

TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG
GHI TÊN ĐƠN VỊ CHỦ QUẢN MÔN HỌC

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:	ĐỒ ÁN TỔNG HỢP		
Mã học phần:	71CIEN50093	Số tín chỉ:	3
Mã nhóm lớp học phần:	242_71CIEN50093_01, 02, 03, 04, 05, 06		
Hình thức thi: Đồ án (Thuyết trình)	Thời gian làm bài:	12	Tuần
☒ GV giao đề bài trong thời gian giảng dạy lớp học phần	☐ TT. Khảo thí thiết lập và giao đề bài trên hệ thống thi CTE theo lịch thi Phòng Đào tạo công bố		
☒ Cá nhân	☐ Nhóm	Số SV/nhóm:	
<i>Quy cách đặt tên file</i>	<i>Mã SV_Ho va ten SV_Đatonghop K27</i>		

Giảng viên nộp đề thi, đáp án bao gồm cả **Lần 1 và Lần 2 trước ngày 06/04/2025.**

Hình thức thi: Bảo vệ đồ án

Cách thức nộp bài:

1. Nộp bản cứng được in ra theo hướng dẫn bên dưới cho giảng viên bảo vệ
2. Upload bài báo cáo qua hệ thống thi của nhà trường. File upload là file PDF, quy cách đặt tên file: ***Mã SV_Ho va ten SV_Đatonghop K27***

Format báo cáo: được yêu cầu theo nội dung bên dưới

Yêu cầu chung

- Font: Times New Roman
- Size: 13

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)
CLO01	Đề xuất các giải pháp chịu lực, phương án tính toán kết cấu vào việc phân tích và thiết kế kết cấu công trình	Trình bày báo cáo, vấn đáp, trả lời câu hỏi hội đồng	30%	Dựa trên báo cáo trình bày và hỏi khoảng 2- 3 câu hỏi thực tế	3	PLO3
CLO02	Thực hiện thành thạo qui trình tính toán KC BTCT, bố trí cấu tạo cốt thép cho các cấu kiện chính trong công trình như: sàn, dầm dọc, khung cột, móng trong việc thiết kế công trình		40%		4	PLO7
CLO03	Thiết lập các bảng thuyết minh tính toán, bản vẽ kỹ thuật thi công, thống kê vật liệu trong công tác thiết kế công trình		30%		3	PLO8
	TỔNG CỘNG		100%		10	

III. Nội dung đề bài

1. Đề bài

ĐỒ ÁN TỔNG HỢP

2. Hướng dẫn thể thức trình bày đề bài**Mẫu 1a: TRANG BÌA THUYẾT MINH****TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG****KHOA***(BOLD, size 14)**Kích thước: 2.5x2.3 cm***THUYẾT MINH****ĐỒ ÁN TỔNG HỢP***(BOLD, size 22)***TÊN ĐỀ TÀI***(BOLD, size 24)***NGÀNH***(BOLD, size 22)***HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN (MÃ SỐ SINH VIÊN)***(BOLD, size 14)***THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH, NĂM ... (BOLD, size 14)**

Mẫu 1b: TRANG BÌA PHỤ LỤC
TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG
KHOA
(BOLD, size 14)



Kích thước: 2.5x2.3 cm

PHỤ LỤC
ĐỒ ÁN TỔNG HỢP
(BOLD, size 22)

TÊN ĐỀ TÀI
(BOLD, size 24)

NGÀNH
(BOLD, size 22)

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN (MÃ SỐ SINH VIÊN)
(BOLD, size 14)

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH, NĂM ... *(BOLD, size 14)*

Mẫu 2: TRANG PHỤ BÌA
TRƯỜNG ĐẠI HỌC VĂN LANG
KHOA
(BOLD, size 14)



Kích thước: 2.5x2.3 cm

ĐỒ ÁN TỔNG HỢP
(BOLD, size 22)

TÊN ĐỀ TÀI
(BOLD, size 24)

NGÀNH
(BOLD, size 22)

HỌ VÀ TÊN SINH VIÊN (MÃ SỐ SINH VIÊN)
(BOLD, size 14)

Giảng viên hướng dẫn *(size 14)*
TS. Nguyễn Văn A *(BOLD, size 14)*
(Ký tên)

THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH, NĂM ... *(BOLD, size 14)*

PHIẾU ĐIỂM QUÁ TRÌNH DUYỆT BÀI

Họ tên sinh viên:..... MSSV: Khoa

Tên đề tài:

<i>Ngày</i>	<i>Nội dung</i>	<i>Đánh giá / Điểm</i>
	1. Bản vẽ kiến trúc đã chỉnh sửa theo đề bài 2. Giải pháp kết cấu	
	3. Thiết kế sàn tầng _____	
	4. Thiết kế dầm dọc (nếu giải khung phẳng)	
	5. Thiết kế cầu thang	
	6. Thiết kế khung phẳng hoặc khung không gian, xuất nội lực khung trục _____	
	7. Thiết kế móng	
	8. ĐIỂM HƯỚNG DẪN	

Sinh viên thực hiện**Giảng viên hướng dẫn**

Mẫu 3: LỜI CẢM ƠN

LỜI CẢM ƠN
(BOLD, size 16)

Tôi xin chân thành cảm ơn

.....
.....
.....
.....

Tp. Hồ Chí Minh, ngày tháng năm 20
Tác giả
(Ký tên và ghi rõ họ tên)

MỤC LỤC (Trang 5)

(font chữ 13, times new roman, dẫn đầu dòng, canh lề trái 3cm, trên 3cm, dưới 2cm, phải 2cm, ví dụ bên dưới)

Trang bìa	Trang 00
Phiếu điểm quá trình duyệt bài	00
Lời cảm ơn	00
Chương 1: Tổng quan về kiến trúc	07
Chương 2: Cơ sở thiết kế	12
.....	

NỘI DUNG BÁO CÁO ĐỒ ÁN (Trang 6 trở đi)**ĐỒ ÁN TỔNG HỢP**

GVHD:

CHƯƠNG 1: TỔNG QUAN VỀ KIẾN TRÚC**GIỚI THIỆU CÔNG TRÌNH****CHƯƠNG 2: CƠ SỞ THIẾT KẾ.**

Nhiệm vụ thiết kế:

Tài liệu tham khảo.

Vật liệu sử dụng cho công trình.

Chọn kích thước sơ bộ tiết diện cấu kiện của công trình

Tính toán tải trọng

CHƯƠNG 3: XÂY DỰNG MÔ HÌNH TÍNH TOÁN**CHƯƠNG 4: TÍNH TOÁN VÀ THIẾT KẾ SÀN TẦNG****CHƯƠNG 5: TÍNH TOÁN VÀ THIẾT KẾ CẦU THANG BỘ TẦNG....****CHƯƠNG 6: TÍNH TOÁN VÀ THIẾT KẾ KHUNG TRỤC**

Tính toán và thiết kế thép dầm khung

Tính toán và thiết kế thép cột khung

CHƯƠNG 7: TÍNH TOÁN THIẾT KẾ MÓNG....

Thống kê địa chất

Tính toán và thiết kế móng

3. Rubric và thang điểm

Rubric 3: Đánh giá phần bảo vệ đồ án

Tiêu chí	Trọng số (%)	Tốt Từ 8 – 10đ	Khá Từ 6,5 – dưới 8	Trung bình Từ 4- dưới 6,5	Yếu Từ 2,5 – dưới 4	Kém Dưới 2,5
Bài làm rõ ràng, sạch đẹp, đúng trình tự, kết quả tính	25	Bài làm rõ ràng, sạch đẹp, đúng trình tự, có kết quả tính	Bài làm đúng trình tự, nhưng không rõ ràng, sạch đẹp, có kết quả tính	Bài làm rõ ràng nhưng chưa đúng trình tự, kết quả tính không đầy đủ	Bài làm chưa rõ ràng, chưa đúng trình tự, thiếu kết quả tính	không làm bài hoặc chỉ làm 1 phần, không có kết quả
Phân tích vấn đề	25	Phân tích, đánh giá tốt	Phân tích, đánh giá khá tốt	Phân tích, đánh giá được	Phân tích, đánh giá khi tốt, khi chưa tốt	Không phân tích, đánh giá được
Ứng dụng giải quyết vấn đề	50	Áp dụng phù hợp, chính xác, giải quyết tốt	Áp dụng Phù hợp, giải quyết khá tốt	Áp dụng phù hợp, biết cách giải quyết	Có khi phù hợp, có khi chưa phù hợp	Không giải quyết đúng vấn đề

Người duyệt đề



TS. Nguyễn Hoàng Tùng

TP. Hồ Chí Minh, ngày 07 tháng 04 năm 2025

Giảng viên ra đề



ThS. Hoàng Quốc Thanh