



Koordinovaný rozvoj ekonomických aplikací vysokých škol

Ing. Vít Vrba
20. 2. 2024



Univerzita
Karlova

Základní informace o projektu

Název projektu	CRP 2023 C3 Koordinovaný rozvoj ekonomických aplikací vysokých škol
Období	I. I. 2023 – 31.12.2023
Sekce	Sekce I iFIS

Hlavní řešitel	Ing. Vít Vrba
-----------------------	---------------

Koordinátor projektu	ČVUT
-----------------------------	------

Dotace (v tis. Kč)	Celkem	Běžné fin. prostředky	Kapitálové fin. prostředky
Požadavek	2 114	114	2 000
Čerpáno	2 114	114	2 000

Cíle projektu

Dílčím cílem č. 1 bylo zjednodušení správy a podpory uživatelů EIS a PaMS (úpravy pro efektivní správu přístupových práv)

Tohoto dílčího cíle bylo v rámci celého koordinovaného projektu dosaženo.

UK se tohoto koordinovaného cíle neúčastnila aktivně, pouze přebírala výsledky plnění ostatních VVŠ.

Dílčím cílem č. 2 byl koordinovaný rozvoj ekonomických agend (doplnění katalogu standardních řešení o nové funkcionality využitelné více VVŠ v rámci sekce)

Tohoto dílčího cíle bylo v rámci celého koordinovaného projektu dosaženo.

UK se tohoto koordinovaného cíle neúčastnila aktivně, pouze přebírala výsledky plnění ostatních VVŠ.

Cíle projektu

Dílčím cílem č. 3 byla optimalizace postupů a procesů v ekonomice (rozvoj funkcionalit elektronických procesů a jejich implementace v podmínkách VVŠ)

Tohoto dílčího cíle bylo v rámci celého koordinovaného projektu dosaženo.

UK se tohoto koordinovaného cíle neúčastnila aktivně, pouze přebírala výsledky plnění ostatních VVŠ.

Dílčím cílem č. 4 byla inovace technologie pro provoz a integrace EIS (technologické inovace a integrace napříč VVŠ)

Tohoto dílčího cíle bylo v rámci celého koordinovaného projektu dosaženo.

UK se tohoto koordinovaného cíle účastnila aktivně a současně poskytla výsledky ostatním VVŠ v sekci I. UK zajistila inovaci centrálního úložiště dokumentů (CUL) jak z technického, tak z funkčního pohledu, včetně licencí pro všechny VVŠ v sekci I.

Cíle projektu

Dílčím cílem č. 5 byla analýza dopadů DEPO v ekonomických systémech (příprava na implementaci nové legislativy do ekonomických systémů VVŠ)

Tohoto dílčího cíle bylo v rámci celého koordinovaného projektu dosaženo.

UK se tohoto koordinovaného cíle účastnila aktivně a současně přebírala výsledky společného plnění všech VVŠ.

Dílčí cíl č.4

TECHNOLOGIE: Technologické inovace a integrace EIS

V rámci dílčího cíle došlo k rozšíření metadat ekonomických dokumentů uložených v CUL.

System CUL byl rozšířen o novou komplexní komponentu - evidence metadat k dokumentu bez ohledu na stávající datový model v Alfresco. Tato nová funkcionality umožní evidenci metadat bez nutnosti měnit datový model a reindexaci celého CUL.

Nově vytvořené služby v systému CUL umožní

- evidenci jakýchkoliv metadat
- poskytnutí těchto metadat zpět primárním systémům
- kombinaci metadat již evidovaných a nových

Výstupem je nová verze centrálního úložiště dokumentů CUL 6.0, pilotně ověřená na instalaci UK. Licence je zajištěna pro všechny stávající uživatele na VVŠ sekce I.

Dílčí cíl č.4

TECHNOLOGIE: Technologické inovace a integrace EIS

V rámci dílčího cíle byl realizován technologický upgrade úložiště dokumentů CUL.

Technologické povýšení:

- Databáze PostgreSQL 14 a ArangoDB
- JAVA ver. 17
- Alfresco ver. 7.3

Úprava komponent:

- CUL-AMP-REPO v.6
- CULWS 5 + REMDAT

Výstupem je nová verze centrálního úložiště dokumentů CUL 6.0, pilotně ověřená na instalaci UK. Licence je zajištěna pro všechny stávající uživatele na VVŠ sekce I.

Čerpání v jednotlivých pol.

Bližší zdůvodnění čerpání v jednotlivých položkách		
Číslo položky	Název výdaje a jeho zdůvodnění	Částka (v tis. Kč)
1	Náklady na technické zhodnocení SW CUL externím dodavatelem. Plánované přírůstky a změny v roce 2023 se týkají oblastí (40) Rozšíření metadat ekonomických dokumentů uložených v CUL a (41) Technologického upgrade úložiště dokumentů CUL. Výstup zahrnuje také licenci verze CUL pro všechny stávající uživatele na VVŠ.	2 000
2	Mzdy a pohyblivé složky mezd řešitelskému týmu projektu za práce prováděné nad rámec běžných povinností - zejména analýzy a specifikace, jednání s dodavateli, testování a akceptace přírůstků, dokumentace, součinnost při implementaci a integraci přírůstků projektu převzatých z ostatních VVŠ v rámci sekce, administrace a školení k přírůstkům SW.	84
3	Zákonné zdravotní a sociální pojištění (34%)	30



Děkuji



**Univerzita
Karlova**

Ing. Vít Vrba

+420 724 611 905

vit.vrba@ruk.cuni.cz

www.cuni.cz

