

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

HỆ HOÀN CHỈNH ĐẠI HỌC TỪ XA QUA MẠNG – Ngành Công nghệ thông tin

(Cập nhật theo chương trình 140 tín chỉ của Hệ đại học chính qui từ Khóa 2008)

Chương trình đào tạo *Hoàn chỉnh đại học Công nghệ thông tin từ xa qua mạng* tổng cộng gồm 50 tín chỉ.

A. BỔ TÚC KIẾN THỨC GIÁO DỤC ĐẠI CƯƠNG: 10 tín chỉ

Sinh viên cần bổ túc 10 tín chỉ thuộc về khối kiến thức giáo dục đại cương. Danh sách các học phần chi tiết như sau.

STT	TÊN HỌC PHẦN	MÃ HỌC PHẦN	SỐ TÍN CHỈ			SỐ TIẾT	
			Số TC	Lý thuyết	TH / BT	Lý thuyết	TH / BT
A1 - Kiến thức Toán học							
1.	Toán rời rạc	TTH063	4	4	0	60	0
A2 - Kiến thức công nghệ thông tin							
2.	Logic toán	CTT021	2	2	0	30	0
3.	Lý thuyết đồ thị	CTT005	4	3	1	45	30

B. KIẾN THỨC GIÁO DỤC CHUYÊN NGHIỆP: 28 tín chỉ

Sinh viên cần tích lũy 28 tín chỉ thuộc về khối kiến thức giáo dục chuyên nghiệp, chọn tùy ý trong danh sách các học phần thuộc kiến thức chuyên sâu ngành (phần B1) và trong danh sách các học phần thuộc kiến thức tự chọn (phần B2). Lưu ý: trong kiến thức tự chọn (phần B2), sinh viên chỉ được tích lũy tối đa 8 tín chỉ.

STT	TÊN HỌC PHẦN	MÃ HỌC PHẦN	SỐ TÍN CHỈ			SỐ TIẾT	
			Số TC	Lý thuyết	Thực hành	Lý thuyết	Thực hành
B1 – Kiến thức chuyên sâu ngành							
1.	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	CTT203	4	3	1	45	30
2.	Phân tích thiết kế hệ thống thông tin	CTT204	4	3	1	45	30

3.	Nhập môn Công nghệ phần mềm	CTT502	4	3	1	45	30
4.	Phát triển ứng dụng Web	CTT528	4	3	1	45	30
5.	Công nghệ XML và ứng dụng	CTT524	4	3	1	45	30
6.	Phân tích và thiết kế phần mềm	CTT504	4	3	1	45	30
7.	Thống kê máy tính và ứng dụng	CTT406	4	3	1	45	30
B2 – Kiến thức tự chọn							
8.	Cơ sở trí tuệ nhân tạo	CTT303	4	3	1	45	30
9.	Đồ họa máy tính	CTT304	4	3	1	45	30
10.	Khai thác dữ liệu và ứng dụng	CTT305	4	3	1	45	30
11.	Kiểm chứng phần mềm	CTT503	4	3	1	45	30

C. KIẾN THỨC TỐT NGHIỆP: 12 tín chỉ

Sinh viên cần tích lũy 12 tín chỉ cho khối kiến thức tốt nghiệp, chọn tùy ý trong danh sách các học phần bên dưới và trong danh sách các học phần thuộc khối kiến thức giáo dục chuyên nghiệp (phần B).

STT	TÊN HỌC PHẦN	MÃ HỌC PHẦN	SỐ TÍN CHỈ			SỐ TIẾT	
			Số TC	Lý thuyết	Thực hành	Lý thuyết	Thực hành
1.	Chuyên đề Tổ chức dữ liệu	CTT793	6	4	2	60	60
2.	Chuyên đề Thiết kế phần mềm nâng cao	CTT794	6	4	2	60	60

Điều kiện tốt nghiệp:

- Sinh viên tích lũy đủ số tín chỉ như đã qui định trong các phần A, B và C;
- Sinh viên đạt chứng chỉ Anh văn trình độ B trở lên;

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 10 tháng 6 năm 2010


 Hiệu trưởng
 PHÓ HIỆU TRƯỞNG

 Dương Anh Đức