

DANH SÁCH SINH VIÊN, TÊN ĐỀ TÀI VÀ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN THỰC HIỆN ĐỒ ÁN KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP
(Theo Quyết định số 150/QĐ-ĐHCN ngày 04/03/2020 của Hiệu trưởng Trường ĐHCN HN)

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HĐ ĐATN	Ghi chú
1047	1141050077	Đào Tuấn	Anh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế hệ thống cảnh báo hỏa hoạn và khí độc nguy hiểm	Vũ Việt Hưng	ThS	4	
1048	1041050532	Lê Văn	Bắc	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Nghiên cứu thiết kế hệ thống giám sát và điều khiển nhiệt độ hầm tòa nhà sử dụng LoRa	Bùi Như Phong	ThS	12	
1049	1141050009	Đỗ Văn	Bằng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mô hình khóa số điện tử	Đào Thị Phương Mai	ThS	10	
1050	1141050065	Nguyễn Thành	Công	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Nghiên cứu, thiết kế mô hình máy đo và giám sát nhịp tim sử dụng vi điều khiển.	Dương Thị Hằng	ThS	6	
1051	1141050046	Nguyễn Quốc	Cường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mạch điều khiển thiết bị điện sử dụng Arduino thông qua Bluetooth	Lê Thị Trang	ThS	9	
1052	1141050059	Nguyễn Văn	Cường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế thiết bị sạc điện thoại không dây và phát wifi	Vũ Việt Hưng	ThS	4	
1053	1141050055	Huỳnh Bá	Đạt	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Điều khiển thiết bị và giám sát nhiệt độ, độ ẩm thông qua internet	Vũ Việt Hưng	ThS	4	
1054	1141050001	Lê Minh	Đức	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mạch kiểm soát, điều khiển nhiệt độ và độ ẩm cho lò áp trướng gà	Đào Thị Phương Mai	ThS	10	
1055	1141050028	Lê Trung	Đức	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mạch đo và điều chỉnh nhiệt độ sử dụng Arduino ứng dụng trong nhà kính.	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	
1056	1141050042	Văn Đức	Giang	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mạch đếm và phân loại sản phẩm	Đào Thị Phương Mai	ThS	10	
1057	1141050064	Phạm Văn	Hào	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mô hình dàn phơi thông minh	Đào Thị Phương Mai	ThS	10	
1058	1141050038	Nguyễn Văn	Hiền	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Nghiên cứu và thiết kế mô hình hệ thống đỗ xe thông minh	Dương Thị Hằng	ThS	6	
1059	1141050056	Nguyễn Minh	Hiếu	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mạch cảnh báo cháy kết nối IOT.	Lê Mạnh Long	ThS	9	
1060	1041050146	Nguyễn Việt	Hoàng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế ứng dụng điều khiển thiết bị qua Bluetooth và wifi	Nguyễn Văn Tùng	ThS	10	
1061	1141050019	Nguyễn Thị	Hương	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế hệ thống điều khiển đèn giao thông tại ngã tư theo thời gian thực sử dụng vi điều khiển PIC 18f4520	Nguyễn Tiến Kiệt	TS	8	
1062	1141050039	Trần Thị	Hường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế máy đo huyết áp và nhịp tim.	Nguyễn Văn Tùng	ThS	10	
1063	1141050061	Phan Trọng	Huy	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mạch điều khiển cảnh báo chống trộm bằng tin nhắn SMS sử dụng PIC 18F4520	Trần Đình Thông	ThS	11	
1064	1141050040	Nguyễn Thị	Huyền	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế hệ thống điều khiển và cảnh báo hệ thống đóng mở cửa tự động trong hệ thống siêu thị	Trương Thị Bích Liên	ThS	8	
1065	1141050014	Đình Vũ Quốc	Khánh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Ứng dụng Arduino điều khiển thiết bị điện bằng giọng nói	Vũ Việt Hưng	ThS	4	
1066	1141050048	Trần Ngọc	Khánh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mô hình rèm cửa thông minh	Đào Thị Phương Mai	ThS	10	
1067	1141050090	Đình Hoàng Tùng	Lâm	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Nghiên cứu, chế tạo và khảo sát tính chất của cấu trúc cảm biến quang dựa trên công nghệ màng Silic xếp đa lớp	Hà Thị Kim Duyên	ThS	8	
1068	1141050062	Trần Thị Mỹ	Linh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế khóa số điện tử sử dụng vi điều khiển PIC 18F4520	Nguyễn Tiến Kiệt	TS	8	
1069	1141050058	Đỗ Thị Hồng	Loan	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mô hình đếm và phân loại sản phẩm theo màu sắc sử dụng vi điều khiển PIC16F877A	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	
1070	1141050012	Mai Thị Phương	Loan	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế hệ thống đếm và phân loại sản phẩm.	Trương Thị Bích Liên	ThS	8	
1071	1141050041	Ngô Thị	Long	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Nghiên cứu và thiết kế mô hình hệ thống giàn phơi quần áo thông minh	Tống Văn Luyện	TS	10	
1072	1141050076	Đặng Quang	Minh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế hệ thống cửa tự động dùng Arduino	Vũ Việt Hưng	ThS	4	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HD ĐATN	Ghi chú
1073	1141050079	Dương Công	Minh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết Kế mạch điều khiển nhiệt độ, độ ẩm cho lò ấp trứng sử dụng Arduino	Trần Đình Thông	ThS	11	
1074	1141050093	Nguyễn Huy	Minh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế hệ thống điều khiển đèn giao thông	Hà Thị Kim Duyên	ThS	8	
1075	1141050016	Bùi Văn	Muôn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống tự động giám sát và điều khiển mức nước trong bồn chứa	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1076	1141050004	Dương Đình	Ngà	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế hệ thống tưới nước tự động	Đào Thị Phương Mai	ThS	10	
1077	1141050033	Bùi Xuân	Oanh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mạch điều khiển tưới cây thông minh.	Lê Mạnh Long	ThS	9	
1078	1141050060	Phạm Thanh	Phong	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế phần cứng bảng led chạy chữ điều khiển qua wifi	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1079	1141050047	Lê Ngọc	Sơn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Điều khiển và giám sát đèn đường thông qua Internet và cảm biến ánh sáng	Tổng Văn Luyện	TS	10	
1080	1141050094	Nguyễn Linh	Sơn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Ứng dụng RFID vào khóa cửa điện tử sử dụng PIC16F887	Lê Thị Trang	ThS	9	
1081	1141050029	Đỗ Đình	Sỹ	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Khóa cửa sử dụng vân tay sử dụng Arduino	Lê Thị Trang	ThS	9	
1082	1141050080	Nguyễn Phú	Thành	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mô hình điều khiển và khống chế nhiệt độ lò điện	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1083	1141050085	Trịnh Văn	Thành	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Nghiên cứu và thiết kế mô hình giám sát thùng rác thông minh trên đường phố	Dương Thị Hằng	ThS	6	
1084	1141050008	Phạm Thị Thanh	Thủy	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mô hình tưới nước tự động dùng Arduino	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1085	1141050034	Ngô Văn	Tôn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mô hình khống chế nhiệt độ, độ ẩm	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1086	1141050073	Đồng Thị	Trà	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế hệ thống cảnh báo rò rỉ khí gas sử dụng vi điều khiển PIC 16F877A	Nguyễn Tiến Kiệt	TS	8	
1087	1141050010	Trần Văn	Trung	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Nghiên cứu, chế tạo và khảo sát tính chất của cấu trúc cảm biến quang dựa trên công nghệ màng Silic xốp đơn lớp	Hà Thị Kim Duyên	ThS	8	
1088	1141050017	Nguyễn Duy	Trường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mô hình điều khiển thiết bị điện qua Internet	Nguyễn Ngọc Anh	ThS	2	
1089	1141050052	Hoàng Tuấn	Tú	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mô hình điều khiển thiết bị điện qua Google Assistant	Hà Thị Phương	ThS	2	
1090	1141050025	Trần Anh	Tuấn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế, viết phần mềm điều khiển bảng led chạy chữ điều khiển qua wifi	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1091	1141050075	Nguyễn Tiến	Văn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 1	Thiết kế mô hình hệ thống đếm và phân loại sản phẩm theo màu sắc dùng PIC 18f4520	Vũ Thị Hoàng Yến	ThS	2	
1092	1141050149	Lê Văn	Anh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế hệ thống cảnh báo va chạm sử dụng Arduino Uno R3.	Đặng Cẩm Thạch	ThS	11	
1093	1141050157	Nguyễn Thị Minh	Anh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	NGHIÊN CỨU VÀ THIẾT KẾ PHẦN CỨNG MODULE HỆ THỐNG QUẢN LÝ CHỖ ĐỖ XE Ô TÔ TRONG TẦNG HẦM NHÀ CHUNG CƯ.	Phan Thị Thu Hằng	ThS	3	
1094	1141050101	Lê Văn	Chung	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế mạch phát hiện vạch cho các robot theo chủ đề Robocon 2020	Vũ Trung Kiên	ThS	7	
1095	1141050164	Đỗ Công	Điệp	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế hệ thống cảnh báo và chữa cháy tự động sử dụng arduino	Nguyễn Tiến Kiệt	TS	8	
1096	1141050109	Phạm Văn	Độ	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế khóa điện tử sử dụng RFID	Phạm Văn Chiến	ThS	7	
1097	1141050119	Lương Tiến	Dũng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế hệ thống quản lý đỗ xe sử dụng RFID	Phạm Văn Chiến	ThS	7	
1098	1141050148	Nguyễn Việt	Hải	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế bộ điều khiển giàn phơi thông minh	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HD ĐATN	Ghi chú
1099	1141050154	Lê Thị	Hằng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế thiết bị báo giờ học/làm sử dụng PIC18F4520 và DS1307	Vũ Trung Kiên	ThS	7	
1100	1141050127	Nguyễn Thế	Hành	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế mô hình cân điện tử sử dụng Arduino Uno R3.	Đặng Cẩm Thạch	ThS	11	
1101	1141050134	Đình Văn	Hiền	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế hệ thống cảnh báo rò rỉ khí ga	Phạm Văn Chiến	ThS	7	
1102	1141050133	Đào Thị	Hoài	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	NGHIÊN CỨU VÀ THIẾT KẾ PHẦN MỀM ĐIỀU KHIỂN TRONG MODULE HỆ THỐNG QUẢN LÝ CHỖ ĐỖ XE TRONG TẦNG HẦM NHÀ CHUNG CƯ	Phan Thị Thu Hằng	ThS	3	
1103	1141050137	Nguy Thế	Hoàn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế mô hình đèn giao thông	Đào Thị Phương Mai	ThS	10	
1104	1141050120	Nguyễn Thị	Hương	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	NGHIÊN CỨU VÀ THIẾT KẾ PHẦN XỬ LÝ, TRAO ĐỔI DỮ LIỆU CỦA MODULE HỆ THỐNG QUẢN LÝ CHỖ ĐỖ XE Ô TÔ TRONG TẦNG HẦM NHÀ CHUNG CƯ SỬ DỤNG WEB SERVER.	Phan Thị Thu Hằng	ThS	3	
1105	1141050166	Phạm Quang	Huy	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế hệ thống điều khiển thiết bị dân dụng sử dụng Arduino	Trần Xuân Phương	ThS	2	
1106	1141050159	Tăng Thị	Khuyên	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế mô hình cửa thông minh sử dụng module RFID và Arduino Uno R3.	Đặng Cẩm Thạch	ThS	11	
1107	1141050168	Nguyễn Văn	Lâm	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế mô hình thiết bị điều khiển điện và giám sát tòa nhà dùng Arduino và modul Sim900A	Nguyễn Tiến Kiệt	TS	8	
1108	1141050117	Nguyễn Văn	Lâm	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế bộ điều khiển thiết bị điện từ xa	Phạm Văn Chiến	ThS	7	
1109	1141050111	Hoàng Thị	Lan	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế thiết bị giám sát và cảnh báo nhiệt độ trong phòng sử dụng PIC18F4520 và DS18B20	Vũ Trung Kiên	ThS	7	
1110	1141050150	Nguyễn Ngọc	Loan	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Mô phỏng hệ thống điều khiển đèn giao thông giám sát qua Camerra	Hà Thị Phương	ThS	2	
1111	1141050135	Nguyễn Văn	Nam	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế mạch đo mực nước, bơm tự động sử dụng sóng RF hiển thị trên LCD	Trần Xuân Phương	ThS	2	
1112	1141050115	Tạ Văn	Nam	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế Robot tránh vật cản sử dụng Arduino Uno R3.	Đặng Cẩm Thạch	ThS	11	
1113	1141050105	Phan Thanh	Nghĩa	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế bộ điều khiển bình nước nóng tự động	Phạm Văn Chiến	ThS	7	
1114	1141050161	Đoàn Thị Bích	Ngọc	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế mô hình bật tắt thiết bị điện gia dụng qua tin nhắn	Phạm Thị Thanh Huyền	ThS	1	
1115	1141050125	Nguyễn Mậu	Quang	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế sạc pin dự phòng	Hà Thị Phương	ThS	2	
1116	1141050160	Phạm Văn	Sáng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế mô hình mô phỏng giám sát nhiệt độ và độ ẩm trong vườn hoa, cảnh báo qua SMS	Hà Thị Phương	ThS	2	
1117	1141050114	Nguyễn Gia	Thái	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế mô hình hệ thống rửa xe tự động dùng PLC	Nguyễn Tiến Kiệt	TS	8	
1118	1141050102	Doãn Phúc	Thanh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế bộ điều khiển và cảnh báo nhiệt độ, độ ẩm	Phạm Văn Chiến	ThS	7	
1119	1141050165	Đặng Xuân	Thành	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế đồng hồ điện tử có chức năng báo thức và hiển thị nhiệt độ	Phạm Văn Chiến	ThS	7	
1120	1141050110	Lê Văn	Thảo	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế mô hình tự động điều hướng pin mặt trời	Hà Thị Phương	ThS	2	
1121	1141050132	Nguyễn Thị Phương	Thảo	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế hệ thống tưới cây tự động sử dụng PIC 18F4550.	Đặng Cẩm Thạch	ThS	11	
1122	1141050124	Nguyễn Thị Tố	Thảo	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế lịch vạn liên thị LCD sử dụng PIC 16F877A.	Đặng Cẩm Thạch	ThS	11	
1123	1141050167	Đoàn Cao	Thiên	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế hệ thống giàn phơi tự động	Phạm Văn Chiến	ThS	7	
1124	1141050141	Nguyễn Trí	Thức	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Nghiên cứu, thiết kế mô hình điều khiển hệ thống các thiết bị bằng giọng nói	Lê Văn Thái	TS	1	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HĐ ĐATN	Ghi chú
1125	1141050128	Nguyễn Thị	Trang	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế lịch vạn niên điện tử hiện thị trên LED 7 thanh.	Hà Thị Phương	ThS	2	
1126	1141050118	Nguyễn Thị	Trang	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế hệ thống giám sát, điều khiển độ ẩm tự động cho cây trồng sử dụng bộ arduino	Nguyễn Tiến Kiệt	TS	8	
1127	1141050144	Nguyễn Khắc	Trung	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế bộ điều khiển rèm cửa tự động	Phạm Văn Chiến	ThS	7	
1128	1141050169	Phạm Văn	Tú	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Nghiên cứu thiết kế hệ thống điều khiển chiếu sáng trong nhà sử dụng Zigbee	Bùi Như Phong	ThS	12	
1129	1141050155	Hoàng Thị	Uyên	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 2	Thiết kế bộ điều khiển chiếu sáng thông minh	Phạm Văn Chiến	ThS	7	
1130	1141050205	Lưu Hoàng	Anh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế mô hình hệ thống giám sát nhiệt độ, độ ẩm, khí độc, khí gas trong nhà thông minh.	Dương Thị Hằng	ThS	6	
1131	1141050214	Vũ Thế	Bách	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế mô hình kiểm soát vào/ra sử dụng RFID	Nguyễn Anh Dũng	ThS	6	
1132	1141050199	Nguyễn Minh	Cảnh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế máy điểm danh, chấm công sử dụng STM32F407VG	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1133	1141050240	Đỗ Đức	Công	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Nghiên cứu, thiết kế mô hình hệ thống phân loại sản phẩm theo chiều cao sử dụng Arduino	Lê Văn Thái	TS	1	
1134	1141050243	Lê Văn	Cường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế mô hình mũ bảo hiểm thông minh	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1135	1141050242	Lê Bá	Đạt	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế bộ điều khiển ánh sáng tự động trong phòng	Lê Thị Trang	ThS	9	
1136	1141050183	Nguyễn Thành	Đạt	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế, mô phỏng hệ thống giám sát điều khiển trạm trộn bê tông xi măng sử dụng PLC S7-1200	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1137	1141050218	Hoàng Thị Thùy	Dung	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế mạch phân loại và đếm sản phẩm theo màu sắc sử dụng Arduino Nano	Bùi Thị Thu Hiền	ThS	4	
1138	1141050189	Nguyễn Thị Kim	Dung	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế mô hình cửa cuốn tự động điều khiển bằng sóng RF sử dụng PIC 18f4520	Vũ Thị Hoàng Yến	ThS	2	
1139	1141050227	Nguyễn Trường	Giang	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế mô hình thiết bị giám sát nhiệt độ, độ ẩm trong nhà qua sóng wifi ứng dụng giao thức TCP/IP	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1140	1141050215	Trần Xuân	Hanh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Nghiên cứu thiết kế hệ thống giám sát thiết bị gia dụng dùng RFID	Bùi Như Phong	ThS	12	
1141	1141050208	Lương Văn	Hậu	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống đảm bảo an ninh không dây sử dụng ESP8266 NodeMcu	Lê Văn Thái	TS	1	
1142	1141050210	Dương Minh	Hiếu	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế mô hình đồng hồ số sử dụng LCD và PIC 18F4520	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1143	1141050180	Tô Trung	Hiếu	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế hệ thống điều khiển và giám sát máy trộn nhựa Furam	Trương Thị Bích Liên	ThS	8	
1144	1141050241	Vũ Minh	Hiếu	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Nghiên cứu hệ thống thu thập dữ liệu thời tiết sử dụng LoRa	Bùi Như Phong	ThS	12	
1145	1141050222	Đào Văn	Hoàng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế mô hình khóa cửa thông minh sử dụng PIC 18F4520	Nguyễn Văn Tùng	ThS	10	
1146	1141050193	Nguyễn Tài	Hoàng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế mạch khoá số điện tử hiển thị trên LCD 16x2	Nguyễn Thị Thu Hà	ThS	1	
1147	1141050203	Đỗ Văn	Hợp	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế hệ thống giám sát và điều khiển hệ thống phun sương.	Nguyễn Ngọc Anh	ThS	2	
1148	1141050181	Nguyễn Văn	Hùng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Nghiên cứu thiết kế mạch điều khiển đèn led đa sắc sử dụng vi điều khiển ARM STM32	Lê Văn Thái	TS	1	
1149	1141050211	Trịnh Thanh	Hùng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế hệ thống bơm, tưới nước tự động	Hà Thị Kim Duyên	ThS	8	
1150	1141050246	Bùi Văn	Hưng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Nghiên cứu thiết kế mô hình phân loại sản phẩm trên băng chuyền sử dụng PLC của Mitsubishi	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1151	1141050207	Nguyễn Mạnh	Khiêm	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế hệ thống điều khiển đèn giao thông sử dụng vi điều khiển cho đoạn đường gồm 3 nút giao	Nguyễn Thị Thu Hà	ThS	1	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HD ĐATN	Ghi chú
1152	1141050202	Nguyễn Thế	Khiêm	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế hệ thống điều khiển và giám sát vận hành cho hệ thống bãi đỗ xe ô tô tự động dạng xếp tầng.	Trương Thị Bích Liên	ThS	8	
1153	1141050219	Trần Bảo	Lâm	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế hệ thống điều khiển đèn giao thông sử dụng vi điều khiển AT89S52	Nguyễn Thị Thu Hà	ThS	1	
1154	1141050172	Nguyễn Thị	Lân	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế hệ thống điều khiển đèn giao thông cho ngã tư sử dụng vi điều khiển PIC 18F4520	Nguyễn Thị Thu Hà	ThS	1	
1155	1141050213	Vũ Thị	Linh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế hệ thống điều khiển và giám sát sàn phơi thông minh	Trương Thị Bích Liên	ThS	8	
1156	1141050197	Nguyễn Văn	Lộc	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế bộ đo nhiệt độ sử dụng PIC16F877A	Lê Thị Trang	ThS	9	
1157	1141050198	Nguyễn Thị Minh	Lý	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế, chế tạo hệ thống tự động tưới tiêu cho cây hoa hồng sử dụng hệ điều khiển Arduino	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1158	1141050187	Nguyễn Thị	Mỹ	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế mạch báo động tới người giám hộ khi người già neo đơn gặp nguy hiểm về sức khỏe	Vũ Thị Hoàng Yến	ThS	2	
1159	1141050182	Bùi Thanh	Nam	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế đèn bàn thông minh sử dụng ARM STM32F103	Nguyễn Văn Tùng	ThS	10	
1160	1141050200	Nguyễn Thị	Ngân	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế hệ thống đóng mở cửa và quản lý xe trong gara ô tô	Trương Thị Bích Liên	ThS	8	
1161	1141050229	Nguyễn Hồng	Quân	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế mạch đo và cảnh báo nhiệt độ qua SMS	Nguyễn Thị Thu Hà	ThS	1	
1162	1141050175	Nguyễn Đình	Thành	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế đồng hồ số hiển thị trên LCD	Nguyễn Thị Thu Hà	ThS	1	
1163	1141050191	Trần Thị	Thiết	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế thống báo và chống cháy tòa nhà.	Trương Thị Bích Liên	ThS	8	
1164	1141050190	Nguyễn Văn	Thịnh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Nghiên cứu thiết kế lò sấy hoa quả sử dụng vi điều khiển DSPIC	Bùi Như Phong	ThS	12	
1165	1141050185	Nguyễn Hữu	Tiến	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế hệ thống tưới cây tự động	Nguyễn Thị Thu Hà	ThS	1	
1166	1141050216	Tạ Minh	Tiến	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Nghiên cứu, thiết kế mô hình hệ thống đóng mở cửa tự động sử dụng vi xử lý 8051	Lê Văn Thái	TS	1	
1167	1141050173	Bùi Minh	Tú	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế lò áp suất tự động sử dụng vi điều khiển PIC 18F4520	Nguyễn Thị Thu Hà	ThS	1	
1168	1141050204	Phan Quý	Văn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế mô hình hệ thống báo cháy tự động	Lê Thị Trang	ThS	9	
1169	1141050244	Nguyễn Văn	Việt	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế mô hình mạch điện điều khiển thiết bị trong nhà bằng sóng RF	Nguyễn Tuấn Anh	ThS	3	
1170	1141050178	Khúc Tuấn	Vũ	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 3	Thiết kế mạch đo và cảnh báo nhiệt độ hiển thị trên LCD	Nguyễn Thị Thu Hà	ThS	1	
1171	1141050306	Đặng Thị Vân	Anh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế bộ đọc RFID ứng dụng trong bãi đỗ xe thông minh	Lê Anh Tuấn	ThS	11	
1172	1141050293	Nguyễn Việt	Cường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế mô hình đo nhịp tim	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	
1173	1141050269	Nguyễn Văn	Đại	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế Robot dò đường tự động sử dụng Arduino	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	
1174	1141050288	Nguyễn Văn	Đăng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế mạch điện điều khiển hệ thống báo cháy thông minh	Nguyễn Tuấn Anh	ThS	3	
1175	1141050266	Đoàn Văn	Đức	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Nghiên cứu, thiết kế máy áp suất có cảnh báo bằng điện thoại	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	
1176	1141050284	Hoàng Thị Thuý	Dung	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Ứng dụng PLC thiết kế bộ điều khiển và giám sát băng tải	Bùi Thị Thu Hà	ThS	8	
1177	1141050258	Lưu Anh	Dũng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế mô hình vườn cây thông minh sử dụng Arduino.	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	
1178	1141050249	Lão Thị	Hằng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Nghiên cứu thiết kế mô hình cân điện tử và thước đo trên Board Arduino	Lê Văn Thái	TS	1	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HD ĐATN	Ghi chú
1179	1141050319	Phan Thị	Hậu	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế mạch điều khiển hệ thống tưới tự động cho cây cam	Tổng Văn Luyện	TS	10	
1180	1141050300	Nguyễn Chí	Hiếu	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế bộ lưu điện	Nguyễn Văn Tùng	ThS	10	
1181	1141050313	Nguyễn Văn	Hoàng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Nghiên cứu thiết kế mô hình chăm sóc và giám sát vườn cây thông minh	Nguyễn Tuấn Anh	ThS	3	
1182	1141050250	Vũ Đình	Hương	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế hệ thống pin năng lượng mặt trời thông minh	Nguyễn Văn Tùng	ThS	10	
1183	1141050279	Đông Văn	Huy	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Nghiên cứu thiết kế mạch điều chỉnh âm lượng kỹ thuật số cho loa sử dụng Arduino	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1184	1141050304	Nguyễn Thị	Huyền	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế hệ thống điều khiển và giám sát nhiệt độ lò ấp trứng gia cầm	Bùi Thị Thu Hà	ThS	8	
1185	1141050309	Đàm Duy	Long	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế mạch điện điều khiển thiết bị trong nhà qua Smartphone	Nguyễn Tuấn Anh	ThS	3	
1186	1141050303	Ngô Trọng	Lực	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế bộ điều khiển cho 03 động cơ bước sử dụng vi điều khiển STM32	Vũ Trung Kiên	ThS	7	
1187	1141050251	Vũ Tiến	Mạnh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế mạch điện điều khiển thiết bị trong nhà qua mạng ETHERNET	Nguyễn Tuấn Anh	ThS	3	
1188	1141050257	Đào Quang	Minh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế mô hình lịch vạn niên sử dụng pic18f4520 và LCD16x2	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	
1189	1141050317	Thân Tuyết	Minh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế bộ điều khiển cảnh báo trộm đột nhập qua hệ thống tin nhắn SMS	Bùi Thị Thu Hà	ThS	8	
1190	1141050264	Lê Phương	Nam	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế bộ điều khiển cho nhà thông minh	Trần Quang Việt	ThS	7	
1191	1141050268	Trần Thị	Ngân	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Nghiên cứu và thiết kế lịch vạn niên dùng vi điều khiển PIC 16f877A	Lê Văn Thái	TS	1	
1192	1141050255	Nguyễn Văn	Ngọc	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế mô hình khóa cửa thông minh sử dụng RFID	Nguyễn Tuấn Anh	ThS	3	
1193	1141050267	Trịnh Thị	Ngọc	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	NGHIÊN CỨU, MÔ PHỎNG KỸ THUẬT BEAMFORMING TRONG MẠNG 5G.	Đinh Thị Kim Phượng	ThS	4	
1194	1141050321	Bùi Thị	Nhung	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế bộ điều hướng pin năng lượng mặt trời	Lê Anh Tuấn	ThS	11	
1195	1141050261	Nguyễn Đức	Phong	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế mô hình hệ thống báo cháy từ xa dựa trên mạng thông tin di động	Tổng Văn Luyện	TS	10	
1196	1141050252	Nguyễn Minh	Quang	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Nghiên cứu tìm hiểu hệ thống Lịch vạn niên, mô phỏng trên LCD 16x2 sử dụng PIC 18F4520	Lê Văn Thái	TS	1	
1197	1141050276	Hoàng Thanh	Quyến	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế hệ thống tưới cây thông minh sử dụng PIC 18f4520.	Nguyễn Văn Tùng	ThS	10	
1198	1141050310	Nguyễn Thị Như	Quỳnh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế mô hình điều khiển thiết bị từ xa sử dụng tín hiệu WiFi	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1199	1141050247	Nguyễn Đình Lâm	San	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	NGHIÊN CỨU, THIẾT KẾ MẠCH ĐIỀU KHIỂN CỬA CUỐN SỬ DỤNG BLUETOOTH.	Phan Thị Thu Hằng	ThS	3	
1200	1141050286	Hà Thị	Sao	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế hệ thống tính tiền cước xe tự động.	Trương Thị Bích Liên	ThS	8	
1201	1141050281	Nguyễn Hữu	Sơn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Mạch điều khiển nhiệt độ cho chuồng nuôi.	Lê Mạnh Long	ThS	9	
1202	1141050289	Trần Kim	Sơn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Ứng dụng mạng truyền thông CC-Link trong thiết kế bộ điều khiển phân loại sản phẩm	Bùi Thị Thu Hà	ThS	8	
1203	1141050315	Hoàng Hữu	Thắng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Mạch đo nồng độ CO2 trong không khí giao tiếp qua module sim 800L.	Lê Mạnh Long	ThS	9	
1204	1141050312	Trần Văn	Thắng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế bộ điều khiển từ xa cho các robot theo chủ đề Robocon 2020	Vũ Trung Kiên	ThS	7	
1205	1141050254	Bùi Thị	Thảo	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế hệ thống tưới cây tự động.	Trương Thị Bích Liên	ThS	8	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HĐ ĐATN	Ghi chú
1206	1141050297	Bùi Thị Phương	Thảo	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế hệ thống điều khiển và cảnh báo an toàn ngang qua đường sắt.	Trương Thị Bích Liên	ThS	8	
1207	1141050270	Nguyễn Văn	Thiệt	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Xây dựng bộ điều khiển giám sát tốc độ động cơ ba pha.	Bùi Thị Thu Hà	ThS	8	
1208	1141050301	Phạm Văn	Trọng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế mạch đo và điều khiển nhiệt độ sử dụng PIC18F4520	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1209	1141050278	Lê Văn	Trường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế mạch điều khiển thiết bị điện trong gia đình sử dụng modul wifi ESP8266	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	
1210	1141050256	Nguyễn Văn	Trường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế công tắc thông minh sử dụng PIC 18f4520	Nguyễn Văn Tùng	ThS	10	
1211	1141050305	Lê Đức	Tuấn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế mạch giám sát và điều khiển nhiệt độ giao tiếp qua module sim 800C.	Lê Mạnh Long	ThS	9	
1212	1141050283	Hoàng Thị Tố	Uyên	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Ứng dụng PIC18f4520 thiết kế bộ điều khiển chăm sóc cây trồng	Bùi Thị Thu Hà	ThS	8	
1213	1141050287	Nguyễn Văn	Vụ	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế thiết bị cảnh báo thời tiết	Nguyễn Văn Tùng	ThS	10	
1214	1141050318	Nguyễn Thị Hải	Yến	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 4	Thiết kế hệ thống báo cháy đa điểm tự động qua tin nhắn SMS.	Bùi Thị Thu Hà	ThS	8	
1215	1141050364	Hà Duy Tú	Anh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế mô hình điều khiển băng tải phân loại sản phẩm theo màu sắc sử dụng PLC.	Nguyễn Tiến Kiệm	TS	8	
1216	1141050323	Lâm Hoàng	Anh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế bộ điều khiển và giám sát cho robot khí nén	Bùi Thị Thu Hà	ThS	8	
1217	1141050387	Trần Tuấn	Anh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế mô hình Smarthome với cửa tự động, đèn thông minh và hệ thống chống cháy sử dụng Arduino	Nguyễn Thị Thu Hà	ThS	1	
1218	1141050356	Phạm Văn	Chinh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống điều khiển thiết bị điện gia đình bằng trợ lý ảo Google assistant	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	
1219	1141050344	Bùi Văn	Chữ	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế khóa số điện tử dùng PIC16F877	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1220	1141050381	Lê Thành	Công	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế mô hình băng chuyền đếm và phân loại sản phẩm theo màu sử dụng Arduino R3	Trần Đình Thông	ThS	11	
1221	1141050377	Lê Văn	Cường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế mạch điều khiển giàn phơi tự động sử dụng PIC18F4520	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1222	1141050372	Trần Văn	Cường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Nghiên cứu, thiết kế mạch điều khiển camera thông minh sử dụng cảm biến chuyển động	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	
1223	1141050353	Tô Văn	Du	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế mạch giám sát nhiệt độ, độ ẩm qua máy tính	Lê Anh Tuấn	ThS	11	
1224	1141050369	Đặng Hữu	Đức	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống tưới cây thông minh cho hộ gia đình	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	
1225	1141050386	Hoàng Tiến	Dũng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế bộ điều khiển động cơ trên các robot theo chủ đề Robocon 2020	Vũ Trung Kiên	ThS	7	
1226	1141050396	Mạc Văn	Duy	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Nghiên cứu, thiết kế mô hình mạch điều khiển đèn giao thông ngã tư sử dụng vi điều khiển PIC18F4520	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1227	1141050322	Nguyễn Thảo	Duy	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Nghiên cứu hệ thống truyền năng lượng không dây được tăng cường hiệu suất bởi vật liệu biến hóa.	Hà Thị Kim Duyên	ThS	8	
1228	1141050343	Đỗ Văn	Hiệp	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế mô hình băng chuyền đếm và phân loại sản phẩm theo chiều cao dùng PIC16F877A	Trần Đình Thông	ThS	11	
1229	1141050335	Trần Thị	Hoa	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế mạch điều khiển từ xa trên nền tảng Arduino	Nguyễn Văn Tùng	ThS	10	
1230	1141050355	Nguyễn Thiên	Huân	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế bộ điều khiển giàn phơi tự động	Lê Anh Tuấn	ThS	11	
1231	1141050347	Phạm Sỹ	Hùng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Nghiên cứu, thiết kế mạch đo nhiệt độ, độ ẩm trong phòng hiển thị trên LCD	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	
1232	1141050325	Phùng Văn	Hưng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế mô hình hệ thống đèn chiếu sáng sử dụng năng lượng mặt trời	Lê Thị Trang	ThS	9	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HD ĐATN	Ghi chú
1233	1141050385	Tô Thị	Huyền	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế hệ thống mạng CC-Link điều khiển hoạt động đèn giao thông	Nguyễn Thanh Hà	ThS	7	
1234	1141050389	Nguyễn Duy	Khánh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Nghiên cứu, chế tạo hệ thống truyền năng lượng không dây dựa trên hiệu ứng cộng hưởng từ ở khoảng cách trung bình	Hà Thị Kim Duyên	ThS	8	
1235	1141050391	Trình Ngọc	Lâm	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế bộ điều khiển đóng mở rèm cửa tự động	Lê Thị Trang	ThS	9	
1236	1141050384	Ngô Xuân	Lộc	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế bộ điều khiển thiết bị qua wi-fi sử dụng mô đun ESP8266	Lê Anh Tuấn	ThS	11	
1237	1141050352	Trần Văn	Mạnh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế mạch điều khiển thiết bị qua bluetooth sử dụng mô đun HC-05	Lê Anh Tuấn	ThS	11	
1238	1141050380	Hoàng Quang	Minh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Xây dựng bộ điều khiển giám sát cho hệ thống dập tem tự động	Bùi Thị Thu Hà	ThS	8	
1239	1141050324	Phạm Văn	Nhân	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế mô hình giàn phơi quần áo thông minh dùng Arduino	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1240	1141050340	Nguyễn Hữu	Nhiệm	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Nghiên cứu, thiết kế mạch điều khiển thiết bị thông minh trong tòa nhà bằng Bluetooth	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	
1241	1141050331	Lê Ngọc	Quang	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế mạch điều khiển thiết bị cho nhà thông minh	Nguyễn Anh Dũng	ThS	6	
1242	1141050390	Lã Xuân	Quý	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế đồng hồ thời gian thực	Nguyễn Anh Dũng	ThS	6	
1243	1141050342	Ngô Ngọc	Sang	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế mô hình cánh tay robot phân loại sản phẩm theo chiều cao sử dụng PLC	Nguyễn Tiến Kiệt	TS	8	
1244	1141050351	Bùi Hồng	Sơn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế bộ điều khiển mái che tự động	Lê Anh Tuấn	ThS	11	
1245	1141050345	Thân Ngọc	Sơn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế bộ giám sát nhiệt độ độ ẩm qua mô đun SIM	Lê Anh Tuấn	ThS	11	
1246	1141050358	Trình Xuân	Thái	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống điều khiển đèn tòa nhà giám sát qua điện thoại	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	
1247	1141050334	Bùi Văn	Thanh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế mạch điều khiển thiết bị điện tử xa bằng điện thoại	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	
1248	1141050388	Nguyễn Quyết	Tiến	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Nghiên cứu, thiết kế mạch điều khiển phun sương tự động sử dụng trong phòng kín	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	
1249	1141050382	Phạm Quốc	Toàn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế hệ thống tưới nước tự động cho vườn hành	Trần Xuân Phương	ThS	2	
1250	1141050394	Nguyễn Tiến	Tú	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế giao diện giám sát và điều khiển đóng gói vải sậy trên màn hình GOT2000	Nguyễn Tiến Kiệt	TS	8	
1251	1141050365	Nguyễn Anh	Tuấn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế hệ thống hẹn giờ điều khiển thiết bị qua SmartPhone	Nguyễn Anh Dũng	ThS	6	
1252	1141050374	Trần Văn	Tuấn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Ứng dụng PLC thiết kế hệ thống điều khiển mức	Bùi Thị Thu Hà	ThS	8	
1253	1141050326	Nguyễn Thị	Xuân	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế hệ thống mạng CC-Link sử dụng trong trạm trộn nhiên liệu	Nguyễn Thanh Hà	ThS	7	
1254	1141050368	Đào Thị Hải	Yến	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 5	Thiết kế mạch hiển thị tỷ giá	Nguyễn Anh Dũng	ThS	6	
1255	1141050454	Lương Tuấn	Anh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình báo cháy, cảm biến khí gas tự động dùng PIC16F877A	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	
1256	1141050423	Nguyễn Thị Kim	Anh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình hệ thống tưới cây tự động sử dụng vi điều khiển	Hà Thị Phương	ThS	2	
1257	1141050431	Trần Văn	Bảo	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống đèn chiếu sáng thông minh.	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1258	1141050406	Hoàng Thị	Bích	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	THIẾT KẾ MÔ HÌNH NHÀ TRỒNG HOA THÔNG MINH	Đinh Thị Kim Phương	ThS	4	
1259	1141050428	Trần Thanh	Bình	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mạch điều khiển thiết bị điện bằng Android qua sóng Bluetooth	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HD ĐATN	Ghi chú
1260	1141050408	Nguyễn Văn	Cường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế và thực thi mạch điều khiển thang máy trên FPGA	Tổng Văn Luyện	TS	10	
1261	1141050404	Trần Mạnh	Cường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mạch đo nhịp tim	Trần Xuân Phương	ThS	2	
1262	1141050445	Trịnh Ngọc	Đạt	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình lò áp trứng mini	Phạm Thị Thanh Huyền	ThS	1	
1263	1141050464	Nguyễn Danh	Diên	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình hệ thống cảnh báo bỏ quên trẻ trên xe ô tô	Phạm Thị Thanh Huyền	ThS	1	
1264	1141050430	Dương Tuấn	Điệp	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình khóa cửa bảo mật vân tay trong ngôi nhà thông minh	Nguyễn Ngọc Anh	ThS	2	
1265	1141050416	Vương Tiến	Dũng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình điều khiển thiết bị điện trong gia đình qua Bluetooth	Phạm Thị Thanh Huyền	ThS	1	
1266	1141050427	Bùi Khánh	Duy	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình nhà thông minh sử dụng vi điều khiển PIC16F877A.	Đặng Cẩm Thạch	ThS	11	
1267	1141050417	Nguyễn Văn	Duy	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế hệ thống lò áp trứng mini sử dụng vi điều khiển AT89S52.	Đặng Cẩm Thạch	ThS	11	
1268	1141050421	Nguyễn Hương	Giang	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế hệ thống điều khiển cửa tự động sử dụng vi điều khiển PIC18F4520	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1269	1141050425	Trịnh Ngọc	Hải	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế hệ thống giám sát nhiệt độ tòa nhà sử dụng công nghệ RF	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1270	1141050455	Nguyễn Thị	Hiền	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình mô phỏng hệ thống báo cháy và điều khiển thiết bị qua tin nhắn SMS	Nguyễn Ngọc Anh	ThS	2	
1271	1141050402	Phạm Văn	Hiệp	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mạch điều khiển của máy bán nước tự động sử dụng ngôn ngữ mô tả phần cứng VHDL	Tổng Văn Luyện	TS	10	
1272	1141050458	Lê Thị	Hoài	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	NGHIÊN CỨU THỰC HIỆN TỐI ƯU VÙNG PHỦ CHO MẠNG DI ĐỘNG 4G-LTE	Đinh Thị Kim Phượng	ThS	4	
1273	1141050398	Quách Thị Thanh	Hồng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình hệ thống đếm và phân loại sản phẩm theo chiều cao	Phạm Thị Thanh Huyền	ThS	1	
1274	1141050459	Nguyễn Thị	Hợp	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình vườn thông minh có thể điều khiển và giám sát bằng smart phone sử dụng esp 8266.	Nguyễn Tiến Kiệt	TS	8	
1275	1141050466	Giáp Thị	Huê	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình điều khiển và giám sát hệ thống chiếu sáng thông minh.	Nguyễn Tiến Kiệt	TS	8	
1276	1141050444	Đặng Phi	Hùng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình máy phun sương tự động	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	
1277	1141050411	Nguyễn Mạnh	Hùng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Nghiên cứu thiết kế modul cảnh báo ô nhiễm môi trường dữ liệu hiển thị trên web	Bùi Như Phong	ThS	12	
1278	1141050456	Lê Ngọc	Hưng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	THIẾT KẾ MẠCH ĐIỀU KHIỂN MÁY BAY KHÔNG NGƯỜI LÁI HIỂN THỊ THÔNG TIN TRÊN WEB	Đinh Thị Kim Phượng	ThS	4	
1279	1141050443	Nguyễn Thanh	Long	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình khóa cửa thông minh dùng RFID	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	
1280	1141050400	Nguyễn Thị Ngọc	Ly	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế và thực thi mạch điều khiển đèn giao thông sử dụng ngôn ngữ Verilog	Tổng Văn Luyện	TS	10	
1281	1141050440	Nguyễn Trọng	Nghĩa	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế hệ thống giàn phơi thông minh dùng vi điều khiển PIC18F4520.	Đặng Cẩm Thạch	ThS	11	
1282	1141050426	Phan Ty	Phông	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Xây dựng mô hình hệ thống Bootrom tại doanh nghiệp và phòng Net	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	
1283	1141050460	Đỗ Thị	Phương	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình điều khiển và giám sát nhà thông minh.	Nguyễn Tiến Kiệt	TS	8	
1284	1141050453	Nguyễn Thị	Phương	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình mô phỏng hệ thống phân loại hàng hóa tự động theo chiều cao	Nguyễn Ngọc Anh	ThS	2	
1285	1141050415	Trương Thị	Phương	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	NGHIÊN CỨU, MÔ PHỎNG KỸ THUẬT OFDMA ỨNG DỤNG TRONG MẠNG 4G	Đinh Thị Kim Phượng	ThS	4	
1286	1141050457	Nguyễn Văn	Quang	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế bộ điều khiển, giám sát nhiệt độ, độ ẩm và điều khiển thiết bị điện thông qua mạng WIFI	Nguyễn Tiến Kiệt	TS	8	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HĐ ĐẠT N	Ghi chú
1287	1141050474	Hoàng Đức	Quỳnh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế hệ thống tưới nước tự động sử dụng PIC 18F4520	Trần Đình Thông	ThS	11	
1288	1141050422	Bùi Anh	Thắng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Nghiên cứu giám sát điều khiển động cơ sử dụng Labview	Bùi Như Phong	ThS	12	
1289	1141050467	Trần Văn	Thành	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế giàn phơi thông minh có thể điều khiển từ xa bằng WiFi	Nguyễn Tiến Kiệt	TS	8	
1290	1141050462	Nguyễn Thị	Thảo	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	NGHIÊN CỨU, THIẾT KẾ PHẦN XỬ LÝ, TRAO ĐỔI DỮ LIỆU CỦA MODULE ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ GIA DỤNG QUA GOOGLE ASSISTANT	Phan Thị Thu Hằng	ThS	3	
1291	1141050403	Trần Văn	Thúy	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Nghiên cứu, thiết kế mô hình thiết bị khảo sát chất lượng không khí trong nhà	Dương Thị Hằng	ThS	6	
1292	1141050461	Vĩ Mạnh	Trường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Nghiên cứu thiết kế hệ thống tưới tiêu tự động sử dụng PIC18F4520	Lê Văn Thái	TS	1	
1293	1141050451	Nguyễn Huy	Tuấn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	THIẾT KẾ MẠCH ĐIỀU KHIỂN MÁY BAY KHÔNG NGƯỜI LÁI	Đinh Thị Kim Phượng	ThS	4	
1294	1141050418	Nguyễn Bá	Văn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 6	Thiết kế mô hình lò áp suất tự động sử dụng PIC 16F877A và cảm biến nhiệt DHT11	Nguyễn Ngọc Anh	ThS	2	
1295	1141050551	Nghiêm Văn	Bình	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	NGHIÊN CỨU, THIẾT KẾ PHẦN CỨNG MODULE NHẬN ĐIỆN VÀ CẢNH BÁO TÌNH TRẠNG NGỦ GẬT CỦA TÀI XẾ LÁI XE.	Phan Thị Thu Hằng	ThS	3	
1296	1141050500	Phùng Văn	Chiến	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mạch điều khiển thiết bị sử dụng hồng ngoại.	Nguyễn Anh Dũng	ThS	6	
1297	1141050536	Nguyễn Văn	Chính	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mô hình điều khiển đèn giao thông thông minh	Phạm Thị Thanh Huyền	ThS	1	
1298	1141050508	Nguyễn Công	Chức	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế hệ thống kiểm soát biển số xe	Trần Xuân Phương	ThS	2	
1299	1141050525	Nguyễn Hữu	Đại	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Nghiên cứu thiết kế hệ thống điều khiển tối ưu hóa cho PIN mặt trời sử dụng Arduino UNO	Lê Văn Thái	TS	1	
1300	1141050512	Trần Thế	Dân	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	SỬ DỤNG OPENCV TRONG NGHIÊN CỨU, THIẾT KẾ MODULE NHẬN ĐIỆN VÀ CẢNH BÁO TÌNH TRẠNG NGỦ GẬT CỦA TÀI XẾ LÁI XE	Phan Thị Thu Hằng	ThS	3	
1301	1141050548	Phạm Hồng	Đặng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế bộ điều khiển đóng mở rèm cửa tự động sử dụng hồng ngoại	Lê Anh Tuấn	ThS	11	
1302	1141050485	Nghiêm Xuân	Diện	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mô hình kiểm soát và điều khiển nhiệt độ dùng vi điều khiển PIC	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1303	1141050495	Bùi Văn	Đông	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế, chế tạo hệ thống phân loại sản phẩm theo chiều cao và màu sắc, thống kê sản phẩm được phân loại	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1304	1141050526	Hà Trung	Đức	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Ứng dụng kit Arduino nano để thiết kế hệ thống phân loại và đếm sản phẩm theo màu sắc	Nguyễn Thanh Hà	ThS	7	
1305	1141050487	Nguyễn Hồng	Đức	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Nghiên cứu thiết kế hệ thống tự động điều khiển đèn chiếu sáng	Lê Văn Thái	TS	1	
1306	1141050542	Hồ Thị	Dung	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	NGHIÊN CỨU, THIẾT KẾ PHẦN MỀM MODULE ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ GIA DỤNG QUA GOOGLE ASSISTANT.	Phan Thị Thu Hằng	ThS	3	
1307	1141050532	Nguyễn Văn	Dũng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mô hình mô phỏng hệ thống giám sát nhiệt độ, độ ẩm, đưa ra cảnh báo và điều khiển thiết bị bằng SMS.	Nguyễn Ngọc Anh	ThS	2	
1308	1141050544	Nguyễn Việt	Dũng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mạch điều khiển thiết bị sử dụng wifi	Nguyễn Anh Dũng	ThS	6	
1309	1141050494	Đàm Văn	Dương	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mạch điều khiển thiết bị sử dụng Bluetooth	Nguyễn Anh Dũng	ThS	6	
1310	1141050488	Nguyễn Văn	Duy	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mô hình tưới cây tự động	Nguyễn Anh Dũng	ThS	6	
1311	1141050507	Nguyễn Hoàng	Hải	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế hệ thống SCADA điều khiển và giám sát hoạt động trạm trộn bê tông	Nguyễn Thanh Hà	ThS	7	
1312	1141050534	Nguyễn Ngọc	Hải	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Xây dựng bản đồ địa hóa cho robot sử dụng hệ điều hành ROS (Robot Operating System)	Hà Thị Kim Duyên	ThS	8	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HĐ ĐATN	Ghi chú
1313	1141050547	Vũ Quang	Hiển	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mô hình đo kiểm nhiệt độ độ ẩm sử dụng vi điều khiển PIC	Lê Thị Trang	ThS	9	
1314	1141050501	Phạm Văn	Hiếu	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế, chế tạo mạch điều khiển và điều chỉnh độ sáng đèn thông qua wifi	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1315	1141050538	Bùi Đắc	Hoàng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Nghiên cứu thiết kế đồng hồ hiển thị thời gian thực sử dụng PIC 16F877A	Lê Văn Thái	TS	1	
1316	1141050510	Trần Mạnh	Hoàng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mô hình điều khiển thiết bị qua điện thoại dùng module sim 900A.	Hà Thị Phương	ThS	2	
1317	1141050503	Trần Văn	Hoàng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế khóa cửa điện tử thông minh	Hà Thị Kim Duyên	ThS	8	
1318	1141050497	Đình Thị	Hợp	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mạch đo nồng độ bụi mịn trong không khí.	Lê Mạnh Long	ThS	9	
1319	1141050516	Phạm Ngọc	Hùng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mạch đo độ PH chất lỏng phục vụ trong nông nghiệp	Lê Anh Tuấn	ThS	11	
1320	1141050489	Trình Lê	Hùng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế hệ thống cảnh báo rò rỉ khí gas qua SMS	Trần Xuân Phương	ThS	2	
1321	1141050449	Đào Thị	Hương	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế hệ thống cảnh báo trộm qua điện thoại sử dụng PIC18F4520 .	Đặng Cẩm Thạch	ThS	11	
1322	1141050523	Lê Văn	Minh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Nghiên cứu, thiết kế mạch cảnh báo khí Gas và phòng chống cháy nổ	Lê Văn Thái	TS	1	
1323	1141050493	Đỗ Trung	Nam	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mô hình hệ thống mở cửa tự động dùng RFID và mặt khẩu	Phạm Thị Thanh Huyền	ThS	1	
1324	1141050513	Nguyễn Trường	Sinh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế hệ thống SCADA điều khiển và giám sát hoạt động trạm cấp nước	Nguyễn Thanh Hà	ThS	7	
1325	1141050531	Nguyễn Văn	Tài	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế hệ thống SCADA điều khiển và giám sát hoạt động nhà máy xử lý nước sạch	Nguyễn Thanh Hà	ThS	7	
1326	1141050483	Nguyễn Hồng	Thái	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mô hình mô phỏng hệ thống ổn định nhiệt độ và tưới tự động áp dụng trong trồng rau an toàn.	Nguyễn Ngọc Anh	ThS	2	
1327	1141050543	Phạm Minh	Thái	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	NGHIÊN CỨU, THIẾT KẾ PHẦN CỨNG MODULE ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ GIA DỤNG QUA GOOGLE ASSISTANT	Phan Thị Thu Hằng	ThS	3	
1328	1141050552	Hồ Đức	Thắng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mô hình hệ thống quản lý nhân viên sử dụng RFID	Phạm Thị Thanh Huyền	ThS	1	
1329	1141050506	Phạm Tiến	Thành	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế hệ thống điều khiển và giám sát các trạm bơm trong nhà máy nước sạch sử dụng PLC M221 của hãng SCHNEIDER	Nguyễn Việt Tuyền	TS	6	
1330	1141050556	Phan Sỹ	Thuần	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế hệ thống điều hướng cho robot sử dụng hệ điều hành ROS (Robot Operating System)	Hà Thị Kim Duyên	ThS	8	
1331	1141050553	Trần Văn	Thuận	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mô hình lịch vạn niên	Phạm Thị Thanh Huyền	ThS	1	
1332	1141050490	Vũ Thị	Thương	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mạch đo nồng độ khí NH3.	Lê Mạnh Long	ThS	9	
1333	1141050479	Phùng Văn	Tiến	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mô hình mô phỏng giàn phơi đồ thông minh	Nguyễn Ngọc Anh	ThS	2	
1334	1141050529	Nguyễn Văn	Tiếp	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế bộ điều khiển từ xa cho xe 3 bánh bằng điện thoại thông minh thông qua Bluetooth	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1335	1141050515	Hồ Công	Triều	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế mô hình báo cháy, báo trộm qua module SIM	Phạm Thị Thanh Huyền	ThS	1	
1336	1141050476	Nguyễn Bá	Trọng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	SỬ DỤNG NGÓN NGỮ LẬP TRÌNH PYTHON TRONG NGHIÊN CỨU, THIẾT KẾ MODULE NHẬN ĐIỆN VÀ CẢNH BÁO TÌNH TRẠNG NGỪ GẬT CỬA TÀI XẾ LÁI XE.	Phan Thị Thu Hằng	ThS	3	
1337	1141050496	Nguyễn Thị Tú	Uyên	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 7	Thiết kế hệ thống điều khiển và giám sát căn hộ qua mạng điện thoại di động.	Hà Thị Kim Duyên	ThS	8	
1338	1141050600	Ngô Văn	Chuyên	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Nghiên cứu, thiết kế thiết bị cảnh báo khí gas và báo cháy	Hà Thị Phương	ThS	2	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HĐ ĐATN	Ghi chú
1339	1141050616	Nguyễn Mạnh	Cường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế mô hình điều khiển đóng ngắt thiết bị dùng ESP8266 thông qua mạng internet.	Hà Thị Phương	ThS	2	
1340	1141050622	Ninh Quốc	Đoàn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế mạch phân loại và đếm sản phẩm theo chiều cao sử dụng vi điều khiển PIC18F4520	Bùi Thị Thu Hiền	ThS	4	
1341	1141050610	Lương Văn	Đức	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế mạch đo mức nước và kiểm soát độ đục của nước.	Lê Mạnh Long	ThS	9	
1342	1141050626	Đỗ Văn	Dương	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế hệ thống tưới tiêu thông minh trong nông nghiệp sử dụng Arduino	Lê Văn Thái	TS	1	
1343	1141050587	Nguyễn Văn	Đương	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Nghiên cứu, thiết kế mô hình giám sát sự rò rỉ của hóa chất, chất lỏng trong công nghiệp	Dương Thị Hằng	ThS	6	
1344	1141050598	Đỗ Hồng	Hiển	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế hệ thống cảnh báo chống trộm thông minh cho xe máy sử dụng aduino	Trần Đình Thông	ThS	11	
1345	1141050611	Đình Xuân	Hiếu	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Điều khiển thiết bị từ xa bằng tin nhắn SMS	Bùi Thị Thu Hiền	ThS	4	
1346	1141050577	Nguyễn Lang	Hoàn	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế hệ thống phát hiện sự cố rò rỉ khí ga hydrocarbon sử dụng Aduino R3	Trần Đình Thông	ThS	11	
1347	1141050583	Nguyễn Văn	Hoàng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Nghiên cứu và thiết kế Hệ thống cảnh báo và điều khiển thiết bị qua tin nhắn SMS	Lê Văn Thái	TS	1	
1348	1141050558	Phạm Duy	Hùng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế mạch báo cháy sử dụng module sim 800L.	Lê Mạnh Long	ThS	9	
1349	1141050637	Phùng Huy	Hưng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống thông gió tòa nhà dùng Arduino hiển thị điều khiển trên LCD	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	
1350	1141050574	Bùi Văn	Huy	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Ứng dụng công nghệ RFID vào hệ thống quản lý nhân sự	Bùi Thị Thu Hiền	ThS	4	
1351	1141050564	Lê Văn	Huỳnh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống cảnh báo cháy sớm cho tòa nhà cao tầng sử dụng Wifi	Bùi Như Phong	ThS	12	
1352	1141050606	Uông Xuân	Lâm	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế mô hình điều khiển thiết bị qua internet sử dụng module ESP8266	Bùi Thị Thu Hiền	ThS	4	
1353	1141050569	Lê Phi	Long	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Nghiên cứu thiết kế hệ thống bảo quản kho hàng thiết bị điện tử tin học	Nguyễn Tuấn Anh	ThS	3	
1354	1141050647	Phạm Đức	Mạnh	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Nghiên cứu hoạt động và thiết kế mạch ổn định nhiệt độ cho lò ấp trứng sử dụng PIC18F4520	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	
1355	1141050605	Vũ Văn	Nam	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế hệ thống tự động điều hướng pin mặt trời	Bùi Thị Thu Hiền	ThS	4	
1356	1141050593	Mẫn Văn	Phiêu	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế mô hình nhà thông minh sử dụng trợ lý ảo Google Assistant	Bùi Thị Thu Hiền	ThS	4	
1357	1141050604	Phạm Thanh	Phong	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Nghiên cứu và ứng dụng chức năng định vị GPS trong modul A9G vào giám sát hành lý tại sân bay.	Dương Thị Hằng	ThS	6	
1358	1141050612	Lê Anh	Quân	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế hệ thống đóng mở cửa tự động dùng công nghệ RFID	Bùi Thị Thu Hiền	ThS	4	
1359	1141050643	Nguyễn Tiến	Quân	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế mô hình đèn giao thông ở ngã tư theo từng thời điểm trong ngày	Bùi Thị Thu Hiền	ThS	4	
1360	1141050580	Lê Xuân	Quý	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế mô hình giám sát và điều khiển hệ thống tưới cây tự động.	Dương Thị Hằng	ThS	6	
1361	1141050562	Hoàng Danh	Quý	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế hệ thống đóng mở cửa dùng cảm biến vân tay sử dụng arduino	Trần Đình Thông	ThS	11	
1362	1141050594	Nguyễn Trọng	Tài	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế mạch đo chỉ số TDS trong nước.	Lê Mạnh Long	ThS	9	
1363	1141050567	Lê Quang	Thắng	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế mô hình hệ thống giám sát nhiệt độ, độ ẩm, khí độc, khí gas sử dụng trong khu công nghiệp	Dương Thị Hằng	ThS	6	
1364	1141050639	Lương Văn	Thành	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Điều khiển và giám sát các thiết bị trong gia đình sử dụng Moulde bluetooth HC05	Bùi Thị Thu Hiền	ThS	4	
1365	1141050601	Hoàng Văn	Thơ	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế mạch báo động chống trộm	Lê Thị Trang	ThS	9	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HD ĐATN	Ghi chú
1366	1141050633	Nguyễn Thị	Thương	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Nghiên cứu và thiết kế thiết bị đo nồng độ cồn sử dụng Arduino	Trần Đình Thông	ThS	11	
1367	1141050603	Trần Văn	Trường	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Nghiên cứu thiết kế vali tự hành thông minh.	Bùi Như Phong	ThS	12	
1368	1141050624	Bùi Thị	Yến	ĐH Công nghệ kỹ thuật Điện tử 8	Thiết kế thiết bị điều khiển từ xa dùng cảm biến hồng ngoại sử dụng pic 18F4520	Trần Đình Thông	ThS	11	
1369	1141250060	Triệu Quang	Anh	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế mạch điều khiển thiết bị điện bằng Smartphone qua sóng Wifi	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1370	1141250062	Khổng Văn	Chức	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế mô hình hệ thống điều khiển thiết bị gia dụng theo kích bản sử dụng cho nhà thông minh	Vũ Thị Hoàng Yến	ThS	2	
1371	1141250025	Trần Trọng	Cường	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế ứng dụng bán hàng qua mạng	Phạm Thị Quỳnh Trang	ThS	5	
1372	1141250001	Hứa Văn	Hoàn	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Nghiên cứu, ứng dụng mạng nơ-ron tích chập trong nhận dạng chữ số	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1373	1141250058	Nguyễn Công	Huy	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	#N/A	Nguyễn Viết Tuyến	TS		Xin SV xin thôi làm ĐA
1374	1141250008	Lê Đăng	Khôi	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống điều khiển khu vườn thông minh	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1375	1141250028	Nguyễn Hồng	Lâm	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Xây dựng mô hình vườn thông minh	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1376	1141250017	Đình Xuân	Lộc	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Xây dựng ứng dụng Android thu thập thông tin dự báo thời tiết	Nguyễn Viết Tuyến	TS	6	
1377	1141250067	Nguyễn Ngọc	Long	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế mô hình nhà kính thông minh điều khiển nhiệt độ độ ẩm từ xa cho cây chè	Vũ Thị Hoàng Yến	ThS	2	
1378	1141250034	Bùi Thị	Minh	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	THIẾT KẾ MÔ HÌNH QUẢN LÝ THIẾT BỊ PHÒNG THỰC HÀNH	Đình Thị Kim Phượng	ThS	4	
1379	1141250048	Nguyễn Công	Nam	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế thiết bị báo cháy sử dụng vi điều khiển Atmega8, cảm biến nhiệt độ và cảm biến khói.	Vũ Trung Kiên	ThS	7	
1380	1141250036	Nguyễn Đình	Nhân	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế cân điện tử sử dụng vi điều khiển AT89x52, hiển thị thông tin trên LCD	Vũ Trung Kiên	ThS	7	
1381	1141250053	Đỗ Quang	Sáng	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Nghiên cứu và thực thi ứng dụng đọc báo trên điện thoại Android	Tống Văn Luyện	TS	10	
1382	1141250035	Nguyễn Văn	Thành	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế mô hình robot tự cân bằng sử dụng Arduino Mega 2560	Vũ Thị Hoàng Yến	ThS	2	
1383	1141250009	Thân Thị	Thương	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế chương trình mô phỏng nhận dạng hoa quả.	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1384	1141250079	Lê Anh	Tiến	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế mô hình hệ thống đèn giao thông tại ngã tư có vòng xuyến	Vũ Thị Hoàng Yến	ThS	2	
1385	1141250027	Phạm Văn	Tối	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế thiết bị hiển thị thời gian thực, nhiệt độ trên LCD.	Trần Quang Việt	ThS	7	
1386	1141250011	Trần Anh	Tú	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế mô hình nhà kho thông minh nhập xuất hàng tự động sử dụng PLC FX3G	Vũ Thị Hoàng Yến	ThS	2	
1387	1141250010	Nguyễn Hữu	Tử	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế mô hình máy cắt tự động	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1388	1141250066	Nguyễn Văn	Tuấn	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế ứng dụng quản lý sản xuất	Trần Quang Việt	ThS	7	
1389	1141250031	Trần Đăng	Tuấn	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế ứng dụng đặt mua thực phẩm trực tuyến trên hệ điều hành android	Vũ Thị Hoàng Yến	ThS	2	
1390	1141250075	Nguyễn Văn	Tùng	ĐH Công nghệ KT Máy tính 1	Thiết kế mô hình hệ thống điều khiển, giám sát bãi đỗ xe luân chuyển trên cao dùng PLC FX3G	Vũ Thị Hoàng Yến	ThS	2	
1391	1141250092	Đỗ Văn	Chuyên	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế robot xách đồ.	Phạm Thị Quỳnh Trang	ThS	5	
1392	1141250115	Trần Mạnh	Cường	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế mô hình máy dò kim loại	Phạm Thị Quỳnh Trang	ThS	5	
1393	1141250165	Nguyễn Hạ	Điệp	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế mạch đo độ đục trong môi trường nước	Phạm Thị Quỳnh Trang	ThS	5	
1394	1141250180	Lê Sơn	Đình	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế mạch tưới cây tự động	Phạm Thị Quỳnh Trang	ThS	5	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HD ĐẠT N	Ghi chú
1395	1141250135	Nghiêm Thọ	Đỗ	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế mô hình cân điện tử	Phạm Thị Quỳnh Trang	ThS	5	
1396	1141250171	Vũ Đình	Duy	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế Cánh tay Robot Điều khiển từ xa.	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	
1397	1141250095	Nguyễn Văn	Hải	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Xây dựng và thiết kế mô hình quản lý bán hàng áp dụng cho công ty vừa và nhỏ	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1398	1141250116	Thân Thế	Hiệp	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế mạch điều khiển đèn trong gia đình bằng wifi	Phạm Thị Quỳnh Trang	ThS	5	
1399	1141250146	Nguyễn Đức	Hoài	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế mô hình bãi đỗ xe thông minh	Tổng Văn Luyện	TS	10	
1400	1141250118	Hoàng Công	Học	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Khảo sát và thiết kế mạng LAN cho doanh nghiệp quy mô nhỏ	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1401	1141250147	Nguyễn Tất	Huân	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế mô hình mạng cho doanh nghiệp	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1402	1141250148	Nguyễn Ngọc	Hùng	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế trang web bán hàng đồ gỗ	Dương Thị Hằng	ThS	6	
1403	1141250140	Nguyễn Văn	Hữu	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế thiết bị đo nhịp tim và ứng dụng giám sát nhịp tim trên điện thoại thông minh	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1404	1141250089	Nguyễn Thị Thu	Huyền	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Nghiên cứu, kiểm thử phần mềm trên công cụ selenium webdriver	Phạm Thị Quỳnh Trang	ThS	5	
1405	1141250145	Nguyễn Quang	Khánh	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế hệ thống đếm đối tượng trong ảnh sử dụng kit Arduino, hiển thị trên LCD	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1406	1141250136	Nguyễn Đức	Kiên	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Xây dựng website bán hàng online	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1407	1141250181	Đỗ Tùng	Lâm	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế mạng WAN và trung tâm dữ liệu cho công ty Cổ phần Chứng khoán VNDIRECT	Tổng Văn Luyện	TS	10	
1408	1141250090	Trịnh Thị Khánh	Linh	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Ứng dụng thuật toán Naive Bayes trong giải quyết bài toán chuẩn đoán bệnh tiểu đường.	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1409	1141250130	Phan Văn	Long	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế hệ thống đóng mở cửa tự động dùng RFID	Đào Thị Phương Mai	ThS	10	
1410	1141250128	Nguyễn Thị Tuyết	Mai	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế mô hình kiểm tra nồng độ cồn cho người lái xe trước khi tham gia giao thông sử dụng vi điều khiển PIC16f877a	Nguyễn Đắc Hải	TS	9	
1411	1141250101	Phí Phương	Nam	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế trò chơi kiểm tra IQ trên thiết bị di động	Trần Quang Việt	ThS	7	
1412	1141250151	Trần Đức	Nam	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Xây dựng hệ thống mạng domain network trong doanh nghiệp	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1413	1141250179	Doãn Trọng	Sang	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế hệ thống tưới cây tự động sử dụng adruino mega 2560	Trần Quang Việt	ThS	7	
1414	1141250155	Nguyễn Văn	Sang	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế hệ thống quản lý người ra vào siêu thị	Trần Quang Việt	ThS	7	
1415	1141250106	Nguyễn Thị	Thắm	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Xây dựng ứng dụng quản lý sinh viên trên điện thoại	Phạm Thị Quỳnh Trang	ThS	5	
1416	1141250170	Phạm Ngọc	Trai	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế thiết bị hiển thị thời gian thực, nhiệt độ trên LED 7 thanh.	Trần Quang Việt	ThS	7	
1417	1141250154	Nguyễn Quang	Triển	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế ứng dụng gọi món ăn.	Phạm Thị Quỳnh Trang	ThS	5	
1418	1141250109	Phạm Hoàng	Trúc	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Khảo sát và xây dựng hệ thống mạng cho doanh nghiệp vừa và nhỏ	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1419	1141250178	Nguyễn Tự	Trung	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Khảo sát và thiết kế hạ tầng mạng cho công ty ALI	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1420	1141250159	Ngô Minh	Tú	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế mạch điều khiển thiết bị qua mạng	Đào Thị Phương Mai	ThS	10	
1421	1141250121	Vũ Hữu	Tuấn	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế phần mềm mô phỏng tìm kiếm ảnh theo nội dung	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1422	1141250166	Lê Thanh	Tùng	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế hệ thống tự động điều chỉnh nhiệt độ trong phòng	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1423	1141250157	Nguyễn Thanh	Tùng	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Xây dựng mô hình bảo mật mạng không dây	Bồ Quốc Bảo	TS	5	
1424	1141250153	Trần Thanh	Tùng	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế mô hình nhà thông minh	Nguyễn Thị Thu	TS	5	
1425	1141250163	Lê Hoàng	Việt	ĐH Công nghệ KT Máy tính 2	Thiết kế mạch thu thập và xử lý tín hiệu điện tim	Tổng Văn Luyện	TS	10	
1426	1141150054	Nguyễn Văn	Công	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế máy điểm danh sinh viên bằng vân tay	Vũ Việt Hưng	ThS	4	
1427	1141150015	Nguyễn Văn	Đà	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế mô hình khóa cửa thông minh sử dụng cảm biến vân tay	Nguyễn Tuấn Anh	ThS	3	
1428	1141150041	Hoàng Quốc	Đạt	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế mạch hiển thị thông tin của Robot theo chủ đề Robocon 2020	Trần Quang Việt	ThS	7	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HD ĐATN	Ghi chú
1429	1141150057	Nguyễn Văn	Đạt	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế hệ thống quan trắc chất lượng không khí ở môi trường thực tế	Lê Việt Tiến	ThS	12	
1430	1141150010	Lê Quý	Điền	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế Try robot theo chủ đề Robocon 2020	Trần Quang Việt	ThS	7	
1431	1141150031	Đặng Hồng	Đức	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế mô hình giàn phơi quần áo tự động có điều khiển từ xa	Tổng Văn Luyện	TS	10	
1432	1141150081	Nguyễn Đình	Duy	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế mạch phát hiện hướng di chuyển của Robot theo chủ đề Robocon 2020	Vũ Trung Kiên	ThS	7	
1433	1141150058	Nguyễn Trọng	Hiếu	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế, chế tạo hệ thống phân loại sản phẩm theo màu sắc và trọng lượng, thống kê sản phẩm được phân loại	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1434	1141150040	Trần Mạnh	Hiếu	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế hệ thống chuông báo giờ học bằng vi điều khiển AT89C51	Vũ Việt Hưng	ThS	4	
1435	1141150023	Đỗ Thị	Huyền	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế và thực thi máy tính cầm tay trên FPGA	Tổng Văn Luyện	TS	10	
1436	1141150043	Nguyễn Văn	Khuê	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế bộ dao động điều khiển số sử dụng kỹ thuật thiết kế dựa trên mô hình và SystemVue	Tổng Văn Luyện	TS	10	
1437	1141150028	Chu Mạnh	Kiên	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế, viết phần mềm điều khiển và thông báo tình trạng hoạt động, công suất tiêu thụ của đèn, quạt, ổ cắm thông qua wifi trên điện thoại di động	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1438	1141150074	Trần Thảo	Linh	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế mạch điều khiển đèn giao thông	Đào Thị Phương Mai	ThS	10	
1439	1141150012	Nguyễn Khắc	Manh	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế máy đo nồng độ cồn sử dụng arduino	Vũ Việt Hưng	ThS	4	
1440	1141150084	Nguyễn Đức	Nam	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	THIẾT KẾ MẠCH ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ BẢNG GIỌNG NÓI SỬ DỤNG PYTHON	Đinh Thị Kim Phượng	ThS	4	
1441	1141150072	Ngô Thị Thúy	Nga	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế máy đo nhiệt độ, độ ẩm sử dụng PIC18F4520	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1442	1141150061	Vũ Trọng	Nghĩa	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Nghiên cứu mạng nơ-ron và thiết kế ứng dụng nhận dạng chữ số viết tay	Tổng Văn Luyện	TS	10	
1443	1141150030	Vũ Anh	Quyên	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế Pass robot theo chủ đề cuộc thi Robocon 2020	Vũ Trung Kiên	ThS	7	
1444	1141150022	Dương Ngọc	Sơn	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Điều khiển thiết bị điện trong nhà bằng wifi sử dụng Node MCU Esp8266	Vũ Việt Hưng	ThS	4	
1445	1141150029	Phạm Thanh	Sơn	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế mạch thu thập dữ liệu từ cảm quang và encoder sử dụng cho robot theo chủ đề robocon2020	Trần Quang Việt	ThS	7	
1446	1141150011	Trần Thị	Thảo	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	THIẾT KẾ ĐÈN BÀN HỌC THÔNG MINH	Đinh Thị Kim Phượng	ThS	4	
1447	1141150019	Hoàng Thanh	Thiện	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế mô hình Robot dò line cho việc vận chuyển hàng hóa sử dụng thuật toán PID	Nguyễn Tuấn Anh	ThS	3	
1448	1141150049	Hoàng Văn	Thuần	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Thiết kế, chế tạo phần cứng mạch điều khiển và thông báo tình trạng hoạt động, công suất tiêu thụ của đèn, quạt, ổ cắm thông qua wifi trên điện thoại di động	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1449	1141150044	Trần Văn	Tiến	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	Nghiên cứu thiết kế modul cảnh báo đội mũ bảo hiểm khi tham gia giao thông	Bùi Như Phong	ThS	12	
1450	1141150071	Phan Anh	Tuấn	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 1	THIẾT KẾ MẠCH ĐIỀU KHIỂN THIẾT BỊ BẢNG GIỌNG NÓI	Đinh Thị Kim Phượng	ThS	4	
1451	1141150086	Trần Tú	Anh	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Thiết kế hệ thống khóa cửa nhận diện bằng khuôn mặt	Lê Việt Tiến	ThS	12	
1452	1141150088	Nguyễn Văn	Điệp	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Xây dựng mô hình hệ thống phân loại sản phẩm theo chiều cao	Vũ Việt Hưng	ThS	4	
1453	1141150103	Nguyễn Ngọc	Đoài	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Nghiên cứu thiết kế giàn phơi thông minh sử dụng cho hộ gia đình	Nguyễn Tuấn Anh	ThS	3	
1454	1141150104	Nguyễn Thu	Hà	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Thiết kế hệ thống giám sát và điều khiển nhiệt độ lò sấy hiển thị trên LCD	Lê Việt Tiến	ThS	12	

STT	Mã SV	Họ đệm	Tên	Lớp	Tên đề tài	Giảng viên hướng dẫn	Học hàm, học vị	HD ĐATN	Ghi chú
1455	1141150091	Đào Thị	Hồng	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Thiết kế modul điều khiển thiết bị điện, điện tử bằng giọng nói qua bluetooth	Lê Việt Tiến	ThS	12	
1456	1141150107	Ngô Xuân	Mạnh	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Lập trình nhận dạng khuôn mặt dùng ngôn ngữ Python cho hệ thống nhận diện khuôn mặt ứng dụng điểm danh sinh viên theo thời gian thực chạy trên hệ thống máy tính hiệu năng cao HPC	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1457	1141150101	Nguyễn Trà	Mi	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Thiết kế mạch điều khiển động cơ DC hiển thị vận tốc, nhiệt độ, điện áp, dòng điện tiêu thụ và thời gian chạy trên LCD	Lê Việt Tiến	ThS	12	
1458	1141150045	Bùi Thị	Ngọc	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống đếm sản phẩm dùng Arduino hiển thị kết quả trên LCD	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	
1459	1141150008	Phạm Minh	Nhân	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống thu thập dữ liệu và điều khiển trong nông nghiệp sử dụng truyền thông LoRa	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1460	1141150108	Đỗ Thanh	Phong	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Thiết kế modul hỗ trợ quản lý, giám sát an ninh, an toàn cho hầm để xe chung cư	Lê Việt Tiến	ThS	12	
1461	1141150053	Nguyễn Quang	Phúc	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Nghiên cứu, thiết kế mạch điều khiển ma trận LED quảng cáo bằng Bluetooth	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	
1462	1141150094	Trần Ngọc	Quân	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Thiết kế hệ thống giám sát ô nhiễm không khí dựa trên IoT	Lê Việt Tiến	ThS	12	
1463	1141150002	Phạm Hồng	Sơn	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Thiết kế, chế tạo phần cứng thiết bị lọc bụi mịn PM2.5 và khử mùi có hiển thị thông số đo trên màn hình OLED và kết nối Bluetooth trên điện thoại di động	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1464	1141150099	Vũ Văn	Thế	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Thiết kế bộ đo và hiển thị nhịp tim, huyết áp trên LCD, lưu trữ kết quả theo thời gian thực	Lê Việt Tiến	ThS	12	
1465	1141150119	Hoàng	Thi	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Xây dựng thuật toán nhận dạng và các module của OpenCV cho hệ thống nhận diện khuôn mặt ứng dụng điểm danh sinh viên theo thời gian thực chạy trên hệ thống máy tính hiệu năng cao HPC	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1466	1141150096	Cao Thị	Thư	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Nghiên cứu hệ thống điều khiển pin năng lượng quay theo hướng mặt trời dùng PIC16F877A	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	
1467	1141150007	Nguyễn Thị	Thương	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Thiết kế bộ điều khiển thiết bị bằng giọng nói ứng dụng cho smart home	Lê Việt Tiến	ThS	12	
1468	1141150080	Phạm Minh	Tiến	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống bãi đỗ xe thông minh sử dụng trong các chung cư	Hoàng Mạnh Kha	TS	6	
1469	1141150089	Lê Quốc	Toàn	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Thiết kế, viết phần mềm điều khiển và hiển thị máy đo nhịp tim màn OLED kết nối với điện thoại qua Bluetooth	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1470	1141150093	Đỗ Thành	Trung	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Chế tạo thử nghiệm thiết bị đo chất lượng không khí CO2, bụi mịn PM2.5 hiển thị trên màn hình OLED và kết nối Bluetooth trên điện thoại di động	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1471	1141150079	Đình Xuân	Trường	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Thiết kế, chế tạo phần cứng máy đo nhịp tim màn OLED kết nối với điện thoại qua Bluetooth	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1472	1141150046	Mai Quốc	Tuấn	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Thiết kế hệ thống cảnh báo tai nạn xe ô tô, thông báo về vị trí xe bị tai nạn	Lê Việt Tiến	ThS	12	
1473	1141150098	Nguyễn Mạnh	Tùng	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Thiết kế, viết phần mềm điều khiển và hiển thị trên thiết bị lọc bụi mịn PM2.5 và khử mùi có hiển thị thông số đo trên màn hình OLED và kết nối Bluetooth trên điện thoại di động	Phan Thanh Hòa	TS	12	
1474	1141150065	Phạm Văn	Vương	ĐH Truyền thông và mạng máy tính 2	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống quản lý chỗ đỗ xe ô tô thông minh trong hầm nhà chung cư	Nguyễn Thị Diệu Linh	TS	3	