

## Financovanie úspešných grantových žiadostí VVGS 2015 - 2016

| Kód projektu  | Názov projektu  | Pridelené finančné prostriedky (EUR) |
|---------------|---|--------------------------------------|
| VVGS-2014-153 | Multiškálové simulácie Coarse Grain štruktúr G-kvadruplexu  | 900 €                                |
| VVGS-2014-158 | Protinádorové pôsobenie prírodných látok na sferoidy buniek adenokarciómu hrubého čreva   | 1 200 €                              |
| VVGS-2014-164 | Príprava nanočastíc oxidov kovov termickým rozkladom koordinančných zlúčenín Co, Ni a Zn.   | 1 100 €                              |
| VVGS-2014-166 | Nové kompozitné katódové materiály pre pst lítium-iónové batérie  | 1 000 €                              |
| VVGS-2014-171 | Štúdium špecifických magnetických a katalytických vlastností nanočastíc na báze platiny a kobaltu   | 1 500 €                              |
| VVGS-2014-172 | Stereoselektívna syntéza nových typov sfingoidných báz  | 1 050 €                              |
| VVGS-2014-173 | Štúdium nových kumarín-takrínových hybridných molekúl ako potenciálnych protinádorových liečiv  | 1 400 €                              |
| VVGS-2014-176 | Úloha ideálov pri štúdiu reálnych čísel a funkcií z pohľadu teoreticko-množinovej topológie   | 650 €                                |
| VVGS-2014-177 | Porovnávacía morfológia planín východnej časti Slovenského krasu  | 800 €                                |
| VVGS-2014-179 | Grafy vnorené do roviny a ich vzdialenostné, štrukturálne a farbiace vlastnosti   | 800 €                                |
| VVGS-2014-182 | Analýza časovo-frekvenčných Toeplitzových operátorov  | 1 100 €                              |
| VVGS-2014-184 | FYLOGEOGRAFIA A GENETICKÁ VARIABILITA EREBIA PRONOE (ESPER, 1780) (LEPIDOPTERA, NYMPHALIDAE) V ZÁPADNÝCH KARPATOCH  | 950 €                                |
| VVGS-2014-187 | Elektrochemická modifikácia tlačených elektród funkčnými nanočasticami a nanoštrukturovanými povlakmi pre senzorické aplikácie  | 1 000 €                              |
| VVGS-2014-189 | DLLME ako prelomová metóda zakoncentrovania estrogénov z komplexnej biologickej matrice   | 1 200 €                              |
| VVGS-2014-190 | Úloha erythropoetínového receptora v rezistencii nádorovej bunky na tamoxifen   | 1 000 €                              |
| VVGS-2014-198 | Štúdium expresie SLAMF receptorov u mnohopočetného myelómu  | 1 000 €                              |
| VVGS-2014-199 | Aktivita podkovára južného (Rhinolophus euryale) a dynamika asociovaných mikroorganizmov v hibernačnom období   | 1 150 €                              |
| VVGS-2014-209 | Genetické aspekty v etiológii dilatčných kardiomyopatií   | 1 200 €                              |
| VVGS-2014-212 | Diverzita reprodukčných systémov v hybridných taxónoch rodu Onosma L. (Boraginaceae).   | 1 250 €                              |
| VVGS-2014-214 | Volebný cenzus v 21. storočí  | 700 €                                |
| VVGS-2014-217 | Vzťahy medzi imunofenotypom, cytogenetickými abnormalitami a odpoveďou na liečbu u pacientov s chronickou lymfocytovou leukémiou  | 1 100 €                              |
| VVGS-2014-220 | Charakterizácia izotypov erythropoetínového receptora v nádorových bunkách  | 1 000 €                              |
| VVGS-2014-223 | Štúdium magnetických vlastností feromagnetických mikro a nanokompozitných materiálov s heterogénnou štruktúrou  | 1 100 €                              |
| VVGS-2014-224 | Ekofyziológia jaskynného druhu Protaphorura janosik (Hexapoda, Collembola) - unikátny glaciálny relikv v Západných Karpatoch.   | 1 150 €                              |
| VVGS-2014-226 | Vplyv nízkomolekulových ligandov na štruktúrnu stabilitu G-kvadruplexov   | 1 300 €                              |
| VVGS-2014-228 | Vplyv organického uhlíka a mikroklimy na štruktúru a dynamiku spoločenstiev článkonožcov (Arthropoda) v hĺbkovom gradiente zalesnených skalných sutín                   | 1 200 €                              |
| VVGS-2014-230 | Porovnanie účinku prirodzených zdrojov omega-3 polynenasýtených mastných kyselín a ich farmakologických suplementov na metabolický syndróm a ním pridružené komplikácie | 1 000 €                              |
| VVGS-2014-231 | Cirkulujúce miRNA ako markery statínovej rezistencie  | 1 200 €                              |