

THAM KHẢO KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO NGÀNH KHOA HỌC MÔI TRƯỜNG

STT	Tên Học Phần	Tổng số tín chỉ
Kiến thức chung: 13 TC		13
1	Triết học	4
2	Trách nhiệm xã hội	1
3	Phương pháp nghiên cứu khoa học	4
4	Ngoại ngữ	4
Kiến thức cơ sở ngành: 12 TC		12
5	Phân tích và xử lý số liệu môi trường	3
6	Nguyên lý quản lý tài nguyên môi trường	3
7	Độc chất học môi trường ứng dụng	3
8	Tin học môi trường ứng dụng	3
9	Ứng phó và thích nghi với biến đổi khí hậu	3
10	Mô hình hóa lan truyền ô nhiễm môi trường	3
Kiến thức chuyên ngành: 20 TC		20
13	Kỹ thuật xử lý môi trường và chất thải	3
14	Kỹ thuật xử lý kinh tế môi trường	3
15	Thực tế chuyên môn trong môi trường quốc tế	2
16	Phân tích hệ thống môi trường nâng cao	3
17	Quản lý môi trường đô thị và KCN nâng cao	3
18	Sử dụng năng lượng bền vững	3
19	Đánh giá rủi ro và chất lượng môi trường	3
20	Quản lý chất thải	3
21	Sức khỏe môi trường	3
22	Sinh thái môi trường ứng dụng	3
23	Kinh tế môi trường	2
Luận văn: 15 TC (Bắt buộc: 15 TC)		15
24	Luận văn tốt nghiệp	15