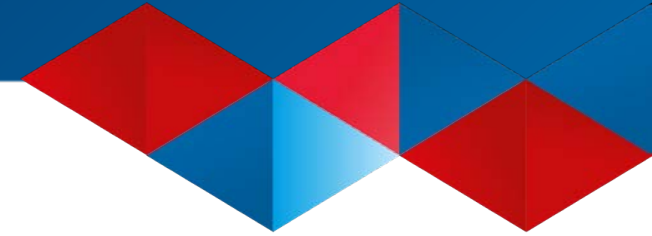


# Zlepšení dostupnosti vzdělání na úrovni vysokých škol pomocí **mikrocertifikátů (microcredentials)**

Specifický cíl C1 výzvy MŠMT v rámci Národního plánu obnovy pro oblast vysokých škol pro roky 2022 – 2024

## **Markéta Martínková**

# Zlepšení dostupnosti vzdělání na úrovni vysokých škol pomocí mikrocertifikátů (microcredentials)



## ▶ Do řešení zapojeno všech 26 českých VVŠ

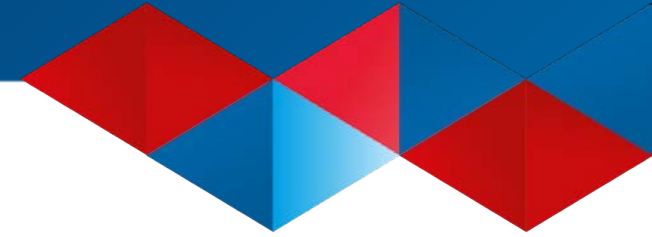
- různá míra zapojení na:
- vytvoření analytického a metodického rámce
- vývoj infrastruktury informačních systémů nezbytných k úspěšné implementaci konceptu mikrocertifikátů v českém VŠ prostředí

- ▶ [Akademie múzických umění v Praze \(The Academy of Performing Arts in Prague\)](#)
- ▶ [Akademie výtvarných umění v Praze \(Academy of Fine Arts in Prague\)](#)
- ▶ [Česká zemědělská univerzita v Praze \(Czech University of Life Sciences Prague\)](#)
- ▶ [České vysoké učení technické v Praze \(Czech Technical University in Prague\)](#)
- ▶ [Janáčkova akademie múzických umění v Brně \(The Janáček Academy of Music and Performing Arts Brno\)](#)
- ▶ [Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích \(University of South Bohemia in České Budějovice\)](#)
- ▶ [Masarykova univerzita v Brně \(Masaryk University Brno\)](#)
- ▶ [Mendelova zemědělská universita v Brně \(Mendel University in Brno\)](#)

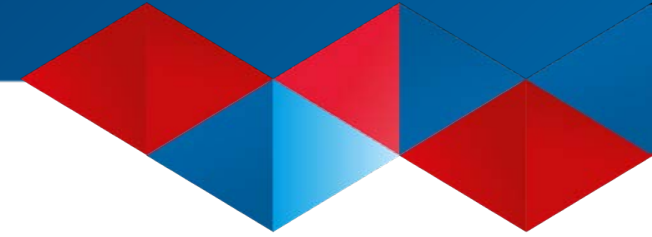
- ▶ [Ostravská univerzita \(University of Ostrava\)](#)
- ▶ [Slezská univerzita v Opavě \(Silesian University in Opava\)](#)
- ▶ [Technická univerzita v Liberci \(Technical University of Liberec\)](#)
- ▶ [Univerzita Hradec Králové \(University of Hradec Králové\)](#)
- ▶ [Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem \(Jan Evangelista Purkyně University in Ústí nad Labem\)](#)
- ▶ [Univerzita Karlova \(Charles University\)](#)
- ▶ [Univerzita Palackého v Olomouci \(Palacký University Olomouc\)](#)
- ▶ [Univerzita Pardubice \(University of Pardubice\)](#)
- ▶ [Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně \(Tomas Bata University in Zlín\)](#)
- ▶ [Veterinární univerzita Brno \(University of Veterinary Sciences Brno\)](#)
- ▶ [Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava \(VŠB – Technical University of Ostrava\)](#)
- ▶ [Vysoká škola ekonomická v Praze \(Prague University of Economics and Business\)](#)
- ▶ [Vysoká škola chemicko-technologická v Praze \(University of chemistry and technology Prague\)](#)
- ▶ [Vysoká škola polytechnická Jihlava \(College of Polytechnics Jihlava\)](#)
- ▶ [Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích \(Institute of Technology and Business in České Budějovice\)](#)
- ▶ [Vysoká škola umělecko-průmyslová v Praze \(Academy of Arts, Architecture and Design in Prague\)](#)
- ▶ [Vysoké učení technické v Brně \(Brno University of Technology\)](#)
- ▶ [Západočeská univerzita v Plzni \(University of West Bohemia\)](#)

# Obsah projektu NPO SC C1

- Zlepšení dostupnosti vzdělávání na úrovni VŠ pomocí mikrocertifikátů
- Analýza současného stavu na národní a mezinárodní úrovni
- Vytvoření metodického rámce
- Digitalizace činností agendy mikrocertifikátů (vývoj společné IT infrastruktury )
  - Systém ke společné prezentaci nabídky mikrocertifikátů
  - Systém určený pro ověřování mikrocertifikátů



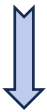
# Fyzická realizace NPO SC C1



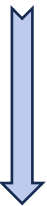
Zahájení FR

–

**1. 4. 2022**



činnost pracovních skupin  
a  
průběžná finalizace výstupů



Předpokládané ukončení FR

–

**30. 6. 2024**

dílčí prodloužení realizace



Ukončení FR

–

**30. 9. 2024**

# Koordinační model projektu NPO SC C1

Řešitelské jádro

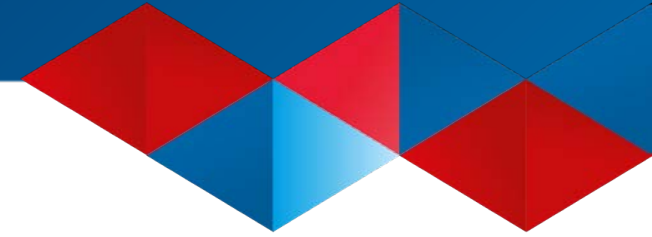
UK (hlavní koordinátor), MUNI a UPOL

Pracovní skupiny  
1 až 7

PS	koordinace PS	zapojené VVŠ
1	UK	MUNI, UPOL, ZČU,
2	MUNI	UK, ZČU, VŠE, ČVUT, UPOL, MENDELU
3	UK	MUNI, ZČU, VŠE, VŠTE, ČVUT, VŠCHT, UPOL, VUTBR, MENDELU, OSU
4	UPOL	UK, MUNI, ZČU, UMPRUM, VŠPJ, ČVUT, VUTBR, ČZU, OU
5	UPOL	UK, MUNI, ZČU, VŠPJ, VŠCHT, ČZU, ČVUT, OU, UMPRUM
6	UK	MUNI, ZČU, VŠE, VŠTE, UPOL, VŠCHT, ČVUT
7	MUNI	UK, ZČU, VŠE, UPOL, MENDELU, ČVUT



# Konkrétní cíle projektu NPO SC C1



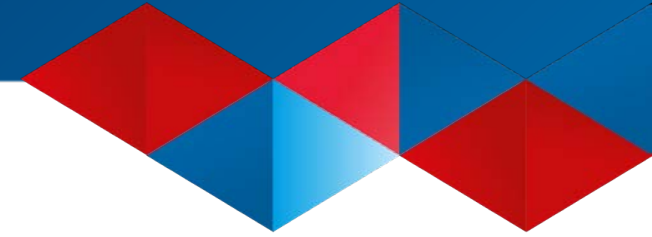
č.	Cíl projektu
1.	Analýza současného stavu v oblasti dokladů.
2.	Analýza nejlepších zahraničních zkušeností.
3.	Návrh jednotné podoby certifikátů.
4.	Příprava metodiky v oblasti uznávání stávajícího vzdělání.
5.	Sjednocení výstupů jednotlivých forem krátkodobého vzdělávání.
6.	Vytvoření společného on-line katalogu kurzů.
7.	Vytvoření a pilotní ověření jednotného systému pro ověřování výsledků vzdělávání.

# Výstupy projektu NPO SC C1

č.	Výstup projektu	Termín dosažení výstupu	Vazba na cíl (číslo cíle)
1.	Analýza současného stavu na národní úrovni	31.3.2023	1.
2.	Analýza současného stavu na evropské a mezinárodní úrovni	30.4.2023	2.
3.	Jednotná podoba mikrocertifikátu	31.12.2023	3.
4.	Metodika v oblasti uznávání vzdělávání doloženého mikrocertifikátem	30.6.2024	4.
5.	Společný on-line katalog kurzů	30.6.2024	6.
6.	Informační systém určený pro ověřování výsledků vzdělávání	30.6.2024	7.
7.	Jednotné doklady o absolvování kurzů u již existujících kurzů	31.12.2023	3.
8.	Metodika pro sjednocení jednotlivých forem krátkodobého vzdělávání pomocí kreditového systému ECTS	31.12.2023	5.

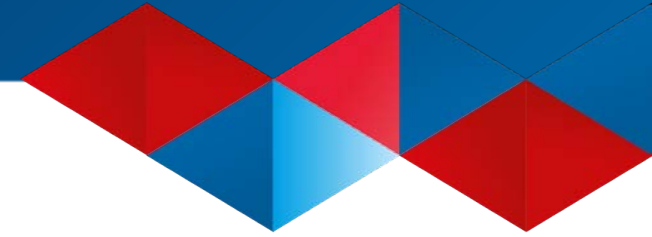


# Východiska pro řešení



- 1. Council Recommendation of 16 June 2022 on a European approach to micro-credentials for lifelong learning and employability (2022/C 243/02) (Annex 1 a 2).**
- 2. A European approach to micro-credentials. Output of the micro-credentials higher education consultation group : final report (December 2020).**
- 3. Micro-credentials brochure - A European approach to micro-credential (December 2021).**

# Definice pojmu mikrocertifikát



Micro-credential (~s pl.) neboli mikrocertifikát je **elektronický záznam** – osvědčení – o absolvování **jednotky učení** malého rozsahu vyjádřeného ECTS kredity a dosažení jasně definovaných a ucelených výsledků učení, tedy souboru znalostí, dovedností a postojů, které tvoří způsobilosti (kompetence).

Tyto **jednotky učení** jsou zařazeny do Evropského rámce kvalifikací (dále jen „EQF“), podléhají systému standardizovaných procesů zajištění kvality a jsou posuzovány podle transparentních a jasně vymezených kritérií.

# Více infromací

<https://cczv.cuni.cz/CCZV-572.html>

**včetně záznamu závěrečného online setkání s představením všech výstupů projektu**



# www.cuni.cz

The screenshot shows the website of the University of Karlova (www.cuni.cz) in a Chrome browser. The address bar shows 'cuni.cz/UK-1.html'. The page features the university's logo and name, a search bar, and a navigation menu. The 'STUDENTI' menu is open, and 'Centrum celoživotního vzdělávání' is highlighted with a blue circle and an arrow. Below the menu is a section for 'AKTUALITY' with three image thumbnails.

Univerzita Karlova

UK Forum | Předpisy | SIS | UK Point | Kontakty | E-shop

Hledaný výraz  Hledat

f i x y r g A A GB

UK • FAKULTY A SOUČÁSTI • VĚDA A VÝZKUM • UCHAZEČI • **STUDENTI** • ABSOLVENTI • ZAMĚŠTNANCI • PR & MÉDIA




Bakalářské studium  
Magisterské studium  
Doktorské studium  
Rigorózní řízení  
Stipendia a poplatky  
Průkazy UK  
Praktické informace

Poradny  
Studenti se specifickými potřebami  
Akademické ceremonie  
**Centrum celoživotního vzdělávání**  
UK Point  
Letní školy UK 2024  
Studium v zahraničí  
Kultura a sport

Studentské spolky  
Studijní programy a obor

**Kulatý výukový týden**  
7. listopadu  
Modrá poslanecká  
vstup Celetná

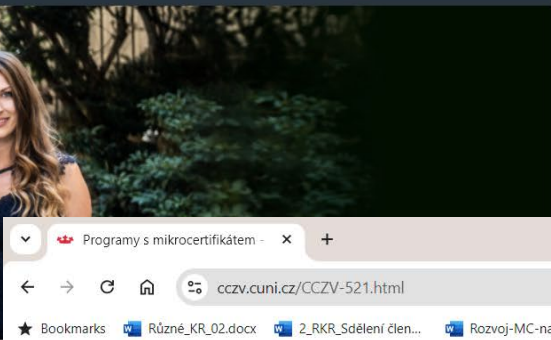
**AKTUALITY**







- Univerzita třetího věku
- Zájmové a profesní programy
- Programy s mikrocertifikátem**
- Programy LL.M.
- Přípravné programy



- O centru
- Předpisy vztahující se k ČZV
- Rada celoživotního vzdělávání UK
- Často kladené dotazy
- Projekty**

## Zlepšení dostupnosti vzdělání na úrovni vysokých škol pomocí mikrocertifikátů



- [jazyk](#)
- [UP-TRANS – posteditace strojového překladu v jazykové specializaci: francouzský jazyk](#)
  - [UP-TRANS – posteditace strojového překladu v jazykové specializaci: německý jazyk](#)
  - [UP-TRANS – posteditace strojového překladu v jazykové specializaci: ruský jazyk](#)
  - [UP-TRANS – posteditace strojového překladu v jazykové specializaci: španělský jazyk](#)
  - [Úvod do prevence rizikového chování založené na důkazech](#)
  - [Vzdělávání v základních specifikách racionální geriatrické farmakoterapie](#)
  - [Základy digital humanities](#)
  - [Základy managementu sportovní organizace](#)
  - [Základy programování](#)

Aktuálně vypsané programy

### Mikrocertifikáty v českém vysokoškolském prostředí

Koncept zavedení mikrocertifikátů je řešen všemi veřejnými vysokými školami v ČR v rámci plánů obnovy. V rámci pracovních skupin byla vytvořena řada **výstupů**: analýzy české a zahraniční situace v oblasti celoživotního vzdělávání, materiálu pro sjednocení krátkých forem vzdělávání prostřednictvím ECTS, manuál pro jednotnou podobu osvědčení. Dílčí výstupy projektu, ale i zahraniční zkušenosti s mikrocertifikáty, byly představeny na konferenci [Mikrocertifikáty v českém vysokoškolském prostředí](#), která proběhla na půdě Univerzity Karlovy 6. prosince 2023. Koncept byl představen také v rámci mezinárodního fóra CZEDUCON 2023.



### Návrh jednotné podoby mikrocertifikátu a metodický manuál

Dokumenty ke stažení:

- [Návrh jednotné podoby mikrocertifikátu a metodický manuál](#)
- [Proposal for Unified Micro-credentials and Methodological Manual](#)

### Jednotný systém pro ověřování mikrocertifikátů

<https://mikrocertifikat.cz/>

### Metodika uznávání vzdělání doloženého mikrocertifikátem

Dokument ke stažení:

- [Metodika uznávání vzdělání doloženého mikrocertifikátem](#)

### Záznam ze závěrečného setkání pracovních skupin

**Závěrečné on-line setkání veřejných vysokých škol k NPO SC C1**

Zlepšení dostupnosti vzdělání na úrovni vysokých škol pomocí mikrocertifikátů

9. 10. 2024, 10.00–13.00

Univerzita Karlova



# Kontakt

Hlavní koordinátorka projektu

▶ **Prof. RNDr. Markéta Martínková, Ph.D.**

prorektorka pro studijní záležitosti Univerzity Karlovy

e-mail: [marketa.martinkova@ruk.cuni.cz](mailto:marketa.martinkova@ruk.cuni.cz)

