



OOSTRAVSKÁ  
UNIVERZITA

prof. MUDr. Jan Lata, CSc.  
rektor

č. j. OU-13517/90-2023

## Rozhodnutí rektora Ostravské univerzity o přidělení finanční podpory pro projekty studentské grantové soutěže specifického vysokoškolského výzkumu pro rok 2023

Návrhy na přidělení finanční podpory pro projekty studentské grantové soutěže specifického vysokoškolského výzkumu byly posuzovány ve dvou etapách, stanovených legislativním rámcem pro tuto grantovou soutěž.

Na základě návrhu Rady Studentské grantové soutěže a posouzení všech předložených materiálů, jsem rozhodl o přijetí k financování těchto projektů:

ID projektu	Navrhovatel	Název návrhu projektu	Typ projektu	Schválené finanční prostředky na rok 2023 CELKEM (v Kč)
<b>Přírodovědecká fakulta</b>				
SGS01/PřF/2023	prof. RNDr. Zdeněk Ďuriš, CSc.	Fylogenetické, ekologické a etologické studie vybraných skupin živočichů	jednoletý 2023	1 090 000,00
SGS02/PřF/2023	Mgr. Michal Břežný, Ph.D.	Geomorfologické aspekty sesuvů, poklesových kotlin a jeskyní	jednoletý 2023	684 457,00
SGS03/PřF/2023	RNDr. et Mgr. Matěj Horáček, Ph.D.	Vliv člověka na krajinu a krajiny na člověka II	jednoletý 2023	656 866,00



OSTRAVSKÁ  
UNIVERZITA

prof. MUDr. Jan Lata, CSc.  
rektor

SGS04/PřF/2023	RNDr. Matouš Hrdinka, Ph.D.	Výzkum molekulární podstaty hematologických malignit a nových biomarkerů pro cílenou buněčnou terapii	jednoletý 2023	931 322,00
SGS05/PřF/2023	prof. MSc. Vjačeslav Jurčenko, Ph.D.	Patchworková deka molekulárních projektů	jednoletý 2023	1 326 323,00
SGS06/PřF/2023	Mgr. František Karlický, Ph.D.	Zapojení studentů do výzkumu v oblasti výpočetní fyziky VI	jednoletý 2023	376 000,00
SGS07/PřF/2023	Mgr. Lucie Kokešová	Ekonomická odolnost starých průmyslových regionů	jednoletý 2023	280 000,00
SGS08/PřF/2023	Mgr. Radomír Pech, DiS.	Světlo a teplota jako faktory ovlivňující fotosyntetické procesy a biosyntézu nízkomolekulárních ochranných metabolitů vyšších rostlin	jednoletý 2023	250 000,00
SGS09/PřF/2023	doc. Baruch Schneider, Ph.D.	Algebra, analýza, matematická fyzika a teorie čísel	jednoletý 2023	690 685,00
SGS10/PřF/2023	PhDr. Martin Solik, Ph.D.	Současná témata politické geografie? De facto státy, hranice, hybridita a demokratický backsliding jako ústřední body politickogeografického zájmu	jednoletý 2023	267 047,00
SGS11/PřF/2023	prof. RNDr. PaedDr. Eva Volná, PhD.	Heuristické metody pro řešení problémů z oblasti IT	jednoletý 2023	449 000,00
SGS12/PřF/2023	Mgr. Tomáš Zelenka, Ph.D.	Syntéza, charakterizace a aplikace porézních materiálů II	jednoletý 2023	371 000,00
<b>Přírodovědecká fakulta celkem 12 projektů + 3 mezifakultní (uvedeny samostatně)</b>				<b>7 372 700,00</b>
<b>Pedagogická fakulta</b>				
SGS01/PdF/2023	Mgr. Pavel Brtva	Vliv polohy hlavy na stabilitu těžiště při stoji na rukou.	jednoletý 2023	214 500,00





OSTRAVSKÁ  
UNIVERZITA

prof. MUDr. Jan Lata, CSc.  
rektor

SGS02/PdF/2023	Mgr. Ludmila Faltýnková	Didaktická reflexe online distanční výuky do současné prezenční formy pohledem studentů, učitelů a ředitelů škol: příklady dobré praxe	jednoletý 2023	146 300,00
SGS03/PdF/2023	Mgr. Štefan Grinvalský	Proměna rodičovské podpory a přístupu k dítěti matek ze sociálně vyloučených lokalit z perspektivy matek a pracovníků	jednoletý 2023	154 000,00
SGS04/PdF/2023	Mgr. Tomáš Javorčík, Ph.D.	Modifikace nástroje pro diagnostiku afektivní složky digitální kompetence	jednoletý 2023	104 500,00
SGS05/PdF/2023	Mgr. Kristýna Kiliánová	Podpora digitálního vzdělávání u žáků ze sociálně znevýhodněných skupin	jednoletý 2023	168 300,00
SGS06/PdF/2023	Mgr. Slavomíra Klimszová, Ph.D.	Pomůže ti angličtina naučit se nový cizí jazyk? Příběhy dnešních ukrajinských žáků a studentů.	jednoletý 2023	93 500,00
SGS07/PdF/2023	Mgr. Petra Kočková	Využitelnost mobilních zařízení žáků (model BYOD) ve výuce s ohledem na jejich bezpečnost	jednoletý 2023	218 900,00
SGS08/PdF/2023	Mgr. Eliška Kučáková	Program instrumentálního obohacení Reuvena Feuersteina jako nástroj kognitivní edukace v kontextu primárního vzdělávání žáků a pregraduální přípravy učitelů	jednoletý 2023	108 900,00
SGS09/PdF/2023	Mgr. Veronika Štenclová, Ph.D.	Šikana a kyberšikana na středních odborných učilištích v České republice	jednoletý 2023	137 500,00
SGS10/PdF/2023	Mgr. Daniel Tran	Vliv vybraných sociálních sítí na vzdělávání a sebevzdělávání studentů	jednoletý 2023	107 800,00



OSTRAVSKÁ  
UNIVERZITA

prof. MUDr. Jan Lata, CSc.  
rektor

SGS11/PdF/2023	Mgr. Bc. Tereza Vašutová, DiS.	Utváření učitelského přesvědčení v profesní biografii učitele v kontextu se způsoby užívání studijních zdrojů	jednoletý 2023	128 700,00
SGS12/PdF/2023	Mgr. Dana Vicherková, Ph.D.	Činitelé ovlivňující porozumění (e)neuměleckých textů u studentů středních odborných škol s technickým zaměřením v Moravskoslezském a Olomouckém kraji	jednoletý 2023	105 400,00
SGS13/PdF/2023	PhDr. Petr Adamus, Ph.D.	Podpora, realizace a rozvoj dobrovolnictví v prostředí Ostravské univerzity	jednoletý 2023	123 200,00
SGS14/PdF/2023	Mgr. Veronika Horká, DiS.	Změny tělesné kompozice a biomechaniky chůze u pacientů po bariatricko-metabolickém výkonu.	jednoletý 2023	201 300,00
SGS15/PdF/2023	Mgr. Lenka Knapová	Využití objektivních a sebehodnotících metod pro hodnocení zdraví podporujících chování: spánek, pohybová aktivita a sedavost	jednoletý 2023	231 000,00
SGS16/PdF/2023	doc. PaedDr. Lilla Koreňová, PhD.	Mobilné technologie a rozšířená realita vo vyučování matematiky a STEAM	jednoletý 2023	244 200,00
<b>Pedagogická fakulta celkem 16 projektů + 1 mezifakulní (uveden samostatně)</b>				<b>2 488 000,00</b>
<b>Filozofická fakulta</b>				
SGS01/FF/2023	Mgr. Dominika Beneš Kováčová, Ph.D.	Analýza jazyka persvaze a manipulace v nových digitálních žánrech	jednoletý 2023	129 646,00
SGS02/FF/2023	doc. Mgr. Jaroslav David, Ph.D.	OnomOs - Ostravský korpus vlastních jmen	jednoletý 2023	580 158,00
SGS03/FF/2023	Mgr. Iva Dedková, Ph.D.	Jazykové transfery mezi románskými jazyky a češtinou	jednoletý 2023	226 105,00
SGS04/FF/2023	Mgr. Zuzana Honová, Ph.D.	Sémantické posuny ve francouzské terminologii	jednoletý 2023	261 305,00





OSTRAVSKÁ  
UNIVERZITA

prof. MUDr. Jan Lata, CSc.  
rektor

SGS05/FF/2023	Vasilios Chaleplis	Trans- (teorie), inter- (teorie), meta- (teorie) jako aktuální podněty literární vědy	jednoletý 2023	199 056,00
SGS06/FF/2023	doc. Mgr. Jiří Chalupa, Dr.	Umělecká reflexe aktuálních kontroverzních fenoménů v současných francouzsky a španělsky psaných literaturách	jednoletý 2023	410 410,00
SGS07/FF/2023	Mgr. Dalibor Janiš, Ph.D.	Středověké písemné prameny a možnosti jejich výzkumu a interpretace II	jednoletý 2023	663 520,00
SGS08/FF/2023	Mgr. Miroslav Kubát, Ph.D.	Analýza syntaktické komplexity textů žakovského korpusu CzeSL-SGT	jednoletý 2023	551 650,00
SGS09/FF/2023	doc. Mgr. Jan Lazar, Ph.D.	Neologické výpůjčky z angličtiny a jejich pronikání do současné francouzštiny	jednoletý 2023	219 219,00
SGS10/FF/2023	Mgr. Martin Mostýn, Ph.D.	Výrazové prostředky a zprostředkování emocionality ve filmu Good bye, Lenin! a v jeho adaptacích s důrazem na ostalгии a NDR diskurs	jednoletý 2023	169 290,00
SGS11/FF/2023	Mgr. Aleš Neusar, Ph.D.	Proces uzdravení se z rekurentní depresivní poruchy pohledem psychologů a psychoterapeutů	jednoletý 2023	144 892,00
SGS12/FF/2023	doc. PhDr. Petr Popelka, Ph.D.	Československá společnost v první polovině 20. století II.	jednoletý 2023	347 666,00
SGS13/FF/2023	prof. PhDr. Lenka Vaňková, Dr.	Od termínu k metafoře II. K procesu determinologizace na příkladu termínů z oblasti hudby a sportu	jednoletý 2023	202 378,00
SGS14/FF/2023	prof. PhDr. Aleš Zářický, Ph.D.	Tadeusz Romanowicz: Olomouc. Vzpomínky na leta 1864 a 1865	jednoletý 2023	265 045,00
<b>Filozofická fakulta celkem 14 projektů</b>				<b>4 370 340,00</b>
<b>Lékařská fakulta</b>				



OSTRAVSKÁ  
UNIVERZITA

prof. MUDr. Jan Lata, CSc.  
rektor

SGS02/LF/2023	Mgr. Eva Augste	Senzitivita čichu u pacientů s Parkinsonovou nemocí	jednoletý 2023	172 460,00
SGS03/LF/2023	MUDr. Markéta Bílená	Anesteziologický management endoskopie v léky navozeném spánku	jednoletý 2023	101 476,00
SGS04/LF/2023	Mgr. Nadezhda Borzenko	Vliv nutriční intervence na nutriční stav osob v riziku a s diagnostikovanou Parkinsonovou nemocí	jednoletý 2023	172 460,00
SGS05/LF/2023	Mgr. Lucie Broskevičová	Monitorace imunitního systému u pacientů s non-hodgkinským B-lymfomem a mnohočetným myelomem během léčby moderní imunoterapií (CAR-T lymfocyty a bispecifickou nebo trispecifickou monoklonální protilátkou)	jednoletý 2023	192 460,00
SGS06/LF/2023	MUDr. Radovan Bunganič	Faktor stimulující kolonie granulocytů a makrofágů u pacientů s roztroušenou sklerózou	jednoletý 2023	157 968,00
SGS07/LF/2023	Mgr. Veronika Cibulcová	Autonomní nervový systém a kognitivní stres	jednoletý 2023	129 476,00
SGS08/LF/2023	Mgr. Radim Dobiáš, Ph.D.	Stabilita Pentraxinu 3 ve vzorcích bronchoalveolární laváže a krevního séra	jednoletý 2023	154 968,00
SGS09/LF/2023	Mgr. Nikol Gottfriedová	Ztráty sluchu u populace do 30 let v závislosti na používání osobních poslechových zařízení	jednoletý 2023	108 476,00
SGS10/LF/2023	MUDr. Peter Kántor	Komparativní studie vyšetření pomocí Enhanced Contact Endoscopy a konvenční rigidní endoskopie v diferenciální diagnóze leukoplakií dutiny ústní	jednoletý 2023	211 952,00



OSTRAVSKÁ  
UNIVERZITA

prof. MUDr. Jan Lata, C.Sc.  
rektor

SGS11/LF/2023	Mgr. Veronika Kapustová	Vývoj panelu pro spektrální průtokovou cytometrii k charakterizaci subpopulací imunitních efektorových buněk a exprese terapeutických targetů na plazmocyttech u extramedulárního mnohočetného myelomu	jednoletý 2023	192 460,00
SGS12/LF/2023	Mgr. Jan Konvička	Vliv dlouhodobé nutriční intervence na změny kostní denzity a složení těla u sportovců s rizikem nízké energetické dostupnosti	jednoletý 2023	118 476,00
SGS13/LF/2023	Mgr. Jiří Kozel	Užití digitální analýzy obrazu ultrazvukových snímků u onemocnění uropoetického systému	jednoletý 2023	154 968,00
SGS14/LF/2023	MUDr. Jakub Lubojacký	Měření nosní průchodnosti u pacientů po transnazální endoskopické chirurgii baze lební pomocí NPIF	jednoletý 2023	238 952,00
SGS15/LF/2023	Mgr. Petra Macounová	Základní screening zdravotního stavu ve vesnických komunitách jižního Madagaskaru	jednoletý 2023	202 460,00
SGS16/LF/2023	MUDr. Michaela Mladoňová	Chirurgická léčba obstrukční spánkové apnoe - porovnání efektivity nejčastěji prováděných výkonů	jednoletý 2023	227 952,00
SGS17/LF/2023	MUDr. Tomáš Michalčák	Vliv dlouhodobé expozice tmou na koncentraci melatoninu ve slinách a funkci gangliových buněk sítnice u mladých lidí.	jednoletý 2023	256 244,00
SGS18/LF/2023	Mgr. Patricie Michalčová	Stanovení korelace nálezů transkraniálního ultrazvuku a magnetické rezonance mozku u Parkinsonovy nemoci s histopatologickým nálezem.	jednoletý 2023	164 968,00





OSTRAVSKÁ  
UNIVERZITA

prof. MUDr. Jan Lata, CSc.  
rektor

SGS19/LF/2023	PharmDr. Denisa Moškořová	Terapeutické monitorování natalizumabu u pacientů s roztroušenou sklerózou	jednoletý 2023	144 968,00
SGS20/LF/2023	Mgr. Adéla Novotná	Prevalence infekce helicobacteru pylori u pacientů s vysokým stupněm obezity	jednoletý 2023	135 968,00
SGS21/LF/2023	Mgr. David Pakizer	Zobrazení charakteristik karotického plátu neinvasivními zobrazovací metody a riziko cévní mozkové příhody: systematická review a metaanalýza	jednoletý 2023	172 460,00
SGS22/LF/2023	MUDr. Tereza Popková	Zavedení metodiky produkce makrofágů za účelem vývoje buněčné terapie pro eradikaci amyloidových deposit u AL-amyloidózy	jednoletý 2023	172 460,00
SGS23/LF/2023	MUDr. Bc. Martina Romanová	Výskyt regrese HPV infekce děložního hrdla u pacientek v Moravskoslezském kraji (sledování spontánní regrese HPV infekce a regrese HPV infekce u pacientek po konizaci)	jednoletý 2023	100 100,00
SGS24/LF/2023	Mgr. Petra Růžičková	Hodnocení potřeb rodičů dětí v paliativní péči	jednoletý 2023	100 100,00
SGS25/LF/2023	MUDr. Jiří Sieja	Porovnání vlivu techniky odběru mammární tepny na prokrvení sternu pomocí bezkontaktní dynamické termografie	jednoletý 2023	129 968,00
<b>Lékařská fakulta celkem 24 projektů</b>				<b>3 914 200,00</b>
<b>Fakulta sociálních studií</b>				
SGS01/FSS/2023	Mgr. Zuzana Broskevičová	Žitá zkušenost s chudobou napříč generacemi: impulzy pro sociální práci v éře neoliberalismu	jednoletý 2023	115 530,00
SGS02/FSS/2023	doc. PhDr. Alice Gojová, Ph.D.	Zapojování žité zkušenosti do vzdělávání v sociální práci	jednoletý 2023	85 103,00





OSTRAVSKÁ  
UNIVERZITA

prof. MUDr. Jan Lata, CSc.  
rektor

SGS03/FSS/2023	Mgr. et Mgr. Barbora Gfundělová, DiS. Ph.D.	Etika a skrytý výzkum v sociální práci	jednoletý 2023	77 580,00
SGS04/FSS/2023	Mgr. Jan Lisník	Kompetence sociálních pracovníků vykonávajících terénní sociální práci s rodinami žijícími v přelidněných bytech	jednoletý 2023	120 150,00
SGS05/FSS/2023	Mgr. Zuzana Machová	Role sociálních pracovníků na obcích v pozici Case managera	jednoletý 2023	112 230,00
SGS06/FSS/2023	Mgr. Zuzana Miklušová, Ph.D.	Životní spokojenost a smysl života u seniorů ve zdravotnických zařízeních.	jednoletý 2023	65 351,00
SGS07/FSS/2023	Mgr. Vladimíra Osadníková	Role sociálních pracovníků v multidisciplinárním týmu zaměřeném na podporu osob s poruchou příjmu potravy	jednoletý 2023	108 930,00
SGS08/FSS/2023	doc. PhDr. Jelena Petrucciová, CSc.	Normativní a situační podoby profesní etiky sociálních pracovníků v České republice	jednoletý 2023	87 198,00
SGS09/FSS/2023	Mgr. Marie Pindřáková, DiS.	Sociální práce s traumatem ve výchovných ústavech	jednoletý 2023	106 348,00
SGS10/FSS/2023	Mgr. Veronika Mia Racko, Ph.D.	Životní situace rodin uprchlíků z Ukrajiny	jednoletý 2023	165 418,00
SGS11/FSS/2023	Mgr. Zuzana Stanková, Ph.D.	Dosledování dopadů pilotního ověření rychlého zabydlení rodin s dětmi (Rapid Re- Housing) po 5 letech: okolnosti ztráty městského bydlení u intervenčních rodin	jednoletý 2023	139 227,00
<b>Fakulta sociálních studií celkem 11 projektů</b>				<b>1 183 065,00</b>
<b>Fakulta umění</b>				
SGS01/FU/2023	prof. Daniel Balabán, akad. malíř	Ostravská malba 2	jednoletý 2023	115 500,00



OSTRAVSKÁ  
UNIVERZITA

prof. MUDr. Jan Lata, CSc.  
rektor

SGS02/FU/2023	MgA. Jiří Havlíček	Hito Steyerl / Ubožáci obrazovky	jednoletý 2023	115 500,00
SGS03/FU/2023	doc. MgA. Eliška Novotná	Festival klavírní instruktivní literatury Gradus ad Parnassum	jednoletý 2023	65 000,00
<b>Fakulta umění celkem 3 projekty</b>				<b>296 000,00</b>
<b>Mezifakultní spolupráce</b>				
SGS13/PřF-MF/2023	Ing. Petr Dvořáček	Strojové učení jako nástroj pro zpracování sekvencí.	mezifakultní jednoletý 2023	408 100,00
SGS14/PřF-MF/2023	Mgr. Stanislav Ožana, Ph.D.	Strojové učení a fuzzy logika jako nástroj pro rychlou a přesnou identifikaci druhů na základě variabilních zdrojových dat	mezifakultní jednoletý 2023	77 000,00
SGS15/PřF-MF/2023	Mgr. Hana Zámečnicková	Fuzzy modelování - rozvoj teoretických základů a vybraných aplikací II	mezifakultní jednoletý 2023	466 400,00
SGS17/PdF-MF/2023	Mgr. Dominik Šindler	Psycho-sociální podněty spojené s adherencí ke změně pohybových a stravovacích návyků- 2 roky po intervenčním zásahu.	mezifakultní jednoletý 2023	137 500,00
<b>Mezifakultní spolupráce celkem 4 projekty</b>				<b>1 089 000,00</b>
<b>Ostravská univerzita celkem 84 projektů</b>				<b>20 713 305,00</b>

Pokud přidělené prostředky nebyly ve stanoveném a zpřesněném orientačním limitu fakultou vyčerpány, o jejich dalším využití rozhodne Rada SGS.

V Ostravě dne: **28. 02. 2023**



OSTRAVSKÁ UNIVERZITA  
Rektorát  
Dvořákova 7 / 701 03 Ostrava  
WWW.OSU.CZ

prof. MUDr. Jan Lata, CSc.

Ostravská univerzita / Dvořákova 7 701 03 Ostrava / Česká republika  
e-mail: rektor@osu.cz / telefon: +420 597 091 001  
www.osu.cz / www.alive.osu.cz