#### BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐỒNG THÁP** **Độc lập – Tự do - Hạnh phúc**

**DANH MỤC ĐỀ TÀI KH&CN CỦA GIẢNG VIÊN NĂM 2016**

*Đơn vị tính: triệu đồng*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên đề tài** | **Chủ nhiệm đề tài** | **Thời gian thực hiện** | **Kinh phí** |
| **I** | **Đề tài KH&CN cấp Nhà nước** |  |  |  |
| 1. | Hấp thụ phi tuyến hai photon trong các hệ hai chiều: hố lượng tử, graphene nanoribbons và các cấu trúc tựa graphene (MoS2, phosphorene) | Huỳnh Vĩnh Phúc | 01/2016 đến 12/2017 | 450 |
| **II** | **Đề tài KH&CN cấp Bộ** |  |  |  |
|  | Phát triển đội ngũ cán bộ quản lý trường THPT vùng đồng bằng sông Cửu Long theo chuẩn hiệu trưởng | Phạm Minh Giản | 01/2016 đến 12/2017 | 150 |
|  | Phát triển năng lực đánh giá học sinh của giáo viên tiểu học vùng đồng bằng sông Cửu Long đáp ứng yêu cầu đổi mới hiện nay | Đỗ Văn Hùng | 01/2016 đến 12/2017 | 150 |
|  | Nghiên cứu cấu trúc hình học và cấu trúc electron của các cluster chứa kim loại chuyển tiếp bằng hóa lượng tử | Trần Văn Tân | 01/2016 đến 12/2017 | 300 |
|  | Nghiên cứu đặc điểm sinh học và hiệu quả kiểm soát một số sâu mọt bộ Cánh cứng (Coleoptera) gây hại ngũ cốc trong kho ở đồng bằng sông Cửu Long của ong Anisopteromalus calandrae) | Nguyễn Thị Oanh | 01/2016 đến 12/2017 | 300 |
| **III** | **Đề tài KH&CN cấp Tỉnh** |  |  |  |
| 1. | Khảo sát, đánh giá thực trạng đội ngũ giáo viên giai đoạn 2005 - 2015 và đề xuất giải pháp nâng cao chất lượng đội ngũ giáo viên tỉnh Kiên Giang | Nguyễn Văn Đệ | 01/2016 đến 12/2017 | 400 |
| **IV** | **Đề tài KH&CN cấp Cơ sở** |  |  |  |
|  | Giáo dục ý thức hội nhập quốc tế cho sinh viên Trường Đại học Đồng Tháp giai đoạn hiện nay | Nguyễn Đình Cường | 7/2016 đến 6/2017 | 13 |
|  | Một số giải pháp nâng cao hiệu quả hoạt động dạy học môn Giáo dục quốc phòng và An ninh tại Trường Đại học Đồng Tháp | Tiêu Thanh Sang | 7/2016 đến 6/2017 | 12 |
|  | Phân tích tác động của văn hóa tổ chức trong việc tạo động lực làm việc cho người lao động tại Trường Đại học Đồng Tháp | Hoàng Thị Doan | 7/2016 đến 6/2017 | 13 |
|  | Xây dựng mô hình câu lạc bộ “Best Seller” cho sinh viên Khoa Kinh tế và Quản trị kinh doanh, Trường Đại học Đồng Tháp | Hoàng Thị Tố Như | 7/2016 đến 6/2017 | 13 |
|  | Ứng dụng Edmodo trong việc sửa lỗi viết tiếng Anh cho sinh viên năm II Khoa Sư phạm Ngoại ngữ Trường Đại học Đồng Tháp | Nguyễn Bảo Trâm | 7/2016 đến 6/2017 | 12 |
|  | Nâng cao chất lượng hoạt động công tác xã hội cho sinh viên Khoa Giáo dục Tiểu học - Mầm non, Trường Đại học Đồng Tháp | Trương Công Vĩnh Khanh | 7/2016 đến 6/2017 | 12 |
|  | Rèn luyện kỹ năng tổ chức hoạt động trải nghiệm sáng tạo cho sinh viên ngành Giáo dục tiểu học, Trường Đại học Đồng Tháp | Phạm Đình Văn | 7/2016 đến 6/2017 | 14 |
|  | Đặc điểm truyện viết cho thiếu nhi của Nguyễn Nhật Ánh | Lê Thị Thanh Hồng | 7/2016 đến 6/2017 | 13 |
|  | Đánh giá hàm lượng carbon trong rừng ngập mặn ở Cồn Ông Trang, Vườn Quốc gia Mũi Cà Mau | Lư Ngọc Trâm Anh | 7/2016 đến 6/2017 | 17 |
|  | Điều chế vật liệu nano Na-ZnO có hoạt tính quang xúc tác cao trong vùng ánh sáng nhìn thấy | Nguyễn Hữu Nghị | 7/2016 đến 6/2017 | 19 |
|  | Sàng lọc hợp chất tiềm năng cho bệnh Alzheimer bằng phương pháp mô phỏng máy tính | Nguyễn Quốc Thái | 7/2016 đến 6/2018 | 20 |
|  | Nghiên cứu một số giải thuật khai phá dữ liệu và ứng dựng xây dựng website quản lý bài báo khoa học tại Trường Đại học Đồng Tháp | Nguyễn Thị Thùy Linh | 7/2016 đến 6/2017 | 13 |
|  | Khảo sát tính chất của tập nghiệm cho bài toán bất đẳng thức biến phân ngẫu nhiên | Võ Minh Tâm | 7/2016 đến 6/2018 | 20 |

**Danh mục gồm:**

- 01 đề tài KH&CN cấp Nhà nước

- 04 đề tài KH&CN cấp Bộ

- 01 đề tài KH&CN cấp Tỉnh

- 13 đề tài KH&CN cấp Cơ sở