

Seznam studentských projektů financovaných z podpory na specifický vysokoškolský výzkum v r. 2023

Projekty vybrané ve studentské grantové soutěži provedené podle Pravidel pro poskytování účelové podpory na specifický vysokoškolský výzkum schválených usnesením vlády České republiky dne 30. září 2019 č. 697

Vysoká škola: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Evidenční číslo	Název projektu	Doba řešení projektu		Čerpané způsobilé náklady v r. 2023 (Kč)	Čerpané osobní náklady v r. 2023 (Kč)		Počet členů řeš. týmu		
		datum zahájení	datum ukončení		celkem	z toho na studenty	celkem	z toho studentů	
1	031/2023/P	Identification of genes directly regulated by juvenile hormone receptor using <i>in vivo</i> targeted DamID	01.02.2023	31.12.2024	193000	33 000,00	33 000,00	2	1
2	036/2023/P	The effect of temperature on the pathogen load and microbiome of the honeybee (<i>Apis mellifera</i>)	01.02.2023	31.12.2024	200000	33 000,00	33 000,00	2	1
3	076/2023/P	Mosquito - a potential vector of Lyme disease.	01.02.2023	31.12.2024	199000	63 000,00	63 000,00	2	1
4	075/2023/P	Exploring aspartyl proteases as druggable regulators of invasion to host erythrocytes by <i>Babesia</i> parasites	01.02.2023	31.1.2024	190000	78 000,00	78 000,00	2	1
5	063/2023/P	Microbial degradation of macrolide antibiotics in soil-plant ecosystem treated with waste water treatment plant products	01.02.2023	31.12.2024	199000	11 000,00	11 000,00	2	1
6	027/2023/P	Effect of triggered immunity on plant cuticle composition and renewal dynamics	01.02.2023	31.12.2024	193000	53 000,00	53 000,00	2	1
7	088/2023/P	Sex chromosome turnover in a common blue butterfly, <i>Polyommatus icarus</i> (Lycaenidae, Lepidoptera)	01.02.2023	31.1.2024	196000	50 000,00	50 000,00	2	1
8	013/2023/P	Are untrained birds sensitive to alterations on the body of a predator? A human psychology-inspired approach	01.02.2023	31.12.2024	194000	106 000,00	106 000,00	2	1
9	100/2023/P	The causes and consequences of low genomic transposon content in African mole-rats	01.02.2023	31.12.2024	200000	33 000,00	33 000,00	2	1
10	033/2023/P	Immune response of the red blood cells and their mechanisms of action under an evolutionary perspective	01.02.2023	31.1.2024	186000	76 000,00	76 000,00	2	1
11	098/2023/P	Biogenesis of inner mitochondrial membrane proteins in <i>Trypanosoma brucei</i>	01.02.2023	31.12.2024	200000	45 000,00	45 000,00	2	1
12	030/2023/P	O ₂ management in <i>Trichodesmium</i> : Bulk- and single-cell gene expression related to O ₂ evolution and superoxide removal	01.02.2023	31.12.2024	185000	33 000,00	33 000,00	2	1
13	032/2023/P	proteorhodopsin genes related to 'Ca. Fonsibacter' (LD12) in freshwater lakes	01.02.2023	31.12.2024	192000	125 000,00	125 000,00	2	1
14	051/2023/Z	Činčily jako významný a přehlížený zdroj parazitů s vysokým zoonotickým potenciálem	01.02.2023	31.1.2024	189000	39 000,00	39 000,00	2	1
15	049/2023/Z	Ještěr hadovi hrozbou: diverzita, detekce a biologie kryptosporidií zodpovědných za úhyny v chovech plazů	01.02.2023	31.1.2024	195000	46 000,00	46 000,00	2	1
16	072/2023/Z	Crayfish tracking of chemical stimuli (pheromones, food cues) in different types of turbulent, unidirectional flows.	01.02.2023	31.1.2024	76000	54 000,00	54 000,00	2	1
17	059/2023/Z	Effects of microplastics on the behaviour and physiology of freshwater organism: marbled crayfish as a model species	01.02.2023	31.1.2024	163000	93 000,00	93 000,00	3	2
18	080/2023/Z	Potential of crayfish tissue cells for in-vitro screening of aquatic environmental pollution	01.02.2023	31.1.2024	182000	51 000,00	51 000,00	2	1
19	082/2023/Z	Predation risk perception and food consumption of non-native mesopredator round goby (<i>Neogobius melanostomus</i>) upon olfactory and visual cues from native higher predator	01.02.2023	31.1.2024	117000	56000	56000	2	1
20	086/2023/Z	Vliv konzumace bezpečného pečiva obohaceného pokrutinami z ostropestřce mariánské (<i>Silybum marianum</i> L.) na vybrané biochemické parametry krve a antioxidační status u inbredních myší	01.02.2023	31.1.2024	198000	54000	54000	3	2
21	022/2023/Z	Enhancement of gamete production of zebrafish (<i>Danio rerio</i>) in big body sized giant danio (<i>Devario aequipinnatus</i>) by germ cell transplantation.	01.02.2023	31.1.2024	140000	36000	36000	2	1
22	055/2023/Z	Effect of anti-progestogenic activities on the reproduction of amphibians	01.02.2023	31.1.2024	160000	51000	51000	2	1
23	089/2023/H	Vztah supposita a přirozenosti v díle Kajetána	01.02.2023	31.1.2024	65000	36000	36000	2	1
24	011/2023/H	Mapping the <i>Metaphysical Disputations</i> : An Intertextual Approach	01.02.2023	31.1.2024	66000	46000	46000	2	1
25	084/2023/H	Odras německé vojenské přítomnosti v archeologických pramenech z letišť druhé světové války na příkladu lokality Planá u Českých Budějovic	01.02.2023	31.1.2024	79000	44000	44000	2	1
26	079/2023/H	Postavení a role manželek císařských velvyslanců v Madridu ve druhé polovině 17. století	01.02.2023	31.1.2024	111900	96900	96900	2	1
27	017/2023/H	Z periferie do centra osoby: individuální osobní jádro v pozdních spisech Edity Steinové	01.02.2023	řešení nezahájeno	0	0	0	0	0
28	015/2023/H	Konceptualizace psychického sblížení sociálních pracovníků s jejich klienty v domovech pro seniory a v azylových domech	01.02.2023	31.12.2024	42878,46	38000	38000	2	1
29	102/2023/S	Reflexe a sebereflexe v pregraduální přípravě studentů učitelství	01.02.2023	31.1.2024	60952,88	41000	41000	2	1
30	060/2023/S	Řízení změn v MSP v období Průmyslu 4.0	01.02.2023	31.12.2024	68000	35000	35000	2	1
31	101/2023/S	Skills, knowledge and measures of competencies in field of Registered nurses and Advanced Practice nurses (A comparative research in Czech Republic, Sweden)	01.02.2023	31.12.2024	75404,1	33000	33000	2	1
32	066/2023/S	Motivační účinek a význam dotací a plateb pro zemědělské podnikání v ČR	01.02.2023	31.12.2024	69714	59000	59000	2	1
33	044/2023/T	electro-stunning practiced in fish processing units- addressing welfare issues and farm-to-fork fish quality	01.02.2023	31.1.2024	200000	36000	36000	2	1
34	097/2023/T	datasetům vybraných druhů rostlin určeným jako základní vstup pro trénování konvolučních neuronových sítí	01.02.2023	31.1.2024	130000	60000	60000	3	2
35	048/2023/T	Zvýšení mikrobiální stability a údržnosti masa pomocí antioxidantů z rostlin nebo rostlinných vedlejších materiálů	01.02.2023	31.12.2024	185000	36000	36000	2	1
36	070/2022/P	In vivo mapping of essential mitochondrial processes in <i>Trypanosoma brucei</i>	01.02.2022	31.12.2023	180000	30000	30000	2	1

37	082/2022/P	Flies under pressures: how multiple selective pressures and genetic diversity impact evolution?	01.02.2022	31.12.2023	184000	22000	22000	2	1
38	032/2022/P	Role of pentamer forming assembly factor mtSAF24 in biogenesis of mitoribosomal small subunit in <i>Trypanosoma brucei</i> .	01.02.2022	31.12.2023	182000	52000	52000	2	1
39	054/2022/P	Identification and activity of <i>Ixodes ricinus</i> midgut lipases	01.02.2022	31.12.2023	196000	96000	96000	2	1
40	026/2022/Z	Eco-based pond nutrition: optimizing Czech fishponds through smart and balanced nutrition strategies	01.02.2022	31.12.2023	200000	61000	61000	2	1
41	109/2022/H	An Archaeological Investigation of an Abandoned Earthwork Settlement at Likpe Kukurantumi, Ghana	01.02.2022	31.12.2023	115000	93000	93000	2	1
42	066/2022/S	Koordinovaná rehabilitace u lidí po CMP a její návaznost po propuštění z nemocnice.	01.02.2022	31.12.2023	72396,45	36000	36000	2	1
43	104/2022/T	Vývoj systému pro rozpoznávání hospodářských plodin v digitálním obrazu s využitím metod umělé inteligence	01.02.2022	31.12.2023	163500	60000	60000	3	2
44	129/2022/S	Ekonomické a finanční nerovnováhy na úrovni podniku, regionu a státu	01.02.2022	31.12.2024	911127,21	193168	145000	44	27
45	103/2023/S	Další zvyšování efektivity systémů prostřednictvím uplatňování principů cirkulární ekonomiky v kontextu regionálního managementu	01.02.2023	31.12.2025	825414,78	375000	320000	29	16
46	132/2022/H	Interpretační strategie a analýza diskurzu prostřednictvím komputačních nástrojů	01.02.2022	31.12.2024	1152109,63	817152	663000	34	26
47	095/2022/H	Zvýšení teoretických a metodologických kompetencí studentů doktorských studijních programů v historických vědách	01.02.2022	31.12.2024	1094743,58	701218,00	532000,00	33	19
48	065/2022/Z	Rizikové faktory ve vodním prostředí a možnosti jejich eliminace	01.02.2022	31.12.2024	1612813	1117067	838067	32	20
49	107/2022/Z	Nové metody a biotechnologické postupy v reprodukci a genetice ryb IV.	01.02.2022	31.12.2024	1274348,96	874000	664000	20	12
50	098/2022/Z	Cirkulární a udržitelná akvakultura	01.02.2022	31.12.2024	1266147,55	864626	631000	19	14
51	114/2022/Z	New technologies for aquatic organisms monitoring with the respect to the water organism welfare	01.02.2022	31.12.2024	1053403	693403	526712	9	5
52	042/2022/S	Didaktická transformace obsahu – implikace a strategie v učení o přírodě.	01.02.2022	31.12.2024	413104,96	201140	145000	46	37
53	053/2022/S	Kritická místa přípravy učitelů cizích jazyků	01.02.2022	31.12.2024	407232,5	238168	180000	35	27
54	072/2022/S	Rozvoj sociálních a emočních kompetencí pro (ve) vzdělávací praxi	01.02.2022	31.12.2024	414626,1	226196	170000	17	10
55	041/2022/S	Klíčová místa kurikula pro integraci vzdělávacích obsahů v oblasti STEM	01.02.2022	31.12.2024	581201,02	320000	240000	16	10
56	024/2022/P	Od buňky, přes biologické procesy až k molekulární medicíně: podpora integrace výstupů molekulárně-buněčného výzkumu	01.02.2022	31.12.2024	1986000	1589000	1192000	49	37
57	043/2022/P	Evoluční a molekulární biologie v parazitologickém výzkumu.	01.02.2022	31.12.2024	1430465	1144465	859000	25	20
58	046/2022/P	Detailní charakterizace molekulárních struktur a systémů	01.02.2022	31.12.2024	1626000	1301000	976000	44	26
59	061/2022/P	Infekční biologie klíšťat a možnosti léčby imunitně zprostředkovaných a nádorových onemocnění	01.02.2022	31.12.2024	1089000	872000	654000	25	18
60	014/2022/P	Moderní směry zoologického výzkumu	01.02.2022	31.12.2024	1520000	1216000	912000	34	23
61	017/2022/P	Fungování suchozemských a sladkovodních prostředí dneška: citlivost ekosystémů vůči globální změně	01.02.2022	31.12.2024	2080000	1664000	1248000	42	36
62	034/2022/P	Diverzita, dynamika a funkční vlastnosti vyšších rostlin, řas a hub na různých časoprostorových škálách: od společenstev přes taxony a jedince po buněčné děje	01.02.2022	31.12.2024	1729800	1384800	1149000	49	37
63	100/2022/P	Formy diverzity hmyzu a jejich interakce s prostředím a organismy: observační a experimentální přístup	01.02.2022	31.12.2024	1922000	1538000	1154000	35	31
64	120/2022/H	Humanitní vědy v kontextu postsekulárního obratu	01.02.2022	31.12.2024	2202603,47	1579261	1218000	33	20
65	005/2022/Z	One Health: genetické, environmentální a technologické faktory ovlivňující živočišnou produkci, kvalitu a bezpečnost potravin a zdraví zvířat a člověka	01.02.2022	31.12.2024	1575722,69	405618	324000	22	17
66	080/2022/Z	Hodnocení zemědělských a potravinářských surovin z pohledu genetické diverzity a obsahu biologicky aktivních látek a stopových prvků	01.02.2022	31.12.2024	1145434,19	395415	341000	28	22
67	069/2022/Z	Krajina a hospodaření - struktura, funkce, biodiverzita	01.02.2022	31.12.2024	1230578,45	551837	431837	15	12
68	085/2022/Z	Udržitelná a inovativní rostlinná a živočišná produkce	01.02.2022	31.12.2024	1261915	654000	530000	34	28
69	101/2022/S	Vybrané aspekty integrace cizinců žijících v české republice a jejich vztah k sociální práci	01.02.2022	31.12.2024	725520,17	476998	360000	20	17
70	046/2021/S	Kulturní kompetence sester v klinickém a komunitním ošetřovatelství	01.02.2021	31.12.2023	614694,55	456193	376000	8	6
					39539751,7	24 079 625,00	19 009 516,00		

Poznámky:

1. Čerpané způsobilé náklady jsou uvedeny bez FÚUP k 31.12.2023
2. Projekty 1- 43 jsou individuální grantové projekty
3. Projekty 44 - 70 jsou týmové grantové projekty
4. Týmový studentský grantový projekt č. 098/2022/Z (J. Mráz) stanovený poměr osobních nákladů na studenty bude v rámci doby řešení projektu dodržen.
5. Týmový studentský grantový projekt č. 042/2022/S (J. Petr) stanovený poměr osobních nákladů na studenty bude v rámci doby řešení projektu dodržen.
6. Individuální studentský grantový projekt č. 017/2023/H (R. Štorkánová) - řešení grantového projektu nezhájeno, os. důvody. Finanční prostředky ve výši 82000,- Kč převedeny do FÚUP.