

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA PROJEKTU SPECIFICKÉHO VÝZKUMU 2022 ZA ROK 2023

NÁZEV PROJEKTU: Užití metody fotogrammetrie jakožto možnosti digitalizace vybraných římských mincí

DOBA TRVÁNÍ PROJEKTU: 1 rok

ŘEŠITELSKÝ TÝM: *Mgr. Klára Burianová, Mgr. Barbora Borůvková, Mgr. Klára Rybenská, Ph.D.*

POPIS A SPLNĚNÍ CÍLŮ ŘEŠENÍ:

Záměrem projektu specifického výzkum bylo zpracování vybrané sbírky antických mincí pomocí fotogrammetrie, která se jeví jako jednou z vhodných metod k digitalizaci numismatického materiálu. V rámci projektu byly nakonec aplikovány ještě porovnávací metody 3D skenování a RTI metoda.

Výstupy budou publikovány v recenzovaném zahraničním periodiku a v českém recenzovaném periodiku v průběhu roku 2023.

Součástí výstupů byla prezentace projektu a dílčí výsledků na mezinárodní numismatické konferenci (INC 2022), která se konala v září 2022 ve Varšavě.

PODROBNÝ POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚN V ŘEŠENÍ PROJEKTU:

Z důvodu válečného konfliktu na Ukrajině a vyčkávání organizátorského týmu na politické reakce došlo u mezinárodní konference k prodloužení termínů pro včasné zaplacení přihlášek, a zároveň sehnání levnějšího ubytování byly přesunuty finance na základě žádosti v září a dodatečný přebytek v ještě říjnu 2022 do materiálních nákladů a nakoupeno za vybavení na ochranu numismatického materiálu (např. zamykatelné kufry, cestovní taška na mince, plata, kvalitnější ochranné pomůcky) a IT vybavení s vyšší ochranou dat během fyzického přenášení.

Původně plánovaný nákup softwarové licence nebyl uskutečněn; protože zamýšlený software změnil formu licence a nová verze nebyl shledána vhodnou. Místo licence byly finance spolu s dalšími použity na nákup (viz výše).

Plánované výstupy v podobě recenzovaných článků nejsou zatím otištěné, ale rozpracované. U anglického článku se aktuálně dokončuje odborná jazyková korektura překladu a český je v přípravě na recenzní řízení. Z těchto důvodů došlo k posunu v publikování písemných výstupů.

STAV A DRUH VÝSTUPU

(uvádí se požadované bibliografické údaje, druh výsledku dle metodiky 17+, aktuální stav výsledku z hlediska publikace a ID číslo záznamu v OBD; u dosud nepublikovaných výstupů přijatých k otištění redakcí je nutno doložit potvrzení z redakce)

Autor či autorský kolektiv	Název výstupu	Název časopisu/řady	Druh výsledku dle Metodiky 17+ ¹ (Jimp / Jsc / Jost / B / C aj.)	Stav (rozpracovaný / dokončený / v recenzním řízení/ přijatý k otištění / otištěn)	ID záznamu v OBD (pouze u otištěných či přijatých k otištění)
Klára Burianová	Using modern technologies for the 3D vizualization of the Roman Imperial coins.	XVI International Numismatic Congress Warsaw 11.-16.9.2022	O	dokončený	43879184
Klára Burianová, Barbora Borůvková, Klára Rybenská	Anglický recenzovaný článek (název v jednání)			rozpracovaný	
Klára Burianová, Barbora Borůvková, Klára Rybenská	Český recenzovaný článek (název v jednání)			rozpracovaný	

CELKEM PŘIDĚLENÉ PROSTŘEDKY:

FINANČNÍ PROSTŘEDKY	PŘIDĚLENÉ	ČERPANÉ
Osobní náklady	24 968,-	24 026,60
Materiální náklady	37 990,-	37 107,73
Služby	9 000,-	11 000,-
Cestovné	18 858,-	18 688,-
CELKEM	90 816,-	90 822,33

PODROBNÉ ZDŮVODNĚNÍ ÚČELU ČERPÁNÍ FINANČNÍCH PROSTŘEDKŮ

Osobní náklady:

20 000,- stipendia (Mgr. Burianová, Mgr. Borůvková)
4 026,60 mzda a povinné odvody dr. Rybenská

Materiální náklady:

¹ Definice druhů výsledků zde:

<https://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?idsekce=799796&ad=1&attid=915665>

500,58 kancelářské potřeby (na zaznamenávání výsledků, postupů)
5 790,67 numismatické vybavení a pomůcky k manipulaci s numismatickým materiálem
30 816,48 nákup techniky (objektivy k fotoaparátu, externí SSD disk, čtečka paměťových karet, paměťová karta)

Služby:

11 000,- překlad odborného článku do anglického jazyka

Cestovné:

18 688,- cestovné, ubytování a konferenční poplatek INC 2022, cestovné a vstupné na speciální numismatickou výstavu v Národním muzeu (Poklady numismatických sbírek).

VYÚČTOVÁNÍ DOTACE – přiložte výsledovku EIS Magion:

Univerzita Hradec Králové						
Výsledovka po účtech obrátová						
Období: 01 - 12 / 2022						
Pracoviště:		*****	Všechny vybrané analytiky			
Činnost:		*****	Všechny vybrané analytiky			
Fullcost:		*****	Všechny vybrané analytiky			
Zakázka:		2125	SV Užití metody fotogrammetrie jakožto			
Podzakázka:		***	Všechny podzakázky			
Účet	Název účtu		Na poč. období	Má dát	Dal	Zůstatek
501	003	Spotřeba materiálu kancelářské	0,00	500,58	0,00	500,58
501	005	Spotřeba materiálu pracovní OF	0,00	758,67	0,00	758,67
501	008	Spotřeba materiálu DHIM DU	0,00	33 850,59	0,00	33 850,59
501	099	Spotřeba materiálu ostatní DU	0,00	1 997,89	0,00	1 997,89
501		Spotřeba materiálu	0,00	37 107,73	0,00	37 107,73
518	099	Ostatní služby	0,00	11 000,00	0,00	11 000,00
518		Ostatní služby	0,00	11 000,00	0,00	11 000,00
521	001	Mzdové náklady DU	0,00	3 000,00	0,00	3 000,00
521		Mzdové náklady	0,00	3 000,00	0,00	3 000,00
524	001	Zákonné zdravotní pojištění DU	0,00	270,00	0,00	270,00
524	002	Zákonné sociální pojištění DU	0,00	744,00	0,00	744,00
524	003	Zákonné pojištění úrazové	0,00	12,60	0,00	12,60
524		Zákonné sociální pojištění	0,00	1 026,60	0,00	1 026,60
549	006	Jiné ostatní náklady mimoř.stip.	0,00	38 688,00	0,00	38 688,00
549		Jiné ostatní náklady	0,00	38 688,00	0,00	38 688,00
		Náklady celkem	0,00	90 822,33	0,00	90 822,33
691	006	Provoz dotace věda MŠMTspec	0,00	0,00	90 816,00	90 816,00
691		Přijaté přís. mezi zúčt.mezi org.sl	0,00	0,00	90 816,00	90 816,00
		Výnosy celkem	0,00	0,00	90 816,00	90 816,00
HOSPODÁŘSKÝ VÝSLEDEK:						-6,33
		Celkem náklady za vybrané:	0,00	90 822,33	0,00	90 822,33
		Celkem výnosy za vybrané:	0,00	0,00	90 816,00	90 816,00
Hospodářský výsledek za vybrané:						-6,33
Výběrová kritéria (omezení sestavy se řídí právy uživatele prasiiv1 (uvedena v závorce))						
Pracoviště:		(03** 09927)				
Činnost:		(*** ***)				
Fullcost:						
Zakázka:		2125 (* 4895 4896)				
Podzakázka:						

V Hradci Králové dne 5.1.2023

D. V. Králová
Jméno a podpis řešitele