

**CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO KỸ SƯ HỆ TẠM CHỨC
NGÀNH TỰ ĐỘNG HÓA CÔNG NGHIỆP**

DH

TT	MSMH	Tên Môn Học	Đơn vị HT			Phân bố tiết thực giảng				Ghi chú
			KH	HP	TG	LT+BT	TN+TT	BTL	ĐA	
1,1	006068	Toán 1	5	5	3,5	52,5				
1,2	006069	Toán 2	3	3	2,1	31,5				
1,3	003054	Anh văn 1	5	4	3	45				
1,4	501077	Tin học	5	5	5	40	15			
1,5	001051	Triết học	5	4	3	45				
1,6	604059	Hóa đại cương	5	4	3	45				
1,7	007053	Vật lý 1	5	4	3	45				
1,8	007057	TN Vật lý	2	2	1,4		21			
			35	31	24	304	36			
2,1	001053	Kinh tế chính trị	5	4	3	45				
2,2	006070	Toán 3	5	5	3,5	52,5				
2,3	006071	Toán 4	3	3	2,1	31,5				
2,4	003055	Anh văn 2	5	4	3	45				
2,5	806056	Vẽ kỹ thuật	5	4	3	40		5		
2,6	007054	Vật lý 2	5	4	3	45				
2,7	407052	Tin Học 2	4	4	3	45				
			32	28	20,6	304		5		
3,1	006062	Hàm phức toán tử	4	4	3	45				
3,2	003053	Anh văn 3	5	4	3	45				
3,3	201065	Cơ ứng dụng	5	5	3,5	52,5				
3,4	404068	Mạch điện 1	5	5	4	60				HK2
3,5	006053	Xác suất thống kê	4	3	2	30				
3,6	402051	Dụng cụ & linh kiện điện tử	3	3	2	30				
3,7	407055	TH Tin Học 2	1	1	1		15			
			27	25	18,5	262,5	15			
4,1	404067	Mạch điện 2B	4	4	3	45				HK3 HK4
4,2	003056	Anh văn 4	5	4	3	45				
4,3	001054	Lịch sử Đảng	5	4	3	45				
4,4	405051	Mạch điện tử 1	4	4	3	45				Hủy
4,5	404064	Trường điện từ	4	4	3	45				
4,6	409087	Điều khiển Tự động 1	5	5	4	60				
4,7	402055	TN Dụng cụ linh kiện điện tử	1	1	1		15			
4,8	406067	TT Điện B	1	1	1		15			
4,9	404069	TN Mạch điện	2	2	1,4		21			
			31	29	22,4	285	51			
5,1	402083	Kỹ Thuật Số 1	4	4	3	45				HK4
5,2	406053	Kỹ thuật điện đại cương	4	4	3	45				
5,3	001052	CNXH khoa học	5	4	3	45				Hủy
5,4	404063	Lý thuyết tín hiệu	4	4	3	45				HK4
5,5	405052	Mạch điện tử 2	4	4	3	45				

Hàm 001801 ngày 10/01/2018

5,6	400051	Đo điện tử	4	4	3	45			
5,7	406062	TT Điện Tử AI	2	2	2		30		
5,8	404065	TN Mạch điện tử	1	1	1		15		
5,9	409069	TN Điều Khiển Tự Động 1	1	1	1,2		18		
			29	28	22,2	270	63		
6,1	401068	An toàn điện	3	3	2	30			
6,2	701151	Quản lý doanh nghiệp	4	4	3	45			
6,3	401062	Điện tử công suất 1	4	4	3	45			
6,4	409072	Điều khiển tự động 2	3	3	2	30			
6,5	402081	Vi Xử Lý	4	4	3	45			
6,6	406052	TN Kỹ thuật điện đại cương	1	1	1		15		
6,7	400052	TN Đo điện tử	1	1	1		15		
6,8	402076	TN kỹ thuật số 1	1	1	1		15		
			21	21	16	195	45		
7,1	407053	Xử lý tín hiệu số	4	4	3	45			
7,2	400053	Đo lường công nghiệp	4	4	3	45			
7,3	401071	Truyền động điện	4	4	3	45			
7,4	409071	Thiết bị và HT tự động	4	4	3	45			
7,5	401066	TN Điện tử công suất 1	1	1	1,2		18		
7,6	402077	TN Vi Xử Lý	1	1	1		15		
7,7	409083	ĐA Điều khiển Tự động 1	2	2	2				30
			20	20	16,2	180	33		30
8,1	409073	Đo lường ĐK bằng MT	5	5	4	60			
8,2	409081	TĐH quá trình công nghiệp	4	4	3	45			
8,3	409074	Thiết bị tự động thủy khí	3	3	2	30			
8,4	409070	Điện tử công suất 2A	3	3	2	30			
8,5	409077	PLC	3	3	2	30			
8,6	403073	Trí tuệ nhân tạo và HCG	3	3	2	30			
8,7	409082	TN TĐH công nghiệp	1	1	1		15		
8,8	409075	TN Xử lý Tín Hiệu Số	1	1	1		15		
8,9	409080	TN Điều khiển Tự động 2	1	1	1		15		
8.10	409084	ĐA Điều Khiển Tự Động 2	2	2	2				30
			26	26	20	225	45		30
9,1	407085	CAD & CAM & CNC	4	4	3	45			
9,3	409078	Robot công nghiệp	3	3	2	30			
9,4	409079	SCADA	3	3	2	30			
9,6	410000	Thực tập Tốt Nghiệp(*)	8					15	
9,7	001064	T2HCM	18	10	7	105		15	
10,1	400055	Luận văn tốt nghiệp(*)	15						
		TỔNG CỘNG	254	218	167	2130,5	288	20	

(*) Học phí các môn này có quy định riêng

Duyệt Của Ban Giám Hiệu

Tp.HCM, ngày tháng năm 20

Trưởng Khoa