

VYSOKÁ ŠKOLA: UNIVERZITA HRADEC KRÁLOVÉ

Rozvojový projekt na rok 2018

Formulář pro závěrečnou zprávu

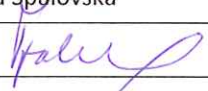
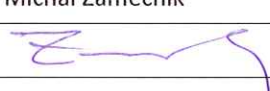
Program:	Program 1 - Program na podporu vzájemné spolupráce vysokých škol
Tematické zaměření:	Podpora plnění požadavků stanovených obecně závaznými právními předpisy nebo pokyny orgánů státní správy upravujících vnitřní organizaci a systémy vysokých škol a požadavků stanovených vnitřními předpisy VVŠ upravujících jejich organizaci a činnost v oblasti ekonomiky a administrativy

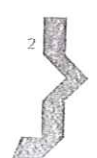
Název projektu:

Synergie technologického rozvoje a implementace nové legislativy v roce 2018

Období řešení projektu:		Od: 1/2018		Do: 12/2018			
Dotace (v tis. Kč)		Celkem:		V tom běžné finanční prostředky:		V tom kapitálové finanční prostředky:	
Požadavek		240		32		208	
Čerpáno		240		32		208	

ZÁKLADNÍ INFORMACE

	Řešitel dílčího projektu	Kontaktní osoba
Jméno:	Ing. Eva Špalovská	Mgr. Michal Zámečník
Podpis:		
Fakulta/Součást	Rektorát Univerzity Hradec Králové	Rektorát Univerzity Hradec Králové
Adresa/Web:	Rokitanského 62, 500 03 Hradec Králové, www.uhk.cz	Rokitanského 62, 500 03 Hradec Králové, www.uhk.cz
Telefon:	493332530	493332502
E-mail:	eva.spalovska@uhk.cz	michal.zamecnik@uhk.cz

Jméno rektora:	prof. Ing. Kamil Kuča, Ph.D.
Podpis:	
Datum:	30.12.2018
Razítko školy:	Univerzita Hradec Králové Rokitanského 62, 500 03 Hradec Králové IČ: 62690094, DIČ: CZ62690094 

ZPRÁVA O PRUBEHU REŠENÍ PROJEKTU

Cíle projektu	Uved'te předem stanovené cíle a u každého z nich uved'te, do jaké míry byl splněn, případně důvod, proč splněn nebyl.
	Cíl 1: Synergie VVŠ při implementaci nové legislativy 2018 a minimalizace rizik (Legislativa) Cíl byl v plánovaném rozsahu splněn. Obsahem řešení byly úpravy a rozšíření ekonomického informačního systému Magion (EIS Magion) v následujících oblastech: - GDPR - V oblasti ochrany osobních údajů dle Nařízení EU č. 2016/679 bylo cílem projektu najít technicky realizovatelná technická opatření v ekonomických a souvisejících agendách IS, ve kterých se mohou vyskytovat nebo se vyskytnou osobní údaje, pro omezení zpracování osobních údajů na nutné minimum, případně pro vyloučení zpracování citlivých osobních údajů, pro zpřístupnění vlastních osobních dat oprávněným osobám, pro možnost opravy vlastních osobních dat a pro možnost výmazu/zapomenutí osobních dat vzhledem k účinnosti Nařízení GDPR o ochraně fyzických osob, v souvislosti s tím byla provedena úprava ekonomického systému a jednotný výstup pro uživatele z EIS (přehled osobních údajů) - Oblast tzv. eGovernmentu, kde správa veřejných věcí je dostupná pomocí elektronických nástrojů, se v novém pojetí VVŠ jako instituce s pověřením výkonu orgánu veřejné moci, dotýká i agend řešených na těchto institucích. Cílem projektu bylo hledání společných postupů a metodik VVŠ prostřednictvím analýz procesů správních řízení, analýz možného napojení IS VVŠ na základní registry státu, analýz povinností VVŠ při uplatňování zákona o kybernetické bezpečnosti, zákon o informačních systémech veřejné správy, nařízení EU o elektronické identifikaci a důvěryhodných službách pro elektronické transakce na vnitřním evropském trhu, formulace společného postupu ve vykazování vůči státu a koordinace v dalších oblastech v rámci české legislativy. Cíl 2: Standardizace technologií a koordinace rozvoje ekonomických ERP (Standardizace) Cíl byl v plánovaném rozsahu splněn. Cílem projektu v oblasti standardizací v ICT bylo zvýšení podílu datových rozhraní řešených na obecných standardech, rozšíření palety dostupných mobilních aplikací v rámci IS VVŠ, standardizace a unifikace uživatelské podpory, zvýšení dostupnosti a zajištění dlouhodobé kontinuity ERP systémů. Podstatou řešení byl systematický rozvoj EIS Magion ve směru elektronizace procesů evidence a zpracování personálně-mzdových a ekonomických dat. Byly implementovány nové moduly z katalogových položek a tím došlo ke standardizaci EIS.
Plnění kontrolovatelných výstupů	Uved'te stanovené kontrolovatelné výstupy projektu a do jaké míry byly splněny, případně důvod, proč splněny nebyly.
	Výstupem V1-1 – GDPR – Společná metodika a základní opatření v ekonomických a PaM modulech ERP Výstup byl v plánovaném rozsahu naplněn. Na základě provedených analýz byly realizovány přírůstky a změny standardních funkcionalit ERP dle požadavků GDPR: - Minimalizace osobních dat v ERP systémech a zrušení nadbytečných údajů - Omezení exportů osobních dat mimo ERP systémy (excel apod.) - Anonymizace osobních dat v ERP systémech - Anonymizace osobních dat v testovacích a školicích databázích - Anonymizace osobních dat v historických záznamech (metadatech) - Reportingové a monitorovací funkce pro GDPR - Žurnálování (auditní stopa) změn podpisových vzorů Výstupem V1-2 eGOV – Harmonizace IS se službami eGOVERNMENT, SW podpora vnitřních předpisů VVŠ Výstup byl v plánovaném rozsahu splněn. Při řešení byla zpracována analýza dopadu povinností OVM do funkcionalit IS (analýza legislativy ve vazbě na rozpor mezi zákonem o VŠ a dalšími předpisy ČR spojenými s registrací agend v registru práv a povinností (RPP) pro OVM), došlo k zajištění nutných úprav komponent ERP a jejich datových rozhraní pro naplnění povinností VVŠ při výkonu práv OVM dle závěrů z analýzy.

Výstupem V2-1 Koordinovaný rozvoj standardních funkcí a modulů ERP Výstup byl v plánovaném rozsahu naplněn. UHK se zapojila při spolupráci na analýzách, účastnila se společných jednání projektového týmu při přípravě elektronizace procesu přípravy a schvalování ekonomických smluv. Výstupem V2-2 Integrace – trvalé zlepšování systémů pro výměnu dat a rozhraní Výstup byl v plánovaném rozsahu naplněn. Byly zpracovány analýzy potřebných rozhraní pro aplikace intranetových nadstavb nad EIS Magion komunikující s EIS Magion – konkrétně pro GDPR (výstup V1-1), interní registry smluv a systemizaci (V1-2), ekonomické smlouvy (V2-1); rozhraní pro pohyblivé složky mzdy a pracovní smlouvy byla již v EIS Magion k dispozici. Došlo k programové realizaci rozhraní pro GDPR, interní registry smluv, systemizaci a ekonomické smlouvy dle analýz. Výstupem V2-3 Licence – Doplnění a implementace z katalogu standardních řešení ERP Výstup byl v plánovaném rozsahu naplněn. V rámci řešení projektu došlo k výběru funkcionalit z centrálního (sdíleného) Katalogu funkcionalit EIS Magion (hostován v INETu MU pro potřeby všech VVŠ) dle potřeb UHK. Byly pořízeny nové moduly EIS Magion: výstup pro uživatele z EIS přehled osobních údajů (GDPR), rozšíření modulu Smluv a Objednávek pro automatizovanou výměnu dat s celostátním Informačním systémem registr smluv prostřednictvím systému spisové služby UHK, pořízení funkcionality Zahraniční příkazy k úhradě. Výstupem V2-6 Podpora – Standardizace systému podpory a správa požadavků ERP Výstup byl v plánovaném rozsahu naplněn. V Katalogu funkcionalit EIS Magion vzniklo 19 nových položek (8 EIS, 11 PaMS); u položek jsou evidovány mj. atributy „celková cena licence pro všechny VVŠ“ a „cena implementace pro jednotlivou VVŠ“ (ve smyslu maximální ceny).			
Změny v řešení	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.		
	č.	Jednotlivé změny (přidejte řádky podle potřeby)	Zdůvodnění (případně č. j. vyřízení žádosti na MŠMT)
	1	Změna v kapitole osobních nákladů ve výši 20 tis., přesun částky z položky 2.1. Mzdy do položky 2.2. Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr	Důvodem přesunu položek byla potřeba tuto částku použít na odměnu na konci řešení projektu pro projektový tým, jedná se o menší částku, která nebyla v průběhu řešení vhodná použít na mzdy
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)
	---	Nejedná se o pokračující projekt.	

**Specifikace čerpání finanční dotace na řešení projektu
(vyplnit za celý projekt)**

		Přidělená dotace na řešení projektu - ukazatel I (v tis. Kč)	Čerpání dotace (v tis. Kč)
1.	Kapitálové finanční prostředky celkem	208	208
1.1	Dlouhodobý nehmotný majetek (SW, licence)	208	208
1.2	Samostatné věci movité (stroje, zařízení)		
1.3	Ostatní technické zhodnocení		
2.	Běžné finanční prostředky celkem	32	32
	Osobní náklady:		
2.1	Mzdy (včetně pohyblivých složek)	20	
2.2	Odměny dle dohod o pracích konaných mimo pracovní poměr		20
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a příděly do sociálního fondu	7	7
	Ostatní:		
2.4	Materiální náklady (včetně drobného majetku)		
2.5	Služby a náklady nevýrobní		
2.6	Cestovní náhrady	5	5
2.7	Stipendia		
3.	Celkem běžné a kapitálové finanční prostředky	240	240

Bližší zdůvodnění čerpání v jednotlivých položkách (přidejte řádky podle potřeby)

Číslo položky (viz předchozí tab.)	Název výdaje a jeho zdůvodnění	Částka (v tis. Kč)
1.1	Pořízení nových modulů EIS Magion: výstup pro uživatele z EIS přehled osobních údajů (GDPR), rozšíření modulu Smluv a Objednávek pro automatizovanou výměnu dat s celostátním Informačním systémem registr smluv prostřednictvím systému spisové služby UHK, pořízení funkcionality Zahraniční příkazy k úhradě	208
2.2	Odměny členů pracovního týmu – účast na společných seminářích, koordinační práce, analýzy, dokumentace	20
2.3	Odvody pojistného na veřejné zdravotní pojištění a pojistného na sociální zabezpečení, příspěvek na státní politiku a přiděly do sociálního fondu.	7
2.6	Cestovní náhrady na společná setkání a jednání pracovních týmů VVŠ.	5