BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY KHÓA 29 (2022-2024)

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ THẠC SĨ

Định hướng nghiên cứu; Tên ngành: Lý thuyết xác suất & Thống kê toán học

Mã số: 81460106

(Ban hành kèm theo quyết định số 889/QĐ-ĐHCT, ngày 12 tháng 4 năm 2022 của Hiệu trưởng Trường Đại học Cần Thơ)

Tổng số tín chỉ: 60 TC; **Hệ đào tạo**: Chính quy

Thời gian đào tạo: 24 tháng; thời gian đào tạo tối đa: 48 tháng

1. HỌC KỲ 1, NĂM HỌC 2022 -2023, 15 tín chỉ (Từ tháng 08 năm 2022 đến tháng 12 năm 2022)								
TT	**Mã số HP**	**Tên học phần**	**Số tín chỉ**	**Bắt buộc**	**Tự chọn**	**Số tiết LT**	**Số tiết TH**	**Ghi chú**
Phần kiến thức chung								
1	ML605	**Triết học**	3	X		60		
2		Ngoại ngữ: *Học viên tự học đạt chứng chỉ B2 (4/6) theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dung cho Việt Nam hoặc tương đương theo quy định chung của Bộ Giáo dục&Đào tạo*						
Phần kiến thức khối ngành								
3	TN627	Giải tích hàm	3	X		45	0	PGS.TS. Nguyễn Hữu Khánh
4	TN621	Đại số tuyến tính nâng cao	2		X	30	0	TS. Lê Phương Thảo
5	TN631	Giải tích thực	3	X		45	0	PGS.TS. Nguyễn Hữu Khánh
6	TNT623	Phương pháp NCKH-Toán học	2	X		30	0	GS.TS. Nguyễn Phú Lộc
7	TNT603	Giải tích ngẫu nhiên	2		X	30	0	TS. Trần Văn Lý
Tổng cộng			15	11	4			
2. HỌC KỲ 2, NĂM HỌC 2022-2023, gồm 19 tín chỉ (Từ tháng 1 năm 2023 đến tháng 05 năm 2023)								
Phần kiến thức chuyên ngành								
8	TNT604	Phương pháp Bayes	3	X		45	0	PGS.TS. Võ Văn Tài
9	TNT607	Lý thuyết xác suất	3	X		45	0	TS. Lâm Hoàng Chương
10	TNX005	Chuyên đề thống kê nhiều chiều	3		X	45		PGS. TS.Tô Anh Dũng
11	TNT609	Phương pháp số trong thống kê	2	X		45	0	TS. Trần Văn Lý
12	TN656	Xử lý số liệu thống kê	3		X	30	30	TS. Trần Phước Lộc
13	TN661	Các định lý giới hạn	3		X	45	0	TS. Lâm Hoàng Chương

14	TNT605	Toán tài chính	2	X		30	0	PGS.TS.Lê Sĩ Đồng
Tổng			**19**	**11**	**8**			
3. HỌC KỲ 1, NĂM HỌC 2023 – 2024, gồm 8 tín chỉ (Từ tháng 08 năm 2023 đến tháng 12 năm 2023)								
Phần kiến thức chuyên ngành								
15	TNX600	Quá trình ngẫu nhiên nâng cao	2	X		30	0	TS. Lâm Hoàng Chương
Phần nghiên cứu khoa học								
16	TNX003	Chuyên đề nhận dạng thống kê	3	X		45	0	PGS.TS. Võ Văn Tài
17	TNX004	Chuyên đề thống kê nâng cao	3	X		45	0	TS. Trần Văn Lý
18	TNX007	Chuyên đề xác suất	3		X	45	0	TS. Trần Phước Lộc
		Tổng cộng	**11**	**8**	**3**			
4. HỌC KỲ 2, NĂM HỌC 2023 – 2024, gồm 15 tín chỉ (Từ tháng 01 năm 2024 đến tháng 06 năm 2024)								
TT	**Mã số HP**	**Tên học phần**	**Số tín chỉ**	**Bắt buộc**	**Tự chọn**	**Số tiết LT**	**Số tiết TH**	**Ghi chú**
19	TNX000	Luận văn tốt nghiệp	**15**	X				
		Tổng cộng	**60**	**45**	**15**			

Cần Thơ, ngày 28 tháng 6 năm 2022

BỘ MÔN TOÁN HỌC
TRƯỞNG BỘ MÔN

NGHUYỄN HỮU KHÁNH

TL. HIỆU TRƯỞNG
TRƯỞNG KHOA KHOA HỌC TỰ NHIÊN

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ

NGÔ THANH PHONG