|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Stt** | **Mã số** | **Tên đề tài** | **Chủ nhiệm đề tài** | **Thời gian thực hiện** | **Kinh phí** |
| **Tổng kinh phí được phê duyệt** | **Kinh phí đã cấp** |
| 1 | 102.99-2012.44 | Lý thuyết đồ thị và tính toán tổ hợp: ứng dụng trong một số vấn đề của các hệ thống phức tạp | PGS. TS. Phan Thị Hà Dương | 2013-2015 |  674.000.000  |  674.000.000  |
| 2 | 102.01-2012.14 | Một số lớp toán tử và quy trình tính toán trong hệ mờ và trí tuệ tính toán | PGS. TS Bùi Công Cường | 2013-2015 |  496.000.000  |  496.000.000  |
| 3 | 101.01-2012.05 | Thớ của cấu xạ phẳng, định lý chuẩn bị Weierstrass và ứng dụng | TS Đoàn Trung Cường | 2013-2015 |  30.000.000  |  30.000.000  |
| 4 | FWO.101.2013.02 | Lý thuyết định tính cho Hệ động lực không Otonom và ứng dụng | TS Đoàn Thái Sơn | 2014-2016 |  83.300.000  |  83.300.000  |
| 5 | 101.01-2011.34 | Một số khía cạnh hình học và số học của nhóm đại số | GS.TSKH.Phùng Hồ Hải | 2012-2015 |  658.000.000  |  658.000.000  |
| 6 | 101.04-2014.15 | Phân tích bất khả quy: Cấu trúc và ứng dụng | TS. Hoàng Lê Trường | 3/2015-3/2017 |  707.000.000  |  707.000.000  |
| 7 | 101.04-2014.40 | Một số vấn đề chọn lọc trong giải tích ma trận | TS Hồ Minh Toàn | 3/2015-3/2017 |  457.000.000  |  457.000.000  |
| 8 | 101.01-2014.28 | Một số phương pháp tối ưu cho hình học tính toán | PGS. TS Phan Thành An | 3/2015-3/2017 |  979.000.000  |  979.000.000  |
| 9 | 101.04-2014.41 | Lý thuyết phân bổ giá trị và một số ứng dụng | PGS. TSKH Tạ Thị Hoài An | 3/2015-3/2017 |  862.000.000  |  862.000.000  |
| 10 | 101.02-2014.51 | Giải tích điều hòa, sóng nhỏ trên trường thực, P-adic | GS. TSKH Nguyễn Minh Chương | 3/2015-3/2017 |  869.000.000  |  869.000.000  |
| 11 | 101.02-2014.54 | Bài toán ngược không truyền thống | GS. TSKH Đinh Nho Hào | 3/2015-3/2017 |  875.000.000  |  875.000.000  |
| 12 | 101.02-2014.50 | Độ trơn của nghiệm cho phương trình đạo hàm riêng | GS. TSKH Nguyễn Minh Trí | 3/2015-3/2017 |  873.000.000  |  873.000.000  |
| 13 | 101.01-2014.24 | Bài toán cân bằng hai cấp: Phương pháp và ứng dụng | GS. TSKH Lê Dũng Mưu | 3/2015-3/2017 |  894.000.000  |  894.000.000  |
| 14 | 101.04-2014.25 | Một số vấn đề và bất biến mới trong đại số địa phương liên quan tới các giả thuyết đồng đều | GS.TSKH Nguyễn Tự Cường | 3/2015-3/2017 |  935.000.000  |  935.000.000  |
| 15 | 101.04-2014.23 | Hình học các tập đại số nửa đại số và ứng dụng | PGS.TSKH Hà Huy Vui | 3/2015-3/2017 |  1.150.000.000  |  1.150.000.000  |
| 16 | 101.01-2014.61 | Điều kiện tối ưu cho bài toán cân bằng vecto không trơn | PGS.TS Đỗ Văn Lưu | 3/2015-3/2017 |  490.000.000  |  490.000.000  |
| 17 | 101.01-2014.27 | Bài toán tối ưu và điều khiển các hệ đa trị | GS.TSKHNguyễn Khoa Sơn | 3/2015-3/2017 |  878.000.000  |  878.000.000  |
| 18 | 101.04-2014.34 | Số học, Hình học, và đối đồng điều của Nhóm đại số và các vấn đề liên quan trên trường không đóng đại số | GS. TS Nguyễn Quốc Thắng | 3/2015-3/2017 |  716.000.000  |  716.000.000  |
| 19 | 101.01-2014.35 | Tính ổn định hữu hạn của một số lớp hệ động lực và điều khiển suy biến | GS.TSKHVũ Ngọc Phát | 3/2015-3/2017 |  899.000.000  |  899.000.000  |
| 20 | 101.01-2014.17 | Một số vấn đề chọn lọc trong lý thuyết tối ưu đa mục tiêu và bất đẳng thức vec tơ Ky Fan | GS.TSKH Phạm Hữu Sách | 3/2015-3/2017 |  844.000.000  |  844.000.000  |
| 21 | 101.04-2014.52 | Một số vấn đề tổ hợp và tính toán trong Đại số | GS.TSKH Ngô Việt Trung | 3/2015-3/2017 |  939.000.000  |  939.000.000  |
| 22 | 101.03-2014.42 | Lý thuyết ổn định các hệ động lực ngẫu nhiên và ứng dụng | GS.TSKHNguyễn Đình Công | 3/2015-3/2017 |  666.000.000  |  666.000.000  |
| 23 | 101.01-2014.37 | Giải tích biến phân và một số vấn đề trong lý thuyết tối ưu | GS.TSKHNguyễn Đông Yên | 6/2015-6/2017 |  889.000.000  |  889.000.000  |
| 24 |  101.02-2014.01 | Lý thuyết đa thế vị và hình học phức | PGS.TSKHPhạm Hoàng Hiệp | 2/2015-2/2015 |  756.000.000  |  756.000.000  |
| 25 | 101.02-2015.21 | Đánh giá Carleman và các ứng dụng | TS Nguyễn Anh Tú | 5/2016-5/2018 |  208.000.000  |  197.600.000  |
| 26 | 101.01-2015.13 | Phương trình Navier - Stokes và các bài toán liên quan | TS Bùi Trọng Kiên | 5/2016-5/2018 |  373.000.000  |  354.350.000  |
| 27 | 101.04-2015.20 | Bất biến tôpô: Tính toán và ứng dụng | PGS. TS Vũ Thế Khôi | 5/2016-5/2018 |  208.000.000  |  197.600.000  |
| 28 | 101.04-2015.26 | Thớ hình thức tổng quát của một đại số địa phương | TS Đoàn Trung Cường | 8/2016-8/2018 |  321.000.000  |  160.500.000  |
| 29 | 101.04-2015.02 | Một số bất biên đo độ phức tạp tính toán trong Đại số giao hoán và Hình học đại số | GS. TSKH Lê Tuấn Hoa | 8/2016-8/2018 |  1.163.000.000  |  581.500.000  |