

VVGS PF UPJŠ – schválené a financované projekty vo výzve 2017-2018

Tabuľka: Projekty jednotlivých ústavov usporiadané podľa úspešnosti v rámci príslušného ústavu.

Číslo žiadosti	Ústav	Zodpovedný riešiteľ	Názov projektu	Pridelené financie
VVGS-PF-2017-283	ÚBEV	Mgr. Nusová Gréta	Objasnenie migračného statusu večernice hvízdavej pomocou analýzy pomerov stabilných vodíkových izotopov	1 000 €
VVGS-PF-2017-282	ÚBEV	Mgr. Horváth Enikó	Ekológia a ochranárska biológia kriticky ohrozenej populácie korytnačky močiarnej (<i>Emys orbicularis</i>) na východnom Slovensku	950 €
VVGS-PF-2017-270	ÚBEV	Mgr. Šipošová Nikola	Komplexná analýza bioremediačného potenciálu baktérií rodu <i>Acinetobacter</i>	1000 €
VVGS-PF-2017-276	ÚBEV	Mgr. Jakšová Patrícia	Chladová tolerancia a morfológická variabilita vybraných druhov panciernikov (<i>Acari</i>) viazaných na subteránne habitaty Slovenska	720 €
VVGS-PF-2017-266	ÚBEV	Mgr. Rudy Ján	Podzemné prostredie sedimentov Západných Karpát ako biotop	600 €
VVGS-PF-2017-264	ÚFV	RNDr. Dušeková Eva	Zvýšenie aktivity poliovírusovej (PV) 3C proteázy zmenou vlastností roztoku.	1 000 €
VVGS-PF-2017-272	ÚFV	RNDr. Koptašiková Lenka	Metabolické a morfológické zmeny mitochondrií v bunkách Parkinsonovej choroby	900 €
VVGS-PF-2017-273	ÚFV	RNDr. Ráczová Katarína	Pomalá magnetická relaxácia v magnetických systémoch na báze iónu Co(II)	900 €
VVGS-PF-2017-230	ÚFV	RNDr. Dobák Samuel	Širokospektrálne elektrické a magnetické správanie magneticky mäkkých kompozitov	1 000 €
VVGS-PF-2017-252	ÚFV	Mgr. Lederová Lívia	Experimentálne a teoretické štúdium priestorovej anizotropie vo výmennej interakcii v dvojrozmernom kvantovom antiferomagnete Cu(tn)Cl ₂	900 €
VVGS-PF-2017-253	ÚFV	Mgr. Čokina Michal	Diskretizácia hviezdnych povrchov v probléme modelovania dvojhviezdnych systémov	400 €
VVGS-PF-2017-278	ÚFV	Mgr. Petrenčáková Martina	Štúdium konformačných vlastností tmavej a svetlej formy LOV domény	400 €
VVGS-PF-2017-287	ÚFV	Mgr. Birnštejnová Šarlota	Vplyv fluktuujúcich polí na škálovacie režimy v perkolačnom procese	400 €
VVGS-PF-2017-286	ÚFV	Mgr. Lenkavská Lenka	Sledovanie vnútrobunkovej komunikácie medzi mitochondriami a lyzozómami v jednotlivých bunkových líniiach po foto-aktivácii hypericínu.	300 €
VVGS-PF-2017-275	ÚCHV	RNDr. Fabišiková Milica	Stereoselektívna syntéza sfingoidných báz s molekulovými značkami	1 000 €
VVGS-PF-2017-267	ÚCHV	Mgr. Samoľová Erika	Koordináčne zlúčeniny 3d a 4d kovov vykazujúce biologickú aktivitu a nízkorozmerný magnetizmus.	900 €
VVGS-PF-2017-288	ÚCHV	Mgr. Suváková Mária	Štúdium mechanizmu zvýšenia rozpustnosti vo vode málo rozpustných liečiv	750 €

VVGS-PF-2017-262	ÚCHV	Mgr. Kozlov Oleksandr	Enantioseparácia vybraných biologicky aktívnych látok a štúdium mechanizmu chirálneho rozlíšenia metódou molekulového modelovania	500 €
VVGS-PF-2017-251	ÚCHV	RNDr. Demkovičová Erika	Využitie biokonjugátov nanočastíc pre diagnostiku rôznych ochorení	380 €
VVGS-PF-2017-255	ÚMV	Mgr. Hovana Anton	Neaditívne integrály a super level miera	1 000 €