

**BỘ GIAO THÔNG VẬN TẢI**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ GTVT**

**DANH SÁCH GIÁO VIÊN HƯỚNG DẪN SINH VIÊN LÀM ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP NGÀNH CNKT ĐIỆN TỬ, TRUYỀN THÔNG**

*(Kèm theo Quyết định số 871/QĐ-ĐHCNGTVT ngày 26/03/2018 của Hiệu trưởng trường Đại học Công nghệ GTVT)*

STT	Mã sinh viên	Họ và tên	Lớp	GVHD	Tên đề tài tốt nghiệp
1	64DCDT3032	Đào Văn Dũng	64DCDT01	Ngô Thị Thu Tình	Thiết kế bảng điện tử hiển thị tỷ giá
2	64DCDT3005	Phạm Văn Lộc	64DCDT01	BÙI HẢI ĐĂNG	Xây dựng hệ thống sử dụng năng lượng mặt trời cho chiếu sáng
3	64DCDT3043	Ứng Hồng Quân	64DCDT01	BÙI HẢI ĐĂNG	Điều khiển Robot tránh chướng ngại vật bằng điện thoại di động sử dụng công nghệ
4	64DCDT3039	Đỗ Văn Tuấn	64DCDT01	BÙI HẢI ĐĂNG	Thiết kế và thi công mạch cảnh báo tốc độ và tính cước xe taxi
5	64DCDT3066	Doãn Tiến Cao	64DCDT02	Dương Quang Khánh	Tìm hiểu các phương pháp và kỹ thuật định vị di động.
6	64DCDT3205	Nguyễn Thùy Linh	64DCDT02	Hoàng Thị Thúy	Nghiên cứu modul thu phát sóng RF và ứng dụng vào thực tế
7	64DCDT3079	Đỗ Văn Lưỡng	64DCDT02	Ngô Thị Thu Tình	Thiết kế mô hình khu công trình phụ tự động
8	64DCDT3108	Lương Văn Chính	64DCDT03	Dương Quang Khánh	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống đo trọng tải tĩnh ô tô
9	64DCDT3165	Nguyễn Văn Dũng	64DCDT03	Nguyễn Thị Thu Hiền	Mạch điều khiển từ xa các thiết bị điện gia đình sử dụng công nghệ DTMF
10	64DCDT3127	Lê Hoàng Huy	64DCDT03	Dương Quang Khánh	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống đo trọng tải động và cảnh báo xe ô tô quá tải
11	64DCDT3180	Phạm Thị Hồng Nhung	64DCDT03	Nguyễn Công Nam	Tìm hiểu về hệ thống đa tác tử (Multi-Agent-System) và minh họa tín hiệu giao thông bằng Netlogo
12	64DCDT3113	Chu Thanh Phúc	64DCDT03	Hoàng Thị Thúy	Giám sát và điều khiển Thiết bị từ xa thông qua modul sim 800L
13	64DCDT3161	Phạm Hữu Tấn	64DCDT03	Bùi Hải Đăng	Thiết kế bộ điều khiển máy CNC mini dùng vi điều khiển
14	64DCDT3177	Nguyễn Trọng Thành	64DCDT03	Lương Hoàng Anh	Tìm hiểu về Wireless Sensor network và mô phỏng WSN sử dụng Netsim
15	64DCDT3148	Hoàng Ngọc Trắc	64DCDT03	Nguyễn Công Nam	Nghiên cứu xây dựng thiết bị điều khiển và giám sát nhiệt độ qua máy tính sử dụng sóng RF

STT	Mã sinh viên	Họ và tên	Lớp	GVHD	Tên đề tài tốt nghiệp
16	65DCDT21399	Vương Quốc Bảo	65DCDT21	Nguyễn Thị Thu Hiền	Tìm hiểu và mô phỏng mạng FTTH bằng công nghệ GPON
17	65DCDT21394	Nguyễn Văn Bằng	65DCDT21	ThS. LÊ ĐỨC THUẬN	Xây dựng hệ thống chạy chữ trên ma trận đèn LED thông qua điện thoại bằng Arduino
18	65DCDT21392	Hoàng Văn Bình	65DCDT21	ThS. LÊ ĐỨC THUẬN	Xây dựng hệ thống đèn giao thông thông minh bằng Arduino
19	65DCDT22130	Phạm Tiến Đạt	65DCDT21	ThS. LÊ ĐỨC THUẬN	Xây dựng hệ thống cảnh báo chống trộm qua điện thoại sử dụng Arduino
20	65DCDT21361	Hà Huy Đức	65DCDT21	Nguyễn Công Nam	Nghiên cứu, xây dựng mô hình trạm cân xe trong nhà máy xí nghiệp.
21	65DCDT24436	Đặng Hoàng Hà	65DCDT21	Phan Như Minh	Xây dựng hệ thống tường lửa cho mạng doanh nghiệp với Sifoworks Firewall
22	65DCDT21398	Nguyễn Ngọc Hải	65DCDT21	Phan Như Minh	Nghiên cứu và đánh giá hiệu năng giao thức định tuyến IPv6 cho mạng cảm biến không dây
23	65DCDT21364	Nguyễn Hoàng Hiệp	65DCDT21	Phạm Trường Giang	Nghiên cứu và thiết kế hệ thống phát hiện xe qua đường cao tốc ứng dụng bộ dò vòng từ
24	65DCDT22120	Vũ Hoàng Hiệp	65DCDT21	ĐỖ XUÂN THU	Mô hình hóa và mô phỏng dung lượng kênh MIMO tương quan
25	65DCDT21407	Nguyễn Thị Phương Hoa	65DCDT21	Hoàng Thế Phương	Thiết kế đồng hồ điện tử thông minh LED ma trận 3 màu
26	65DCDT21352	Phạm Văn Huân	65DCDT21	Phạm Trường Giang	Nghiên cứu và thiết kế đo khoảng cách giữa 2 điểm bằng sóng siêu âm
27	65DCDT21409	Phạm Thị Huệ	65DCDT21	Trần Duy Dũng	Tìm hiểu công nghệ WDM-PON ứng dụng trong mạng truy nhập
28	65DCDT22117	Trần Đình Hùng	65DCDT21	Nguyễn Công Nam	Nghiên cứu, xây dựng mô hình máy kiểm tra độ cứng của sản phẩm
29	65DCDT21355	Nguyễn Thị Hương	65DCDT21	Nguyễn Thị Thu Hiền	Nghiên cứu chất lượng dịch vụ VPN trên IPv6
30	65DCDT21803	Phạm Ngọc Khánh	65DCDT21	Th.S. Nguyễn Viết Đảm	Trực quan hóa nguyên lý hoạt động máy phát vô tuyến DS-UWB trên cơ sở mô hình hóa và mô phỏng
31	65DCDT21381	Nguyễn Trung Kiên	65DCDT21	Th.S. Nguyễn Viết Đảm	Mô phỏng hiệu năng BER cho hệ thống BPSK-DS-CDMA trong môi trường kênh AWGN và nhiễu phá
32	65DCDT21375	Phạm Trung Kiên	65DCDT21	Trần Duy Dũng	Tìm hiểu và tính toán số lượng E-NodeB trong mạng 4G-LTE tại Hà Nội
33	65DCDT21360	Nguyễn Thị Lệ	65DCDT21	Th.S. Dương Tấn Nghĩa	Thiết kế robot di chuyển bám theo mục tiêu
34	65DCDT21357	Đào Anh Liễu	65DCDT21	Đỗ Xuân Thu	Nghiên cứu đề xuất các giải pháp an toàn và bảo mật cho hệ thống mạng
35	65DCDT22571	Trần Hữu Linh	65DCDT21	Vương Thị Hương	Thiết kế hệ thống đo và cảnh báo mực nước trong bể bằng điện thoại di động

STT	Mã sinh viên	Họ và tên	Lớp	GVHD	Tên đề tài tốt nghiệp
36	65DCDT22768	Lưu Hoàng Long	65DCDT21	Nguyễn Thị Thu Hiền	Nghiên cứu giải pháp tối ưu hóa lưu lượng truyền dữ liệu trong mạng IP
37	65DCDT21793	Hà Nguyễn Phương Nam	65DCDT21	Th.S. Nguyễn Viết Đảm	Thực quan hóa nguyên lý hoạt động của máy phát vô tuyến TH-UWB trên cơ sở mô hình hóa và mô phỏng
38	65DCDT21368	Đàm Thị Nga	65DCDT21	Đỗ Quang Hưng	Nghiên cứu công nghệ DMVPN (Dynamic Multipoint Virtual Private Network) và ứng dụng xây dựng mô hình mạng
39	65DCDT21817	Trần Quang Nghị	65DCDT21	Hoàng Thế Phương	Robot 2 bánh tự cân bằng điều khiển từ xa qua máy tính
40	65DCDT21822	Nguyễn Thị Bích Ngọc	65DCDT21	Trần Duy Dũng	Tìm hiểu và nghiên cứu công nghệ GPON ứng dụng trong mạng truy nhập quang
41	65DCDT22118	Đàm Quang Phú	65DCDT21	Lương Hoàng Anh	Tìm hiểu về Wireless Sensor network và mô phỏng WSN sử dụng OMneT++
42	65DCDT21380	Trịnh Anh Quân	65DCDT21	Lương Hoàng Anh	Nghiên cứu về Smart Home và mô phỏng trên Packet Tracer sử dụng ngôn ngữ lập trình Python
43	65DCDT21344	Vũ Đức Sáng	65DCDT21	Lương Hoàng Anh	Nghiên cứu về các chuẩn dành cho hội thoại đa phương tiện và đánh giá dựa trên công cụ mô phỏng
44	65DCDT21792	Lê Đình Sơn	65DCDT21	Đỗ Xuân Thu	Nghiên cứu, tìm hiểu các giải pháp bảo mật trong mạng không dây và ứng dụng trong Trường đại học Công nghệ GTVT
45	65DCDT21379	Nguyễn Văn Sơn	65DCDT21	Nguyễn Công Nam	Nghiên cứu, thiết kế robot điều khiển bằng máy tính
46	65DCDT21805	Hà Đức Tâm	65DCDT21	TS. Phạm Văn Hưởng	Xây dựng hệ thống tưới tiêu điều khiển từ xa có bảo mật
47	65DCDT21353	Nguyễn Đức Thành	65DCDT21	Nguyễn Thị Thu Hiền	Thiết kế cân điện tử và hiển thị trên máy tính
48	65DCDT21385	Trần Đức Thành	65DCDT21	Hoàng Thế Phương	Robot điều khiển từ xa qua wifi và đo đặc chất lượng không khí
49	65DCDT21374	Ngô Thị Thảo	65DCDT21	Th.S. Nguyễn Viết Đảm	Nghiên cứu giải pháp cải thiện hiệu năng mạng vô tuyến nhận thức trên cơ sở hợp tác cảm nhận phổ tần
50	65DCDT21806	Nguyễn Thị Thuỷ	65DCDT21	Đỗ Xuân Thu	Nghiên cứu thiết kế mô hình mạng tại trường tiểu học Phú Yên
51	65DCDT21378	Lê Đức Trung	65DCDT21	TS. Phạm Văn Hưởng	Xây dựng hệ thống điều khiển thiết bị điện qua Internet có bảo mật sử dụng Arduino
52	65DCDT21413	Đặng Quang Trung	65DCDT21	Th.S. Nguyễn Viết Đảm	Mô hình hóa và mô phỏng hiệu năng SER cho hệ thống truyền dẫn SC-FDMA trong môi trường kênh AWGN và kênh pha đỉnh đa đường
53	65DCDT21372	Nguyễn Thành Trung	65DCDT21	TS. Phạm Văn Hưởng	Xây dựng hệ thống báo cháy điều khiển từ xa có bảo mật sử dụng Arduino
54	65DCDT22765	Phạm Huy Trường	65DCDT21	Trần Duy Dũng	Truyền thông tin quang sử dụng kỹ thuật WDM kết hợp EDFA
55	65DCDT22766	Nguyễn Anh Tú	65DCDT21	Đỗ Quang Hưng	Nghiên cứu hệ thống WDM-PCN

STT	Mã sinh viên	Họ và tên	Lớp	GVHD	Tên đề tài tốt nghiệp
56	65DCDT21797	Nguyễn Quốc Tuấn	65DCDT21	ThS. LÊ ĐỨC THUẬN	Thiết kế mạch đo nhiệt độ và độ ẩm hiển thị trên LCD và Smartphone sử dụng Arduino
57	65DCDT21401	Trần Đạt Tuyền	65DCDT21	TS. LÊ HẢI CHÂU	Thiết kế hệ thống định tuyến IP 4 cổng sử dụng phần mềm mã nguồn mở
58	65DCDT21354	Đỗ Đắc Tươi	65DCDT21	Lê Thanh Tấn	Phát triển thử nghiệm hệ thống cảnh báo cháy sử dụng mạng cảm biến không dây
59	65DCDT21347	Đỗ Đức Anh	65DCDT22	Hoàng Thế Phương	Thiết kế hệ thống sân vườn thông minh sử dụng trong gia đình
60	65DCDT23592	Khuất Kiều Anh	65DCDT22	PGS.TS Nguyễn Tiến Ban	Tìm hiểu và mô phỏng công nghệ ảo hóa VM ware vSphere
61	65DCDT21384	Nguyễn Mạnh Dũng	65DCDT22	Ngô Thị Thu Tình	Nghiên cứu thiết kế mô hình robot lau dọn nhà cửa
62	65DCDT22773	Lê Tiến Đạt	65DCDT22	Hoàng Thế Phương	Xây dựng, thiết kế hệ thống điều khiển khu vườn thông minh qua mạng
63	65DCDT22777	Nguyễn Hoàng Hải	65DCDT22	Th.S. Dương Tấn Nghĩa	Triển khai thuật toán trích xuất điểm đặc trưng của dấu vân tay trên FPGA
64	65DCDT21402	Hoàng Thị Hồng Hạnh	65DCDT22	Hoàng Thế Phương	Thiết bị theo dõi nhịp tim cho người mắc bệnh tim mạch
65	65DCDT21468	Nguyễn Anh Hiên	65DCDT22	Ngô Thị Thu Tình	Xây dựng hệ thống điểm danh cho sinh viên đại học Công nghệ Giao thông Vận tải
66	65DCDT21162	Nguyễn Văn Hiệp	65DCDT22	PGS.TS Nguyễn Tiến Ban	Nghiên cứu các giải pháp bảo mật trong Mobile IPv6
67	65DCDT21819	Nguyễn Hữu Hoan	65DCDT22	hoàng thế phương	Thiết kế robot điều khiển không dây bằng máy tính, có bổ sung năng lượng mặt trời
68	65DCDT22770	Nguyễn Đăng Hoàng	65DCDT22	TS. Hoàng Trọng Minh	Định tuyến an toàn cho mạng cảm ứng không dây Wireless Sensor Network (WSN)
69	65DCDT22774	Đặng Văn Hoàng	65DCDT22	Lê Thanh Tấn	Nghiên cứu giải pháp phòng chống tấn công xâm nhập trái phép IPS/IDS trên công nghệ mã nguồn mở
70	65DCDT22772	Trần Bá Hùng	65DCDT22	Đỗ Quang Hưng	Nghiên cứu công nghệ GPON (Gigabit-capable Passive Optical Networks) và ứng dụng
71	65DCDT21373	Vũ Huy Hùng	65DCDT22	ThS. LÊ THỊ HỒNG VÂN	Tối ưu hóa hệ thống điều khiển thiết bị tự động dựa trên Arduino
72	65DCDT21812	Dương Tuấn Hùng	65DCDT22	Phan Như Minh	Nghiên cứu và triển khai ứng dụng dịch vụ giám sát hoạt động hệ thống mạng doanh nghiệp bằng phần mềm giám sát an toàn hệ thống mạng
73	65DCDT21346	Vũ Quang Huy	65DCDT22	PGS.TS Nguyễn Tiến Ban	Tìm hiểu mạng SAN và các kỹ thuật hỗ trợ triển khai
74	65DCDT21802	Phạm Ngọc Huyền	65DCDT22	PGS.TS Nguyễn Tiến Ban	Nghiên cứu công nghệ WLAN và các kỹ thuật bảo mật trong WLAN mô phỏng trên phần mềm Packet Tracer
75	65DCDT22782	Trần Việt Hưng	65DCDT22	TS. Hoàng Trọng Minh	Mạng VANET và các giao thức định tuyến trong mạng VANET

STT	Mã sinh viên	Họ và tên	Lớp	GVHD	Tên đề tài tốt nghiệp
76	65DCDT22137	Nguyễn Quốc Khánh	65DCDT22	Th.S. Dương Tấn Nghĩa	Triển khai thuật toán phát hiện người trong ảnh tĩnh sử dụng Histogram of Gradient trên MATLAB
77	65DCDT23266	Trần Anh Khoa	65DCDT22	ThS. LÊ THỊ HỒNG VÂN	Nghiên cứu và triển khai mạng riêng ảo VPN trên Raspberry Pi
78	65DCDT23262	Nguyễn Văn Mạnh	65DCDT22	TS. Hoàng Trọng Minh	Tìm hiểu về bảo mật trong mạng cảm biến không dây (WNS)
79	65DCDT23265	Phạm Ngọc Minh	65DCDT22	ThS. LÊ THỊ HỒNG VÂN	Xây dựng hệ thống chiếu sáng, hệ thống báo cháy, báo khói trong nhà thông minh dựa trên Arduino
80	65DCDT22570	Nguyễn Nhật Minh	65DCDT22	Đỗ Xuân Thu	Nghiên cứu tìm hiểu giao thức VPN trên nền IPv6 và DMVPN
81	65DCDT21807	Phạm Việt Mỹ	65DCDT22	TS. Hoàng Trọng Minh	Tìm hiểu về bảo mật trong mạng Vanet
82	65DCDT23261	Lê Văn Duy Nam	65DCDT22	Hoàng Thị Thúy	Thiết kế mô hình điều khiển đèn giao thông theo lưu lượng giao thông thực tại ngã tư
83	65DCDT21818	Phạm Ngọc Phát	65DCDT22	ThS. LÊ THỊ HỒNG VÂN	Nghiên cứu áp dụng IPv6 cho SDN
84	65DCDT21389	Khuất Hoàng Quang	65DCDT22	Đỗ Quang Hưng	Nghiên cứu công nghệ FSO và ứng dụng trong điều kiện Việt nam
85	65DCDT22578	Vũ Văn Quý	65DCDT22	Th.S. Dương Tấn Nghĩa	Mạch chống trộm xe máy và thông báo cho người thân qua điện thoại định vị GPS module sim 808
86	65DCDT22121	Lê Minh Tâm	65DCDT22	PGS.TS Nguyễn Tiến Ban	Mạng riêng ảo và các kỹ thuật bảo mật
87	65DCDT21810	Nguyễn Xuân Thành	65DCDT22	TS. Hoàng Trọng Minh	Nghiên cứu giao thức định tuyến hiệu quả năng lượng trong WSN
88	65DCDT21412	Nguyễn Đức Thịnh	65DCDT22	Dương Quang Khánh	Nghiên cứu, thiết kế robot dò đường theo vạch màu và gấp vật cản
89	65DCDT21403	Trần Đức Thông	65DCDT22	TS. Hoàng Trọng Minh	An toàn thông tin trong VoWIFI
90	65DCDT21366	Bùi Văn Tùng	65DCDT22	Bùi Hải Đăng	Thiết kế và chế tạo quạt thông minh ứng dụng vi điều khiển
91	65DCDT21798	Đoàn Quốc Việt	65DCDT22	Hoàng Thị Thúy	Thiết kế hệ thống thông tin quang WDM và đánh giá sự ảnh hưởng của sợi quang đến chất lượng truyền dẫn của hệ thống
92	65DCDT22113	Nguyễn Tiến Việt	65DCDT22	Phan Như Minh	Nghiên cứu và triển khai ứng dụng dịch vụ bảo mật mạng không dây bằng phần mềm Cisco Network Magic Pro
93	65DCKT10155	Đỗ Văn Cường	65DCDT23	ThS. Nguyễn Thu Hằng	mô phỏng đánh giá hoạt động giao thức định tuyến PEGASIS trong mạng cảm biến không dây
94	65DCDT21791	Nguyễn Đức Cường	65DCDT23	Th.S. Dương Tấn Nghĩa	Nhà thông minh điều khiển qua 3G
95	65DCDT22993	Nguyễn Mạnh Cường	65DCDT23	Vương Thị Hương	Thiết kế mạch điều khiển hệ thống đèn đường qua internet

STT	Mã sinh viên	Họ và tên	Lớp	GVHD	Tên đề tài tốt nghiệp
96	65DCDT11429	Đinh Đức Duẩn	65DCDT23	Dương Quang Khánh	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống hỗ trợ nuôi trồng tôm
97	65DCDT22954	Nguyễn Thị Dung	65DCDT23	TS. Nguyễn Chiến Trinh	Bảo mật trong mạng thông tin di động 4G-LTE
98	65DCDT40000	Hoàng Nhật Anh Dũng	65DCDT23	Trần Thị Phương Thanh	Thiết kế mô hình đếm và phân loại sản phẩm theo chiều cao
99	65DCDT22586	Đoàn Đăng Dũng	65DCDT23	Đỗ Quang Hưng	Nghiên cứu các giao thức định tuyến và ứng dụng xây dựng mô hình mạng cho chi nhánh Hoàng Mai-Ngân hàng Nông nghiệp và phát triển
100	65DCDT24450	Hồ Sỹ Dũng	65DCDT23	Vương Thị Hương	Thiết kế mạch điều khiển thông số môi trường trong mô hình trồng cây trong nhà kính
101	65DCDT24158	Nguyễn Văn Đoàn	65DCDT23	TS. Hoàng Trọng Minh	Nghiên cứu về điện toán đám mây ứng dụng trên Google App Engine
102	65DCDT13757	Vũ Thành Đồng	65DCDT23	Ngô Thị Thu Tình	Thiết kế thiết bị cảnh báo buồn ngủ cho lái xe
103	65DCDT23257	Phạm Huỳnh Đức	65DCDT23	Th.S. Nguyễn Viết Đảm	Giải pháp chuyển giao phổ tần trong mạng vô tuyến nhận thức
104	65DCDT22999	Đoàn Thị Giang	65DCDT23	Lê Thanh Tấn	Nâng cao hiệu năng của một số giao thức định tuyến trong các mạng không dây
105	65DCDT22134	Lê Thị Mỹ Hạnh	65DCDT23	TS. Nguyễn Chiến Trinh	Các phương pháp điều khiển công suất trong LTE
106	65DCDT11416	Tạ Quang Hiếu	65DCDT23	Trần Thị Phương Thanh	Nghiên cứu và thiết kế mô hình nhà thông minh và lắp đặt thực tế
107	65DCDT24558	Nguyễn Công Hoàn	65DCDT23	Nguyễn Công Nam	Nghiên cứu, xây dựng mô hình máy đo và cắt theo chiều dài
108	65DCDT11422	Võ Minh Hoàng	65DCDT23	Phạm Trường Giang	Thiết kế mạch điều khiển thiết bị điện trong gia đình bị bằng giọng nói
109	65DCDT14042	Nguyễn Như Hoàng	65DCDT23	Lê Thanh Tấn	Nghiên cứu công nghệ mạng truyền dẫn thế hệ mới IP/WDM ứng dụng trong doanh nghiệp
110	65DCDT11415	Trần Duy Hùng	65DCDT23	Trần Thị Phương Thanh	Nghiên cứu mô hình thang máy nâng hạ
111	65DCDT12264	Ngô Văn Quang Huy	65DCDT23	TS. LÊ HẢI CHÂU	Nghiên cứu và triển khai ứng dụng công nghệ VXLAN
112	65DCDT22780	Dương Bá Hưng	65DCDT23	Đỗ Quang Hưng	Nghiên cứu công nghệ DWDM (Dense Wavelength Division Multiplexing) và ứng dụng trong thiết kế tuyến thông tin quang
113	65DCDT14217	Đặng Thị Hương	65DCDT23	Nguyễn Công Nam	Xây dựng hệ thống phun sương tự động
114	65DCDT12262	Trần Thị Thu Hường	65DCDT23	Trần Thị Phương Thanh	Nghiên cứu và thiết kế mô hình tay máy robot lấy đồ ăn tự động
115	65DCDT22998	Vũ Đức Kiên	65DCDT23	Lương Hoàng Anh	Nghiên cứu về các chuẩn mã hóa âm thanh và mô phỏng bằng công cụ lập trình

STT	Mã sinh viên	Họ và tên	Lớp	GVHD	Tên đề tài tốt nghiệp
116	65DCDT24246	Trần Thị Lệ	65DCDT23	TS. Nguyễn Chiến Trinh	An toàn thông tin trong môi trường di động 3G
117	65DCDT23970	Nguyễn Chí Linh	65DCDT23	TS. Hoàng Trọng Minh	Tìm hiểu giao thức SNMP và phần mềm quản lý Ciscoworks LAN management solution
118	65DCDT13764	Nguyễn Thị Thuỳ Linh	65DCDT23	Th.S. Chu Đức Tùng Sơn	Thiết kế hệ thống báo cháy tự động cho nhà chung cư
119	65DCDT23971	Lê Văn Luyện	65DCDT23	VŨ VĂN LINH	Thiết kế chế tạo bộ điều khiển và hiển thị tốc độ động cơ 1 chiều
120	65DCDT14041	Trần Nho Ninh	65DCDT23	TS. LÊ HẢI CHÂU	Đánh giá hiệu năng mạng truy nhập quang thụ động thế hệ kế tiếp lần thứ 2 NG-PON 2
121	65DCDT22990	Đinh Thị Kim Oanh	65DCDT23	Đỗ Quang Hưng	Nghiên cứu và so sánh các kỹ thuật OFDMA và SC-FDMA
122	65DCDT24034	Chu Anh Phong	65DCDT23	Dương Quang Khánh	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống cảnh báo cho hệ thống đường sắt
123	65DCDT11436	Vương Ngọc Phúc	65DCDT23	Phạm Trường Giang	Ứng dụng truyền nhận dữ liệu từ xa sử dụng modul LORA
124	65DCDT22574	Nguyễn Văn Quang	65DCDT23	Hoàng Thị Thúy	Thiết kế mô hình mạch cảm biến để điều khiển và cảnh báo các xe qua đoạn đường cong
125	65DCDT22135	Đỗ Đức Quyền	65DCDT23	ThS. Nguyễn Thu Hằng	Mô phỏng và đánh giá về hoạt động của giao thức LEACH trong mạng cảm biến không dây
126	65DCDT21816	Trần Thị Sen	65DCDT23	Đỗ Xuân Thu	Nghiên cứu ứng dụng giao thức định tuyến Link State trong mô hình mạng doanh nghiệp
127	65DCDT24147	Đào Xuân Tăng	65DCDT23	Lê Thanh Tấn	Xây dựng bản đồ tình trạng giao thông dựa trên thông tin từ phía người tham gia giao thông
128	65DCDT23878	Dương Thị Tám	65DCDT23	TS. Nguyễn Chiến Trinh	Tìm hiểu về tường lửa và thiết lập tường lửa pfSense
129	65DCDT22580	Nguyễn Văn Thái	65DCDT23	VŨ VĂN LINH	Thiết kế chế tạo hệ thống chiếu sáng tự động trong gia đình
130	65DCDT14040	Phạm Văn Thái	65DCDT23	VŨ VĂN LINH	Thiết kế chế tạo hệ thống mái che thông minh
131	65DCDT23589	Đỗ Tiến Thành	65DCDT23	Vương Thị Hương	Thiết kế hệ thống quản lý nhân viên bằng công nghệ RFID
132	65DCDT22114	Nguyễn Bá Thắng	65DCDT23	VŨ VĂN LINH	Thiết kế bộ điều khiển và giám sát mức nước trong bể chứa
133	65DCDT11431	Nguyễn Văn Thế	65DCDT23	Bùi Hải Đăng	Xây dựng mô hình hệ thống đóng mở cửa kính tự động trong các tòa nhà
134	65DCDT22776	Nguyễn Cơ Thịnh	65DCDT23	VŨ VĂN LINH	Thiết kế hệ thống cảnh báo hỏa hoạn trong nhà
135	65DCDT22775	Phương Văn Thịnh	65DCDT23	Hoàng Thị Thúy	Thiết kế mô hình tự ổn định nhiệt độ ứng dụng trong lò ấp trứng

STT	Mã sinh viên	Họ và tên	Lớp	GVHD	Tên đề tài tốt nghiệp
136	65DCDT22573	Nguyễn Thị Trà	65DCDT23	TS. Nguyễn Chiến Trinh	Nghiên cứu bảo mật trong mạng Wlan
137	65DCDT24035	Nguyễn Thị Thu Trang	65DCDT23	TS. Nguyễn Chiến Trinh	Mô phỏng xử lý ảnh nhận dạng mặt người bằng Matlab
138	65DCDT13599	Nguy Văn Tráng	65DCDT23	Trần Thị Phương Thanh	Nghiên cứu và thiết kế mô hình robot tránh vật cản tiếp tục hành trình
139	65DCDT22594	Trần Quang Trung	65DCDT23	Ngô Thị Thu Tình	Thiết kế gậy thông minh hỗ trợ người cao tuổi
140	65DCDT21790	Tăng Văn Trung	65DCDT23	Dương Quang Khánh	Nghiên cứu, thiết kế robot dò đường theo vạch màu sử dụng camera
141	65DCDT22763	Nguyễn Xuân Trung	65DCDT23	Đỗ Xuân Thu	Nghiên cứu tìm hiểu về công nghệ mạng di động 5G