

DANH MỤC ĐỀ TÀI NCKH SV KHOA ĐIỆN TỬ NĂM HỌC 2018-2019

Stt	Tên đề tài	Thành viên thực hiện	Lớp	MSSV	Người hướng dẫn	Đơn vị
1	Thiết kế bộ điều khiển cửa ra vào cho nhà thông minh	Tô Văn Hùng	ĐHĐT1-K10	941050233	ThS. Phạm Thị Quỳnh Trang	K.Điện tử
		Lưu Hoàng Anh	ĐHĐT3-K11	1141050205		
		Nguyễn Mạnh Khiêm	ĐHĐT3-K11	1141050207		
2	Xây dựng hệ thống quản lý sản xuất tự động hóa công nghiệp theo hướng tiếp cận 4.0 dựa trên nền PLC của hãng Mitsubishi	Nguyễn Tuấn Anh	ĐHĐT2-K10	1041050136	ThS. Hà Thị Kim Duyên	K.Điện tử
		Nguyễn Văn Hoàng	ĐHĐT2-K10	1041050107		
		Nguyễn Hữu Hạnh	ĐHĐT2-K10	1041050165		
		Đoàn Thái Học	ĐHĐT2-K10	1041050108		
		Nguyễn Việt Tuấn	ĐHĐT2-K10	1041050171		
3	Thiết kế thiết bị gửi tin nhắn sms và cảnh báo cho nhiều người bằng máy tính	Vũ Ngọc Lâm	ĐHĐT3-K10	1041050220	ThS. Nguyễn Văn Tùng	K.Điện tử
4	Nghiên cứu, ứng dụng IoT và Big data trong tự động hóa nhà máy thông minh trên nền PLC Mitsubishi	Chu Ngọc Sơn	ĐHĐT6-K10	1041050496	ThS. Hà Thị Kim Duyên	K.Điện tử
		Nguyễn Hữu Thành	ĐHĐT6-K10	1041050552		
		Hoàng Văn Mạnh	ĐHĐT7-K10	1041050617		
		Phạm Văn Tiệp	ĐHĐT1-K10	1041050005		
5	Nghiên cứu thiết kế hệ thống điều khiển thiết bị gia dụng thông minh bằng Google	Trần Việt Hùng	ĐHĐT7-K10	1041050603	TS. Nguyễn Thị Diệu Linh	K.Điện tử
		Trần Văn Ngọc	ĐHĐT7-K10	1041050599		

Stt	Tên đề tài	Thành viên thực hiện	Lớp	MSSV	Người hướng dẫn	Đơn vị
	assistant	Trịnh Xuân Dũng	ĐH ĐT7-K10	1041050665		
6	Nghiên cứu chế tạo công tơ số điện tử 1 pha	Vũ Hồng Dương Nguyễn Thu Hằng Lê Phương Nam	ĐH ĐT5-K10 ĐH ĐT5-K10 ĐH ĐT4-K11	1041050387 1041050452 1141050264	TS. Nguyễn Thị Diệu Linh	K.Điện tử
7	Nghiên cứu và ứng dụng kỹ thuật định dạng và điều khiển bút sóng cho mạng thông tin di động 5G	Lê Văn Tiệp Nguyễn Thị Vân	ĐH ĐT4-K10 ĐH ĐT4-K10	1041050336 1041050362	ThS. Tống Văn Luyên	K.Điện tử
8	Nghiên cứu phát triển gậy thông minh dành cho người khiếm thị	Nguyễn Xuân Tiến Mai Văn Đăng Trần Văn Kiên	ĐH ĐT4-K10 ĐH ĐT4-K10 ĐH ĐT4-K10	1041050376 1041050289 1041050304	ThS. Dương Thị Hằng	K.Điện tử
9	Nghiên cứu, thiết kế Module điều khiển phòng cháy, chữa cháy trong tòa nhà cao tầng	Nguyễn Thị Hạnh Nguyễn Văn Đại Nguyễn Đức Anh Nguyễn Văn Hóa Phạm Thị Phượng	ĐH ĐT6-K10 ĐH ĐT6-K10 ĐH ĐT6-K10 ĐH ĐT6-K10 ĐH ĐT6-K10	1041050479 1041050485 1041050561 1041050495 1041050523	ThS. Phan Thị Thu Hằng	K.Điện tử
10	Điều khiển thiết bị bằng giọng nói	Chu Mạnh Kiên Đặng Hồng Đức Trần Thị Thảo	TTMMT 1 – K11 TTMMT 1 – K11 TTMMT 1 – K11	1141150028 1141150031 1141150011	ThS. Đinh Thị Kim Phượng	K.Điện tử
11	Thiết kế thiết bị dẫn đường cho	Nguyễn Hữu Phong Nguyễn Văn Đạt	ĐH ĐT8-K11 TTMMT 1 – K11	1141050638 1141150057	ThS. Đinh Thị Kim Phượng	K.Điện tử

Stt	Tên đề tài	Thành viên thực hiện	Lớp	MSSV	Người hướng dẫn	Đơn vị
11	người khiếm thị	Ngô Việt Hoàng	ĐH ĐT8-K11	1141050640	ThS. Đinh Thị Kim Thượng	K.Điện tử
		Hồ Đắc Hữu	ĐH ĐT8-K11	1141050563		
12	Thiết bị chống cú cắn điện tử	Hồ Đắc Hữu	ĐH ĐT8-K11	1141050563	ThS. Lê Việt Tiến	K.Điện tử
		Trần Văn Tiến	TTMMT 1 – K11	1141150044		
13	Thiết bị hướng sáng cho pin mặt trời	Trần Văn Trường	ĐH ĐT8-K11	1141050603	ThS. Bùi Như Phong	K.Điện tử
		Lê Văn Sơn	ĐH ĐT8-K11	1141050627		
		Ngô Việt Hoàng	ĐH ĐT8-K11	1141050640		
14	Thiết kế hệ thống bể rửa ứng dụng sóng siêu âm	Nguyễn Huy Tuấn	ĐH ĐT6 - K11	1141050451	ThS. Nguyễn Tuấn Anh	K.Điện tử
		Nguyễn Văn Đạt	TTMMT 1 – K11	1141150057		
15	Thiết kế nguồn cho Plasma	Đặng Minh Phương	ĐH Đ1-K10	1041050006	ThS. Nguyễn Tuấn Anh	K.Điện tử
		Nguyễn Hữu Phong	ĐH Đ1-K10	1141050638		
16	Nghiên cứu, thiết kế thiết bị cảnh báo điểm mù cho xe ô tô	Bùi Anh Thắng	ĐH ĐT6-K11	1141050422	ThS. Phạm Văn Chiến	K.Điện tử
		Trần Văn Thúy	ĐH ĐT6-K11	1141050403		
17	Nghiên cứu thiết kế mô hình hệ thống bãi giữ xe thông minh	Phạm Văn Trị	ĐH ĐT8-K11	1141050599	ThS. Dương Thị Hằng	K.Điện tử
		Đào Văn Phong	ĐH ĐT8-K11	1141050614		
		Trương Văn Quân	ĐH ĐT8-K11	1141050576		
		Phạm Thanh Phong	ĐH ĐT8-K11	1141050604		
		Lê Anh Quân	ĐH ĐT8-K11	1141050612		