

VŠ:	Univerzita Pardubice (UPCE)		
Rozvojový projekt na rok 2021			
Formulář pro závěrečnou zprávu - dílčí část projektu			
Program:	Centralizovaný rozvojový program pro veřejné vysoké školy pro rok 2021		
Tematické zaměření:	e) rozvoj internacionalizace vysokých škol		
Název projektu:	Implementace iniciativy Evropské komise Erasmus Without Paper na VVŠ a sdílení zkušeností z praxe		
Období řešení projektu:	Od: 1. 1. 2021	Do: 31. 12. 2021	
Dotace v tis. Kč:	Celkem:	V tom běžné finanční prostředky:	V tom kapitálové finanční prostředky:
Požadavek	500	500	0
Čerpáno	500	500	0
Základní informace			
	Hlavní řešitel		Kontaktní osoba
Jméno:	Ing. Monika Vejchodová		Mgr. Andrea Pílařová
VŠ:	Univerzita Pardubice		Univerzita Pardubice
Adresa/Web:	Studentská 95, 532 10 Pardubice / https://www.upce.cz/		Studentská 95, 532 10 Pardubice / https://www.upce.cz/
Telefon:	466 036 417, 602 122 737		466 036 209
E-mail:	monika.vejchodova@upce.cz		andrea.pilarova@upce.cz
ZPRÁVA O PRŮBĚHU ŘEŠENÍ PROJEKTU			
Cíl projektu	Uvedte stanovený cíl a uveďte, do jaké míry byl splněn, případně důvod, proč splněn nebyl.		
Cíl 1: Identifikovat a charakterizovat stav přípravy EWP na zapojených školách a na základě následné studie rozhraní EWP a analýzy potřeb vytvořit podklady pro sjednocení postupu při následné implementaci.	<p>Na všech zapojených školách byla provedena analýza současného stavu a dosavadní praxe implementace EWP. Tato analýza blíže charakterizovala stav přípravy na zapojených školách a umožnila vytvořit podklady pro sjednocení postupu a následný harmonogram potřebných kroků při řešení projektu. Po celý rok pak 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 a rovněž jako společný komunikační prostředek.</p> <p>Proběhlá setkávání byla velmi důležitá pro sdílení dobré i špatné praxe, pro kontrolu momentálního stavu přípravy na zapojených školách, k identifikaci problémů, které byly následně v rámci platforme, i mezi platformami navzájem, řešeny. Setkání proběhla na všech třech úrovních v dubnu a září. Ze všech setkání byly pořízeny videozáznamy, zápisy a prezenční listiny, případně další materiály, které jsou dostupné na MS Teams. O práci na platformách byl enormní zájem. Do platforme se připojovali i další účastníci z různých pozic, kteří se problematikou EWP na školách zabývají. Své zkušenosti s procesem implementace prezentovala na platformě zástupců vedení škol digitální expertka národní agentury z Německa a diskutovala úskalí implementace v německém prostředí.</p> <p>Na každém ze setkání byl shrnut stávající stav implementace a byly stanoveny úkoly do dalšího období, které byly koordinátorem projektu průběžně vyhodnocovány a shromažďovány a vedly k naplnění slíbených výstupů. V závěrečné fázi projektu byl uspořádán společný workshop pro všechny tři cílové skupiny za účelem předání informací o výsledcích. Splněno.</p>		
Cíl 2: Implementace EWP na zapojených vysokých školách v souladu s dodržení časového rámce stanoveného Evropskou komisí pro implementaci EWP díky spolupráci v oblasti technické implementace, sdílení zkušeností a rovněž implementací postupů napříč jednotlivými úrovněmi řízení až po administraci na operativní úrovni.	<p>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. Nutno podotknout, že oproti původně plánovanému harmonogramu, který byl platný při plánování CRP na rok 2021, došlo ke změnám a posunu termínů ze strany EK, které bylo nutné při řešení projektu reflektovat. Každá ze zapojených vysokých škol měla odlišné dosavadní zkušenosti v realizaci EWP. Díky koordinovanému přístupu umožněného realizací tohoto CRP se zapojeným školám za období řešení projektu dařilo plnit nutné kroky, které v budoucnu povedou k plné implementaci EWP. Míra realizace nových Application Programming Interface rozhraní EWP v rámci modulu Mobility je rozdílná napříč systémy zapojených škol a jejich možnostmi. Na základě využívaných systémů se v rámci projektu vytvořily menší skupiny, které spolu navázaly užší spolupráci, a tak kromě společné komunikace na platformách spolu řešitelé projektu komunikovali a úzce spolupracovali v rámci těchto skupin napříč zapojenými školami. Díky řešenému projektu se zvýšila četnost komunikace a řešitelé zainteresovaní do procesu implementace EWP získali mnoho nových kontaktů. Za velmi důležitou a přínosnou považujeme také komunikaci a spolupráci mezi skupinami IT pracovníků a zaměstnanců zahraničních škol. Pro úspěšnou implementaci na VVŠ je právě synergická spolupráce těchto dvou skupin klíčová. Možnost spolupracovat v rámci celé České republiky, sdílet zkušenosti a vzájemně se inspirovat byla zcela zásadním přínosem tohoto projektu. Za důležitou a velmi přínosnou vnímáme rovněž navázanou spolupráci s DZS, ve které plánujeme i nadále pokračovat. Splněno částečně, budeme pokračovat v navazujícím projektu.</p>		
Plnění výstupů projektu	Uveďte výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.		
1. Analýza současného stavu implementace EWP na UPCE a studie rozhraní API	V březnu 2021 vytvořili pracovníci IT oddělení v přímé spolupráci se zaměstnanci zahraniční kanceláře analýzu současného stavu a potřeb implementace EWP v rámci systému IS/STAG na UPCE. Na základě této analýzy byl stanoven následný postup při implementaci z technického hlediska. Splněno.		

2. Komunikační platforma IT pracovníků	<p>Na MS Teams byla vytvořena skupina CRP_EWP_2021, která je využívána pro ukládání a úpravu společných materiálů, ukládání souborů a výstupů a v neposlední řadě také pro komunikaci mezi řešiteli: https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a53fe4aa444bb4992bb25a19f65231b07%40thread.tacv2/conversations?groupId=3dd03ca2-7ff7-4f2a-84d1-bed2287f61d4&tenantId=9bd5c768-90b8-4e4f-8416-147729d91c53</p> <p>V rámci platformy MS Teams byly vytvořené tři "podskupiny" - proreктоři, koordinátoři a vývojáři (IT pracovníci). Oficiální setkání IT pracovníků proběhlo dle plánu 2x, a to 30. 4. 2021 a 17. 9. 2021, v obou případech on-line. UPCE se účastnila obou setkání. Na obou setkáních byl rozebrán stav implementace v rámci jednotlivých systémů zapojených škol, byly diskutovány problémy a překážky v implementaci, hledala se vhodná řešení. Prezentace, zápisy a videozáznamy jsou dostupné na platformě MS Teams. Splněno.</p>	
3. Komunikační platforma prorektorů s gescí internacionalizace	<p>Platforma byla vytvořena v rámci MS Teams - viz výše. Oficiální setkání proběhla 2x dle stanoveného plánu, a to 29. 4. 2021 a 7. 9. 2021. Na platformě byla diskutována témata EWP z hlediska vedení univerzit. Zejména se hovořilo o posunech termínů ze strany Evropské komise, byl stanoven komunikační plán nasazení EWP uvnitř univerzit/vysokých škol a řešily se právní otázky implementace. Na prvním setkání vystoupila digitální expertka Erasmus+ z Univerzity v Hamburku Nadine Stäcker. Prezentovala informace z implementace EWP v Německu a poskytla tak možnost srovnání na mezinárodní úrovni. Prezentace, zápisy a videozáznamy jsou dostupné na platformě MS Teams. Splněno.</p>	
4. Komunikační platforma pracovníků zahraničních kanceláří	<p>Platforma byla vytvořena v rámci MS Teams - viz výše. Oficiální setkání proběhla 2x dle stanoveného plánu, a to 27. 4. 2021 a 16. 9. 2021. Dále proběhla setkání početné skupiny uživatelů IS/STAG, a to 13. 5. 2021, 24. 6. 2021 a 19. 10. 2021, kde se řešila zejména implementace procesů IIA a LA. UPCE se účastnila všech setkání. Prezentace, zápisy a videozáznamy jsou dostupné na platformě MS Teams. Na každém ze setkání se řešily problémy týkající se implementace EWP z pohledu koordinátorů, pracovníků IO napříč jednotlivými systémy. Setkávání se zúčastňovali i vývojáři jednotlivých systémů, a tak probíhala i diskuze nad technickými otázkami implementace. V rámci platformy vznikala šablona pro manuál efektivní organizaci práce s EWP. Splněno.</p>	
5. Dva společné workshopy pro všechny zapojené platformy	<p>V rámci platformy proběhla 2 setkání: 1. společný workshop – „Kick – off meeting“ proběhl formou on-line 23. 2. 2021. Byly prezentovány cíle, výstupy a harmonogram jejich plnění, byla vysvětlena technická podstata EWP a postup prací při realizaci projektu. Byla zdůrazněna spolupráce nejen v rámci jednotlivých platform, ale zejména mezi platformou IT pracovníků a pracovníků zahraničních kanceláří. Proběhla diskuze nad společnými tématy. 2. společný workshop proběhl 24. 11. 2021 v Hradci Králové ve spolupráci s Univerzitou Hradec Králové a jí řešeným CRP. Vzhledem k neočekávaně zpřísněným protiepidemickým opatřením proběhl tento závěrečný workshop kombinovanou formou. Na workshopu byly shrnuty výstupy a jejich plnění a rovněž byla představena grafická analýza potřeb úprav v evidenci rozdílných dat objektů mobilu u jednotlivých zapojených škol. UPCE se zúčastnila obou workshopů, prvního on-line, druhého prezenčně. Splněno.</p>	
6. Implementace nových systémů EWP – IS/STAG	<p>Aplikace pro správu výjezdů a příjezdů jsou upraveny podle API z hlediska správy LA a aktuálně jsou testovány ve vývojové síti EWP. Přípravují se pro vydání do provozní sítě EWP. Aplikace pro správu meziinstitucionálních smluv je aktuálně upravována podle nové verze rozhraní. Splněno.</p>	
7. Interní školení pro klíčové pracovníky zapojené do projektu (3x):	<p>Jednotlivé cílové skupiny, IT podpora, administrativní podpora na celouniverzitní úrovni, administrativní podpora na fakultních úrovních, byly proškoleny prostřednictvím videa, které je dostupné zde: https://is-stag.zcu.cz/zakaznici/EWP/ Splněno.</p>	
Změny v řešení	Pokud došlo v průběhu řešení ke změnám, uveďte je a vysvětlete příčinu.	
Číslo změny	Jednotlivé změny (přidejte řádky dle potřeby)	Zdůvodnění
1.	DPP pro externí spolupracovníci importující data do modulu LA v souhrnné výši 7 tis. Kč	Import dat byl časově velmi náročný a byl nad kapacitní možnosti týmu UPCE. Z tohoto důvodu byla přesunuta část finančních prostředků 2.1 a 2.3 do kapitoly 2.2. Tato změna proběhla v rámci celkové kapitoly Osobní náklady.
2.	Nižší čerpání v rámci kapitoly Materiální náklady	Nároky na materiální náklady byly minimální, z tohoto důvodu byly přesunuty zbývající prostředky do kapitoly 2.5 Služby a využity na konzultace související s napojením na mezinárodní rozhraní EWP.
3.	Vyšší náklady v kapitole Služby	V souvislosti s napojením na mezinárodní rozhraní EWP byly dodavatelem poskytnuty rozšířené konzultace.
4.	Nečerpané finanční prostředky v rámci kapitoly Cestovní náhrady	První workshop i setkání platformou proběhla on-line, druhý workshop byl organizován ve spolupráci s druhým projektem CRP. Nečerpané finanční prostředky byly využity na rozšířené konzultace související s napojením na mezinárodní rozhraní EWP.
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)
<i>Příležitosti a výzvy implementace iniciativy Evropské komise Erasmus Without Paper a aktivit v kontextu European Student Card Initiative</i>	2022		330 tis. Kč.

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 celkem	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	500	500	0	0%
	Osobní náklady:				
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	266	259	-7	-1%
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	7	7	1%
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a přiděly do sociálního fondu	90	88	-2	0%
	Ostatní:				
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	5	1	-4	-1%
2.5	Služby a náklady nevýrobní	100	145	45	9%
2.6	Cestovní náhrady	39	0	-39	-8%
2.7	Stipendia	0	0	0	0%
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	500	500	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	Mzdy pracovníků zapojených do realizace projektu vč. mimořádné odměny	259			
2.2	DPP pro externí spolupracovníci importující data do modulu LA	7			
2.3	Zákonné odvody související s kapitolou 2.1	88			
2.4	Materiální náklady na drobné občerstvení pro interní schůzku k EWP na UPCE	1			
2.5	Služby - napojení na mezinárodní rozhraní EWP a školení a konzultace s tím spojené	145			

* VŠ vyplní pouze žlutě podbarvená pole tabulky.

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