

TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG
ĐƠN VỊ: Khoa Công Nghệ Thông Tin

ĐỀ THI/ĐỀ BÀI, RUBRIC VÀ THANG ĐIỂM
THI KẾT THÚC HỌC PHẦN
Học kỳ 2, năm học 2024-2025

I. Thông tin chung

Tên học phần:	Nền tảng máy tính			
Mã học phần:	71MISS20033	Số tin chỉ:	3	
Mã nhóm lớp học phần:	242_71MISS20033_01			
Hình thức thi: Đồ án		Thời gian làm bài:	7	ngày
☐ Cá nhân		☒ Nhóm		
Quy cách đặt tên file		Mã Lớp Học Phần_Tên Nhóm_Tên Đồ Án		

Giảng viên nộp đề thi, đáp án bao gồm cả **Lần 1 trước ngày 15/03/2025.**

1. Format đề thi

- Font: Times New Roman
- Size: 13
- Quy ước đặt tên file đề thi/đề bài:
+ **Mã học phần**_Tên học phần_Mã nhóm học phần_TênNhóm

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	Hiểu biết các khái niệm CNTT cơ bản, kiến trúc máy tính, các hệ cơ sở trong máy tính, và xu hướng phát triển CNTT.	Thuyết trình	10	Đồ án	1	PI 3.3
CLO 2	Hiểu các khái niệm cơ bản về lập trình.	Viết code	10	Đồ án	1	PI 4.1, A
CLO 3	Hiểu các kiến thức cơ bản về Internet và website	Sản phẩm website	10	Đồ án	1	PI 4.1

CLO 4	Sử dụng các cấu trúc lệnh cơ bản của ngôn ngữ lập trình để viết chương trình máy tính.	Viết code	20	Đồ án	2	PI 5.1, A
CLO 5	Thiết lập một ứng dụng website cơ bản.	Sản phẩm website	40	Đồ án	4	PI 5.1, A
CLO 6	Hình thành được đức tính cẩn thận, trung thực, trách nhiệm trong công việc.	Làm việc nhóm	10	Đồ án	1	PI 8.1, A

III. Nội dung đề bài

1. Đề bài

Sinh viên nghiên cứu và thực hiện đồ án: Thiết Kế và Xây Dựng Website.

Trong đồ án, sinh viên cần thể hiện:

- Chọn 1 trong những dòng sản phẩm sau để thực hiện website của nhóm
 - + Sản phẩm điện tử
 - + Sản phẩm thời trang
 - + Mỹ phẩm
 - + Thực phẩm
 - + Du lịch
 - + Dịch vụ
 - + Other
- Website phải có tối thiểu các mục sau:
 - + Ít nhất 4 trang (Index, Product, Product detail, About Us)
 - + Có sử dụng liên kết
 - + Có sử dụng Form
 - + Có sử dụng các đối tượng: Picture, Table, Video
 - + Có lập trình Javascript cho các button
 - + Có sử dụng CSS

Sản phẩm được trình bày thành văn bản báo cáo triển khai.

Mỗi nhóm nộp một báo cáo duy nhất, ghi rõ vai trò và trách nhiệm của các thành viên tham gia vào đồ án.

Báo cáo được tính là hợp lệ khi và chỉ khi có ký tên xác nhận của đầy đủ các thành viên.

2. Hướng dẫn thể thức trình bày đề bài

Báo cáo phải được trình bày ngắn gọn, rõ ràng, mạch lạc, sạch sẽ, không được tẩy xóa, có đánh số trang, đánh số bảng biểu, hình vẽ.

a. Soạn thảo văn bản:

Báo cáo sử dụng bảng mã Unicode, font chữ Times New Roman cỡ 13 của hệ soạn thảo Winword hoặc tương đương; mật độ chữ bình thường, không được nén hoặc kéo giãn khoảng cách giữa các chữ; dẫn dòng đặt ở chế độ 1.5 line; lề trên 3,5cm; lề dưới 3,0cm; lề trái 3,5cm; lề phải 2cm. Số trang được đánh ở giữa, phía trên đầu mỗi trang, đánh số trang 1 kể từ lời nói đầu.

b. Quy ước đánh số thứ tự cho phần nội dung chính:

Báo cáo in đậm mục số, chữ và tên phần/mục và tuân theo nguyên tắc đánh số ả rập (1, 2, 3,...) (tránh dùng số la mã I, II, III, ...) nhiều cấp (thường tối đa 3 cấp) như sau:

Chương 1: TIÊU ĐỀ CẤP 1 (SIZE 14 chữ in hoa)

1.1 Tiêu đề cấp 2 size 14 như văn bản bình thường nhưng in đậm

1.1.1 Tiêu đề cấp 3 size 14 như văn bản nhưng in đậm và nghiêng

c. Bố trí tựa và chú thích ảnh:

- Việc đánh số ảnh, biểu đồ và bảng biểu phải gắn với số chương.
Ví dụ: Biểu đồ 3.2 có nghĩa biểu đồ thứ 2 trong chương 3.
- Nguồn được trích dẫn phải được liệt kê trong danh mục tài liệu tham khảo.
- Tựa hình ảnh, biểu đồ, sơ đồ nằm phía dưới hình ảnh, biểu đồ, sơ đồ - Tựa bảng biểu nằm phía trên bảng biểu.
- Chú thích ảnh, biểu đồ, bảng biểu được bố trí nằm phía dưới ảnh, biểu đồ và bảng biểu.

d. Danh mục tài liệu tham khảo (reference list):

Danh sách tài liệu được đặt cuối bài viết, được bắt đầu bằng tiêu đề “Tài liệu tham khảo”, tiếp theo là danh mục liệt kê tài liệu tham khảo (sách, bài báo, nguồn ấn phẩm điện tử) được sắp xếp thứ tự Alphabet theo tên tác giả, tên bài viết, không đánh số thứ tự. Ví dụ:

+ Nếu là sách:

Họ tên tác giả, *tên sách* (chữ nghiêng), nhà xuất bản, nơi xuất bản, năm xuất bản.

+ Nếu là bài báo trong tạp chí hoặc tập san:

Họ tên tác giả, tên bài báo (trong ngoặc kép), tên tạp chí (in nghiêng), năm xuất bản, số tạp chí.

+ Nếu là link Website:

Tên Website (ngày đưa tin), “*Tiêu đề bài báo*”, được download tại địa chỉ: <http://....> vào ngày.....

3. Rubric và thang điểm

Tiêu chí	Trọng số (%)	Tốt 100%	Khá 75%	Trung bình 50%	Kém 0%
Nắm rõ mục tiêu và nội dung	20	Thuyết trình tốt và Trả lời đầy đủ rõ ràng và chính xác	Thuyết trình tốt và Trả lời đúng nhưng còn sai sót nhỏ	Thuyết trình tương đối Còn sai sót quan trọng	Không tham gia thuyết trình và Không trả lời được
Đầy đủ nội dung yêu cầu	35	Đầy đủ các nội dung theo yêu cầu	Đạt 75%	Đạt 50%	Dưới 20%
Thẩm mỹ	15	Đẹp, màu sắc tương phản tốt, xử lý hình ảnh tốt, giao diện cân đối, gọn	Giao diện đẹp, bố cục tốt nhưng tương quan màu sắc, hình ảnh chưa tốt lắm	Giao diện đẹp, bố cục và màu sắc chưa hợp lý	Xấu, phân bố không hợp lý, không đọc được thông tin do tương quan màu sắc
Tạo được liên kết nội ngoại sử dụng CSS tốt	20	Tạo được tất cả các yêu cầu	Đạt 75% so với yêu cầu	Chỉ tạo được 1 trong 3 loại	Không tạo được liên kết
Sáng tạo	10	Có sáng tạo về nội dung, cách thể hiện giao diện web	Có sáng tạo về nội dung	Chỉ thay đổi sơ so với các template mẫu	Không có sáng tạo

TP. Hồ Chí Minh, ngày 27 tháng 02 năm 2025

Người duyệt đề

Giảng viên ra đề

Th.S Nguyễn Đắc Quỳnh Mi

ThS. Nguyễn Tuyên Linh