

TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG
KHOA KTCD&MT

ĐỀ THI/ĐỀ BÀI, RUBRIC VÀ THANG ĐIỂM
THI KẾT THÚC HỌC PHẦN
Học kỳ 2, năm học 2023-2024

I. Thông tin chung

Tên học phần:	An toàn lao động		
Mã học phần:	71MECA30102	Số tín chỉ:	02
Mã nhóm lớp học phần:	232_71MECA30102_01		
Hình thức thi: Tiểu luận	Thời gian làm bài:	5	ngày
<input type="checkbox"/> Cá nhân	<input checked="" type="checkbox"/> Nhóm		
<i>Quy cách đặt tên file</i>	<i>Mã SV_Ho va ten SV_.....</i>		

II. Các yêu cầu của đề thi nhằm đáp ứng CLO

(Phần này phải phối hợp với thông tin từ đề cương chi tiết của học phần)

Ký hiệu CLO	Nội dung CLO	Hình thức đánh giá	Trọng số CLO trong thành phần đánh giá (%)	Câu hỏi thi số	Điểm số tối đa	Lấy dữ liệu đo lường mức đạt PLO/PI
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
CLO 1	Vận dụng kiến thức về an toàn lao động, các qui định về an toàn, công tác bảo hộ để ứng dụng trong thiết kế, tính toán hệ thống.	Kết quả thực hiện	80	Toàn bài	10	PI1.2
CLO 2	Đánh giá khả năng làm việc nhóm quá trình làm việc nhóm để giải quyết các vấn đề về an toàn lao động.	Kết quả đánh giá làm việc nhóm	10	Toàn bài	10	PI5.2
CLO 5	Truyền cảm hứng cho cộng đồng và xã hội về trách	Kết quả thực hiện	10	Toàn bài	10	PI9.3

	nhiệm bảo vệ môi trường.					
--	--------------------------	--	--	--	--	--

III. Nội dung đề bài

1. Đề tài

Chọn 1 trong các vấn đề an toàn trong sản xuất sau:

- Tìm hiểu các vấn đề an toàn trong phân xưởng gia công cắt gọt máy khoan, mài kim loại
- Tìm hiểu các vấn đề an toàn trong phân xưởng gia công cắt gọt máy phay và máy tiện
- Tìm hiểu các vấn đề an toàn trong phân xưởng gia công cắt gọt xưởng hàn, cắt kim loại.
- Tìm hiểu các vấn đề an toàn trong phân xưởng gia công hàn, cắt khí oxy-gas
- Tìm hiểu các vấn đề an toàn trong phân xưởng gia công CNC, xưởng rèn dập

Các yếu tố gây mất an toàn, các nguyên tắc an toàn, thiết bị bảo hộ trong phân xưởng.

2. 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).

Trình bày đầy đủ với nội dung sau:

I. Phần đặt vấn đề:

Định nghĩa an toàn lao động, tai nạn lao động

II. Cơ sở lý thuyết

Các mối nguy hiểm và nguy hại trong sản xuất

III. Nội dung trình bày:

Chọn 1 trong các vấn đề an toàn trong sản xuất sau:

1. Tìm hiểu các vấn đề an toàn trong phân xưởng gia công cắt gọt máy khoan, mài kim loại
2. Tìm hiểu các vấn đề an toàn trong phân xưởng gia công cắt gọt máy phay và máy tiện
3. Tìm hiểu các vấn đề an toàn trong phân xưởng gia công cắt gọt xưởng hàn, cắt kim loại.
4. Tìm hiểu các vấn đề an toàn trong phân xưởng gia công hàn, cắt khí oxy-gas
5. Tìm hiểu các vấn đề an toàn trong phân xưởng gia công CNC, xưởng rèn dập

Các yếu tố gây mất an toàn, các nguyên tắc an toàn, thiết bị bảo hộ trong phân xưởng.

IV. Giải Pháp

- Thiết kế nhà xưởng đảm bảo an toàn lao động và vệ sinh công nghiệp
- Vấn đề phòng cháy chữa cháy tại nhà xưởng

V. Phần kết luận:

Tài liệu tham khảo

Lưu ý: kèm theo bảng đánh giá mức độ đóng góp từng cá nhân trong nhóm nếu các thành viên trong nhóm đóng góp không đều nhau.

3. 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	
Phần I: Đặt vấn đề	10	Đầy đủ các nội dung	Nội dung đạt đến 75%	Nội dung đạt đến 50%	Nội dung chưa đạt đến 50%	Không làm
II. Cơ sở lý thuyết	20	Đầy đủ các nội dung	Nội dung đạt đến 75%	Nội dung đạt đến 50%	Nội dung chưa đạt đến 50%	Không làm
III. Nội dung trình bày:	30	Đầy đủ các nội dung	Nội dung đạt đến 75%	Nội dung đạt đến 50%	Nội dung chưa đạt đến 50%	Không làm
IV. Giải Pháp	20	Đầy đủ các nội dung	Nội dung đạt đến 75%	Nội dung đạt đến 50%	Nội dung chưa đạt đến 50%	Không làm
V. Kết luận và tài liệu tham khảo	10	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 15 tháng 03 năm 2024

Người duyệt đề

Giảng viên ra đề

TS. Diệp Quốc Bảo

Ngô Thị Hoa