

**VYSOKÁ ŠKOLA: VYSOKÁ ŠKOLA EKONOMICKÁ V PRAZE**



**Rozvojový projekt na rok 2019  
Formulář pro závěrečnou zprávu**



<b>Program:</b>	Sdílení kapacit a vytváření sítí vysokých škol v České republice
<b>Tematické zaměření:</b>	Sdílení kapacit a vytváření sítí vysokých škol v České republice a) při elektronizaci správních agend vysokých škol a h) při plnění požadavků stanovených obecně závaznými právními předpisy nebo pokyny orgánů státní správy upravujících vnitřní organizaci a systémy vysokých škol.

**Název projektu:**  
Harmonizace EIS s požadavky legislativy a standardy technologií roku 2019 v síti vysokých škol

<b>Období řešení projektu:</b>	<b>Od:</b> 1/ 2019	<b>Do:</b> 12/ 2019	
<b>Dotace (v tis. Kč)</b>	<b>Celkem:</b>	<b>V tom běžné finanční prostředky:</b>	<b>V tom kapitálové finanční prostředky:</b>
Požadavek	750	250	500
Čerpáno	750	250	500

**ZÁKLADNÍ INFORMACE**

	Hlavní řešitel (dílčí části projektu)	Kontaktní osoba (dílčí části projektu)
<b>Jméno:</b>	Ing. Jan Andrlé	Ing. Radek Šreibr
<b>Podpis:</b>		
<b>Fakulta/Součást</b>	Rektorát (Ekonomický odbor)	Rektorát (Ekonomický odbor)
<b>Adresa/Web:</b>	nám. W. Churchilla 4, 130 67 Praha 3, www.vse.cz	nám. W. Churchilla 4, 130 67 Praha 3, www.vse.cz
<b>Telefon:</b>	+420 224 09 8532	+420 224 09 8504
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:jan.andrle@vse.cz">jan.andrle@vse.cz</a>	<a href="mailto:sreibr@vse.cz">sreibr@vse.cz</a>

<b>Jméno rektora:</b>	prof. Ing. Hana Machková, CSc.
<b>Podpis:</b>	
<b>Datum:</b>	27. 1. 2020
<b>Razítko školy:</b>	

<b>ZPRÁVA O PRŮBĚHU ŘEŠENÍ PROJEKTU</b>	
<b>Cíle projektu</b>	<p>Uveďte předem stanovené cíle a u každého z nich uveďte, do jaké míry byl splněn, případně důvod, proč splněn nebyl.</p> <p><b>Cíl 1 - Harmonizace EIS s legislativou EU, ČR a vnitřní organizace VVŠ s dopadem na ekonomicko-správní IS VVŠ</b>                      Tento cíl byl ve vztahu k VŠE zaměřen na tyto oblasti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• GDPR – pokračování v realizaci provedených analýz z roku 2017 prostřednictvím II. etapy implementace GDPR do IS VVŠ, která je zaměřena na osobní data v provozních systémech a integračních rozhraní, historická data a dokumenty.</li> <li>• eIDAS – implementace požadavku eIDAS a SW úpravy dalších ekonomicko-správních agend, tj. napojení EIS na centralizované SW komponenty zajišťující shodu s eIDAS.</li> <li>• Rozvoj reportingových funkcí a dalších funkcionalit v EIS.</li> </ul> <p>Tento cíl byl v plánovaném rozsahu splněn.</p> <p><b>Cíl 2 - Sjednocování technologií a správy systému pro podporu vnitřní organizace a standardizace systémů VVŠ</b>                      Tento cíl byl ve vztahu k VŠE zaměřen na tyto oblasti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementace nástrojů pro efektivní správu přístupových oprávnění osob k informacím a funkcím</li> <li>• Standardizace technologií EIS</li> <li>• Standardizace a harmonizace EIS</li> </ul> <p>Tento cíl byl v plánovaném rozsahu splněn.</p>
<b>Plnění kontrolovatelných výstupů</b>	<p>Uveďte stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.</p> <p><b>C1-V1 Aplikace přírůstků funkcionalit pro GDPR v podmínkách vlastní VVŠ</b>                      Tento výstup se týkal změn funkcionalit ERP dle požadavků GDPR – II. etapa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimalizace evidovaných dat o osobách v ERP systémech</li> <li>• Minimalizace přístupů k datům v EPR systémech</li> <li>• Rozšíření reportingových a monitorovacích funkcí pro GDPR</li> <li>• Doplnění funkce pro hromadnou ruční anonymizaci vybraných osob</li> </ul> <p>Tento výstup byl v plánovaném rozsahu naplněn.</p> <p><b>C1-V3 Koordinovaný rozvoj funkcionalit reportingových funkcí, včetně licencí pro sekci 1</b>                      Byl provedena další etapa koordinovaného rozvoje funkcionalit reportingových služeb WebMailer a Jasper Report s těmito přírůstky:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nové tiskové výstupy a služby v technologii Jasper</li> <li>• Zapnutí/vypnutí logovacího monitorovacího okna při spuštění sestav prvotních dokladů</li> <li>• Podpora pro rychlý tisk sestav v podobě hlavních a oblíbených sestav uživatele</li> <li>• Omezení počtu tisknutelných záznamů u sestav služby WebMailer</li> <li>• Nové tiskové služby a služby pro pečetení</li> <li>• Podpora analytických kontingenčních výstupů v systému iFIS</li> <li>• Podpora zavedení vlastních uživatelských sestav do výchozí nabídky ve službě WebMailer</li> <li>• Úprava Jasper sestav ve formátu Word</li> <li>• Možnost tisku reportu volitelně na výšku/šířku</li> </ul> <p>Tento výstup byl v plánovaném rozsahu naplněn.</p> <p><b>C1-V5 Aplikace přírůstků standardní funkcionality EIS v oblasti financí v podmínkách vlastní VVŠ a doškolení uživatelů</b>                      Tento výstup měl tyto přírůstky:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatické vystavování a odesílání daňových dokladů k pohledávkám vystaveným v externích systémech</li> <li>• Podpora pro doručování vystavených dokladů na e-mailové nebo adresy e-Podatelen</li> <li>• Podpora pro automatickou distribuci pohledávkových faktur v PDF formátu</li> <li>• Rekonstrukce modulu Pokladna na základě požadavků VVŠ</li> <li>• Rozšířené možnosti pokladních operací v cizí měně</li> <li>• Podpora přepočtu výplat záloh v cizích měnách na pokladně aktuálním kurzem ČNB</li> <li>• Zavedení položky Kurz při výběru dokladů k úhradě na pokladně v CZK</li> <li>• Optimalizace postupů vyúčtování drobných výdajů</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Omezení výběru typu pokladního dokladu pro pokladny EET</li> <li>• Zavedení evidence neidentifikovatelné platby na pokladně ne/odesílané k párování</li> </ul> <p>Tento výstup byl v plánovaném rozsahu naplněn.</p> <p><b>C1-V6 Projektová analýza úprav a rozšíření evidence DPH</b> Tento výstup se skládal z analýzy dopadů změn legislativy DPH do prostředí VVŠ a z toho vyplývající požadavky na změny a rozšíření ekonomického ERP:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Návrh řešení změny v postupech uplatňování kráceného odpočtu DPH dle nové legislativy</li> </ul> <p>Současně došlo k realizaci dílčích legislativních úprav standardních funkcionalit ERP pro oblast DPH 2019:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vytvoření nové struktury kontrolního hlášení dle nových pokynů pro vyplnění</li> <li>• Zavedení změny výpočtu DPH a zaokrouhlování částek dle nové legislativy</li> </ul> <p>Tento výstup byl v plánovaném rozsahu naplněn.</p> <p><b>C2-V1 Implementace upravených nástrojů pro efektivní správu přístupových oprávnění osob v podmínkách vlastní VVŠ</b> Tento výstup zahrnuje tyto přírůstky v ERP:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zavedení nové funkcionality pro přístup řešitele do iFIS přes jeho zakázky-projekty</li> <li>• Převedení evidence osob odpovědných za sklady do centrální evidence odpovědností</li> <li>• Převedení evidence odpovědností osob za pokladny do centrální evidence odpovědností</li> <li>• Podpora pro mazání uživatelů prostřednictvím nové funkcionality</li> <li>• Nové ikony v nástrojové liště okna iFIS a jejich administrace</li> <li>• Nový formulář pro výběr závazků z různých agend</li> <li>• Zavedení možnosti přihlášení správce s oprávněními jiného řádového uživatele v iFIS*WebMailer</li> <li>• Umožnění editace ověřovací doložky v iFIS*Správce</li> <li>• Ostatní rozvoj nástrojů pro efektivní správu přístupových oprávnění a zlepšení průkaznosti:             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Rozšíření administrace uživatelů</li> <li>○ Přidání nové možnosti pro přidělování kontextových přístupů</li> <li>○ Logování historie změn u uživatelského účtu</li> <li>○ Nová tisková sestava s odpovědnostmi osob za použití uživatelských filtrů</li> </ul> </li> </ul> <p>Tento výstup byl v plánovaném rozsahu naplněn.</p> <p><b>C2-V2 Provedení upgrade Oracle WLS</b> V rámci tohoto projektu byla s dodavatelem EIS a vybranými VVŠ provedena analýza a ověření nového standardizovaného provozního prostředí Oracle, jehož nasazení bude v budoucnu realizováno i na VŠE. Tento výstup byl v plánovaném rozsahu naplněn.</p> <p><b>C2-V4 Audit přírůstků EIS projektu CRP 19 v sekci</b> Auditem vybraných přírůstků iFIS 12.19. týkající se:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• otestování funkce podmíněné anonymizace osob dle požadavku GDPR;</li> <li>• posouzení číselníku osob a číselníku organizací v iFIS s požadavky na jmenný rejstřík dle zákona č. 499/2004 Sb. O archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů;</li> <li>• otestování implementace změn ve výpočtu a zaokrouhlování daně v souladu s aktuálním zněním zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty</li> </ul> <p>nebyly auditory společnosti BDO Audit s.r.o. zjištěny nedostatky. Tento výstup byl v plánovaném rozsahu naplněn.</p>																		
<b>Změny v řešení</b>	Pokud došlo v průběhu řešení ke změnám, uveďte je, vysvětlete příčinu, v případě, že jste žádali o jejich povolení MŠMT, uveďte č. j. vyřízení této žádosti.																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="309 1682 379 1742">č.</th> <th data-bbox="379 1682 911 1742">Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)</th> <th data-bbox="911 1682 1420 1742">Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="309 1742 379 1794">1</td> <td data-bbox="379 1742 911 1794"></td> <td data-bbox="911 1742 1420 1794"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="309 1794 379 1845">2</td> <td data-bbox="379 1794 911 1845"></td> <td data-bbox="911 1794 1420 1845"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="309 1845 379 1897">3</td> <td data-bbox="379 1845 911 1897"></td> <td data-bbox="911 1845 1420 1897"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="309 1897 379 1948">4</td> <td data-bbox="379 1897 911 1948"></td> <td data-bbox="911 1897 1420 1948"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="309 1948 379 2000">5</td> <td data-bbox="379 1948 911 2000"></td> <td data-bbox="911 1948 1420 2000"></td> </tr> </tbody> </table>	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)	1			2			3			4			5		
č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)																	
1																			
2																			
3																			
4																			
5																			

<b>Přehled o pokračujícím projektu</b>	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.		
	<b>Rok realizace</b>	<b>Čerpání finančních prostředků (souhrnný údaj)</b>	<b>Poznámka (případně výhled do budoucna)</b>
	xxx	xxx	xxx

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

<b>Specifikace čerpání finanční dotace na řešení projektu (vyplnit za celý projekt)</b>			
		<b>Přidělená dotace na řešení projektu - ukazatel I (v tis. Kč)</b>	<b>Čerpání dotace (v tis. Kč)</b>
<b>1.</b>	<b>Kapitálové finanční prostředky celkem</b>	500	500
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	500	500
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)	0	0
1.3	Ostatní technické zhodnocení	0	0
<b>2.</b>	<b>Běžné finanční prostředky celkem</b>	250	250
	Osobní náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	111	111
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
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a přiděly do sociálního fondu	39	39
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)	0	0
2.5	Služby a náklady nevýrobní	90	90
2.6	Cestovní náhrady	10	10
2.7	Stipendia	0	0
<b>3.</b>	<b>Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky</b>	750	750

<b>Bližší zdůvodnění čerpání v jednotlivých položkách</b> (přidejte řádky podle potřeby)		
<b>Číslo položky (viz předchozí tab.)</b>	<b>Název výdaje a jeho zdůvodnění</b>	<b>Částka (v tis. Kč)</b>
1.1	Technické zhodnocení SW dodavatelem při vývoji reportingových funkcí na základě koordinovaných priorit v rámci sekce 1, včetně licence pro VVŠ v sekci 1 (výstup C1-V3)	500
2.1	Odměny a mzdy - Specifikace reportingových funkcí, spolupráce na analýze, konzultace pro auditora, testovací prostředí, dokumentace, semináře a školení nad rámec běžných povinností	111
2.3	Zákonné zdravotní a sociální pojištění	39
2.5	Audit přírůstků EIS projektu CRP 19 v sekci 1 (výstup C2-V4)	90
2.6	Cestovné na jednání týmu	10