

Rozhodnutí rektora Ostravské univerzity v Ostravě o přidělení finanční podpory pro projekty studentské grantové soutěže specifického vysokoškolského výzkumu pro rok 2015

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:

Specifický vysokoškolský výzkum na rok 2015			
ID projektu	Řešitel	Název projektu	Schválená částka projektu (v tis. Kč) NA ROK 2015
Přírodovědecká fakulta OU			
SGS07/PřF/2014-2015 pokračující z roku 2014	ROSSI Olga prof. RNDr., DrSc.	Geometrická mechanika a optimalizace	494,00
SGS08/PřF/2014-2015 pokračující z roku 2014	MIŠÍK Ladislav Doc. RNDr., CSc.	Analytické a pravděpodobnostní metody teorie čísel	500,00
SGS26/PřF/2014-2015 pokračující z roku 2014	PETRŽELKOVÁ Romana Mgr. (HR), ELIÁŠ Marek Doc. Mgr., Ph.D.	Evoluce a funkce GTPas Ras nadrodiny v protistních organismech	88,00
SGS01/PřF/2015	MUCHA Marek Mgr. (HR), KALINA Jiří Doc. RNDr., Ph.D.	Polutanty ve vodách - jejich stanovení a možnosti jejich odstranění	60,00
SGS02/PřF/2015	SLOVÁK Václav Doc. RNDr., Ph.D.	Charakterizace povrchu porézních materiálů	182,00
SGS03/PřF/2015	KŘENKOVÁ Karolína Ing. (HR), HALUZÍK Michal Mgr.	Izolace mononukleárních buněk z periferní krve a jejich detekce průtokovou cytometrií u pacientů po bariatrických operacích	61,00
SGS04/PřF/2015	HOTOVÁ Gabriela Mgr. (HR), SLOVÁK Václav Doc. RNDr., Ph.D.	Určení elementárního složení uhlikatých materiálů pomocí kvantitativní TG-MS analýzy	60,00
SGS05/PřF/2015	KINNERTO VÁ Eva Mgr. (HR), SLOVÁK Václav Doc. RNDr., Ph.D.	Termomechanické vlastnosti resorcinol-formaldehydových xerogelů	60,00
SGS06/PřF/2015	HRVOLOVÁ Barbora Ing. Mgr. (HR), KALINA Jiří Doc. RNDr., Ph.D.	Stanovení antioxidantní aktivity luteinu	61,00
SGS07/PřF/2015	SAMIEC Petr Mgr. (HR), NAVRÁTILOVÁ Zuzana Doc. Ing., CSc.	Stanovení benzodiazepinů pomocí elektrochemické rozpouštěcí analýzy na různých typech elektrod	60,00

SGS08/PřF/2015	BLÁHOVÁ Lenka Mgr. (HR), NAVRÁTILOVÁ Zuzana Doc. Ing., CSc.	Sorpční vlastnosti materiálů na bázi silikátů	60,00
SGS09/PřF/2015	ŠTROCH Michal Mgr., Ph.D.	Kvalita světla a zvýšená teplota - faktory ovlivňující různé charakteristiky asimilačního aparátu rostlin	452,00
SGS10/PřF/2015	ŠVECOVÁ Libuše, RNDr., Ph.D.	Mobilní technologie ve vzdělávání fyziky	152,00
SGS11/PřF/2015	RUMPEL Petr Doc. RNDr., Ph.D.	Governance a politika územního rozvoje - případové studie: a) Governance a politika odpadového hospodářství, b) Governance a politika rozvoje vnitřních měst, c) Governance a politika rozvoje udržitelné dopravy ve městech	220,00
SGS12/PřF/2015	BAAR Vladimír prof. RNDr., CSc.	Národní identita a budování státnosti v postsovětském regionu Východního partnerství	567,00
SGS13/PřF/2015	ŠTĚPNIČKA Martin Doc. RNDr., Ph.D.	Fuzzy modelování: rozvoj aktuálních teoretických základů a vybraných aplikací V	428,00
SGS14/PřF/2015	HUŇKA František Doc. Ing., CSc.	Využití ontologií pro hodnotové modelování podnikových procesů II	210,00
SGS15/PřF/2015	FARANA Radim prof. Ing., CSc.	Fuzzy modelovací nástroje pro adaptivní vyhledávání zatížené neurčitostí a predikci chování systémů	428,00
SGS16/PřF/2015	HABIBALLA Hashim Doc. RNDr. PaedDr., Ph.D.	Logické metody dedukce a extrakce znalostí	187,00
SGS17/PřF/2015	VOLNÁ Eva Doc. RNDr. PaedDr., Ph.D.	Metody analýzy chování a adaptivního řízení inteligentních systémů	392,00
SGS19/PřF/2015	KOČÍ Jan Mgr. (HR), JANKO Karel Mgr., Ph.D.	Evoluce polyploidie a klonality v hybridním komplexu sekavců (rod Cobitis)	134,00
SGS20/PřF/2015	DROZD Pavel Doc. Mgr., Ph.D.	Molekulární metody ve výzkumu organismů troficky vázaných na herbivorní hmyz	109,00
SGS21/PřF/2015	NÁPLAVOVÁ Kateřina Mgr. (HR), GÁPER Ján prof. RNDr., CSc.	Synantropní druhy rodu Ganoderma v České republice	37,00
SGS22/PřF/2015	KOČÁREK Petr RNDr, Ph.D.	Vybrané aspekty ekologie a fylogeneze polyneopterního hmyzu (Orthoptera, Dermaptera)	162,00
SGS23/PřF/2015	FOJTÍK Jindřich Mgr. (HR), MALACHOVÁ Kateřina prof. RNDr., CSc.	Biodegradace organopolutantů mikroorganismy za použití kultivačních metod „solid state“ a „semi-solid state“	109,00
SGS24/PřF/2015	JASKŮOVÁ Zuzana Mgr. (HR), MALACHOVÁ Kateřina prof. RNDr., CSc.	Využití metagenomických metod ke studiu biodiverzity environmentálních vzorků a hodnocení vlivu nanočástic na poškození DNA pomocí kometového testu	103,00

SGS25/PřF/2015	HULVA Pavel RNDr., Ph.D.	Populační a krajinná genetika vybraných druhů savců	75,00
SGS26/PřF/2015	BAŽANTOVÁ Pavla Mgr. (HR), PEČINKA Petr Doc. RNDr., CSc.	Strukturně a sekvenčně specifické interakce proteinové rodiny p53 s DNA	28,00
SGS27/PřF/2015	YURCHENKO Vyacheslav Ph.D.	Vývoj parazitismu v Trypanosomatidae	268,00
SGS28/PřF/2015	ŠEVČÍK Jan Doc. RNDr., Ph.D.	Molekulární fylogeneze infrařádu Bibionomorpha (Diptera)	104,00
SGS29/PřF/2015	KRPEŠ Václav Doc. Ing., Ph.D.	Analýza vlivu gradientu zvýšené koncentrace ozónu na klony smrku ztepilého Picea abies	28,00
SGS30/PřF/2015	DOLNÝ Aleš Doc. RNDr., Ph.D.	Vybrané problémy ekologie vážek (Odonata) a dalších modelových skupin hmyzu	185,00
SGS18/PřF/2015-2016	ŠILHÁN Karel RNDr., Ph.D.	Vývoj krajiny Západních Karpat a východo-sudetských pohoří s ohledem na současné přírodní hazardy	1 010,00
PřF OU - celkem 33 projektů (3 pokračující + 30 nových)			7 074,00
Pedagogická fakulta OU			
SGS11/PdF/2014-2015 pokračující z roku 2014	SEKERA Ondřej Mgr., Ph.D.	Identifikace modelů rodinné komunikace prostřednictvím užitých jazykových prostředků	132,60
SGS12/PdF/2014-2015 pokračující z roku 2014	NAGYOVÁ Ingrid RNDr., Ph.D.	Moderní formy výuky s podporou ICT při posilování kompetencí žáků v přírodovědných a technických předmětech	312,80
SGS13/PdF/2014-2015 pokračující z roku 2014	KAPOUN Pavel Mgr., KAPOUNOVÁ Jana Doc. RNDr., CSc.	Aktivizující a komplexní výukové metody s podporou informačních technologií	283,90
SGS14/PdF/2014-2015 pokračující z roku 2014	METELKOVÁ SVOBODOVÁ Radana PhDr., Ph.D.	Možnosti rozvíjení čtenářské gramotnosti s oporou o monitorování čtenářských strategií moderní technologií	226,40
SGS15/PdF/2014-2015 pokračující z roku 2014	ŠEVČÍKOVÁ Veronika Doc. PhDr., Ph.D.	Posílení tvůrčí činnosti doktorských studentů v oblasti výzkumu a vývoje v doktorském studijním programu Specializace v pedagogice, oboru Hudební teorie a pedagogika	274,20
SGS16/PdF/2014-2015 pokračující z roku 2014	KUBIČKOVÁ Hana Mgr., Ph.D.	Profesionální příprava učitelů prostřednictvím sebezkušenostní výuky	75,50
SGS1/PdF/2015	ADAMUS Petr PhDr.	Vzdělávací strategie v edukaci vybraných skupin žáků se speciálními vzdělávacími potřebami	216,40

SGS2/PdF/2015	CIPRYAN Lukáš PhDr., Ph.D.	Vliv aerobních a anaerobních predispozic na kardiorespirační, autonomní a metabolické ukazatele odezvy organismu na intervalové zatížení	261,80
SGS3/PdF/2015	FARANA Roman Mgr., Ph.D.	Přístupy trenérů sportovní gymnastiky v proces motorického učení gymnastických dovedností	127,40
SGS4/PdF/2015	PROKEŠOVÁ Miriam Mgr., Ph.D.	Institucionální výchova - východisko nebo slepá ulička?	166,70
SGS6/PdF/2015	ZEMANOVÁ Renáta RNDr., Ph.D.	Slovní úlohy v matematice pro diagnostiku a edukaci žáků v komplexním spektru 1. stupně ZŠ	57,00
SGS7/PdF/2015-16	JAVORČÍK Tomáš Mgr., KAPOUNOVÁ Jana Doc. RNDr., CSc.	Mobilní technologie a sociální média ve vzdělávání	290,10
SGS8/PdF/2015-16	KLUBAL Libor Mgr., Bc. KOSTOLÁNYOVÁ Kateřina Doc. Ing., Ph.D.	Praktická aplikace mobilních zařízení jako nástroje realizace výstupů vybraných vzdělávacích oblastí RVP	259,10
SGS9/PdF/2015-16	KUTÁČ Petr, Doc. PhDr., Ph.D.	Vliv asymetrického zatížení končetin na jejich sílu, kinetiku a kinematiku kloubů a segmentální rozložení tělesného tuku	219,20
SGS10/PdF/2015-16	RICHTEROVÁ Bohdana Mgr.	Analýza názorů klientů terapeutické komunity pro drogově závislé v Bílé Vodě na účinek zátěžových aktivit	163,30
SGS11/PdF/2015-16	STEINMETZ Karel prof. PhDr., CSc.	Přínos spolupráce doktorandů oboru Hudební teorie a pedagogika na PdF OU s doc. K. Boženkem při využívání hudebně-historických fondů Slezského zemského muzea	163,10
SGS12/PdF/2015-16	VALA Roman PhDr., Ph.D.	Vliv vybraných faktorů na intenzitu zatížení hráčů basketbalu v průběhu utkání	160,50
PdF OU - celkem 17 projektů (6 pokračujících + 11 nových)			3 390,00
Filozofická fakulta OU			
SGS01/FF/2014-2015 pokračující z roku 2014	DAVID Jaroslav Doc. Mgr., Ph.D.	Toponyma - ohrožené kulturní dědictví	260,00
SGS05/FF/2014-2015 pokračující z roku 2014	MALURA Jan Doc. Mgr., Ph.D.	Literární žánry raného novověku v kontextu dobové zbožnosti	253,60
SGS07/FF/2014-2015 pokračující z roku 2014	KLADIWA Pavel Doc., PhDr., Ph.D.	Národnostní otázka v I. Československé republice a její odezva v regionu severní Moravy a Slezska	173,40
SGS02/FF/2015	ANTONÍN Robert Mgr., Ph.D.	Středověké prameny? Úskalí jejich interpretace a zpřístupnění III	470,00

SGS06/FF/2015	GAŠPÁREK Petr Mgr., DiS., MATĚJ Miloš Doc. PhDr. Ing. Arch., Ph.D. et Ph.D.	Kultura mlynářství na Moravě	120,00
SGS09/FF/2015	JELÍNEK Igor Mgr., Ph.D.	Současná ruská a polská zpívaná poezie: komparativní pojetí	330,00
SGS10/FF/2015	JUNG Jiří PhDr., Ph.D.	Architektura na Hlučínsku v 19. a 20. století: proměny a specifika	280,00
SGS11/FF/2015	KOLÁŘ Stanislav Doc. PhDr., Dr.	Amerika jako Zaslíbená země? Zobrazení přistěhovalectví ve vybraných dílech americké literatury	340,00
SGS12/FF/2015	KOPUNIČOVÁ Viktória PhDr., PhD.	Rizikové chování v kyberprostoru	335,00
SGS16/FF/2015	MALŮŠ Marek Mgr., Ph.D.	Experimentální studie kognitivních a psychofyzilogických procesů v podmínkách Chamber REST	260,00
SGS18/FF/2015	PAULÍK Karel prof. PhDr., CSc.	Pracovní spokojenost a angažovanost učitelů	250,00
SGS20/FF/2015	POKLUDOVÁ Andrea Doc. PhDr., Ph.D.	Veřejný prostor moravských a slezských měst v letech 1848- 1938	270,00
SGS21/FF/2015	RACLAVSKÁ Jana Doc. PaedDr., Ph.D.	Obraz "psa" v jazycích a kultuře slovanských národů III	360,00
SGS22/FF/2015	RADKOVÁ Lucie PhDr., Ph.D.	Policejní mluva	200,00
SGS23/FF/2015	ŠEBESTOVÁ Irena PhDr., CSc.	Literární a kulturní život německy mluvícího obyvatelstva na Hlučínsku	300,00
SGS25/FF/2015	URBANOVA Svatava prof. PhDr., CSc.	Literární a kulturní paměť jako fenomén současné umělecké tvorby	325,00
SGS27/FF/2015	ZÁŘICKÝ Aleš prof. PhDr., Ph.D.	Novověká společnost v procesu modernizace	300,00
SGS04/FF/2015-2016	DOLÁK Antonín PhDr. Mgr., Ph.D.	Praktické implikace konceptu subjektu v současné filozofii	580,00
SGS17/FF/2015-2016	MLČOCH Jan Mgr.	Ideologie v latinskoamerické literatuře	190,00
SGS19/FF/2015-2016	PAVELČÍKOVÁ Nina prof. PhDr., CSc.	Ostravsko v osidlech komunistického režimu. Proměny každodenního života na Ostravsku v období let 1948- 1989	270,00
FF OU - celkem 20 projektů (3 pokračující + 17 nových)			5 867,00
Lékařská fakulta OU			
SGS01/LF/2014-2015 pokračující z roku 2014	KRYUKOV Fedor, MUDr., Ph.D., Hájek Roman prof. MUDr., CSc.	Analýza regionálních specifík Moravskoslezského kraje u vybraných rizikových faktorů majících vliv na léčebné výstupy nemocných s mnohočetným myelomem.	55,00

SGS02/LF/2014-2015 pokračující z roku 2014	KUFOVÁ Zuzana Mgr., Hájek Roman prof. MUDr., CSc.	Screening mutačních stavů hereditární amyloidózy v České republice	83,00
SGS04/LF/2014-2015 pokračující z roku 2014	IHNÁT Peter MUDr., Ph.D.	Epidemiologická studie anální inkontinence a jejího vlivu na kvalitu života seniorů	77,80
SGS05/LF/2014-2015 pokračující z roku 2014	SZTURZ Pavel MUDr.	Vliv intraoperaně podaných tekutin a vasoaktivních látek na změny průtokových parametrů derivovaných transoesophageální dopplerometrií u vysoce rizikových chirurgických pacientů podrobujících se rozsáhlým nitrobřišním OP výkonům	285,00
SGS06/LF/2014-2015 pokračující z roku 2014	BUŽGA Marek Mgr., Ph.D.	Nutriční deficiencie u pacientů po restriktivním bariatrickém výkonu	245,00
SGS09/LF/2014-2015 pokračující z roku 2014	VACULÍN Šimon Doc. MVDr., Ph.D.	Role ghrelinu v modulaci bolesti	204,00
SGS24/LF/2014-2015 pokračující z roku 2014	KUPKA Tomáš MUDr.	Morbus Crohn - genetické faktory a průběh onemocnění	247,00
SGS26/LF/2014-2015 pokračující z roku 2014	SVOBODA Pavel MUDr., Ph.D.	Rizikové faktory a prediktory progrese Barretova jícnu do adenokarcinomu	187,00
SGS10/LF/2015	KRAMNÁ Petra, Mgr. (HR), VRUBLOVÁ YVETTA Doc. PhDr., Ph.D.	Zkušenosti žen s ukončením těhotenství z genetické indikace ve II. trimestru těhotenství	9,90
SGS23/LF/2015	JANDAČKOVÁ Kristýna Vera Mgr., Ph.D.	Dlouhodobé změny autonomie činnosti srdce v procesu stárnutí v závislosti na psychosociálních faktorech a faktorech životního stylu - longitudinální populační kohortová studie	135,40
SGS03/LF/2015-2016	KRYUKOV Fedor MUDr., Ph.D.	Separace klonálních buněk pro účely izolace DNA/RNA u monoklonálních gamapatií	225,20
SGS07/LF/2015-2016	BOJKOVÁ Martina MUDr.	Faktory ovlivňující vývoj morfologických a funkčních změna pankreatu po 1. atace akutní pankreatitidy	232,40
SGS09/LF/2015-2016	MATOUŠEK Petr MUDr., Ph.D.	Magnetická rezonance vedlejších dutin nosních - volumetrická studie vývoje dutin od narození do 18 let věku	95,70

SGS19/LF/2015-2016	TOKARČÍK Ján MUDr.	Preparace těžko přístupných míst v oblasti hlavy	125,60
LF OU - celkem 14 projektů (8 pokračujících + 6 nových)			2 208,00
Fakulta sociálních studií OU			
SGS01/FSS/2015	GLUMBÍKOVÁ Kateřina Mgr., GÓJOVÁ ALICE Doc. PhDr., Ph.D.	Reintegrace matek samoživitelek žijících v azylových domech do trvalých forem bydlení	193,00
SGS02/FSS/2015	GOJOVÁ Vendula Mgr., Ph.D.	Identifikace a analýza potřeb v oblasti bydlení obyvatel sociálně vyloučených lokalit	211,20
SGS03/FSS/2015	KRAUSOVÁ Anna Mgr., Ph.D.	Potřeby v oblasti bydlení u rodin s dětmi žijících na ubytovnách v Ostravě	159,80
FSS OU - celkem 3 projekty (jednoleté projekty)			564,00
Fakulta umění OU			
SGS02/FU/2014-2015 pokračující z roku 2014	HANOUSEK Jiří Doc., MgA.	Vliv tvorby Alfreda Schnittkeho na soudobou hudební kulturu	141,90
SGS01/FU/2015	VELEK Viktor Mgr. Dr. Phil., Ph.D.	Hudební umělci spjatí s Ostravou a hudební kulturou vídeňských Čechů	106,35
SGS02/FU/2015	ŠTEFLOVÁ Barbora MgA., FOLTÝN Dušan Doc. MgA.	Mezinárodní hobojoyvé kurzy	112,75
FU OU - celkem 3 projekty (1 pokračující + 2 nové projekty)			361,00
OU - celkem 90 projektů (21 pokračujících + 69 nových)			19 464,00

V případě, že následný projekt navrhovatele bude mít průběžné hodnocení z předcházející soutěže nevyhovující, může být zváženo v rámci tohoto projektu zrušení nebo snížení dotace v dalším období.

Prostředky, které nebyly ve stanoveném a zpřesněném orientačním limitu fakultou vyčerpány, budou ponechány fakultě k dispozici, s možností úpravy finančních rozpočtů stávajících navrhovaných projektů nebo s možností vytvoření nového návrhu projektu.

V Ostravě dne 13. února 2015

prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc.
rektor
Ostravská univerzita v Ostravě