

**DANH SÁCH ĐỀ TÀI LUẬN VĂN THẠC SĨ NGÀNH KỸ THUẬT ĐIỆN ĐẢ BẢO VỆ
NĂM 2017**

TT	Họ	Tên	Tên đề tài
1	Ngô Thanh	Bình	Thiết kế và chế tạo hệ thống sắp xếp sản phẩm MPC (metal power coil) và chi tiết đệm vào khuôn tự động
2	Lê Trọng	Cơ	Ứng dụng Statcom điều khiển công suất nhà máy điện gió
3	Nguyễn Thị	Đào	Thiết kế bộ điều khiển tốc độ động cơ đồng bộ nam châm vĩnh cửu sử dụng bộ lọc Kalman giảm bậc kết hợp bộ điều khiển mờ
4	Phan Quốc	Dũng	Xác định vị trí và dung lượng của TCSC để nâng cao khả năng truyền tải của hệ thống điện
5	Trương Thanh	Hải	PID dựa trên MPSO điều chỉnh tốc độ cơ không đồng bộ 3 pha
6	Cao Minh	Hiếu	Xác định vị trí sự cố cáp ngầm lưới phân phối
7	Bùi Tấn	Huệ	Điều khiển động cơ không đồng bộ ba pha tiết kiệm năng lượng
8	Nguyễn Văn	Luật	Nghiên cứu phương pháp điều khiển bộ biến đổi DC-DC
9	Nguyễn Văn	Minh	Điều khiển mạch lọc tích cực để giảm sóng hài trong hệ thống điện
10	Đình Công	Sang	Mô hình truyền dữ liệu dùng ánh sáng Led kết hợp giữa PLC (Power Line Communication) và VLC (Visible Light Communications)
11	Đặng Quang	Tài	Thiết kế bộ điều khiển PSO kết hợp ANFIS cho SVC để nâng cao độ ổn định của hệ thống điện gió
12	Ngô Hữu	Trình	Dò điểm làm việc có công suất cực đại của pin quang điện
13	Cao Văn	Trung	Thiết kế và chế tạo hệ thống điều khiển và giám sát từ xa các trạm biến áp công cộng tại điện lực Đồng Nai
14	Lê Minh	Tuấn	Nghiên cứu cấu hình bộ chuyển đổi năng lượng mặt trời nối BUS DC
15	Đào Phương	Tùng	Tối ưu hóa thiết kế bộ quan sát trượt, kết hợp bộ điều khiển mờ để điều khiển tốc độ động cơ đồng bộ nam châm vĩnh cửu