#### 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 2017**

*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. | Nâng cao hiệu suất của pin mặt trời chấm lượng tử trên cơ sở điện cực anode quang có cấu trúc TiO2/CdS /Cdl-xMnxSe/ZnS -103.03 -2016.94 | Hà Thanh Tùng | 2017 | 450 |
| 2. | Nghiên cứu cấu trúc hình học và electron của cluster silic và germani pha tạp các kim loại chuyển tiếp bằng hóa học lượng tử - 104.06-2016.16 | Trần Văn Tân | 2017 | 450 |
| **II** | **Đề tài KH&CN cấp Bộ** |  |  |  |
|  | Nghiên cứu chế tạo vật liệu hấp phụ từ than bùn để xử lý nước thải ao nuôi cá tra. B2017.SPD.03 | Hồ Sỹ Thắng | 2017 | 330 |
|  | Nghiên cứu tổng hợp một số chất lỏng ion dùng để tách chiết omega 3-6-9 trong mỡ cá basa ở vùng Đồng bằng sông Cửu Long. B2017.SPD.04 | Lê Thị Thanh Xuân | 2017 | 345 |
|  | Khảo sát tính ổn định nghiệm của một số bài toán cân bằng và ứng dụng. B2017.SPD.01 | Nguyễn Văn Hưng | 2017 | 150 |
|  | Tổ chức hoạt động giáo dục ngoài giờ lên lớp cho học sinh người Khmer trong các trường phổ thông dân tộc nội trú ở vùng Đồng bằng sông Cửu Long. B2017.SPD.02 | Phan Trọng Nam | 2017 | 150 |
| **III** | **Đề tài KH&CN cấp Tỉnh** |  |  |  |
| 1. | Nghiên cứu và đề xuất mô hình kết hợp hoạt động ngoài giờ lên lớp với giáo dục lịch sử địa phương tại các trường tiểu học trên địa bàn tỉnh Kiên Giang | Huỳnh Mộng Tuyền | 2017 | 400 |
| **IV** | **Đề tài KH&CN cấp Cơ sở** |  |  |  |
|  | Bảo vệ quyền lợi của lao động nữ thời kỳ thai sản theo Luật Lao động và Luật Bảo hiểm xã hội tại các doanh nghiệp ngoài nhà nước trên địa bàn thành phố Cao Lãnh, tỉnh Đồng Tháp -SPD2017.01.01 | Đoàn Văn Nhật | 2017 | 12 |
|  | Tư tưởng Hồ Chí Minh về chính sách xã hội. Ý nghĩa lý luận và thực tiễn - SPD2017.01.02 | Nguyễn Công Lập | 2017 | 18 |
|  | Ứng dụng một số bài tập phát triển thể lực chuyên môn cho sinh viên học môn cầu lông tại Trường Đại học Đồng Tháp - SPD2017.01.04 | Phạm Việt Thanh | 2017 | 12 |
|  | Thực trạng và biện pháp tổ chức hoạt động trải nghiệm sáng tạo trong học tập các môn giáo dục học của sinh viênTrường Đại học Đồng Tháp - SPD2017.01.06 | Huỳnh Mộng Tuyền | 2017 | 18 |
|  | Biện pháp nâng cao ý thức tự giác của sinh viên trong các hoạt động tình nguyện tại Trường Đại học Đồng Tháp - SPD2017.01.07 | Nguyễn Hoàng Minh Trí | 2017 | 12 |
|  | Thực trạng và giải pháp nâng cao hiệu quả hoạt động hợp tác quốc tế ở Trường Đại học Đồng Tháp - SPD2017.01.08 | Nguyễn Anh Thư | 2017 | 12 |
|  | Nâng cao hiệu quả quản lý của các trưởng bộ môn ở Trường Đại học Đồng Tháp - SPD2017.01.09 | Trịnh Phi Hoành | 2017 | 15 |
|  | Phát triển loại hình du lịch vườn cây ăn trái trên địa bàn tỉnh Đồng Tháp - SPD2017.01.10 | Đỗ Thị Kiều Hoa | 2017 | 15 |
|  | Thực trạng về việc làm thêm của sinh viên Trường Đại học Đồng Tháp - SPD2017.01.11 | Hoàng Thị Ánh Nguyệt | 2017 | 12 |
|  | Giải pháp nâng cao năng lực nghiên cứu khoa học của sinh viên Khoa Kinh tế và Quản trị kinh doanh, Trường Đại học Đồng Tháp - SPD2017.01.12 | Nguyễn Giác Trí | 2017 | 15 |
|  | Biện pháp nâng cao chất lượng học tập cho sinh viên Khoa Kinh tế và Quản trị kinh doanh, Trường Đại học Đồng Tháp - SPD2017.01.13 | Nguyễn Thị Bích Thuận | 2017 | 15 |
|  | Nâng cao khả năng nói tiếng Anh cho sinh viên chuyên ngành Trường Đại học Đồng Tháp thông qua “hành vi ngôn ngữ” - SPD2017.01.14 | Bùi Thị Kim Hằng | 2017 | 12 |
|  | Khai thác các ứng dụng ghi âm để nâng cao kỹ năng nói cho sinh viên chuyên ngành tiếng Anh ở Trường Đại học Đồng Tháp - SPD2017.01.15 | Phan Thái Anh Thư | 2017 | 12 |
|  | Đặc điểm thơ trào tiếu của Phan Văn Trị, Học Lạc và Nhiêu Tâm - SPD2017.01.16 | Nguyễn Ngọc Phú | 2017 | 18 |
|  | Rèn luyện kĩ năng tạo lập văn bản nghị luận cho học sinh trung học phổ thông tỉnh Đồng Tháp - SPD2017.01.17 | Hồ Chí Linh | 2017 | 12 |
|  | Bồi dưỡng năng lực kiểm tra, đánh giá cho sinh viên ngành Sư phạm Địa lý, Trường Đại học Đồng Tháp - SPD2017.01.18 | Nguyễn Thị Thanh Vân | 2017 | 12 |
|  | Giải pháp nâng cao năng lực tổ chức hoạt động trải nghiệm sáng tạo cho sinh viên ngành Sư phạm Địa lý, Trường Đại học Đồng Tháp - SPD2017.01.19 | Phùng Thái Dương | 2017 | 12 |
|  | Nghiên cứu ảnh hưởng của chất điều hòa sinh trưởng thực vật đến khả năng nhân chồi của Mận Hòa An *in vitro -* SPD2017.01.20 | Nguyễn Kim Búp | 2017 | 16 |
|  | Nghiên cứu ảnh hưởng của chất điều hòa sinh trưởng đến sự tạo chồi của Năng kim (*Eleocharis ochrostachys*) trong nuôi cấy in vitro - SPD2017.01.21 | Võ Thị Phượng | 2017 | 16 |
|  | Tính toán hiệu ứng hấp thụ quang do quá trình hấp thụ hai photon trong hố lượng tử bán parabol cộng thêm bán nghịch đảo bình phương - SPD2017.01.22 | Lương Văn Tùng | 2017 | 26 |
|  | Tổ chức các hoạt động trải nghiệm sáng tạo trong dạy học Vậy lý ở trường trung học phổ thông phần điện năng - SPD2017.01.23 | Nguyễn Hoàng Anh | 2017 | 15 |
|  | Tổ chức các hoạt động trải nghiệm sáng tạo trong dạy học Vậy lý ở trường trung học cơ sở - SPD2017.01.24 | Cao Thị Sông Hương | 2017 | 15 |
|  | Xây dựng tham số hóa và phân loại mặt *f-*cực tiểu và *f-*cực đại trong một số không gian với mật độ - SPD2017.01.25 | Trần Lê Nam | 2017 | 12 |
|  | Xây dựng và hướng dẫn sử dụng tài liệu tự học trực tuyến theo môđun học phần “Ứng dụng công nghệ thông tin trong dạy học toán” - SPD2017.01.26 | Lê Minh Cường | 2017 | 15 |
|  | Khảo sát căn của một số đại số đường đi Leavitt với hệ tử trên nửa vành giao hoán có đơn vị - SPD2017.01.27 | Lê Hoàng Mai | 2017 | 15 |
|  | Phân lập các dòng vi sinh vật phân giải cellulose từ rác thải lá cây trong Trường Đại học Đồng Tháp - SPD2017.01.28 | Hà Danh Đức | 2017 | 16 |

**Danh mục gồm:**

- 02 đề tài KH&CN cấp Nhà nước

- 04 đề tài KH&CN cấp Bộ

- 01 đề tài KH&CN cấp Tỉnh

- 26 đề tài KH&CN cấp Cơ sở