu je poskytnout odborníkům z praxe ucelený pohled na energetickou transformaci v EU, s důrazem na praktické dovednosti a aplikaci teoretických znalostí. Účastníci získají hlubší porozumění hlavním politikám, aktérům, rizikům a výzvám, kterým EU v oblasti energetické transformace čelí. Kurz nabízí příležitost pro interaktivní výuku prostřednictvím případových studií, diskusí s odborníky a projektů zaměřených na analýzu a řešení aktuálních problémů v energetice.</p> <p>Absolventi tohoto kurzu budou schopni aplikovat teoretické poznatky pro porozumění interakce mezi společností, životním prostředím a procesy energetické transformace, analyzovat aktéry a regionální rozdíly v rámci implementace a dopadů energetické transformace, zhodnotit dopad těžebního průmyslu a výroby elektřiny na strategie energetické transformace, interpretovat data z měření uhlíkové stopy a navrhnout řešení pro její snížení v různých průmyslových odvětvích a vytvářet strategie pro podporu udržitelných energetických praktik na základě analýzy energetických trhů, sítí a nových technologií.</p>

Jakým způsobem a kým byl studijní program/předmět/ kurz CŽV schválen? Stručně popište.	V souladu s interními předpisy VŠE byl předmět schválen Akreditační radou FMV 13.11.2024.
Datum akreditace/schválení	13.11.2024
Odkaz na webovou stránku programu/předmětu/kurzu CŽV	
Zelené dovednosti dle ESCO (nutné uvést alespoň jednu zelenou dovednost)	
Název a kód zelené dovednosti č. 1	S2.7.2 Analyzovat údaje o životním prostředí
Stručný popis jak konkrétně daný studijní program/předmět/kurz CŽV rozvíjí zelenou dovednost?	Kurz "Energetická transformace v EU" rozvíjí dovednost "analyzovat údaje o životním prostředí" tím, že účastníkům poskytuje hlubší porozumění klíčovým aspektům energetické transformace, včetně analýzy dopadů těžebního průmyslu a výroby elektřiny na životní prostředí. Studenti se učí interpretovat data o měření uhlíkové stopy a aplikovat tyto poznatky na navrhování řešení pro její snížení v různých průmyslových odvětvích. Dále získávají schopnost analyzovat regionální rozdíly v implementaci energetické transformace, což zahrnuje práci s environmentálními daty na různých úrovních.
Jaký bude přínos zelené dovednosti ve výsledcích učení a v praxi?	Ve výsledcích učení kurz "Energetická transformace v EU" umožňuje účastníkům rozvinout dovednost "analyzovat údaje o životním prostředí" a interpretovat environmentální data, což je klíčové pro posouzení dopadů energetických politik a strategických rozhodnutí. V praxi absolventi kriticky posuzují vliv energetických projektů na životní prostředí, vyhodnocují účinnost opatření zaměřených na snížení uhlíkové stopy a navrhují datově podložená řešení pro udržitelnou energetickou transformaci. Tato dovednost je klíčová pro efektivní rozhodování ve firmách, organizacích a institucích zabývajících se energetikou a životním prostředím.
Název a kód zelené dovednosti č. 2	
Stručný popis jak konkrétně daný studijní program/předmět/kurz CŽV rozvíjí zelenou dovednost?	
Jaký bude přínos zelené dovednosti ve výsledcích učení a v praxi?	<i>S ohledem na profil absolventa programu/účastníka kurzu/předmětu</i>
Název a kód zelené dovednosti č. 3	
Stručný popis jak konkrétně daný studijní program/předmět/kurz	

CŽV rozvíjí zelenou dovednost?	
Jaký bude přínos zelené dovednosti ve výsledcích učení a v praxi?	<i>S ohledem na profil absolventa programu/účastníka kurzu/předmětu</i>

Přílohy

Například: (akreditační spis, sylabus, průzkum potřeby zelené dovednosti na trhu práce, analýzy atd.)

