

BTO7 MTR
KM

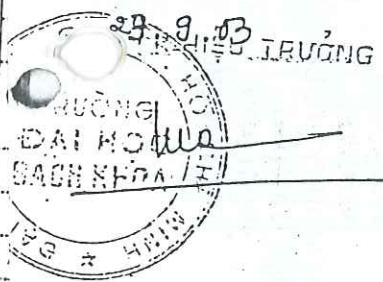
CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO KỸ SƯ HỆ TẠ CHỨC
NGÀNH KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG

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				R
1,3	604051	Hoá đại cương	5	5	4	60				R
1,4	007053	Vật lý 1	5	4	3	45				R
1,5	001051	Triết học	5	4	3	45				R
1,6	003054	Anh văn 1	5	4	3	45				R
		Tổng cộng	28	25	18.6	279				R
2	007054	Vật lý 2	5	4	3	45				
	501053	Tin học	5	5	3.5	40	15			
2.3	007057	TN vật lý	2	2	1.4		21			
2.4	006070	Toán 3	5	5	3.5	52.5				
2.5	001053	Kinh tế chính trị	5	4	3	45				
2.6	003055	Anh văn 2	5	4	3	45				
2.7	006071	Toán 4	3	3	2.1	31.5				
2.8	M01057	Môi trường đại cương	3	3	2	30				
		Tổng cộng	33	30	21.5	289	36			
3,1	201065	Cơ ứng dụng	5	5	3.5	52.5				
3,2	210053	Kỹ thuật nhiệt	4	4	2.8	42				
3,3	408059	Kỹ thuật điện	4	4	2.8	42				
3,4	003053	Anh văn 3	5	4	3	45				
3,5	806056	Vẽ kỹ thuật	5	4	3	40				
3,6	052	CNXH khoa học	5	4	3	45		5		
	006053	Xác suất thống kê	4	3	2	30				
		Tổng cộng	32	28	20.1	296.5				
4,1	802053	Cơ lưu chất	4	4	2.8	42				
4,2	M01052	Hoá kỹ thuật môi trường	6	6	4	60				
4,3	001054	Lịch sử Đảng	5	4	3	45				
4,4	003056	Anh văn 4	5	4	3	45				
4,5	402091	Kỹ thuật điện tử	4	4	2.8	42				
4,6	M01058	Sinh thái học	4	4	2.8	42				
		Tổng cộng	28	26	18.4	276				
5,1	M01081	Phân tích môi trường	6	6	4	15	45			
5,2	M01082	Vi hóa sinh môi trường	5	5	3.5	52.5				
5,3	701097	Kỹ thuật xây dựng	5	5	3	45				
5,4	M01083	Thủy lực môi trường	4	4	2.8	42				
5,5	006065	Phương pháp tính	3	3	2	30				
5,6	M01056	Quá trình CN môi trường 1	5	5	3.5	52.5				
		Tổng cộng	28	28	18.8	237	45			

5,2	M01085	Ứng dụng GIS trong quản lý môi trường	4	4	2.8	42			
6.3	M01067	Quản lý chất lượng môi trường	3	3	2	30			
6.4	M01059	Quá trình CN môi trường 2	6	6	4	60			
6.5	M01079	Tối ưu hóa	3	3	2	30			
6.6	M01053	TN hóa kỹ thuật môi trường	2	2	2				
	M01076	Cơ sở tự động học	3	3	2	30			30
		Tổng cộng	21	21	14.8	192			30
7.1	M01071	Quản lý và xử lý chất thải rắn	4	4	2.8	42			
7.2	M01060	TN vi sinh vật kỹ thuật môi trường	2	2	2				30
7.3	M01087	Kiểm soát ô nhiễm không khí & tiếng ồn	6	6	4	60			
7.4	M01064	Kỹ thuật xử lý nước thải	6	6	4	60			
7.5	M01065	Thiết kế chế tạo thiết bị môi trường	3	3	2	30			
7.6	M01077	Bảo vệ và ăn mòn kim loại	3	3	2	30			
		Tổng cộng	24	24	16.8	222			
8.2	M01088	Dụng cụ đo và điều khiển tự động	3	3	2	30			
	M01068	Kỹ thuật xử lý nước cấp	5	5	3.5	52.5			
8.5	M01069	Đồ án môn học xử lý chất thải	2	2	2				30
8.6	M01075	Thực tập tham quan	2	2	2				30
8.7	M01070	Độc học môi trường	3	3	2	30			
	M01073	Kinh tế môi trường	3	3	2	30			
		Tổng cộng	18	18	13.5	142.5			60
9.1	M01074	Công nghệ sản xuất sạch hơn	4	4	2.8	42			
9.2	M01080	Thực tập tốt nghiệp(*)	8						
9.3	M01064	T2 HCM	12	13	2.8	42			0
10.1	M00051	Luận văn tốt nghiệp(*)	15	15	225				225
		Tổng Cộng	239	224	370	1976			411
									0

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

Duyệt Của Ban Giám Hiệu



TS. TRƯƠNG CHÍ HIỀN

Tp. HCM, ngày 23 tháng 9 năm 2003
Trưởng Khoa

(Signature)
TS. NGUYỄN VĂN PHƯỚC