

ĐỀ BÀI, RUBRIC VÀ THANG ĐIỂM
THI KẾT THÚC HỌC PHẦN
Học kỳ 3, năm học 2024-2025

I. Thông tin chung

Tên học phần:	Kỹ thuật tạo hình vật liệu		
Mã học phần:	71MECA40013	Số tín chỉ:	03
Mã nhóm lớp học phần:	243_71MECA40013_01		
Hình thức thi: Bài tập lớn	Thời gian làm bài:	7	ngày
☒ Cá nhân	☐ Nhóm		
<i>Quy cách đặt tên file</i>	<i>Mã SV_Ho và ten SV_Mã HP</i>		

III. Nội dung đề bài

Câu hỏi 1: Phân tích tổng quan và so sánh các phương pháp chế tạo cơ khí ? (Gia công biến dạng và Gia công cắt gọt)

Câu hỏi 2: Thiết kế quy trình công nghệ chế tạo tổng hợp cho một sản phẩm cơ khí hoàn chỉnh?

Hướng dẫn thể thức trình bày đề bài

Sinh viên trình bày báo cáo bài tập lớn thành một file word thống nhất sau đó chuyển sang PDF. Định dạng: font chữ (Times New Roman), Size 13, canh lề (trái: 3,0cm; phải: 2,5cm; trên:2,5cm; dưới: 2,5cm). Trong đó:

- Phân tích tổng quan về hai nhóm phương pháp chế tạo
- Phân tích tiêu chí lựa chọn phương pháp chế tạo phù hợp
- Xu hướng phát triển của công nghệ chế tạo hiện đại
- Lựa chọn sản phẩm cơ khí và lập quy trình kỹ thuật gia công tạo hình sản phẩm

Rubric và thang điểm

Tiêu chí	Trọng số (%)	Tốt Từ 8 – 10 đ	Khá Từ 7 – 8 đ	Trung bình Từ 5-6 đ	Yếu 2-4 đ	Kém 0 Nếu không làm
Bố cục nội dung và định dạng hợp lý	10	Cân đối, hợp lý	Khá cân đối, hợp lý	Tương đối cân đối, hợp lý	Không cân đối, thiếu hợp lý	
Lựa chọn phương pháp	30	Đầy đủ các nội dung	Nội dung đạt đến 75%	Nội dung đạt đến 50%	Nội dung chưa đạt đến 50%	Không làm

Phân tích	30	Đầy đủ các nội dung	Nội dung đạt đến 75%	Nội dung đạt đến 50%	Nội dung chưa đạt đến 50%	Không làm
Kết quả	30	Đầy đủ các nội dung	Nội dung đạt đến 75%	Nội dung đạt đến 50%	Nội dung chưa đạt đến 50%	Không làm

TP. Hồ Chí Minh, ngày 02 tháng 07 năm 2025

Người duyệt đề

Giảng viên ra đề

TS. Diệp Quốc Bảo

Th.S Tăng Hà Minh Quân