

BIÊN BẢN THÔNG NHẤT NỘI DUNG GIẢNG DẠY VÀ HÌNH THỨC THI KIỂM TRA MÔN THÍ NGHIỆM HÓA PHÂN TÍCH

1. Giảng viên tham gia giảng dạy

STT	Họ và tên	Đơn vị
1	TS. Lê Thị Hồng Thúy	Khoa CNHH
2	ThS. Trương Bách Chiến	Khoa CNHH
3	TS. Nguyễn Văn Phúc	Khoa CNHH
4	TS. Giang Ngọc Hà	Khoa CNHH

2. Nội dung thống nhất

2.1. Tài liệu giảng dạy

Thí nghiệm Hóa phân tích, Đoàn Thị Minh Phương chủ biên, sử dụng phiên bản 2018.

2.2. Nội dung giảng dạy

- Thống nhất các thao tác thực hiện các bước thí nghiệm theo biên bản họp chuyên môn Thí nghiệm Hóa phân tích vào ngày 15/12/2020.
- Các phần giảng dạy: Tất cả các bước tiến hành thí nghiệm trong 6 bài thực hành.
- Lưu ý hướng dẫn sinh viên trình bày đúng chữ số có nghĩa và biểu diễn kết quả phân tích.

2.3. Hình thức đánh giá

Theo đề cương chương trình 2022, điểm môn học gồm các thành phần:

a. Kiểm tra đầu giờ: **20%**, trung bình cộng kiểm tra đầu giờ của các bài 2,3,4,5,6. Hình thức kiểm tra trắc nghiệm 10 câu, 15 phút. Nội dung là bài thực hành chuẩn bị tiến hành. Thời gian kiểm tra được tổ chức muộn nhất vào tiết thứ hai của buổi học ứng với bài kiểm tra.

b. Thực nghiệm: **20%** của tổng điểm

Hình thức đánh giá: Tham gia đóng góp ý kiến (5%); trách nhiệm đối với cá nhân và với nhóm (5%); Thực hiện thao tác và sử dụng dụng cụ (10%)

b. Báo cáo thực hành: **30%** của tổng điểm

- Phần trả lời câu hỏi chuẩn bị: 40%

- Phần báo cáo kết quả: 60%, **phải chấm phần biểu diễn kết quả phân tích.**

c. Thi hết môn: **30%** của tổng điểm. Hình thức thi: Đề thi gồm 100 câu lý thuyết về thao tác, 50 câu đúng, 50 câu sai, sinh viên chỉ chọn câu đúng. Chọn được 1 câu đúng sẽ được 0.25 điểm, chọn phải câu sai bị trừ 0.25 điểm. Nếu sinh viên đạt được số điểm trên 10 sẽ quy về 10 điểm. Thời gian thi: 45 phút, vào buổi thứ 6 của môn học, khi chờ nung mẫu và

cân bằng nhiệt.

Sử dụng lại bộ đề của học kỳ trước. Cách tiến hành tương tự như học kỳ trước

Tp.HCM, ngày 03 tháng 01 năm 2025
Phụ trách môn học

Đoàn Thị Minh Phương