

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN - HCM

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 và chuyên ngành			
B.1		<i>Môn học bắt buộc</i>			
1.	MNC	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2	2	0
2.	MSH001	Sinh học bảo tồn	2	1	1
3.	MSH004	Seminar về tài nguyên sinh vật	2	1	1
4.	MSH155	Thực tập chuyên đề Sinh thái học	3	0	3
B.2		<i>Môn học tự chọn</i>			
1.	MSH005	Hệ sinh thái rừng nhiệt đới và quản trị hợp lý	2	2	0
2.	MSH007	Kiến trúc cây thân gỗ	2	1	1
3.	MSH013	Sinh thái học và quản lý các loài xâm lấn	2	1	1
4.	MSH014	Sinh thái đất	2	1	1
5.	MSH018	Sinh thái biển	2	1	1
6.	MSH019	Thủy sinh học và quản lý môi trường nước	2	1	1
7.	MSH020	Phương pháp nghiên cứu xã hội học trong sinh thái học	2	1	1
8.	MSH028	Ứng dụng tin học trong thống kê sinh học	3	2	1
9.	MSH029	Các vấn đề mới trong sinh thái học	2	1	1
10.	MSH128	Dòng vật chất trong hệ sinh thái	2	1	1
11.	MSH156	Phục hồi các hệ sinh thái tự nhiên	2	1	1
12.	MSH157	Các hệ sinh thái nhạy cảm	2	1	1
13.	MSH158	Đặc điểm chức năng thực vật	2	1	1
14.	MSH159	Hệ sinh thái đất ngập nước	2	1	1
15.	MSH160	Độc chất học và các hệ sinh thái	2	1	1
16.	MSH161	Luật môi trường quốc tế và Việt Nam	2	1	1
17.	MSH162	Quản trị tài nguyên tự nhiên	2	1	1
18.	MSH163	Định giá tài nguyên môi trường	2	1	1
19.	MSH164	Dịch vụ sinh thái	2	1	1
20.	MSH165	Quan trắc đa dạng sinh học	2	1	1

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN - HCM

Stt	Mã môn học	Tên môn học	Số tín chỉ		
			Tổng số	LT	TH, TN, TL
21.	MSH166	Chiến lược thích ứng của sinh vật với biến đổi khí hậu	2	2	0
22.	MSH167	Kỹ thuật đánh giá sức khỏe hệ sinh thái	2	1	1
23.	MSH168	Kỹ thuật viễn thám và hệ thống thông tin địa lý trong quản trị tài nguyên tự nhiên	2	1	1
24.	MSH169	Ứng dụng các phương pháp nghiên cứu xã hội học trong quản trị tài nguyên tự nhiên	2	1	1
25.	MSH170	Sử dụng R trong nghiên cứu Sinh thái học	2	1	1
26.	MSH171	Kỹ thuật và Phương pháp trong Sinh thái và Tiến hóa phân tử	2	1	1
C	MLV	Luận văn			
D		Bài báo khoa học (*)	≥ 1 bài		

(*) **Bài báo khoa học:** học viên học theo Phương thức 1 phải là tác giả chính của ít nhất 1 bài báo khoa học, *thuộc danh mục do Hội đồng Chức danh Giáo sư Nhà nước qui định*, trình bày nội dung nghiên cứu của luận văn trước khi đăng ký bảo vệ luận văn thạc sĩ