

DANH MỤC MÔN HỌC TƯƠNG ĐƯƠNG - THAY THẾ
NGÀNH CÔNG NGHIỆP (Áp dụng cho sinh viên từ khóa 2008 trở về trước)

TT	Chương trình đào tạo khóa 2008 trở về trước			Chương trình đào tạo từ khóa 2009			Hướng dẫn đăng ký học trả nợ
	Mã MH	Tên môn học	Số ĐVHT	Mã MH mới	Tên môn học mới	Số TC	
I. PHẦN 1: Kiến thức giáo dục đại cương							
1		Các môn học đại cương			Theo qui định chung		Sinh viên đăng ký môn học theo qui định chung của Ban cơ bản
2	CT0500	Thi môn chính trị cuối khóa	5		Theo qui định chung		
3	QT0301	Quản trị học	3	BADM1301	Quản trị học	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
II. PHẦN 2: Kiến thức giáo dục cơ sở ngành và chuyên ngành							
1. Danh mục các môn học tương đương							
1	CH2403	Cơ học cơ sở CN	4	TECH1302	Cơ học lý thuyết 1 (ngành XD)	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
2	CN2412	Điện tử công suất cơ bản + TN	4	EENG3401	Điện tử công suất + thí nghiệm	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
3	DA2166	Đồ án điện tử	1	EENG2203	Đồ án điện tử	1	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
4	DA2167	Đồ án HT điều khiển tự động	1	EENG4204	Đồ án HTĐK tự động	1	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
5	DA2165	Đồ án điện	1	EENG3207	Đồ án hệ thống điện	1	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
6	CN2413	Đo lường điện	4	EENG3402	Kỹ thuật đo điện - Điện tử +TH	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
7	TN2304	Giải tích mạch trên MT + TH	3	COMP3301	Giải tích mạch trên máy tính	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
8	CN2310	Hệ thống điều khiển tự động	3	EENG4301	HT điều khiển tự động	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới

TT	Chương trình đào tạo khóa 2008 trở về trước			Chương trình đào tạo từ khóa 2009			Hướng dẫn đăng ký học trả nợ
	Mã MH	Tên môn học	Số ĐVHT	Mã MH mới	Tên môn học mới	Số TC	
9	HH0301	Hóa học đại cương	3	CHEM1201	Hóa học đại cương	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
10	CN2238	Kỹ thuật an toàn điện và BHLĐ	2	EENG3202	An toàn điện và BHLĐ	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
11	CN2367	Lập trình PLC + thí nghiệm	3	COMP4202	Lập trình PLC	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
12	CN2444	Lý thuyết mạch 1 + thí nghiệm	4	EENG2401	Lý thuyết mạch 1 + thí nghiệm	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
13	CN2302	Lý thuyết mạch 2	3	EENG2202	Lý thuyết mạch 2	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
14	CN2262	Lý thuyết tín hiệu	2	EENG3201	Lý thuyết tín hiệu	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
15	CN2204	Lý thuyết trường điện từ	2	EENG2201	Lý thuyết trường điện từ	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
16	CN2403	Máy điện & khí cụ điện	4	EENG3301	Máy điện và khí cụ điện	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
17	CN2358	Nhà máy và hệ thống điện	3	EENG4208	Nhà máy & trạm biến áp	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
18	TN2301	Phương pháp tính + Thực hành	3	CENG3404	Phương pháp tính + Thực hành	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
19	CN2259	Quản lý dự án & đầu tư (CN)	2	EENG4207	Quản lý dự án & đầu tư CN	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
20	CN2326	Qui hoạch hệ thống điện	3	EENG3302	Hệ thống điện	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
21	CN2143	Tham quan nhà máy & HT điện	1	EENG4209	Tham quan nhà máy&trạm biến áp	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
22	CN2142	Thực tập điện	1	EENG3206	Thực tập điện	1	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
23	TH2304	Tin học chuyên ngành CN1(C++)	3	COMP2401	Cơ sở lập trình C++	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
24	TN2303	Toán chuyên đề (HPTT)	3	MATH2201	Toán ch.đề (hàm phức t.từ)	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
25	CN2212	Truyền động điện và điều khiển	2	EENG3203	Truyền động điện và điều khiển	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
26	LT0301	Văn bản & lưu trữ học ĐC	3	CENG4206	Văn bản & lưu trữ học đ.cương	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
27	CN2205	Vật liệu điện & điện tử	2	EENG2301	Vật liệu&linh kiện điện-đ.tử	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
28	VK2302	Vẽ điện - điện tử (ORCAD)	3	TECH2301	Vẽ điện - điện tử (OrCAD)	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
29	VK2301	Vẽ kỹ thuật	3	TECH1301	Vẽ kỹ thuật	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới

TT	Chương trình đào tạo khóa 2008 trở về trước			Chương trình đào tạo từ khóa 2009			Hướng dẫn đăng ký học trả nợ
	Mã MH	Tên môn học	Số ĐVHT	Mã MH mới	Tên môn học mới	Số TC	
30	CN2429	Vi xử lý + Thực hành	4	EENG4402	Kỹ thuật vi xử lý + thực hành	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
31	CN2141	Kỹ thuật sửa chữa điện tử	1	EENG3303	Kỹ thuật sửa chữa điện tử	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
32	CN2414	Thực tập tốt nghiệp (CN)	2	EENG4399	Thực tập TN công nghiệp	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
33	LV2152	Đồ án tốt nghiệp CN CN	15	EENG4799	Đồ án TN công nghiệp	7	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
34	CN2324	Kỹ thuật cảm biến	3	EENG4302	Đo lường cảm biến + thực hành	2	Sinh viên đăng ký theo Mã học phần nợ
35	CN2158	Thực tập kỹ thuật cảm biến	1				
36	CN2329	Vi mạch	3	EENG4401	Vi mạch + thực hành	3	Sinh viên đăng ký theo Mã học phần nợ
37	CN2129	Thực tập vi mạch	1				
38	CN2323	Kỹ thuật xung và số	3	EENG3501	Kỹ thuật xung số + thực hành	4	Sinh viên đăng ký theo Mã học phần nợ
39	CN2123	Thực hành kỹ thuật xung và số	1				
40	CN2325	Kỹ thuật truyền số liệu	3	EENG3204	Xử lý số tín hiệu	2	Sinh viên đăng ký theo Mã học phần nợ
41	CN2328	Kỹ thuật thông tin	3				
42	CN2306	Điện tử cơ bản 1	3	EENG2302	Điện tử căn bản	3	Sinh viên đăng ký theo Mã học phần nợ
43	CN2320	Điện tử cơ bản 2	3				
44	CN2255	Thí nghiệm điện tử	1				
45	VL0301	Vật lý đại cương (A1)	3	PHYS1601	Vật lý đại cương + thí nghiệm	5	Sinh viên đăng ký theo Mã học phần nợ
46	VL0302	Vật lý đại cương (A2)	3				
47	VL0101	Thực hành vật lý đại cương	1				
2. Danh mục các môn học thay thế							
1	CN2334	Bảo vệ lưới điện	3	EENG4202	Bảo vệ rơ le & tự động hóa HTĐ	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
2	CN2224	Điều hòa không khí	2	BIOT3215	Quản lý môi trường	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới

TT	Chương trình đào tạo khóa 2008 trở về trước			Chương trình đào tạo từ khóa 2009			Hướng dẫn đăng ký học trả nợ
	Mã MH	Tên môn học	Số ĐVHT	Mã MH mới	Tên môn học mới	Số TC	
3	CN2201	Kỹ thuật nhiệt đại cương	2	SOCI1201	Tâm lý học đại cương	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
4	CN2208	Điều khiển từ xa	2	EENG4206	Tay máy - người máy	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
5	CN2233	Kỹ thuật điện lạnh	2	EENG4205	Máy thủy lực và khí nén	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
6	CN2357	Quá trình quá độ & ổn định điện	3	EENG4201	Kỹ thuật cao áp	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
7	SB2403	Sức bền vật liệu (CN)	4	CENG2301	Sức bền vật liệu 1	3	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
8	CN2222	Kỹ thuật siêu cao tần	2	EENG4203	Nguyên lý máy	2	Sinh viên đăng ký theo Mã môn học mới
3. Danh mục các môn học hủy bỏ							
1	SB2154	Thí nghiệm sức bền vật liệu	1		Đề nghị bỏ		
2	CN2253	Thí nghiệm máy điện	1		Đề nghị bỏ		
3	CN2261	KT truyền thanh-truyền hình	2		Đề nghị bỏ		
4	CN2402	MatLab và ứng dụng	4		Đề nghị bỏ		
5	CN2200	Kỹ thuật siêu âm	2		Đề nghị bỏ		

TP.HCM, ngày 08 tháng 08 năm 2012

VP.KHOA XÂY DỰNG VÀ ĐIỆN