

DANH SÁCH CÁC TIÊU BAN CHẤM ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP
HỆ ĐẠI HỌC CHÍNH QUY KHÓA 65
NGÀNH CNKT ĐIỆN TỬ, TRUYỀN THÔNG
(Kèm theo Quyết định số:/QĐ-ĐHCNGTVT ngày /7/2018
của Hiệu trưởng trường Đại học Công nghệ GTVT)

TIÊU BAN CHẤM 1 – 101 C3

STT	Họ và tên	Nhiệm vụ
1	Đỗ Xuân Thu	Trưởng tiêu ban
2	Hoàng Thị Thúy	Thư ký tiêu ban
3	Hoàng Thế Phương	Ủy viên
4	Nguyễn Chiến Chinh (HVBCVT)	Ủy viên

DANH SÁCH SINH VIÊN

TT	Họ và tên	Lớp	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn ĐATN	Giáo viên đọc duyệt
	Từ 07h30 thứ 2 ngày 16/07/2018				
1	Nguyễn Văn Bằng	65DCDT21	Xây dựng hệ thống chạy chữ trên ma trận đèn LED thông qua điện thoại bằng Arduino	ThS. LÊ ĐỨC THUẬN	Hoàng Thế Phương
2	Hoàng Văn Bình	65DCDT21	Xây dựng hệ thống đèn giao thông thông minh bằng Arduino	ThS. LÊ ĐỨC THUẬN	Hoàng Thị Thúy
3	Hồ Sỹ Dũng	65DCDT23	Thiết kế mạch điều khiển thông số môi trường trong mô hình trồng cây trong nhà kính	Vương Thị Hương	Hoàng Thế Phương
4	Phạm Huỳnh Đức	65DCDT23	Giải pháp chuyển giao phổ tần trong mạng vô tuyến nhận thức	Th.S. Nguyễn Viết Đàm	Đỗ Xuân Thu
5	Võ Minh Hoàng	65DCDT23	Thiết kế mạch điều khiển thiết bị điện trong gia đình bị bằng giọng nói	Phạm Trường Giang	Hoàng Thị Thúy
6	Phạm Văn Huân	65DCDT21	Nghiên cứu và thiết kế đo khoảng cách giữa 2 điểm bằng sóng siêu âm	Phạm Trường Giang	Hoàng Thế Phương
7	Phạm Thị Huệ	65DCDT21	Tìm hiểu công nghệ WDM-PON ứng dụng trong mạng truy nhập	Trần Duy Dũng	Đỗ Xuân Thu
	Từ 13h30 thứ 2 ngày 16/07/2018				
8	Trần Đình Hùng	65DCDT21	Nghiên cứu, xây dựng mô hình máy kiểm tra độ cứng của sản phẩm	Nguyễn Công Nam	Hoàng Thế Phương
9	Phạm Ngọc Huyền	65DCDT22	Nghiên cứu công nghệ WLAN và các kỹ thuật bảo mật trong WLAN mô phỏng trên phần mềm Packet Tracer	PGS.TS Nguyễn Tiến Ban	Đỗ Xuân Thu

TT	Họ và tên	Lớp	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn ĐATN	Giáo viên đọc duyệt
10	Trần Anh Khoa	65DCDT22	Nghiên cứu và triển khai mạng riêng ảo VPN trên Raspberry Pi	ThS. LÊ THỊ HỒNG VÂN	Hoàng Thế Phương
11	Phạm Trung Kiên	65DCDT21	Tìm hiểu và tính toán số lượng E-NodeB trong mạng 4G-LTE tại Hà Nội	Trần Duy Dũng	Nguyễn Chiến Trình
12	Nguyễn Chí Linh	65DCDT23	Tìm hiểu giao thức SNMP và phần mềm quản lý Ciscoworks LAN management solution	TS. Hoàng Trọng Minh	Đỗ Xuân Thu
13	Lưu Hoàng Long	65DCDT21	Nghiên cứu giải pháp tối ưu hóa lưu lượng truyền dữ liệu trong mạng IP	Nguyễn Thị Thu Hiền	Đỗ Xuân Thu
14	Đàm Thị Nga	65DCDT21	Nghiên cứu công nghệ DMVPN (Dynamic Multipoint Virtual Private Network) và ứng dụng xây dựng mô hình mạng	Đỗ Quang Hưng	Nguyễn Chiến Trình
Từ 07h30 thứ 3 ngày 17/07/2018					
15	Nguyễn Thị Bích Ngọc	65DCDT21	Tìm hiểu và nghiên cứu công nghệ GPON ứng dụng trong mạng truy nhập quang	Trần Duy Dũng	Đỗ Xuân Thu
16	Phạm Ngọc Phát	65DCDT22	Nghiên cứu áp dụng IPv6 cho SDN	ThS. LÊ THỊ HỒNG VÂN	Đỗ Xuân Thu
17	Hà Đức Tâm	65DCDT21	Xây dựng hệ thống tưới tiêu điều khiển từ xa có bảo mật	TS. Phạm Văn Hưởng	Hoàng Thị Thúy
18	Ngô Thị Thảo	65DCDT21	Nghiên cứu giải pháp cải thiện hiệu năng mạng vô tuyến nhận thức trên cơ sở hợp tác cảm nhận phổ tần	Th.S. Nguyễn Viết Đảm	Đỗ Xuân Thu
19	Đặng Quang Trung	65DCDT21	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	Th.S. Nguyễn Viết Đảm	Hoàng Thị Thúy
20	Bùi Văn Tùng	65DCDT22	Thiết kế và chế tạo quạt thông minh ứng dụng vi điều khiển	Bùi Hải Đăng	Hoàng Thế Phương

**DANH SÁCH CÁC TIỂU BAN CHẤM ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP
HỆ ĐẠI HỌC CHÍNH QUY KHÓA 65
NGÀNH CNKT ĐIỆN TỬ, TRUYỀN THÔNG**

(Kèm theo Quyết định số:...../QĐ-ĐHCNGTVT ngày /7/2018
của Hiệu trưởng trường Đại học Công nghệ GTVT)

TIỂU BAN CHẤM 2 – 102 C3

STT	Họ và tên	Nhiệm vụ
1	Đỗ Quang Hưng	Trưởng tiểu ban
2	Trần Thị Phương Thanh	Thư ký tiểu ban
3	Vũ Văn Linh	Ủy viên
4	Phạm Văn Hưởng (HVBCVT)	Ủy viên

DANH SÁCH SINH VIÊN

TT	Họ và tên	Lớp	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn ĐATN	Giáo viên đọc duyệt
Từ 07h30 thứ 2 ngày 16/07/2018					
1	Vương Quốc Bảo	65DCDT21	Tìm hiểu và mô phỏng mạng FTTH bằng công nghệ GPON	Nguyễn Thị Thu Hiền	Hoàng Trọng Minh
2	Nguyễn Mạnh Cường	65DCDT23	Thiết kế mạch điều khiển hệ thống đèn đường qua internet	Vương Thị Hương	Phạm Văn Hưởng
3	Lê Tiến Đạt	65DCDT22	Xây dựng, thiết kế hệ thống điều khiển khu vườn thông minh qua mạng	Hoàng Thế Phương	Trần Thị Phương Thanh
4	Vũ Thành Đồng	65DCDT23	Thiết kế hệ thống điều khiển đèn đường sử dụng công nghệ truyền thông Lora	Nguyễn Thị Huế	Vũ Văn Linh
5	Hà Huy Đức	65DCDT21	Nghiên cứu, xây dựng mô hình trạm cân xe trong nhà máy xí nghiệp.	Nguyễn Công Nam	Trần Thị Phương Thanh
6	Nguyễn Anh Hiền	65DCDT22	Xây dựng hệ thống điểm danh cho sinh viên đại học Công nghệ Giao thông Vận tải	Ngô Thị Thu Tình	Vũ Văn Linh
7	Nguyễn Hoàng Hiệp	65DCDT21	Nghiên cứu và thiết kế hệ thống phát hiện xe qua đường cao tốc ứng dụng bộ dò vòng từ	Phạm Trường Giang	Nguyễn Công Nam
Từ 13h30 thứ 2 ngày 16/07/2018					
8	Nguyễn Thị Phương Hoa	65DCDT21	Thiết kế đồng hồ điện tử thông minh LED ma trận 3 màu	Hoàng Thế Phương	Dương Tấn Nghĩa
9	Vũ Quang Huy	65DCDT22	Tìm hiểu mạng SAN và các kỹ thuật hỗ trợ triển khai	PGS.TS Nguyễn Tiến Ban	Đỗ Quang Hưng

TT	Họ và tên	Lớp	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn ĐATN	Giáo viên đọc duyệt
10	Đặng Thị Hương	65DCDT23	Xây dựng hệ thống phun sương tự động	Nguyễn Công Nam	Trần Thị Phương Thanh
11	Trần Thị Lệ	65DCDT23	An toàn thông tin trong môi trường di động 3G	TS. Nguyễn Chiến Trinh	Đỗ Quang Hưng
12	Trần Hữu Linh	65DCDT21	Thiết kế hệ thống đo và cảnh báo mực nước trong bể bằng điện thoại di động	Vương Thị Hương	Vũ Văn Linh
13	Phạm Việt Mỹ	65DCDT22	Tìm hiểu về bảo mật trong mạng Vanet	TS. Hoàng Trọng Minh	Đỗ Quang Hưng
14	Vũ Văn Quý	65DCDT22	Mạch chống trộm xe máy và thông báo cho người thân qua điện thoại định vị GPS module sim 808	Th.S. Dương Tấn Nghĩa	Trần Thị Phương Thanh
Từ 07h30 thứ 3 ngày 17/07/2018					
15	Nguyễn Văn Sơn	65DCDT21	Nghiên cứu, thiết kế robot điều khiển bằng máy tính	Nguyễn Công Nam	Trần Thị Phương Thanh
16	Trần Đức Thành	65DCDT21	Robot điều khiển từ xa qua wifi và đo đặc chất lượng không khí	Hoàng Thế Phương	Hoàng Thị Thúy
17	Nguyễn Xuân Thành	65DCDT22	Nghiên cứu giao thức định tuyến hiệu quả năng lượng trong WSN	TS. Hoàng Trọng Minh	Đỗ Quang Hưng
18	Nguyễn Thị Thuỷ	65DCDT21	Nghiên cứu thiết kế mô hình mạng tại trường tiểu học Phú Yên	Đỗ Xuân Thu	Đỗ Quang Hưng
19	Nguyễn Thị Thu Trang	65DCDT23	Mô phỏng xử lý ảnh nhận dạng mặt người bằng Matlab	TS. Nguyễn Chiến Trinh	Đỗ Quang Hưng
20	Hoàng Ngọc Trắc	64DCDT03	Nghiên cứu xây dựng thiết bị điều khiển và giám sát nhiệt độ qua máy tính sử dụng sóng RF	Nguyễn Công Nam	Phạm Văn Hưởng

**DANH SÁCH CÁC TIỂU BAN CHẤM ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP
HỆ ĐẠI HỌC CHÍNH QUY KHÓA 65
NGÀNH CNKT ĐIỆN TỬ, TRUYỀN THÔNG**

(Kèm theo Quyết định số:...../QĐ-ĐHCNGTVT ngày /7/2018
của Hiệu trưởng trường Đại học Công nghệ GTVT)

TIỂU BAN CHẤM 3 – 103 C3

STT	Họ và tên	Nhiệm vụ
1	Dương Quang Khánh	Trưởng tiểu ban
2	Bùi Hải Đăng	Thư ký tiểu ban
3	Vương Thị Hương	Ủy viên
4	Lê Hải Châu	Ủy viên

DANH SÁCH SINH VIÊN

TT	Họ và tên	Lớp	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn ĐATN	Giáo viên đọc duyệt
	Từ 07h30 thứ 2 ngày 16/07/2018				
1	Nguyễn Mạnh Dũng	65DCDT22	Nghiên cứu thiết kế mô hình robot lau dọn nhà cửa	Ngô Thị Thu Tình	Dương Quang Khánh
2	Nguyễn Hữu Hoan	65DCDT22	Thiết kế robot điều khiển không dây bằng máy tính, có bộ sung năng lượng mặt trời	hoàng thế phương	Dương Quang Khánh
3	Trần Bá Hùng	65DCDT22	Nghiên cứu công nghệ GPON (Gigabit-capable Passive Optical Networks) và ứng dụng	Đỗ Quang Hưng	Lê Hải Châu
4	Nguyễn Thị Hương	65DCDT21	Nghiên cứu chất lượng dịch vụ VPN trên IPv6	Nguyễn Thị Thu Hiền	Bùi Hải Đăng
5	Nguyễn Thị Lệ	65DCDT21	Thiết kế robot di chuyển bám theo mục tiêu	Th.S. Dương Tấn Nghĩa	Dương Quang Khánh
6	Đào Anh Liễu	65DCDT21	Nghiên cứu đề xuất các giải pháp an toàn và bảo mật cho hệ thống mạng	Đỗ Xuân Thu	Bùi Hải Đăng
7	Nguyễn Thị Thủy Linh	65DCDT23	Thiết kế hệ thống báo cháy tự động cho nhà chung cư	Th.S. Chu Đức Tùng Sơn	Dương Quang Khánh
	Từ 13h30 thứ 2 ngày 16/07/2018				
8	Nguyễn Văn Mạnh	65DCDT22	Tìm hiểu về bảo mật trong mạng cảm biến không dây (WNS)	TS. Hoàng Trọng Minh	Bùi Hải Đăng
9	Phạm Ngọc Minh	65DCDT22	Xây dựng hệ thống chiếu sáng, hệ thống báo cháy, báo khói trong nhà thông minh dựa trên Arduino	ThS. LÊ THỊ HỒNG VÂN	Dương Quang Khánh
10	Trần Thị Sen	65DCDT23	Nghiên cứu ứng dụng giao thức định	Đỗ Xuân Thu	Nguyễn Chiến

TT	Họ và tên	Lớp	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn ĐATN	Giáo viên đọc duyệt
			tuyển Link State trong mô hình mạng doanh nghiệp		Trình
11	Lê Minh Tâm	65DCDT22	Mạng riêng ảo và các kỹ thuật bảo mật	PGS.TS Nguyễn Tiến Ban	Bùi Hải Đăng
12	Phạm Văn Thái	65DCDT23	Thiết kế chế tạo hệ thống mái che thông minh	VŨ VĂN LINH	Vương Thị Hương
13	Nguyễn Bá Thắng	65DCDT23	Thiết kế bộ điều khiển và giám sát mức nước trong bể chứa	VŨ VĂN LINH	Dương Quang Khánh
14	Nguyễn Cơ Thịnh	65DCDT23	Thiết kế hệ thống cảnh báo hỏa hoạn trong nhà	VŨ VĂN LINH	Dương Quang Khánh
	Từ 07h30 thứ 3 ngày 17/07/2018				
15	Phương Văn Thịnh	65DCDT23	Thiết kế mô hình tự ổn định nhiệt độ ứng dụng trong lò ấp trứng	Hoàng Thị Thúy	Bùi Hải Đăng
16	Lê Đức Trung	65DCDT21	Xây dựng hệ thống điều khiển thiết bị điện qua Internet có bảo mật sử dụng Arduino	TS. Phạm Văn Hưởng	Vương Thị Hương
17	Trần Quang Trung	65DCDT23	Thiết kế gateway thông minh hỗ trợ người cao tuổi	Ngô Thị Thu Tinh	Dương Quang Khánh
18	Phạm Huy Trường	65DCDT21	Truyền thông tin quang sử dụng kỹ thuật WDM kết hợp EDFA	Trần Duy Dũng	Lê Hải Châu
19	Nguyễn Quốc Tuấn	65DCDT21	Thiết kế mạch đo nhiệt độ và độ ẩm hiển thị trên LCD và Smartphone sử dụng Arduino	ThS. LÊ ĐỨC THUẬN	Vương Thị Hương
20	Nguyễn Anh Tú	65DCDT21	Nghiên cứu hệ thống WDM-PCN	Đỗ Quang Hưng	Hoàng Trọng Minh

**DANH SÁCH CÁC TIỂU BAN CHẤM ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP
HỆ ĐẠI HỌC CHÍNH QUY KHÓA 65
NGÀNH CNKT ĐIỆN TỬ, TRUYỀN THÔNG**

(Kèm theo Quyết định số:...../QĐ-ĐHCNGTVT ngày /7/2018
của Hiệu trưởng trường Đại học Công nghệ GTVT)

TIỂU BAN CHẤM 4 – 104 C3

STT	Họ và tên	Nhiệm vụ
1	Phạm Trường Giang	Trưởng tiểu ban
2	Nguyễn Thị Thu Hiền	Thư ký tiểu ban
3	Nguyễn Công Nam	Ủy viên
4	Đặng Thế Ngọc (HVBCVT)	Ủy viên

DANH SÁCH SINH VIÊN

TT	Họ và tên	Lớp	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn ĐATN	Giáo viên đọc duyệt
	Từ 07h30 thứ 2 ngày 16/07/2018				
1	Lương Văn Chính	64DCDT03	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống đo trọng tải tĩnh ô tô	Dương Quang Khánh	Nguyễn Công Nam
2	Hoàng Nhật Anh Dũng	65DCDT23	Thiết kế mô hình đếm và phân loại sản phẩm theo chiều cao	Trần Thị Phương Thanh	Vũ Văn Linh
3	Đoàn Đăng Dũng	65DCDT23	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 nông thôn Agribank	Đỗ Quang Hưng	Nguyễn Thị Thu Hiền
4	Nguyễn Văn Hiệp	65DCDT22	Nghiên cứu các giải pháp bảo mật trong Mobile IPv6	PGS.TS Nguyễn Tiến Ban	Nguyễn Thị Thu Hiền
5	Tạ Quang Hiếu	65DCDT23	Nghiên cứu và thiết kế mô hình nhà thông minh và lắp đặt thực tế	Trần Thị Phương Thanh	Lê Thị Hồng Vân
6	Lê Hoàng Huy	64DCDT03	Nghiên cứu, thiết kế hệ thống đo trọng tải động và cảnh báo xe ô tô quá tải	Dương Quang Khánh	Phạm Trường Giang
7	Dương Bá Hưng	65DCDT23	Nghiên cứu công nghệ DWDM (Dense Wavelength Division Multiplexing) và ứng dụng trong thiết kế tuyến thông tin quang	Đỗ Quang Hưng	Nguyễn Tiến Ban
	Từ 13h30 thứ 2 ngày 16/07/2018				
8	Trần Thị Thu Hường	65DCDT23	Nghiên cứu và thiết kế mô hình tay máy robot lấy đồ ăn tự động	Trần Thị Phương Thanh	Phạm Văn Hưởng

TT	Họ và tên	Lớp	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn ĐATN	Giáo viên đọc duyệt
9	Phạm Văn Lộc	64DCDT01	Xây dựng hệ thống sử dụng năng lượng mặt trời cho chiếu sáng	BÙI HẢI ĐĂNG	Vương Thị Hương
10	Lê Văn Luyện	65DCDT23	Thiết kế chế tạo bộ điều khiển và hiển thị tốc độ động cơ 1 chiều	VŨ VĂN LINH	Nguyễn Công Nam
11	Đỗ Văn Lưỡng	64DCDT02	Thiết kế mô hình khu công trình phụ tự động	Ngô Thị Thu Tinh	Phạm Trường Giang
12	Nguyễn Nhật Minh	65DCDT22	Nghiên cứu tìm hiểu giao thức VPN trên nền IPv6 và DMVPN	Đỗ Xuân Thu	Nguyễn Thị Thu Hiền
13	Lê Văn Duy Nam	65DCDT22	Thiết kế mô hình điều khiển đèn giao thông theo lưu lượng giao thông thực tại ngã tư	Hoàng Thị Thúy	Lê Thị Hồng Vân
14	Lê Đình Sơn	65DCDT21	Nghiên cứu, tìm hiểu các giải pháp bảo mật trong mạng không dây và ứng dụng trong Trường đại học Công nghệ GTVT	Đỗ Xuân Thu	Nguyễn Thị Thu Hiền
Từ 07h30 thứ 3 ngày 17/07/2018					
15	Nguyễn Văn Thái	65DCDT23	Thiết kế chế tạo hệ thống chiếu sáng tự động trong gia đình	VŨ VĂN LINH	Nguyễn Công Nam
16	Đỗ Tiến Thành	65DCDT23	Thiết kế hệ thống quản lý nhân viên bằng công nghệ RFID	Vương Thị Hương	Lê Đức Thuận
17	Nguyễn Văn Thế	65DCDT23	Xây dựng mô hình hệ thống đóng mở cửa kính tự động trong các tòa nhà	Bùi Hải Đăng	Nguyễn Công Nam
18	Nguyễn Đức Thịnh	65DCDT22	Nghiên cứu, thiết kế robot dò đường theo vạch màu và gấp vật cản	Dương Quang Khánh	Phạm Trường Giang
19	Nguyễn Thị Trà	65DCDT23	Nghiên cứu bảo mật trong mạng Wlan	TS. Nguyễn Chiến Trinh	Nguyễn Thị Thu Hiền
20	Nguyễn Văn Tráng	65DCDT23	Nghiên cứu và thiết kế mô hình robot tránh vật cản tiếp tục hành trình	Trần Thị Phương Thanh	Dương Tấn Nghĩa

**DANH SÁCH CÁC TIỂU BAN CHẤM ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP
HỆ ĐẠI HỌC CHÍNH QUY KHÓA 65
NGÀNH CNKT ĐIỆN TỬ, TRUYỀN THÔNG**

(Kèm theo Quyết định số:...../QĐ-ĐHCNGTVT ngày /7/2018
của Hiệu trưởng trường Đại học Công nghệ GTVT)

TIỂU BAN CHẤM 5 – 105 C3

STT	Họ và tên	Nhiệm vụ
1	Ngô Thị Thu Tình	Trưởng tiểu ban
2	Trần Duy Dũng	Thư ký tiểu ban
3	Đào Mạnh Tú	Ủy viên
4	Nguyễn Viết Đảm	Ủy viên

DANH SÁCH SINH VIÊN

TT	Họ và tên	Lớp	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn ĐATN	Giáo viên đọc duyệt
	Từ 07h30 thứ 2 ngày 16/07/2018				
1	Đỗ Đức Anh	65DCDT22	Thiết kế hệ thống sân vườn thông minh sử dụng trong gia đình	Hoàng Thế Phương	Lê Đức Thuận
2	Khuất Kiều Anh	65DCDT22	Tìm hiểu và mô phỏng công nghệ ảo hóa VM ware vSphere	PGS.TS Nguyễn Tiến Ban	Trần Duy Dũng
3	Nguyễn Thị Dung	65DCDT23	Bảo mật trong mạng thông tin di động 4G-LTE	TS. Nguyễn Chiến Trinh	Trần Duy Dũng
4	Phạm Tiến Đạt	65DCDT21	Xây dựng hệ thống cảnh báo chống trộm qua điện thoại sử dụng Arduino	ThS. LÊ ĐỨC THUẬN	Ngô Thị Thu Tình
5	Hoàng Thị Hồng Hạnh	65DCDT22	Thiết bị theo dõi nhịp tim cho người mắc bệnh tim mạch	Hoàng Thế Phương	Lê Thị Hồng Vân
6	Lê Thị Mỹ Hạnh	65DCDT23	Các phương pháp điều khiển công suất trong LTE	TS. Nguyễn Chiến Trinh	Hoàng Thị Thúy
7	Trần Duy Hùng	65DCDT23	Nghiên cứu mô hình thang máy nâng hạ	Trần Thị Phương Thanh	Vũ Văn Linh
	Từ 13h30 thứ 2 ngày 16/07/2018				
8	Trần Nho Ninh	65DCDT23	Đánh giá hiệu năng mạng truy nhập quang thụ động thế hệ kế tiếp lần thứ 2 NG-PON 2	TS. LÊ HẢI CHÂU	Trần Duy Dũng
9	Đinh Thị Kim Oanh	65DCDT23	Nghiên cứu và so sánh các kỹ thuật OFDMA và SC-FDMA	Đỗ Quang Hưng	Nguyễn Viết Đảm
10	Vương Ngọc Phúc	65DCDT23	Ứng dụng truyền nhận dữ liệu từ xa sử dụng modul LORA	Phạm Trường Giang	Ngô Thị Thu Tình

TT	Họ và tên	Lớp	Tên đề tài	Giáo viên hướng dẫn ĐATN	Giáo viên đọc duyệt
11	Khuất Hoàng Quang	65DCDT22	Nghiên cứu công nghệ FSO và ứng dụng trong điều kiện Việt nam	Đỗ Quang Hưng	Nguyễn Viết Đảm
12	Nguyễn Văn Quang	65DCDT23	Thiết kế mô hình mạch cảm biến để điều khiển và cảnh báo các xe qua đoạn đường cong	Hoàng Thị Thúy	Ngô Thị Thu Tình
13	Dương Thị Tâm	65DCDT23	Tìm hiểu về tường lửa và thiết lập tường lửa pfSense	TS. Nguyễn Chiến Trinh	Trần Duy Dũng
14	Phạm Hữu Tấn	64DCDT03	Thiết kế bộ điều khiển máy CNC mini dùng vi điều khiển	Bùi Hải Đăng	Vương Thị Hương
Từ 07h30 thứ 3 ngày 17/07/2018					
15	Nguyễn Đức Thành	65DCDT21	Thiết kế cân điện tử và hiển thị trên máy tính	Nguyễn Thị Thu Hiền	Phạm Trường Giang
16	Nguyễn Thành Trung	65DCDT21	Xây dựng hệ thống báo cháy điều khiển từ xa có bảo mật sử dụng Arduino	TS. Phạm Văn Hưởng	Ngô Thị Thu Tình
17	Nguyễn Xuân Trung	65DCDT23	Nghiên cứu tìm hiểu về công nghệ mạng di động 5G	Đỗ Xuân Thu	Nguyễn Viết Đảm
18	Đỗ Văn Tuấn	64DCDT01	Thiết kế và thi công mạch cảnh báo tốc độ và tính cước xe taxi	BÙI HẢI ĐĂNG	Ngô Thị Thu Tình
19	Đoàn Quốc Việt	65DCDT22	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	Hoàng Thị Thúy	Trần Duy Dũng