Zoznam výskumných projektov riešených v roku 2015

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **P.č.**  | **Typ a idetifikačné číslo projektu**  | **Zodpovedný riešiteľ projektu**  | **Názov projektu**  | **Začiatok riešenia projektu (mes./rok)**  | **Koniec riešenia projektu (mes./rok)**  | **Objem poskytnutých finančných prostriedkov (tis. Euro)**  |
|  |  |  | **Ústav matematických vied** |  |  |  |
| 1.  | VEGAVEGA 1/0652/12  | prof. RNDr. Mirko Horňák, CSc.   | Farebnosť a štruktúra grafov  | 01/2012 | 12/2015 | 11.125   |
| 2.  | Iné granty zahraničnéCOST IC 1205  | prof. RNDr. Katarína Cechlárová, DrSc.   | Computational Social choice  | 11/2012 | 11/2016 | 0.000   |
| 3.  | MŠ SR - APVVAPVV-0715-12  | doc. RNDr. Stanislav Lukáč, PhD.   | Výskum efektívnosti metód inovácie výučby matematiky, fyziky a informatiky  | 10/2013 | 09/2016 | 60.798   |
| 4.  | VEGAVEGA 1/0063/14  | prof. RNDr. Danica Studenovská, CSc.   | Algebraické štruktúry s usporiadaním  | 01/2014 | 12/2017 | 5.242   |
| 5.  | VEGAVEGA 1/0344/14  | prof. RNDr. Katarína Cechlárová, DrSc.   | Matematické a štatistické metódy v ekonomickom rozhodovaní  | 01/2014 | 12/2017 | 4.516   |
| 6.  | VEGAVEGA 1/0806/14\_EU\_Skřiván  | Jozef Fecenko   | Kalkulácia SCR na krytie rizík neživotného poistenia v súlade s potrebami praxe.  | 01/2014 | 12/2016 | 0.000   |
| 7.  | VVGS PF UPJŠVVGS-PF-2014-447  | RNDr. Mária Maceková   | Chromaticko-dištančné vlastnosti reprezentácií grafov v euklidovských priestoroch  | 04/2014 | 06/2015 | 0.000   |
| 8.  | VVGS PF UPJŠVVGS-PF-2014-453  | RNDr. Anna Mišková   | Univerzálne integrály založené na (semi)kopulách  | 04/2014 | 06/2015 | 0.000   |
| 9.  | VVGS PF UPJŠVVGS-PF-2014-463  | RNDr. Eva Oceľáková   | Priraďovacie a párovacie problémy  | 04/2014 | 06/2015 | 0.000   |
| 10.  | MŠ SR - APVVmb SK-FR-2013-0028  | doc. RNDr. Roman Soták, PhD.   | Chromatické a štrukturálne vlastnosti grafov  | 03/2014 | 12/2015 | 2.650   |
| 11.  | VVGS PF UPJŠVVGS-PF-2015-484  | RNDr. Mária Maceková   | Farbiace a štrukturálne vlastnosti reprezentácií grafov v rovine.  | 04/2015 | 06/2016 | 1.200   |
| 12.  | VVGS UPJŠVVGS UPJŠ-2014-176  | RNDr. Jaroslav Šupina, PhD.   | Úloha ideálov pri štúdiu reálnych čísel a funkcií z pohľadu teoreticko-množinovej topológie  | 01/2015 | 06/2016 | 0.433   |
| 13.  | VVGS UPJŠVVGS UPJŠ-2014-179  | RNDr. Michaela Vrbjarová   | Grafy vnorené do roviny a ich vzdialenostné, štrukturálne a farbiace vlastnosti  | 01/2015 | 06/2016 | 0.533   |
| 14.  | VVGS UPJŠVVGS UPJŠ-2014-182  | RNDr. Lenka Halčinová, PhD.   | Analýza časovo-frekvenčných Toeplitzových operátorov  | 01/2015 | 06/2016 | 0.733   |
|   |   |   |   |   |   | 87.230  |