

BIÊN BẢN DỰ GIỜ

Năm học 2022 - 2023

1. Thông tin chung

Họ và tên: Trương Thị Thành Vinh Tuổi :39 Năm vào ngành: 2009

Đơn vị: Tổ Thủy sản - Viện Nông Nghiệp & Tài Nguyên

Thời gian: Tiết 4 ngày 08/05/2023

Học phần: Vi sinh vật Chăn nuôi

Địa điểm: Phòng C.401. Viện Nông Nghiệp và Tài Nguyên - Trường Đại học Vinh

Thành phần tham gia dự giờ: Toàn bộ cán bộ tổ bộ môn

2. Tên giờ giảng: Chương 6. Vi sinh vật trong xử lý chất thải chăn nuôi

Đối tượng nghe giảng: Toàn bộ sinh viên K62 Chăn nuôi

3. Nội dung:

Chương 6. Vi sinh vật trong xử lý chất thải chăn nuôi

1.1. Các loại nước thải và vi sinh vật trong nước thải

Các loại nước thải

- Nước thải sinh hoạt
- Nước thải công nghiệp
- Nước thải chăn nuôi

Vi sinh vật trong nước thải

- Vi khuẩn lên men thối
- Nhóm vi khuẩn phân giải đường, tinh bột
- Các vi khuẩn đường ruột
- Nấm men
- Các loài tảo

1.2. Các tác nhân gây bệnh trong nước thải

- *Salmonella*
- *Shigella*
- *Leptospira*

- *E.coli*
- *Mycobacterium*
- *Vibrio cholera*

4. Nhận xét

Thầy Tuấn: Bài giảng nội dung phong phú, đáp ứng được 1 tiết dạy, hình ảnh phong phú giúp sinh viên dễ tiếp thu. Tuy nhiên, cần có những câu hỏi tổng hợp để sinh viên có sự so sánh về sự phân bố của các nhóm vi sinh vật trong các dạng môi trường nước thải.

Cô Thanh: Dung lượng bài giảng đầy đủ. Phối hợp được sinh viên với giáo viên, tạo được điều kiện thuận lợi cho sinh viên chủ động học. Tuy nhiên, âm lượng của giảng viên còn nhỏ. Cần có thêm một số ví dụ liên hệ thực tiễn về môi nguy hiểm của một số tác nhân vi khuẩn thường gặp đối với vật nuôi và con người hiện nay.

5. Đánh giá chung

Giờ giảng đạt loại tốt

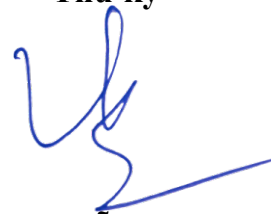
Vinh, ngày 8 tháng 05 năm 2023

Trưởng bộ môn



TS. Phạm Mỹ Dung

Thư ký



TS. Nguyễn Thị Thanh