

BIÊN BẢN THÔNG NHẤT NỘI DUNG GIẢNG DẠY VÀ HÌNH THỨC THI MÔN PHƯƠNG PHÁP PHÂN TÍCH VÀ ĐÁNH GIÁ POLYMER

1. Giảng viên tham gia giảng dạy

STT	Họ và tên	Đơn vị	Số lớp phụ trách
1	Giang Ngọc Hà	Khoa CNHH	1
		Tổng	1

2. Nội dung thông nhất

2.1. Tài liệu giảng dạy

Barbara H. Stuart, Analytical Techniques in the Sciences, University of Technology, Sydney, John Wiley & Sons, 2003.

2.2. Nội dung giảng dạy

Giảng viên tập trung vào các nội dung chính sau:

Phương pháp phân tích sơ bộ

Phương pháp định danh polymer-Phương pháp phổ: UV-Vis, FTIR

Phương pháp phân tích nhiệt DSC, TGA

Phương pháp phân tích cơ lý (tensile, bền uốn, độ cứng)

Phương pháp đánh giá cao su

2.3. Hình thức đánh giá: QCTC_LT_30_70

2.3.1. Điểm quá trình, 30% điểm tổng kết

Chuyên cần	CLO3.1	10%	Điểm danh trên lớp	
Kiểm tra tại lớp	CLO1.1; CLO1.2; CLO2.1; CLO3.1	20%	Sau khi học xong các phương pháp và trước khi kết thúc học phần. Nội dung bao quát toàn bộ	

2.3.2. Thi cuối kỳ, 70% điểm tổng kết

Thi tự luận bao quát các phương pháp đã học

Tp.HCM, ngày 05 tháng 08 năm 2023

TBM CNVL

Huỳnh Lê Huy Cường

Phụ trách môn học

Giang Ngọc Hà