

**CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ THẠC SỸ
NGÀNH KỸ THUẬT VIỄN THÔNG**

MÃ HỌC PHẦN		TÊN HỌC PHẦN	KHỐI LƯỢNG (TÍN CHỈ)		
PHẦN CHỮ	PHẦN SỐ		TỔNG SỐ	LÝ THUYẾT	TN/TH/TL
PHẦN I. KIẾN THỨC CHUNG			9	4	5
MHTH	501	Triết học	3	2	1
MHTA	502	Tiếng Anh 1	3	1	2
MHTA	503	Tiếng Anh 2	3	1	2
PHẦN II. KIẾN THỨC CƠ SỞ VÀ CHUYÊN NGÀNH			39	24	15
HỌC PHẦN BẮT BUỘC			21	12	9
ĐTTQ	512	Hệ thống thông tin quang	3	2	1
ĐTDM	513	Thông tin di động thế hệ mới	3	2	1
ĐTPJ	514	Chuyên đề	3	0	3
ĐTVT	515	Phân tích và thiết kế hệ thống Thông tin vô tuyến	3	2	1
ĐTKM	516	Kiến trúc và tổ chức mạng Truyền thông	3	2	1
ĐTXL	517	Lọc số và mã hóa băng con	3	2	1
ĐTHĐ	518	Lý thuyết hàng đợi	3	2	1
HỌC PHẦN TỰ CHỌN			18	12	6
ĐTDD	519	Kỹ thuật định vị và dẫn đường	3	2	1
ĐTMT	520	Công nghệ đa phương tiện	3	2	1
ĐTAA	521	An toàn và an ninh mạng thông tin	3	2	1
ĐTAM	522	Anten thông minh	3	2	1
ĐTMS	523	Mô hình hóa và mô phỏng mạng Truyền thông	3	2	1
ĐTMN	524	Mạng băng rộng	3	2	1
ĐTXA	525	Xử lý ảnh số	3	2	1
ĐTHQ	526	Hệ thống thông tin quản lý Công nghệ	3	2	1
ĐTMT	527	Kiến trúc máy tính tiên tiến	3	2	1
LUẬN VĂN THẠC SỸ			12		
TỔNG CỘNG SỐ TÍN CHỈ TÍCH LŨY			60		

Hà Nội, ngày 10 tháng 10 năm 2014
BAN CHỦ NHIỆM KHOA