

ĐỀ CƯƠNG MÔN HỌC

1. THÔNG TIN VỀ MÔN HỌC

- 1.1 Tên môn học: **Quản lý môi trường** Mã môn học: **BIOT3216**
1.2 Khoa/Ban phụ trách: **Khoa Công Nghệ Sinh Học**
1.3 Số tín chỉ: **02 TC(02LT/0TH)**

2. MÔ TẢ MÔN HỌC

Môn học này cung cấp cho sinh viên những tri thức khái quát về các công cụ được sử dụng để quản lý môi trường, giúp sinh viên nắm được hình thức quản lý môi trường ở Việt Nam, cũng như luật bảo vệ Môi trường của Việt Nam. Thông qua môn học, sinh viên có được những khái niệm cơ bản trong lĩnh vực quản lý môi trường cụ thể như chỉ số môi trường, tiêu chuẩn môi trường, quan trắc môi trường. Bên cạnh đó, môn học cũng cung cấp những kiến thức tổng quan về môi trường giúp sinh viên có được định hướng tốt sau khi ra trường mình sẽ làm trong lĩnh vực nào của môi trường.

3. MỤC TIÊU MÔN HỌC

3.1. Mục tiêu chung

Trang bị cho sinh viên những kiến thức cơ bản về Quản lý môi trường, khả năng và hiệu quả áp dụng của từng công cụ quản lý môi trường. Trên cơ sở đó sinh viên có thể biết vận dụng các kiến thức đã học để quản lý các thành phần môi trường và làm cơ sở để nghiên cứu sâu hơn trong lĩnh vực trong lĩnh vực này, giúp cho cải thiện công tác bảo vệ môi trường ở Việt Nam trong tương lai.

3.2. Mục tiêu cụ thể:

3.2.1. Kiến thức:

- Hiểu được các khái niệm cơ bản trong quản lý môi trường và các công cụ sử dụng để quản lý môi trường.
- Phân biệt được hiệu quả và ưu nhược điểm của từng loại công cụ quản lý môi trường.
- Hiểu được nguồn gốc sự ra đời của quản lý môi trường và các phương tiện, công cụ hỗ trợ việc quản lý môi trường hiệu quả ở Việt Nam.

3.2.2. Kỹ năng:

- Sinh viên biết cách tìm kiếm các thông tin liên quan tới quản lý môi trường
- Sinh viên có kỹ năng hiểu, áp dụng được các điều trong luật bảo vệ môi trường của Việt Nam.

3.2.3. Thái độ:

- Có thái độ đúng đắn trong việc xử sự với môi trường.
- Tôn trọng pháp luật, quy định về bảo vệ môi trường.
- Có ý thức trong việc bảo vệ môi trường.

4. NỘI DUNG MÔN HỌC

STT	Tên chương	Mục, tiểu mục	Số tiết				Tài liệu tự học
			TC	LT	BT	TH	
1.	Chương 1: Các khái niệm trong quản lý môi trường	1.1 Mối quan hệ giữa phát triển và môi trường 1.2 Tầm quan trọng của quản lý môi trường 1.3 Các khái niệm cơ bản về quản lý môi trường	4	3	1		[1], [3]
2.	Chương 2. Công cụ mệnh lệnh – hành chính trong quản lý môi trường	2.1 Khái niệm về công cụ mệnh lệnh hành chính 2.2 Đặc điểm và hạn chế của công cụ mệnh lệnh hành chính 2.3 Hiện trạng áp dụng công cụ mệnh lệnh hành chính trong quản lý môi trường ở Việt Nam	5	3	1		[1],[3]
3.	Chương 3. Công cụ kinh tế - tài chính và tuyên truyền giáo dục trong quản lý môi trường	3.1 Tổng quan về công cụ kinh tế - tài chính 3.2 Tổng quan về công cụ tuyên truyền giáo dục trong quản lý môi trường	8	5	3		[1], [3]
4.	Chương 4. Hệ thống quản lý môi trường ở Việt Nam	4.1 Luật pháp, quy định về quản lý môi trường ở Việt Nam 4.2 Tiêu chuẩn môi trường ở Việt Nam 4.3 Bộ máy quản lý môi trường ở Việt Nam	5	4	1		[1], [2], [3]
5.	Chương 5. Đánh giá tác động môi	5.1 Khái niệm và phân loại ĐTM	5	4	1		[1], [3]

STT	Tên chương	Mục, tiểu mục	Số tiết				Tài liệu tự học
			TC	LT	BT	TH	
	trường (ĐTM)	5.2 Các phương pháp sử dụng để ĐTM 5.3 Hiện trạng áp dụng ĐTM ở Việt Nam					
6.	Chương 6. Công ước và chiến lược quản lý về môi trường trên thế giới và ở Việt Nam	6.1 Các công ước quốc tế về môi trường 6.2 Chiến lược quản lý môi trường ở Việt Nam	3	3			[1], [3]

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]. Nguyễn Văn Phước, Nguyễn Thị Vân Hà (2006). *Giáo trình quản lý chất lượng môi trường*. NXB Xây dựng.

[2]. Lưu Đức Hải (2005). *Quản lý môi trường cho sự phát triển bền vững*. Nxb ĐHQG HN, Hà Nội..

5.2. Tài liệu tham khảo

[3]. Nguyễn Thế Chinh (2003). *Giáo trình Kinh tế và Quản lý môi trường*. Nxb Thống Kê.

6. ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ HỌC TẬP

STT	Hình thức đánh giá	Trọng số
1	Bài tập và phát biểu xây dựng bài	20%
2	Kiểm tra giữa kỳ	20%
3	Thi cuối khóa	60%

7. KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY

STT	Buổi học	Nội dung	Ghi chú
1.	Buổi 1	Giới thiệu về môn học Chương 1. Các khái niệm trong quản lý môi trường	
2.	Buổi 2	Tiếp tục chương 1. Chương 2. Công cụ mệnh lệnh – hành chính	
3.	Buổi 3	Chương 3. Công cụ tài chính – kinh tế và tuyên truyền giáo dục	
4.	Buổi 4	Tiếp tục chương 3. Chương 4. Hệ thống quản lý môi trường ở Việt nam	

STT	Buổi học	Nội dung	Ghi chú
5	Buổi 5	Chương 5. Đánh giá tác động môi trường	
6	Buổi 6	Chương 6. Công ước và chiến lược quản lý về môi trường	
7	Buổi 7	Ôn tập và hướng dẫn làm bài thi	

TRƯỞNG KHOA

(ĐÃ KÝ)

Nguyễn Minh Hà