

Hướng dẫn thực hiện chương trình đào tạo Truyền dữ liệu và Mạng máy tính

Học theo học tín chỉ, các học viên lựa chọn các học phần phù hợp với điều kiện, tuy nhiên các học phần được phân bố ổn định như sau:

STT	Mã học phần	Tên học phần (tiếng Việt và tiếng Anh)	Số tín chỉ	Học kỳ	Ghi chú
I	Khối kiến thức chung		7		
1	PHI 5001	Triết học <i>Philosophy</i>	3	1	
2	ENG 5001	Tiếng Anh cơ bản <i>General English</i>	4	1	
II	Khối kiến thức cơ sở và chuyên ngành		39		
II.1	Các học phần bắt buộc		18		
3	INT 6120	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học <i>Scientific Research Methodology</i>	3	1	
4	INT 6122	Cơ sở dữ liệu nâng cao <i>Advanced Database Systems</i>	3	1	
5	INT 6135	Mạng và truyền dữ liệu nâng cao <i>Advanced Computer Network and Communications</i>	3	1	
6	INT 6121	Công nghệ phần mềm nâng cao <i>Advanced Software Engineering</i>	3	2	
7	INT 6189	An ninh mạng <i>Network Security</i>	3	2	
8	INT 6038	Các vấn đề hiện đại về Truyền dữ liệu và Mạng máy tính (seminar) <i>Advanced topics on Data Communications and Computer Networks</i>	3	2	
II.2	Các học phần tự chọn		21/51		
9		Học phần tự chọn 1	3	2	
10		Học phần tự chọn 2	3	2	
11		Học phần tự chọn 3	3	3	
12		Học phần tự chọn 4	3	3	
13		Học phần tự chọn 5	3	3	

STT	Mã học phần	Tên học phần <i>(tiếng Việt và tiếng Anh)</i>	Số tín chỉ	Học kỳ	Ghi chú
14		Học phần tự chọn 6	3	3	
15		Học phần tự chọn 7	3	3	
16	INT 7211	Luận văn	18	2-4	
17		Tổng cộng	64		