CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO KHÓA 1 KỸ SƯ NGÀNH MẠNG MÁY TÍNH VÀ TRUYỀN THÔNG LỚP MMT01 KHÓA HỌC 2006-2011

GIAI ĐOẠN 1						
Học	Mã học phần	Tên học phần	SÓ	Chi tiết TC		
kỳ			TC	LT	TH	
	CSC21	Tin học Đại cương	5	4	1	
	PHIL2	Triết học Mác-Lênin	5	5		
	MAT21	Toán cao cấp A1	4	4		
	MAT23	Đại số Tuyến tính	4	4		
I	PHY01	Vật lý đại cương A1	3	3		
		Anh văn 1	Tính riêng	Tính riêng		
		Giáo dục thể chất 1	Tính riêng	Tính riêng		
		Giáo dục Quốc phòng	Tính riêng			
		Tổng Học Kỳ 1	21	20	1	
	DSAL1	Cấu trúc dữ liệu & giải thuật	4	3	1	
	MLPE2	Kinh tế chính trị Mác-Lênin	5	5		
	DBSS1	Cơ sở dữ liệu	4	3	1	
	CARC1	Kiến trúc máy tính	3	3		
II	OOPT1	Lập trình hướng đối tượng	4	3	1	
	MAT22	Toán cao cấp A2	4	3	1	
		Anh văn 2	Tính riêng	Tính riêng		
		Giáo dục thể chất 2	Tính riêng	h riêng		
		Tổng Học Kỳ 2	24	20	4	
	OSYS1	Hệ điều hành	4	3	1	
	WINP1	Lập trình trên Windows	4	3	1	
	PHY22	Vật lý đại cương A2	4	3	1	
	MAT04	Cấu trúc rời rạc	4	4		
III	CSKI1	Kỹ năng truyền thông và	4	4		
		làm việc nhóm	T			
	CNET1	Mạng máy tính	4	3	1	
		Anh văn 3	Tính riêng	Tính riêng		
		Tổng Học Kỳ 3	24	20	4	
		GIAI ĐOẠN				
	NT110	Tín hiệu và mạch	3	3		
	NT103	Hệ điều hành Linux	4	3	1	
IV	NT104	Lý thuyết Thông tin	3	3		
	NT105	Truyền dữ liệu	4	3	1	
	SE103	Các phương pháp lập trình	3	2	1	
		Tổng Học Kỳ 4	17	14	3	

V	NT102	Điện tử cho công nghệ thông tin	4	3	1
	NT111	Thiết bị mạng và truyền thông Đa phương tiện	4	3	1
	NT107	Xử lý tín hiệu số	4	3	1
	NT106	Lập trình mạng căn bản	3	2	1
	NT108	Mạng truyền thông và di động	3	3	
		Tổng Học Kỳ 5	18	14	4
	NT101	An toàn Mạng máy tính	4	3	1
	VCPL1	Đường lối cách mạng của	2	2	
		Đảng CSVN	3	3	
	NT112	Công nghệ mạng Viễn thông	4	3	1
VI	NT201	Phân tích và thiết kế Hệ thống	3	3	
	NT109	Lập trình ứng dụng Mạng	3	3	
	NT202	Đồ án môn học Lập trình ứng dụng	2		2
		Mạng	2		
		Tổng Học Kỳ 6	19	15	2
	ITEM1	Nhập môn quản trị doanh nghiệp	2	2	
	NT113	Thiết kế Mạng	3	2	1
		Học phần chuyên ngành	3	2	1
VII		Học phần chuyên ngành	3	2	1
		Học phần tự chọn	3	2	1
	SOCI1	Chủ nghĩa Xã hội Khoa học	3	3	
		Tổng Học Kỳ 7	17	28	8
	NT501	Thực tập doanh nghiệp	3		3
	SMET2	Phương pháp luận sáng tạo KH-CN	2	2	
VIII	HCMT1	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	2	
V 111		Học phần chuyên ngành	3	2	1
		Học phần tự chọn	3	2	1
	NT203	Đồ án chuyên ngành	2		2
		Tổng Học Kỳ 8	15	8	7
	Lựa chọn 1	Khóa luận tốt nghiệp	10		
		Môn tốt nghiệp 1	3	2	1
IX	Lựa chọn 2	Môn tốt nghiệp 2	3	2	1
		Đồ án tốt nghiệp	4	4	
		Tổng Học Kỳ 9	10		
		Tổng cộng	165		

Các môn chuyên ngành: sinh viên được chọn 3 môn chuyên ngành và có thể học 1 môn tự chọn trong các môn sau

Mã học phần	Tên học phần	SÓ	Chi tiết TC	
wia nọc phan		TC	LT	TH
NT301	Quản trị hệ thống mạng	3	2	1
NT302	Xây dựng chuẩn chính sách an toàn thông tin trong doanh nghiệp	3	2	1
NT303	Công nghệ thoại IP	3	2	1
NT395	Phát triển ứng dụng trên thiết bị di động	3	2	1
NT304	Ứng dụng truyền thông và An ninh Thông tin	3	2	1

Các môn tự chọn/tốt nghiệp:

Mã học phần	Tên học phần	Số Chi tiết TC		iết TC
ма пос рпап		TC	LT	TH
NT502	Thương mại Điện tử và Triển khai ứng dụng	3	2	1
NT507	Xây dựng ứng dụng Web	3	2	1
NT503	Bảo mật Internet	3	2	1
NT504	An toàn mạng máy tính nâng cao	3	2	1

TP Hồ Chí Minh, ngày tháng năm **Hiệu trưởng**

GS. TSKH. Hoàng Văn Kiếm