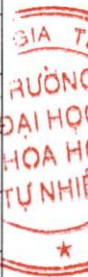


TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN, ĐHQG-HCM

Phương thức 3	NĐT 1	38	3	4	12	12	7
	NĐT 2	45	3	12	12	11	7
	NĐT 3	60	3	12	12	26	7

c. Khung chương trình:

STT	Mã môn học	Tên môn học	Số tín chỉ		
			Tổng số	LT	TH, TN, TL
A		Phần kiến thức chung	3	3	0
1	MTR	Triết học	3	3	0
2	MNN	Ngoại ngữ	-	-	-
B		Phần kiến thức cơ sở			
1	MTH058	Trí tuệ nhân tạo nâng cao	4	3	1
2	MTH003	Các hệ cơ sở dữ liệu nâng cao	4	3	1
3	MTH011	Máy học	4	3	1
4	MTH074	Phương pháp toán trong tin học và giải thuật	4	3	1
5	MTH059	Toán thống kê cho khoa học dữ liệu	4	3	1
C		Phần kiến thức chuyên ngành			
C.1		Môn tự chọn chuyên ngành			
C.1.1		<i>Hệ thống thông tin doanh nghiệp</i>			
1	MTH070	Hoạch định chiến lược, phân tích và triển khai hệ thống thông tin	4	3	1
2	MTH010	Các hệ thống phân tán	4	3	1
3	MTH015	Hệ thống thông tin di động	4	3	1
C.1.2		<i>Phân tích dữ liệu</i>			
1	MTH036	Ứng dụng trí tuệ kinh doanh nâng cao	4	3	1
2	MTH071	Các mô hình phân tích dữ liệu	4	3	1
3	MTH072	Trực quan hóa dữ liệu	4	3	1
C.2		Môn tự chọn chung			
1	MTH035	Hệ thống tìm kiếm thông tin	4	3	1
2	MTH075	Quản trị dự án hệ thống thông tin	2	2	0
3	MTH073	Kiến trúc tổng thể hệ thống thông tin doanh nghiệp	4	3	1
4	MTH038	Công nghệ mới phát triển hệ thống thông tin	4	3	1
5	MTH043	Khai thác văn bản và ứng dụng	4	3	1



TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN, ĐHQG-HCM

STT	Mã môn học	Tên môn học	Số tín chỉ		
			Tổng số	LT	TH, TN, TL
6	MTH041	Hệ hỗ trợ ra quyết định	4	3	1
7	MTH042	An toàn và bảo mật trong hệ thống thông tin	4	3	1
8	MTH055	Khai thác dữ liệu lớn	4	3	1
C.3		Môn tự chọn bổ sung cho NĐT 3			
		Môn học thuộc phần kiến thức chuyên ngành của ngành Khoa học máy tính	≤ 12		
D	MLV	Luận văn tốt nghiệp			
1	PT 1	Luận văn + Bài báo quốc tế (*)	20		
2	PT 2	Luận văn	10		
3	PT 3	Luận văn	7		

(*) Bài báo quốc tế:

- Trước khi bảo vệ luận văn thạc sĩ học viên phải là tác giả chính (*đứng tên đầu trong nhóm tác giả*) của ít nhất 1 bài báo khoa học quốc tế công bố nội dung hoặc một phần nội dung nghiên cứu của luận văn. Bài báo phải được đăng hoặc chấp nhận đăng trong các Tạp chí, Kỷ yếu khoa học quốc tế được tính điểm thuộc danh mục do Hội đồng Chức danh Giáo sư Nhà nước qui định.

- Bài báo phải có tên Trường đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM là 1 trong các cơ quan chủ quản của học viên, cách trình bày như sau:

Ví dụ: Nguyễn Văn A ^{(1),(2)}

Tên tiếng Việt:

(1) Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM.

(2) tên tiếng Việt cơ quan chủ quản khác của học viên

Tên tiếng Anh:

(1) University of Science, Vietnam National University Ho Chi Minh City.

(2) tên tiếng Anh cơ quan chủ quản khác của học viên

