

Khoa : NUÔI TRỒNG THỦY SẢN
Bộ môn: QUẢN LÝ MÔI TRƯỜNG VÀ BỆNH THỦY SẢN

LỊCH TRÌNH VÀ PHƯƠNG PHÁP GIẢNG DẠY

Họ và tên giảng viên: Nguyễn Đình Trung Chức danh: Giảng viên
Email: trunganh1953@yahoo.com.vn ĐTDD:0906536483
Học phần: Quản lý chất lượng nước trong nuôi trồng thủy sản Số TC: 2
* Lớp:53NT Phòng học: G3.103
Từ ngày 04/3/2013 đến ngày: 09/6/2013
Thời khoá biểu: Thứ 6: Tiết 6,7.

Chủ đề 1: Các nguồn nước tự nhiên phục vụ cho nuôi trồng thủy sản (NTTS)

Số tiết: 6 (Từ ngày: 04/3 – 16/3/2013)

Hình thức dạy - học	Nội dung	Phương pháp giảng dạy	Yêu cầu người học chuẩn bị
Lý thuyết	1. Các nguồn nước tự nhiên. 2. Tiêu chí đánh giá sử dụng cho NTTS 3. Thực tiễn sử dụng nước tự nhiên NTTS ở Việt Nam.	-Diễn giảng -Minh hoạ bằng thực tế sinh động ở Việt Nam	Đọc giáo trình Đọc báo và tạp chí tại thư viện

Chủ đề 2: Chất lượng nước nuôi trồng thủy sản

Số tiết: 12 (Từ ngày 18/3 – 27/4/2013)

Hình thức dạy - học	Nội dung	Phương pháp giảng dạy	Yêu cầu người học chuẩn bị
Lý thuyết	1.Tiêu chuẩn chất lượng nước nuôi trồng thủy sản 2 Các thông số đánh giá chất lượng nước NTTS. Ý nghĩa môi trường của từng thông số	-Diễn giảng -Dạy học dựa trên vấn đề	Đọc giáo trình kết hợp với các tài liệu tham khảo chính. Chuẩn bị chuyên đề thảo luận

Chủ đề 3: Các yếu tố ảnh hưởng đến chất lượng nước nuôi trồng thủy sản
Số tiết: 4 (Từ ngày 29/4 – 11/5/2013)

Hình thức dạy - học	Nội dung	Phương pháp giảng dạy	Yêu cầu người học chuẩn bị
Lý thuyết	Các yếu tố: Tự nhiên (Thời tiết, Đất, Sinh vật) Con người (Qui mô sản xuất Công nghệ nuôi) ảnh hưởng đến chất lượng nước NTTS	Thảo luận : Giáo viên phát vấn Sinh viên trình bày	Sử dụng các chuyên đề đã chuẩn bị trong chủ đề 2

*** Kiểm tra kiến thức: 17/5/2013**

Chủ đề 4: Quản lý chất lượng nước nuôi trồng thủy sản
Số tiết: 8 (Từ ngày 13/5 – 8/6/2013)

Hình thức dạy - học	Nội dung	Phương pháp giảng dạy	Yêu cầu người học chuẩn bị
Lý thuyết Kiến tập	Các nguyên lý sinh thái quản lý hệ thống NTTS Các biện pháp kỹ thuật quản lý chất lượng nước trong hệ thống NTTS	Diễn giảng Nhận thức qua thực tiễn tại một cơ sở sản xuất	Kết hợp kiến thức trong tài liệu giả quyết một vài tình huống cụ thể sau khi kiến tập

*** Thi kết thúc học phần theo lịch thi của phòng đào tạo**