

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 20 tháng 07 năm 2017

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO
NGÀNH CÔNG NGHỆ KỸ THUẬT ĐIỆN TỬ-TRUYỀN THÔNG
CHUYÊN TIẾP CAO ĐẲNG CHÍNH QUY
(áp dụng từ HK1 năm học 2017-2018)

Kính gửi: Phòng Đào Tạo

Khoa Điện-Điện Tử kính chuyển chương trình đào tạo ngành Công Nghệ Kỹ Thuật Điện Tử Truyền Thông chuyên tiếp cao đẳng chính quy- áp dụng từ HK1 năm học 2017-2018.

Kế hoạch giảng dạy: Tổng cộng 59 TC

Học kỳ 1: (ghi cả các học phần bắt buộc và tự chọn)

TT	Mã HP	Môn	Số TC	Mã HP trước (nếu có)
1.	GELA220405	Pháp luật đại cương	2	
		Các môn tự chọn (2TC)	2	
3.	PRSK320705	Kỹ năng thuyết trình	2	
4.	PLSK320605	Kỹ năng xây dựng kế hoạch	2	
5.	INLO220405	Nhập môn logic học	2	
6.	IQMA220205	Nhập môn quản trị chất lượng	2	
7.	INMA220305	Nhập môn quản trị học	2	
8.	INSO321005	Nhập môn xã hội học	2	
		Môn bắt buộc		
9.	ENGL330337	Anh văn 3	3	
10.	MATH130301	Toán cao cấp A3	3	
11.	MATH130401	Xác suất thống kê ứng dụng	3	
12.	MATH121201	Hàm phức và phép biến đổi Laplace	2	
13.	PRIN347664	Kỹ thuật lập trình và giao tiếp	3	
14.	DSPR431264	Xử lý tín hiệu số	3	
15.	BAEL340662	Điện Tử Cơ Bản	4	
	Tổng		25	

Học kỳ 2: (ghi cả các học phần bắt buộc và tự chọn)

TT	Mã HP	Môn	Số TC	Mã HP trước (nếu có)
1.	APLC333046	Điều khiển lập trình nâng cao	3	

2.	EMSY427764	Hệ thống nhúng	3	
3.	TESY431364	Hệ thống viễn thông 2	3	
4.	ADMI333163	Vi xử lý nâng cao	3	
5.	DSIC330563	Thiết kế vi mạch số với HDL	3	
		Các môn tự chọn (1TC)	1	
4.	ELPR310963	Đồ án điện tử 2	1	Hướng ĐTCN
5.	PRTE411664	Đồ án điện tử viễn thông 2	1	Hướng ĐTVT
		Các môn tự chọn (6TC)	6	
9.	SCDA420946	Hệ thống thu thập dữ liệu, điều khiển và giám sát (SCADA)	2	Hướng ĐTCN
10.	NETT321263	Chuyên Đề công nghệ mới điện tử	2	Hướng ĐTCN
11.	INCO321546	Điều khiển thông minh	2	Hướng ĐTCN
12.	IDMA322245	Quản trị công nghiệp	2	Hướng ĐTCN
13.	NANO321463	Công nghệ nano	2	Hướng ĐTCN
14.	RFID321363	Công nghệ RFID	2	Hướng ĐTCN
15.	MICI421964	Mạch siêu cao tần	2	Hướng ĐTVT
16.	INTH422164	Lý thuyết thông tin	2	Hướng ĐTVT
17.	DICO432264	Thông tin số	2	Hướng ĐTVT
18.	MOCO420864	Thông tin di động	2	Hướng ĐTVT
		Tổng	22	

Học kỳ 3: (ghi cả các học phần bắt buộc và tự chọn)

TT	Mã HP	Môn	Số TC	Mã HP trước (nếu có)
1.	PRMI320463	Thực tập vi xử lý	2	
2.	PPLC321346	Thực tập điều khiển lập trình	2	
3.	ESPR427064	Thực tập hệ thống nhúng	2	
		Khóa luận tốt nghiệp		
4.	GRAD401663	Khóa luận tốt nghiệp ĐTCN	10	Hướng Điện tử công nghiệp
		Tổng	16	

TRƯỞNG KHOA