

ČESKÁ REPUBLIKA
Vysoká škola ekonomická v Praze
Fakulta mezinárodních vztahů

CZECH REPUBLIC
Prague University of Economics and Business
Faculty of International Relations

OSVĚDČENÍ CERTIFICATE

Tomas Racek

datum narození: 18. 7. 1995

date of birth: 18th July 1995

o získání mikrocertifikátu v souladu s § 60 zákona
č. 111/1998 Sb., o vysokých školách v programu

to confirm, under section 60 of Act N. 111/1998 Sb.,
the award of the micro-credential in the programme

ENERGETICKÁ TRANSFORMACE V EU

ENERGY TRANSITION IN THE EU

Typ zajištění kvality: Institucionální mechanismus zajišťování
kvality

Type of quality assurance: Institutional Quality Assurance

Odpovídající 4 ECTS
Na úrovni 6 EQF

Corresponding to 4 ECTS
On a level 6 of EQF

Číslo osvědčení
CZ-31120-2025-000431
Datum vydání
9. 12. 2025

Certificate number
CZ-31120-2025-000431
Date of issuing
9th December 2025

Tomas Racek

DATUM NAROZENÍ: 18. 7. 1995
ČÍSLO OSVĚDČENÍ: CZ-31120-2025-000431

DATE OF BIRTH: 18th July 1995
CERTIFICATE NUMBER: CZ-31120-2025-000431

Forma účasti na vzdělávací aktivitě: online

Jazyk výuky programu: čeština

Typ hodnocení: projekt, míra účasti, prezentace

Dosažené hodnocení: výborně

Zajištění kvality: Schváleno Akreditační radou FMV VŠE dne 13.11.2024

Výsledky učení:

Po úspěšném absolvování tohoto kurzu budou studenti 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,
- vytvářet strategie pro podporu udržitelných energetických praktik na základě analýzy energetických trhů, sítí a nových technologií.

<https://mikrocertifikat.cz/verify/sRsxbRD2M330>

Form of participation in the learning activity: Online

Language of instruction: Czech

Type of assessment: Project work, Level of attendance, Presentation

Grade achieved: Excellent

Quality assurance: Approved by the Accreditation Board of the FIR VŠE on 13 November 2024.

Learning outcomes:

Upon successful completion of this course, students will be able to:

- apply theoretical knowledge to understand the interactions between society, the environment, and energy transition processes,
- analyze stakeholders and regional differences in the implementation and impacts of the energy transition,
- assess the impact of the mining industry and electricity production on energy transition strategies,
- interpret carbon footprint data and propose solutions for its reduction across various industrial sectors,
- develop strategies to promote sustainable energy practices based on an analysis of energy markets, networks, and new technologies.



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



NÁRODNÍ
PLÁN OBNOVY



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY