

TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG

ĐƠN VỊ: Khoa Kỹ thuật Cơ Điện và Máy tính

ĐỀ THI/ĐỀ BÀI, RUBRIC VÀ THANG ĐIỂM
THI KẾT THÚC HỌC PHẦN
Học kỳ 1, năm học 2023-2024

I. Thông tin chung

Tên học phần:	NHẬP MÔN KỸ THUẬT PHẦN MỀM		
Mã học phần:	71SEIN10033	Số tin chỉ:	3
Mã nhóm lớp học phần:	01		
Hình thức thi: Đồ án	Thời gian làm bài:	14	ngày
<input type="checkbox"/> Cá nhân	<input checked="" type="checkbox"/> Nhóm		
<i>Quy cách đặt tên file</i>	<i>Nhóm_ <số thứ tự nhóm></i>		

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

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)
CLO1	Giải thích được được qui trình phát triển một sản phẩm phần mềm	Đồ án	20%	Tất cả các câu	2	PLO1
CLO2	Giải thích được một số mô hình phát triển phần mềm	Đồ án	20%	Tất cả các câu	2	PLO2
CLO3	Vận dụng được qui trình phát triển phần mềm vào thực tiễn	Đồ án	20%	Tất cả các câu	2	PLO5
CLO4	Tư duy giải quyết vấn đề và làm việc nhóm.	Đồ án	20%	Tất cả các câu	2	PLO8
CLO5	Định hướng được nghề nghiệp và lộ trình học tập 4 năm.	Đồ án	20%	Tất cả các câu	2	PLO9

III. Nội dung đề bài

1. Đề bài

Mỗi nhóm chọn 1 chủ đề trong danh sách sau để thuyết trình tại lớp

1. Software Engineering Practical Advice
2. Process Models in Software Engineering
3. Project Management
4. Risk Management Fundamentals in Software Development
5. Quality Requirements
6. A Configuration Manager's Perspective
7. Software Quality Assurance
8. Testing Type
9. Understanding the Logic of System Testing
10. Improving Quality Through Software Inspections
11. The Software Technical Review Process
12. Software Engineering Measures
13. The Software Organization
14. The International Standard for Professional Software Development
15. Quality and Process Improvement Benefits

2. Hướng dẫn thể thức trình bày đề bài

Trình bày bằng định dạng file MS PowerPoint, bao gồm:

- Slide giới thiệu: tên học phần, chủ đề, nhóm, thành viên nhóm
- Slide nội dung
- Slide phân công thuyết trình
- Các slide trình bày nội dung
- Slide Kết luận

3. Rubric và thang điểm

Tiêu chí	Trọng số (%)	Tốt Từ 8 – 10 đ	Khá Từ 6 – dưới 8 đ	Trung bình Từ 4 – dưới 6 đ	Yếu dưới 4 đ
Nắm rõ mục tiêu và nội dung	5	Đáp ứng đầy đủ, rõ ràng và chính xác	Đúng mục tiêu nhưng còn thiếu sót nhỏ	Đúng mục tiêu Còn sai sót quan trọng	Không đáp ứng mục tiêu cụ thể
Sử dụng đúng phương pháp	30	Đáp ứng đầy đủ, rõ ràng và chính xác	Đúng phương pháp nhưng còn sai sót nhỏ	Còn sai sót quan trọng	Không đúng phương pháp
Giải quyết bài toán	65	Đáp ứng đầy đủ, rõ ràng và chính xác	Trả lời đúng nhưng còn sai sót nhỏ	Còn sai sót quan trọng	Không trả lời được

TP. Hồ Chí Minh, ngày 20 tháng 11 năm 2023

Người duyệt đề



TS. Lê Hùng Tiến

Giảng viên ra đề



Nguyễn Thị Thanh

