

ĐỀ CƯƠNG MÔN HỌC

1. THÔNG TIN VỀ MÔN HỌC

- 1.1 Tên môn học: **Đánh giá tác động môi trường (ĐTM)** Mã môn học: **BIOT3223**
1.2 Khoa/Ban phụ trách: **Khoa Công Nghệ Sinh Học**
1.3 Số tín chỉ: **2 TC (02LT)**

2. MÔ TẢ MÔN HỌC

Đánh giá tác động môi trường (Environmental Impact Assessment) là môn học cần thiết cho các sinh viên ngành học liên quan đến môi trường.

3. MỤC TIÊU MÔN HỌC

3.1. Mục tiêu chung

Hiện nay, đánh giá tác động môi trường (ĐTM) là khâu tất yếu phải có trong các thủ tục xét duyệt các dự án phát triển và quản lý các cơ sở sản xuất đang hoạt động.

3.2. Mục tiêu cụ thể:

3.2.1. *Kiến thức*: Học phần này hướng dẫn sinh viên nhận diện, phân tích, đánh giá và dự báo các ảnh hưởng đến môi trường của dự án, đồng thời đề xuất các giải pháp thích hợp để bảo vệ môi trường.

3.2.2. *Kỹ năng*: Viết bản báo cáo đánh giá tác động môi trường.

3.2.3. *Thái độ*: Sinh viên tham khảo các tài liệu báo cáo ĐTM, văn bản pháp quy, nghị định thông tư cập nhật về môi trường.

4. NỘI DUNG MÔN HỌC

STT	Tên chương	Mục, tiểu mục	Số tiết				Tài liệu tự học
			TC	LT	BT	TH	
1	Mở đầu	I.1. Các khái niệm chung về đánh giá tác động môi trường; I.2. Vai trò và lợi ích của ĐTM; I.3. Mục đích, ý nghĩa của ĐTM; I.4. Các khoản chi phí; I.5. Lịch sử ra đời của công tác đánh giá tác động môi trường	05	05			[1]
2		II.1. Các vấn đề chung về đánh giá tác động môi trường;					[1], [2]

	Chương 1: Quy trình đánh giá tác động môi trường	<p>II.2.Vai trò và trách nhiệm của các cơ quan và cá nhân tham gia vào quá trình đánh giá tác động môi trường;</p> <p>II.2.1.Cơ quan quản lý đánh giá tác động môi trường;</p> <p>II.2.2.Chủ dự án;</p> <p>II.2.3.Các chuyên gia môi trường;</p> <p>II.2.4.Các cơ quan quản lý nhà nước khác;</p> <p>II.2.5.Cộng đồng;</p> <p>II.2.6.Các tổ chức tài trợ quốc tế</p> <p>II.2.7.Các trường đại học và các viện nghiên cứu;</p> <p>II.3.Quy định luật pháp về đánh giá tác động môi trường ở Việt Nam;</p> <p>II.4.Quy trình đánh giá tác động môi trường</p>	05	05			
3	Chương 2: Sàng lọc dự án	<p>III.1.Sàng lọc dự án là gì?</p> <p>III.2.Mục đích của sàng lọc dự án;</p> <p>III.3.Nội dung của bước sàng lọc dự án;</p> <p>III.3.1.Danh mục dự án cần phải ĐTM;</p> <p>III.3.2.Chi tiết hoá bộ chỉ tiêu sàng lọc dự án;</p> <p>III.4.Các cơ quan và cá nhân có trách nhiệm sàng lọc dự án và thời điểm thực hiện sàng lọc dự án</p>	05	05			[1], [2]
4	Chương 3: Xác định phạm vi ĐTM - lập đề cương chi tiết	<p>IV.1.Mục tiêu của bước xác định phạm vi đánh giá tác động môi trường;</p> <p>IV.2.Các quy định hiện hành;</p> <p>IV.3.Nội dung của bước xác định phạm vi đánh giá tác động môi;</p> <p>IV.3.1. Đánh giá tác động môi trường sơ bộ;</p> <p>IV.3.2. Đề cương (kế hoạch) chi tiết cho ĐTM;</p> <p>IV.4.Các cơ quan và cá nhân có trách nhiệm xác định phạm vi đánh giá tác động môi trường</p>	05	05			[1], [2]

5	Chương 4: Đánh giá tác động môi trường chi tiết	V.1. Nội dung đánh giá tác động môi trường chi tiết; V.2. Nhận dạng các tác động; V.3. Phân tích và đánh giá tác động môi trường; V.4. Dự báo quy mô và cường độ tác động; V.5. Đánh giá ý nghĩa của tác động; V.6. Giảm thiểu và quản lý các tác động; V.7. Chuẩn bị báo cáo đánh giá tác động môi trường V.8. Các cơ quan và cá nhân có trách nhiệm thực hiện đánh giá tác động môi trường chi tiết	05	05			[1], [3]
	Thẩm định báo cáo đánh giá tác động môi trường	VI.1. Quy trình thẩm định đánh giá tác động môi trường; VI.2. Cơ quan có trách nhiệm thẩm định báo cáo đánh giá tác động môi trường;					
6	Chương 5: Giám sát các tác động môi trường	VII.1 Chương trình quản lý môi trường; VII.2 Chương trình quan trắc, giám sát môi trường; VII.2.1. Các kiểu giám sát; VII.2.2. Nguyên tắc và yêu cầu giám sát; VII.2.3. Tổ chức và báo cáo giám sát; VII.3 Cơ quan có trách nhiệm giám sát môi trường;	05	05			[1], [2]
	Kiểm toán và đánh giá	VIII.1. Kiểm toán môi trường? VIII.2. Quy trình chính thực hiện kiểm toán môi trường					

Ghi chú: TC: Tổng số tiết; LT: Lý thuyết; BT: Bài tập; TH: Thực hành.

5. TÀI LIỆU THAM KHẢO

5.1. Tài liệu chính

[1]. Phạm Ngọc Hồ, Hoàng Xuân Cơ (2004), Đánh giá tác động môi trường, Đại học Quốc gia Hà nội.

5.2 Tài liệu tham khảo

[2]. Các quy định pháp luật về bảo vệ môi trường (Luật, các nghị định, Thông tư)

[3] Triệu Trung Dũng (2011), Mẫu báo cáo đánh giá tác động môi trường : Trình tự thẩm định và xử lý vi phạm về môi trường, Khoa học và kỹ thuật.

6. ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ HỌC TẬP

STT	Hình thức đánh giá	Trọng số
1	Báo cáo đánh giá tác động môi trường	30%
2	Thi cuối kỳ	70%

7. KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY

Phân lý thuyết:

STT	Buổi học	Nội dung	Ghi chú
1.	Buổi 1	Mở đầu Quy trình đánh giá tác động môi trường	
2.	Buổi 2	Sàng lọc dự án	
3.	Buổi 3	Xác định phạm vi ĐTM - lập đề cương chi tiết	
4.	Buổi 4	Đánh giá tác động môi trường chi tiết	
5.	Buổi 5	Thẩm định báo cáo đánh giá tác động môi trường	
6.	Buổi 6	Giám sát các tác động môi trường	
7.	Buổi 7	Kiểm toán và đánh giá	

TRƯỞNG KHOA

(ĐÃ KÝ)

Nguyễn Minh Hà