

## Identifikace k dílčí části projektu

Název projektu	C1.Zlepšení prostupnosti vzdělání na úrovni vysokých škol pomocí mikrocertifikátů (microcredentials)
Registrační číslo projektu	NPO_ČZU_MSMT-16607/2022
Cíl projektu	5 Konzultace a připomínky k metodice uznávání vzdělávání, vydání mikrocertifikátu absolventům krátkodobých kurzů.
Výstup projektu	Jednotné doklady o absolvování kurzů – u již existujících kurzů

### Období řešení projektu:

Od: 1. 7. 2022	Do: 30. 9. 2024
----------------	-----------------

### Dílčí výstup č. 3: \_V3 Jednotné doklady o absolvování kurzů – u již existujících kurzů

Výchozí stav	<p>Na počátku projektu financovaného z Národního plánu obnovy nebyl na zapojených vysokých školách, včetně České zemědělské univerzity v Praze, vytvořen žádný jednotný systém pro uznávání nebo vydávání mikrocertifikátů. Chyběla jednotná metodika, podoba certifikátů i mechanismus pro jejich ověřování. Rovněž neexistovala koordinace mezi jednotlivými institucemi ohledně struktury, obsahu a formátu těchto mikrocertifikátů. Neexistující standardizace a absence centrálního systému pro uznávání mikrocertifikátů byla pro Českou zemědělskou univerzitu klíčovou výzvou, kterou tento projekt řešil.</p>
Plán implementace	<p>Projekt zahrnoval několik klíčových aktivit, které byly realizovány ve spolupráci všech zúčastněných vysokých škol. Řešení klíčových aktivit na centrální úrovni předcházelo následné implementaci společných výsledků do prostředí ČZU. Nejprve byla vytvořena jednotná grafická podoba mikrocertifikátů, která zahrnovala povinné a doporučené položky pro jejich vydávání. Následně byla vypracována metodika uznávání mikrocertifikátů napříč jednotlivými institucemi, aby bylo zajištěno jejich vzájemné uznávání a transparentnost.</p> <p>Dalším krokem bylo zavedení systému pro ověřování pravosti mikrocertifikátů, který umožňuje jednoduše a efektivně kontrolovat autenticitu a validitu vydaných certifikátů. Certifikáty vydávané z univerzitního informačního systému (UIS) jsou opatřeny QR kódem. Ten, kde si QR naskenuje, může ověřit originalitu vydaného dokumentu, protože je odkázán přímo do UIS, kde je mu zobrazen stejný dokument jako ten, z kterého byl QR kód snímán.</p> <p>První mikrocertifikáty vydané na ČZU byly vygenerovány bez využití UIS, z tohoto důvodu nejsou opatřeny QR kódem, ale jsou opatřeny identifikačním číslem ČZU.</p> <p>Na ČZU bylo zapotřebí implementovat dosažené společné cíle prostřednictvím interních a vnitřních předpisů ČZU, které definují postupy a standardy vedoucí ke schválení a k přípravě kurzů zakončených mikrocertifikáty.</p> <p>Na ČZU byly také definovány a obsahově schváleny jednotlivé kurzy, které povedou k získání mikrocertifikátů. Tyto kurzy byly posuzovány z pohledu obsahu, kvality a kompatibility s dohodnutou metodikou</p>



	zapojených VŠ a strategií ČZU. První kurz, jehož výstupem jsou mikrocertifikáty, byl úspěšně realizován, a proces vydávání mikrocertifikátů byl zahájen.
Cílový stav	Cílovým stavem projektu je zavedení systému pro vydávání mikrocertifikátů absolventům krátkodobých kurzů jednotlivými zapojenými vysokými školami v rámci fyzické realizace projektu. Každá zapojená instituce včetně ČZU disponuje interním systémem pro správu a evidenci mikrocertifikátů, který zajišťuje bezpečné a efektivní vydávání a archivaci certifikátů pro absolventy kurzů.
Indikátory splnění cílového stavu	U30 – počet vydaných mikrocertifikátů u již existujících kurzů  Indikátorem plnění pro ČZU je počet vydaných mikrocertifikátů. K 30. září 2024 jich bylo vydáno 10 mikrocertifikátů účastníkům, kteří úspěšně absolvovali schválené krátkodobé kurzy. Tento cíl je nezbytný pro prokázání efektivnosti implementace systému mikrocertifikátů a jeho akceptace napříč zapojenými institucemi.

### Popis:

Výstupem projektu je funkční systém pro uznávání, vydávání a uchovávání mikrocertifikátů. Tento systém zahrnuje jednotnou grafickou podobu mikrocertifikátů na ČZU, která odpovídá společným projektovým požadavkům, závaznou metodiku jejich uznávání, a také integrovaný systém pro ověřování jejich pravosti.

### Ukázka (printscreen)

