

TRƯỜNG ĐẠI HỌC NHA TRANG
VIỆN CÔNG NGHỆ SINH HỌC VÀ MÔI TRƯỜNG
BỘ MÔN CÔNG NGHỆ KỸ THUẬT MÔI TRƯỜNG

ĐỀ CƯƠNG HỌC PHẦN

1. Thông tin về học phần:

Tên học phần: ĐÁNH GIÁ TÁC ĐỘNG MÔI TRƯỜNG

Tiếng Việt: Đánh giá tác động môi trường

- Tiếng Anh: Environmental Impact Assessment

Mã học phần: ENE 347

Số tín chỉ: 03

Đào tạo trình độ: Đại học

Học phần tiên quyết: Không

2. Mô tả tóm tắt học phần:

Học phần cung cấp cho người học những kiến thức cơ bản trong đánh giá tác động môi trường và các giải pháp giảm thiểu tác động xấu và rủi ro đối với môi trường từ những hoạt động phát triển kinh tế xã hội của con người, qua đó giúp người học nhận biết các tác động môi trường, xây dựng báo cáo đánh giá tác động môi trường (ĐTM) cũng như quy trình thẩm định báo cáo đánh giá tác động môi trường của dự án đầu tư phát triển kinh tế xã hội.

3. Mục tiêu:

Học phần giúp sinh viên xác định, phân tích, dự báo các tác động môi trường của dự án đầu tư phát triển kinh tế xã hội sắp diễn ra cũng như đánh giá các tác động môi trường của hoạt động đang diễn. Qua đó giúp người học đề xuất các giải pháp giảm thiểu tác động xấu và rủi ro đối với môi trường.

4. Kết quả học tập mong đợi (KQHT): Sau khi học xong học phần, sinh viên có thể:

- Xác định, phân tích và dự báo các tác động môi trường của hoạt động phát triển
- Nắm được văn bản pháp luật liên quan tới đánh giá tác động môi trường
- Sử dụng các phương pháp để đánh giá tác động môi trường
- Lập báo cáo đánh giá tác động môi trường
- Đề xuất giải pháp giảm thiểu tác động xấu đến môi trường của một hoạt động đầu tư phát triển kinh tế xã hội.
- Nắm được quy trình thẩm định báo cáo đánh giá tác động môi trường

5. Nội dung:

STT	Chương/Chủ đề	Nhằm đạt KQHT	Số tiết	
			LT	TH
1	Giới thiệu về đánh giá tác động môi trường			
1.1	Các khái niệm chung về đánh giá tác động MT	(a) (b)	2	
1.2	Lịch sử phát triển của đánh giá tác động môi trường trên thế giới và Việt Nam	(a)	1	

1.3	Mục đích, ý nghĩa và đối tượng của đánh giá tác động môi trường	(a) (b)	2	
1.4	Phân tích mối quan hệ giữa đánh giá tác động môi trường với hoạt động phát triển kinh tế và các công cụ quản lý môi trường	(a)	2	
1.5	Văn bản pháp luật – cơ sở pháp lý thực hiện đánh giá tác động môi trường đối với các hoạt động phát triển kinh tế - xã hội.	(b)	3	
2	Quy trình thực hiện đánh giá tác động môi trường			
2.1	Các nội dung cần tiến hành trong các bước thực hiện ĐTM, xây dựng kế hoạch thực hiện ĐTM	(c) (d)	2	
2.2	Phương pháp xác định mức độ, phạm vi, loại tác động trong quá trình đánh giá tác động môi trường	(c) (d)	2	
2.3	Phân tích, đánh giá và dự báo tác động môi trường của hoạt động phát triển. Biện pháp giảm thiểu tác động tiêu cực của các hoạt động phát triển	(c) (d)	3	
2.4	Quy trình thẩm định báo cáo đánh giá tác động môi trường	(c)	2	
3	Các phương pháp thường sử dụng trong đánh giá tác động môi trường			
3.1	Những yêu cầu nội dung trong báo cáo đánh giá tác động môi trường	(d) (e)	2	
3.2	Các phương pháp thu thập tài liệu, liệt kê số liệu, danh mục trong đánh giá tác động môi trường	(c) (d)	4	
3.3	Các phương pháp như: ma trận môi trường, chập bản đồ, mô hình hoá... trong đánh giá tác động môi trường	(c) (d)	5	
4	Cấu trúc báo cáo đánh giá tác động môi trường			
4.1	Mô tả tóm tắt dự án, văn bản, bản vẽ thiết kế liên quan tới dự án	(d) (e) (f)	3	
4.2	Đánh giá hiện trạng môi trường tại khu vực dự án	(d) (e) (f)	3	
4.3	Các tác động môi trường khi dự án thực hiện và các biện pháp giảm thiểu tác động xấu đối với môi trường	(d) (e) (f)	4	
4.4	Nghiên cứu một số báo cáo đánh giá tác động môi trường của dự án đầu tư phát triển kinh tế - xã hội	(d) (e) (f)	5	

6. Tài liệu dạy và học:

TT	Tên tác giả	Tên tài liệu	Năm xuất bản	Nhà xuất bản	Địa chỉ khai thác tài liệu	Mục đích sử dụng	
						Tài liệu chính	Tham khảo

1	Phạm Ngọc Hồ, Hoàng Xuân Cơ	Đánh giá tác động môi trường	2008	ĐHQGHN	Thư viện Giáo viên	X	
2	Phạm Đình Mạnh	Đánh giá tác động môi trường (Dành cho ngành Môi trường và quản lý đất đai)	2005	Nhà xuất bản Nông nghiệp	Giáo viên	X	
3	Nguyễn An Thịnh Hoàng Xuân cơ Hoàng Quốc Lâm	Nghiệp vụ tư vấn lập báo cáo đánh giá môi trường chiến lược, đánh giá tác động môi trường, kế hoạch bảo vệ môi trường	2017	Tổng cục môi trường – Bộ tài nguyên môi trường	Giáo viên	X	
4	Lê Thạc Cán và nnk	Đánh giá tác động môi trường. Phương pháp luận và kinh nghiệm thực tiễn	1994	NXB KHKT	Thư viện		X
5	Nguyễn Khắc Thành, Vũ Văn Doanh	Đánh giá tác động môi trường	2010	Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường	Giáo viên		X
6	Trần Văn Ý và CTV	Đánh giá tác động môi trường các dự án phát triển (Quy trình và hướng dẫn kỹ thuật)	2006	NXB Thống kê	Giáo viên		X

7. Đánh giá kết quả học tập:

<i>STT</i>	<i>Hình thức đánh giá</i>	<i>Nhằm đạt KQHT</i>	<i>Trọng số (%)</i>
1	Bài kiểm tra giữa kỳ	a b c d	25
2	Tiểu luận, báo cáo nhóm	a b c d e f	20
3	Chuyên cần/thái độ		5
4	Thi kết thúc học phần	a b c d e f	50

NHÓM GIẢNG VIÊN BIÊN SOẠN
(Ký và ghi họ tên)

TRƯỞNG KHOA/VIỆN
(Ký và ghi họ tên)

TRƯỞNG BỘ MÔN
(Ký và ghi họ tên)