

## TIÊU CHÍ CHI TIẾT ĐÁNH GIÁ BÀI TIỂU LUẬN

STT	Tiêu chí	Thang điểm	Ghi chú
1	<b>Bố cục</b>	.../0.25	Đầy đủ các phần nội dung chính
2	<b>Hình thức</b>	.../0.25	
	- Trình bày (font chữ, size chữ; canh lề...)		
	- Kỹ thuật đánh máy, chính tả		
	- Trích nguồn tài liệu tham khảo		
3	<b>Nội dung chính</b>		
	<b>Chương 1: Giới thiệu đề tài</b>	.../0,5	
	1. Xác định mục tiêu, đối tượng sử dụng		
	2. Tạo sơ đồ trang web (sitemap), domain và hosting		
	3. Chọn trình xây dựng web và framework (nếu có)		
	4. Kế hoạch thực hiện & phân công công việc		
	<b>Chương 2: Phác họa trang web</b>	.../1,0	
	1. Phát triển hình ảnh trực quan	0,5	Xác định màu sắc, phong chữ và giao diện tổng thể của thương hiệu.
	2. Tạo khung lưới và mô hình	0,5	Phác thảo bố cục của từng trang để trực quan hóa giao diện người dùng.
	<b>Chương 3: Thiết kế và xây dựng trang web</b>	.../3,0	
	1. HTML	0,5	Cấu trúc nội dung trang web
	2. CSS	0,5	Định dạng giao diện trực quan
	3. JavaScript	0,5	Tính năng tương tác và động
	4. Phát triển backend	1,5	Các chức năng phức tạp và nâng cao
	<b>Chương 4: Thiết kế cơ sở dữ liệu</b>	.../3,0	
	1. Xây dựng cơ sở dữ liệu	0,75	Hệ QTCSDL, kết nối dữ liệu, query rõ ràng, tối ưu index/khóa, migration rõ ràng.
	2. Tính đúng (Correctness / Chức năng)	0,75	Đáp ứng yêu cầu, xử lý lỗi, validation
	3. Hiệu năng (Performance)	0,5	Tốc độ phản hồi, tối ưu truy vấn.
	4. Kiến trúc hệ thống (Architecture)	0,5	Cấu trúc rõ ràng, độc lập module
	5. Bảo mật (Security)	0,5	Xác thực và phân quyền, phòng chống tấn công, mã hóa

			dữ liệu.
	<b>Chương 5: Kiểm thử và tối ưu hóa</b>	<b>.../2,0</b>	
	1. Kiểm tra chức năng	0,5	Đảm bảo tất cả các tính năng hoạt động như mong đợi.
	2. Kiểm tra hiệu suất	0,5	Kiểm tra thời gian tải và tốc độ tổng thể.
	3. Kiểm tra SEO	0,5	Có khả năng xuất hiện ở thứ hạng cao trên kết quả tìm kiếm tự nhiên.
	4. Tính tương thích trên trình duyệt và các thiết bị	0,5	Hiện thị đúng trên kích thước các màn hình, bố cục linh hoạt.
	<b>Chương 6: Triển khai và đánh giá</b>	<b>.../0,75</b>	Triển khai thành công lên hosting, so sánh hiệu suất trước và sau khi triển khai
	<b>Chương 7: Tổng kết</b>	<b>.../0,25</b>	
	<b>Tổng điểm</b>	<b>.../10</b>	