

VŠ:	České vysoké učení technické v Praze		
Rozvojový projekt na rok 2022			
Formulář pro závěrečnou zprávu - dílčí část projektu			
Program:	Centralizovaný rozvojový program pro veřejné vysoké školy pro rok 2021		
Tematické zaměření:	g) patření pro plnou aplikaci nástrojů pro elektronickou výměnu informací o studiu, elektronickou identifikaci a elektronizaci uznávání kreditů ze studijních mobilit		
Název projektu:	Příležitosti a výzvy implementace iniciativy Evropské komise Erasmus Without Paper a aktivit v kontextu European Student Card Initiative		
Období řešení projektu:	Od: 1. 1. 2022	Do: 31. 12. 2022	
Dotace v tis. Kč:	Celkem:	V tom běžné finanční prostředky:	V tom kapitálové finanční prostředky:
Požadavek	333	333	0
Čerpáno	333	333	0
Základní informace			
	Hlavní řešitel		Kontaktní osoba
Jméno:	Ing. Ivo Prajer		Ing. Ivo Prajer
VŠ:	České vysoké učení technické v Praze		České vysoké učení technické v Praze
Adresa/Web:	Jugoslávských partyzánů 1580/3 160 00 Praha 6 – Dejvice https://www.cvut.cz		Jugoslávských partyzánů 1580/3 160 00 Praha 6 – Dejvice https://www.cvut.cz
Telefon:	+420224359900		+420224359900
E-mail:	ivo.prajer@cvut.cz		ivo.prajer@cvut.cz
ZPRÁVA O PRŮBĚHU ŘEŠENÍ PROJEKTU			
Cíl projektu	Uveďte stanovený cíl a uveďte, do jaké míry byl splněn, případně důvod, proč splněn nebyl.		
Cíl 1: Pokračující implementace EWP dle harmonogramu EK díky spolupráci zapojených škol. SPLNĚNO	<p>Po celý rok probíhala intenzivní komunikace mezi zapojenými VVŠ, a to jak emailově, v rámci on-line setkávání, tak rovněž na platformě MS Teams, která byla vytvořena za účelem shromažďování materiálů k projektu už v roce 2021. Spolupráce zde úspěšně pokračovala i v navazujícím projektu. Stejně jako v prvním roce řešení proběhla on-line setkávání, která jsou detailněji popsána v rámci jednotlivých výstupů níže. Ze všech setkání byly pořízeny videozáznamy, zápisy a prezenční listiny, případně další materiály, které jsou dostupné na MS Teams. Do schůzek v rámci platformy se pravidelně připojoval i zástupce z DZS. Klíčovým předpokladem úspěchu tohoto projektu byla intenzivní komunikace a koordinace aktivit s digitálními experty Domu zahraniční spolupráce. Ta měla přispět jak k zohlednění všech aktuálních a relevantních informací ze strany Evropské komise do procesu implementace na českých vysokých školách, tak ke sdílení výstupů projektu ostatním vysokým školám v České republice.</p> <p>Na všech zapojených školách byla na začátku roku provedena navazující analýza současného stavu implementace EWP. Jejím úkolem bylo nejen zjistit stav implementace po více než roce řešení projektu, ale i srovnat původní stav v roce 2021 s rokem 2022. Podkladem pro navazující analýzu byl dotazník, který byl vyplněn zástupci z řad koordinátorů a vývojářů z 25 zapojených VVŠ na jaře 2022. Analýza je přílohou Závěrečné zprávy. Na úvodních slidech analýzy můžeme vidět pocitové vnímání problematiky zástupců veřejných vysokých škol v ČR v roce 2022 ve srovnání s počátkem roku 2021. Na následujících snímcích jsou vidět výsledky dotazů, které byly záměrně pokládány ve stejném znění jako v roce 2021. Vždy vidíme odpovědi respondentů v roce 2022 a následně detailní srovnání let 2021 a 2022. Poslední čtyři slidy znázorňují pokrytí služeb EWP, které v současné době není povinné řešit a které budou postupně implementovány v následujících letech. Analýza ukazuje, že díky realizaci projektu byla navázána dlouhodobá spolupráce v této tématice v rámci VVŠ v ČR. Díky koordinovanému přístupu se celkově zlepšilo vnímání této problematiky a sdílením problémů při implementaci docházelo k jejich rychlejšímu vyřešení. Díky společnému úsilí, komunikaci a sdílení dobré praxe se zapojeným školám dařilo postupovat v souladu s dodržení časového rámce stanoveného Evropskou komisí pro implementaci EWP.</p> <p>Na základě harmonogramu Evropské komise bylo rozhodnuto, že do konce roku 2022 musí být hotové připojení k síti EWP v rámci rozhraní Learning Agreement (LA), Meziinstitucionálních smluv (IIA) a Factsheet. Všechna tato připojení byla úspěšně dokončena. Realizace nových modulů je rozdílná napříč systémy zapojených škol a jejich možnostmi a je vždy podrobně specifikována v dílčích částech zapojených škol.</p>		
Cíl 2: Propagace a podpora využití implementovaného EWP. SPLNĚNO	<p>Spoluprací zapojených VVŠ byla úspěšně naplněna propagace implementovaného EWP napříč všemi cílovými skupinami. Na všech VVŠ byla v průběhu celého roku prováděna zaměstnanci zahraničních kanceláří školení nově implementovaných funkcionalit. Díky materiálům vytvořeným v rámci tohoto projektu se uživatelé snadněji a rychleji učili s novými funkcionalitami pracovat. Podrobné informace k proběhlým školením jsou uvedeny v dílčích ZZ zapojených VVŠ. Na všech zapojených školách došlo k implementaci povinných funkcionalit, čímž došlo k rozvoji IT pracovišť.</p> <p>Zásadní je osvěta mezi studenty jednotlivých zapojených škol, kteří v rámci programu Erasmus+ každoročně vyjíždějí a přijíždějí na studijní pobyty. Pro tyto studenty bylo vytvořeno krátké animované video, jehož cílem je upozornit studenty na stále se zjednodušující administrativní proces v situaci, kdy se rozhodnou vycestovat. Vytvořené video je univerzální, použitelné pro všechny vysoké školy v ČR, a to i do budoucna.</p>		

<p>Cíl 3: Předložení ideálně jednotného stanoviska a postupu vzhledem k otázkám napojení na EduGAIN (a s tím souvisejících procesních řešení), zavedení European Student Card a Erasmus App+ Domu zahraniční spolupráce, resp. MŠMT. SPLNĚNO</p>	<p>Tento cíl byl koordinován projektovým týmem Univerzity Karlovy. Jelikož celá ESCI obsahuje vedle samotného EWP i návazné aktivity, o kterých se mnohdy tak často nehovoří, tak bylo žádoucí se k nim v rámci projektu jednotně vyjádřit za účelem zjištění následujících informací: A) Kolik českých univerzit je již napojeno do rozhraní EduGAIN a co brání tím zbylým, aby se přidali také; B) Na kolika českých univerzitách je implementována Evropská karta studenta a jakým způsobem je dosud využívána; C) Nakolik jsou české univerzity seznámeny s Erasmus App+ a jestli ji nějaká univerzita využívá. Po navnínání národního rámce si pracovní tým UK vzal za úkol seznámit partnerské univerzity se všemi třemi rozhraními natolik, aby všichni zapojení partneři mohli po ukončení projektu tvrdit, že o daném tématu vědí dostatek informací pro návazné kroky. V neposlední řadě vznikl jednotný dokument, popisující stav českého veřejného vysokého školství v rámci všech tří zmíněných iniciativ a výhled do budoucna ohledně implementace, očekávání a dalších plánů.</p>	
<p>Plnění výstupů projektu</p>	<p>Uveďte výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.</p>	
<p>SPLNĚNO</p>	<p>Dodržení harmonogramu EK při další implementaci jednotlivých funkcionalit EWP do modulu EWP aplikace „Mobility“ díky sdílení příkladů dobré a špatné praxe, vzájemná podpora při implementaci. Na základě praxe a problémů vyplývajících z provozu již hotových EWP modulů, především pak meziinstitucionálních dohod, jsme byli nuceni provést tyto aktivity: a) Vylepšení podle zpětné vazby uživatelů b) Videokonference pro dotazy uživatelů k používání c) Vylepšení logování komunikace v síti EWP d) Pomoc při řešení problémů přenosu dat v síti EWP. Diagnostika problémů našeho připojení (a následná oprava) i problémů připojení cizích systémů (pro nahlášení nefungující komunikace s konkrétními informacemi o vzniklém problému)</p> <p>Členové týmu se účastnili videokonferencí (Infrastructure forum meeting), které jedenkrát za měsíc pořádají vývojáři rozhraní EWP. Na těchto videokonferencích se probírají novinky v síti EWP a rozhoduje se o budoucích úpravách jednotlivých rozhraní. V návaznosti na tyto videokonference byly sledovány diskuze k navrhovaným úpravám, které probíhají v GitHub issues u jednotlivých rozhraní. Aktivně jsme přispívali k rozvoji EWP rozhraní komunikací s vývojovým týmem EWP. Členové týmu se také zúčastnili konferencí ve Varšavě týkajících se EWP.</p> <p>V síti EWP došlo ke změně způsobu registrace a správy připojení. Byl vytvořen Registrační portál, do kterého jsme se registrovali a předali potřebná data.</p> <p>Realizovali jsme modul "OMOBs" a vyzkoušeli jej s partnerskými univerzitami. V průběhu projektu byly oznámeny od vývojářů rozhraní EWP nové funkcionality, které jsme museli realizovat přednostně dle harmonogramu Evropské komise do konce roku. Z tohoto důvodu jsme plně nedokončili rozhraní LA.</p>	
<p>SPLNĚNO</p>	<p>Aktivní participace na komunikační platformě IT pracovníků zapojených VVŠ. Účast na dvou odborných osobních či on-line setkáních. ČVUT se zúčastnilo komunikační platformy IT pracovníků na MS Teams konaných 25.5.2022 a 7.10.2022</p>	
<p>SPLNĚNO</p>	<p>Aktivní participace na komunikační platformě prorektorů zapojených VVŠ. Účast na dvou odborných osobních či on-line setkáních. ČVUT se zúčastnilo komunikační platformy prorektorů s gescí internacionalizace na MS Teams konané 24.5.2022 a 4.10.2022</p>	
<p>SPLNĚNO</p>	<p>Aktivní participace na komunikační platformě pracovníků zahraničních kanceláří zapojených VVŠ. Účast na dvou odborných osobních či on-line setkáních. ČVUT se zúčastnilo komunikační platformy pracovníků zahraničních kanceláří zapojených VVŠ na MS Teams konané 26.5.2022 a 6.10.2022</p>	
<p>SPLNĚNO</p>	<p>Školení nových funkcionalit EWP v aplikaci „Mobility“ - intenzivní proškolení rektorátních a fakultních koordinátorů a dalších pracovníků dle potřeby. V průběhu 9 a 10/2022 jsme zpracovali informativní instrukce pro fakultní koordinátory ohledně připojení a fungování IIA a dále proběhly online schůzky kolem řešení problémů s výměnou IIA.</p>	
<p>SPLNĚNO</p>	<p>Dokumenty popisující stanovisko a stav napojení na EduGAIN a návazné platformy, k implementaci Erasmus App+ a možnostem nasazení European Student Card. ČVUT se zúčastnilo dotazníkových šetření realizovaných Univerzitou Karlovou. Za ČVUT byly dotazníky vyplněny relevantními odborníky v dané oblasti.</p>	
<p>SPLNĚNO</p>	<p>Účast na společných workshopech pro všechny zapojené platformy. ČVUT se zúčastnilo dvou společných workshopů pro všechny zapojené platformy ve dnech 17.3.2022 a 16.12.2022 organizovaných ZČU ve spolupráci s Univerzitou Karlovou, jejichž podrobná specifikace je uvedena v souhrnné části zprávy.</p>	
<p>Změny v řešení</p>	<p>Pokud došlo v průběhu řešení ke změnám, uveďte je a vysvětlete příčinu</p>	
<p>Číslo změny</p>	<p>Jednotlivé změny (přidejte řádky dle potřeby)</p>	<p>Zdůvodnění</p>
<p>1.</p>		

Přehled o pokračujícím projektu	Pokud se jedná o pokračující projekt, uveďte, od kdy se realizuje a kolik finančních prostředků již bylo vyčerpáno. V případě, že je plánováno pokračování projektu v dalších letech, uveďte výhled do budoucna.				
	Rok realizace	Čerpání finančních prostředků (souhrnný údaj)		Poznámka (případně výhled do budoucna)	
	2021	498			
Specifikace čerpání finanční dotace na řešení projektu *					
		Přidělená dotace na řešení projektu - ukazatel I (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)	Rozdíl (v tis. Kč)	Rozdíl (v %)
1.	Kapitálové finanční prostředky	0	0	0	0%
1.2	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	0	0	0	0%
1.3	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	0	0	0	0%
1.4	Ostatní technické zhodnocení	0	0	0	0%
2.	Běžné finanční prostředky celkem	333	333	0	0%
	Osobní náklady:				
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	247	247	0	0%
2.2	Ostatní osobní náklady (odměny z dohod o pracovní činnosti, dohod o provedení práce, popř. i některé odměny hrazené na základě nepojmenovaných smluv uzavřených podle zákona § 1746 odst. 2 č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)	0	0	0	0%
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a příděly do sociálního fondu	86	86	0	0%
	Ostatní:				
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	0	0	0	0%
2.5	Služby a náklady nevýrobní	0	0	0	0%
2.6	Cestovní náhrady	0	0	0	0%
2.7	Stipendia	0	0	0	0%
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	333	333	0	0%
Bližší zdůvodnění čerpání v jednotlivých položkách (přidejte řádky podle potřeby)					
Číslo položky (viz předchozí tabulka)	Název výdaje a jeho zdůvodnění			Částka (v tis. Kč)	
2.1	Aktivní účast v rámci odborných diskusí (včetně on-line), příprava podkladů, zpracování výstupů, sdílení dobré praxe a výstupů za zapojenou VŠ			9	
2.1	Intenzivní proškolení fakultních či katedrálních koordinátorů a studijních referentek (i v souvislosti s používáním IIA).			9	
2.1	Aktivní práce v rámci platform - např. aktualizace a doplnění manuálu pro práci s EWP, tvorba analýz, zpracování materiálů, tabulek, dotazníků, spolupráce s koordinátory projektu.			9	
2.1	Vývoj modulu, databází, údržba, analytické a přípravné práce.			220	
2.3	Zákonné odvody v souladu s návrhem projektu z kapitoly 2.1 - sociální a zdravotní pojištění, sociální fond (celkem 34,8 % z kapitoly 2.1)			86	

* VŠ vyplní pouze žlutě podbarvená pole tabulky.

Poznámka: V případě, že potřebujete sdělit další doplňující informace, uveďte je v příloze.