



ISO 9001:2008

**BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC DÂN LẬP HẢI PHÒNG**

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT

MÔN HỌC

KINH TẾ MÔI TRƯỜNG

Mã môn: EEC 33021

Dùng cho các ngành: Dùng cho ngành kỹ thuật Môi trường

Bộ môn phụ trách: Bộ môn Môi trường

THÔNG TIN VỀ CÁC GIẢNG VIÊN CÓ THỂ THAM GIA GIẢNG DẠY MÔN HỌC

1. ThS. Tô Lan Phương – Giảng viên cơ hữu

- Chức danh, học hàm, học vị: Thạc sỹ
- Thuộc bộ môn: Bộ môn Môi trường
- Địa chỉ liên hệ: Ngành Kỹ thuật Môi trường - Bộ môn Môi trường - Đại học Dân lập Hải Phòng
- Điện thoại: 0987.387.839, Email:
- Các hướng nghiên cứu chính: Quản lý Môi trường và các quy trình công nghệ xử lý môi trường

THÔNG TIN VỀ MÔN HỌC

1. Thông tin chung:

- Số đơn vị học trình/ tín chỉ: 3 đơn vị học trình/ 2 tín chỉ
- Các môn học tiên quyết: Quản lý Môi trường, Quản lý Tài nguyên, Môi trường và con người
- Thời gian phân bổ đối với các hoạt động:
 - + Nghe giảng lý thuyết: 32 tiết
 - + Bài tập: 11 tiết
 - + Kiểm tra: 2

2. Mục tiêu của môn học:

- Kiến thức: cung cấp cho sinh viên những khái niệm cơ bản về kinh tế môi trường, những công cụ kinh tế và khả năng áp dụng giải quyết các vấn đề môi trường cũng như kiến thức cơ bản về định giá tài nguyên.
- Kỹ năng: rèn luyện cho sinh viên kỹ năng tìm kiếm tài liệu và làm việc theo nhóm có hiệu quả.
- Thái độ: sinh viên sẽ có trách nhiệm đối với việc bảo vệ môi trường.

3. Tóm tắt nội dung môn học:

- Chương 1: Kinh tế vi mô và Kinh tế môi trường
- Chương 2: Kinh tế ô nhiễm
- Chương 3: Kinh tế tài nguyên
- Chương 4: Các công cụ kinh tế và khả năng áp dụng giải quyết các vấn đề môi trường
- Chương 5: Khả năng áp dụng thu phí ô nhiễm môi trường trong điều kiện Việt Nam
- Chương 6: Định giá tài nguyên và tác động môi trường

4. Học liệu:

- Học liệu bắt buộc ghi theo thứ tự ưu tiên (tên sách, tên tác giả, nhà xuất bản, nơi có tài liệu này, website, băng hình,...): tối thiểu là 3 học liệu bắt buộc.

1. Giáo trình Kinh tế Môi trường, Hoàng Xuân Cơ, NXB ĐHQG Hà Nội, 2007, Trung tâm Thư viện Trường Đại học Dân lập Hải Phòng.

2. Bài giảng Kinh tế Môi trường, Nguyễn Văn Song, ĐH Nông Nghiệp I Hà Nội
3. Bài giảng Kinh tế Môi trường, Dương Thị Bích Huệ, Đại học Công nghệ Kỹ thuật TP HCM, ebook.vn
4. Bài giảng Kinh tế Môi trường, Nguyễn Chí Quang, ebook.vn

5. Nội dung và hình thức dạy – học:

Nội dung (Ghi cụ thể theo từng chương, mục, tiểu mục)	Hình thức dạy – học						Tổng (tiết)
	Lý thuyết	Bài tập	Thảo luận	TH, TN, điền dã	Tự học, tự NC	Kiểm tra	
CHƯƠNG 1: KINH TẾ VI MÔ VÀ KINH TẾ MÔI TRƯỜNG	8	0	0	0	0	0	8
1. Tổng quan về kinh tế học vi mô	4	0	0	0	0	0	
2. Sự ra đời và phát triển của Kinh tế Môi trường	2	0	0	0	0	0	
3. Mối quan hệ giữa hệ thống kinh tế và Môi trường	1	0	0	0	0	0	
4. Nền kinh tế bền vững	1	0	0	0	0	0	
CHƯƠNG 2: KINH TẾ Ô NHIỄM	8						8
1. Mức ô nhiễm tối ưu	1	0	0	0	0	0	
2. Ô nhiễm tối ưu và thị trường	1	0	0	0	0	0	
3. Thuế ô nhiễm và ô nhiễm tối ưu	1	0	0	0	0	0	
4. Tiên phạt ô nhiễm và quyền sở hữu	1	0	0	0	0	0	
5. Các biện pháp kinh tế để giảm nhẹ ô nhiễm	1	0	0	0	0	0	
6. Tiêu chuẩn Môi trường, thuế và tiền trợ cấp	1	0	0	0	0	0	
7. Cota ô nhiễm	1	0	0	0	0	0	
8. Đo đạc tổn thất Môi trường	1	0	0	0	0	0	
CHƯƠNG 3: KINH TẾ TÀI NGUYÊN	5						5
1. Tài nguyên tái tạo được	2	0	0	0	0	0	
2. Tài nguyên không tái tạo							
2.1 Nguyên tắc sử dụng	1.5	0	0	0	0	0	
2.2 Sơ đồ sử dụng tối ưu	1.5	0	0	0	0	0	
CHƯƠNG 4: CÁC CÔNG CỤ KINH TẾ VÀ KHẢ NĂNG ÁP DỤNG GIẢI QUYẾT CÁC VẤN ĐỀ MT							5
1. Thu phí/ thuế cho việc sử dụng Môi trường	2	0	0	0	0	0	
2. Những vấn đề nảy sinh trong việc xác lập thuế	3	0	0	0	0	0	

CHƯƠNG 5: KHẢ NĂNG ÁP DỤNG THU PHÍ Ô NHIỄM MÔI TRƯỜNG TRONG ĐIỀU KIỆN VIỆT NAM							9
1. Đối tượng phải nộp phí Môi trường	1	0	0	0	0	0	
2. Cơ sở tính phí Môi trường	1	0	0	0	0	0	
3. Phương pháp xác định mức phí	2	0	0	0	0	0	
4. Khả năng xác định phí một số chất gây ô nhiễm môi trường nước và không khí ở Việt Nam	0	5	0	0	0	0	
CHƯƠNG 6: ĐỊNH GIÁ TÀI NGUYÊN VÀ TÁC ĐỘNG MÔI TRƯỜNG							8
1. Tổng quan về định giá môi trường và các tác động môi trường	2	0	0	0	0	0	
2. Bài toán tiếp cận phân tích, định giá tài nguyên và tác động môi trường cụ thể	0	6	0	0	0	0	
Kiểm tra giữa kỳ	0	0	0	0	0	2	2
Tổng (tiết)	32	11	0	0	0	2	45

6. Lịch trình tổ chức dạy – học cụ thể:

Tuần	Nội dung	Chi tiết về hình thức tổ chức dạy – học	Nội dung yêu cầu sinh viên phải chuẩn bị trước	Ghi chú
Tuần I	CHƯƠNG 1: KINH TẾ VI MÔ VÀ KINH TẾ MÔI TRƯỜNG 1. Tổng quan về kinh tế học vi mô	Giảng lý thuyết		3
Tuần II	1. Tổng quan về kinh tế học vi mô (tiếp)	Giảng lý thuyết		1
	2. Sự ra đời và phát triển của Kinh tế Môi trường	Giảng lý thuyết		2
Tuần III	3. Mối quan hệ giữa hệ thống kinh tế và Môi trường	Giảng lý thuyết		1
	4. Nền kinh tế bền vững			1
	CHƯƠNG 2: KINH TẾ Ô NHIỄM 1. Mức ô nhiễm tối ưu	Giảng lý thuyết		1
Tuần IV	2. Ô nhiễm tối ưu và thị trường	Giảng lý thuyết		1
	3. Thuế ô nhiễm và ô nhiễm tối ưu	Giảng lý thuyết		1
	4. Tiền phạt ô nhiễm và quyền sở hữu			1

Tuần V	5. Các biện pháp kinh tế để giảm nhẹ ô nhiễm	Giảng lý thuyết		1
	6. Tiêu chuẩn Môi trường, thuế và tiền trợ cấp	Giảng lý thuyết		1
	7. Cota ô nhiễm	Giảng lý thuyết		1
Tuần VI	8. Đo đạc tổn thất Môi trường			1
	CHƯƠNG 3: KINH TẾ TÀI NGUYÊN 1. Tài nguyên tái tạo được	Giảng lý thuyết		2
Tuần VII	2. Tài nguyên không tái tạo			
	2.1 Nguyên tắc sử dụng	Giảng lý thuyết		1,5
	2.2 Sơ đồ sử dụng tối ưu	Giảng lý thuyết		1,5
Tuần VIII	Kiểm tra lần 1			1
	CHƯƠNG 4: CÁC CÔNG CỤ KINH TẾ VÀ KHẢ NĂNG ÁP DỤNG GIẢI QUYẾT CÁC VẤN ĐỀ MT	Giảng lý thuyết		
	1. Thu phí/ thuế cho việc sử dụng Môi trường	Giảng lý thuyết		2
Tuần IX	2. Những vấn đề nảy sinh trong việc xác lập thuế	Giảng lý thuyết		1
	2. Những vấn đề nảy sinh trong việc xác lập thuế (tiếp)	Giảng lý thuyết		2
Tuần X	CHƯƠNG 5: KHẢ NĂNG ÁP DỤNG THU PHÍ Ô NHIỄM MÔI TRƯỜNG TRONG ĐIỀU KIỆN VIỆT NAM	Giảng lý thuyết		1
	1. Đối tượng phải nộp phí Môi trường			
	2. Cơ sở tính phí Môi trường	Giảng lý thuyết		1
Tuần XI	3. Phương pháp xác định mức phí	Giảng lý thuyết		1
	3. Phương pháp xác định mức phí (tiếp)			1
	4. Khả năng xác định phí một số chất gây ô nhiễm môi trường nước và không khí ở Việt Nam	Bài tập		2
Tuần XII	4. Khả năng xác định phí một số chất gây ô nhiễm môi trường nước và không khí ở Việt Nam	Bài tập		3
Tuần XIII	Kiểm tra lần 2			1

	CHƯƠNG 6: ĐỊNH GIÁ TÀI NGUYÊN VÀ TÁC ĐỘNG MÔI TRƯỜNG 1. Tổng quan về định giá môi trường và các tác động môi trường	Giảng lý thuyết		2
Tuần XIV	2. Bài toán tiếp cận phân tích, định giá tài nguyên và tác động môi trường cụ thể	Bài tập		3
Tuần XV	2. Bài toán tiếp cận phân tích, định giá tài nguyên và tác động môi trường cụ thể (tiếp)	Bài tập		3

7. Tiêu chí đánh giá nhiệm vụ giảng viên giao cho sinh viên:

- a. Ý thức chuẩn bị bài trước buổi thảo luận
- b. Đóng góp ý kiến xây dựng bài
- c. Làm bài kiểm tra đạt kết quả

8. Hình thức kiểm tra, đánh giá môn học:

- Bài kiểm tra tự cách: 2 bài
- Hình thức thi hết môn: tự luận

9. Các loại điểm kiểm tra và trọng số của từng loại điểm:

- Điểm quá trình: 30%
- Thi hết môn: 70%

10. Yêu cầu của giảng viên đối với môn học:

Yêu cầu về điều kiện để tổ chức giảng dạy môn học (giảng đường, phòng máy,...): Máy chiếu, thiết bị tăng âm thanh.

a. Yêu cầu đối với sinh viên:

- Dự lớp: 70% số giờ học.
- Tìm hiểu tài liệu, hoàn thành nội dung bài tập, đóng góp ý kiến xây dựng bài, làm đủ bài kiểm tra tự cách và đạt kết quả.

Hải Phòng, ngày 01 tháng 03 năm 2011

P.Chủ nhiệm Bộ môn

Người viết đề cương chi tiết

ThS. Nguyễn Xuân Hải

ThS. Tô Thị Lan Phương