

Đà Nẵng, ngày 22 tháng 09 năm 2023

Số: 60/TB-KTMT&ĐT

THÔNG BÁO
V/V TRIỂN KHAI CÁC HỌC PHẦN ĐỒ ÁN CƠ SỞ 2
HỌC KỲ 1 NĂM HỌC 2023-2024

1. Yêu cầu thực hiện đồ án cơ sở 2

- Mục đích: Giúp sinh viên củng cố kiến thức và vận dụng các kiến thức liên quan đã được học của học kỳ 2 và 3.

- Đối tượng: Sinh viên năm thứ hai.

- Yêu cầu thực hiện:

Thực hiện 1 sinh viên / đề tài hoặc 1 nhóm 2 sinh viên / đề tài theo sự đồng ý của GVHD.

Thường xuyên liên hệ với Giảng viên hướng dẫn theo KH hướng dẫn của giảng viên thông báo.

Thực hiện theo đúng tiến độ thực hiện đồ án do giảng viên và Khoa yêu cầu.

Định hướng nội dung: áp dụng những kiến thức đã và đang học để đề xuất xây dựng 1 sản phẩm/ứng dụng thực tiễn. Các hướng chính gồm:

Vận dụng những kiến thức đã học để thiết kế, xây dựng ứng dụng hoặc hệ thống cụ thể. Ví dụ như phát triển ứng dụng web (yêu cầu cả frontend backend), ứng dụng desktop, thiết kế mạch điều khiển, mô phỏng, thi công các mạch điều khiển, vi mạch, vật liệu, linh kiện điện tử mới.

Phải áp dụng quy trình phân tích thiết kế hệ thống trong đồ án này.

Sản phẩm cuối cùng phải thực hiện được một số chức năng cụ thể. Đối với các ứng dụng trên web hoặc desktop phải có chức năng thao tác với cơ sở dữ liệu (MySQL, MS SQL, BD2, Oracle, ...). Đối với các ứng dụng liên quan đến kỹ thuật máy tính phải có kết quả thực nghiệm, hoặc kết quả mô phỏng qua các phần mềm, v.v.

- Yêu cầu kết quả:

Sản phẩm phần cứng, phần mềm, bản thiết kế, kết quả mô phỏng, v.v.

Báo cáo tổng kết (Word)

Slide báo cáo (bằng Tiếng Anh)

Khuyến khích trình bày báo cáo bằng tiếng Anh.

2. Triển khai thực hiện:

Thứ tự	Sinh viên	Giảng viên	Khoa
1	Sinh viên theo dõi thời gian gặp GVHD để liên lạc trao đổi với giảng viên về đề tài của mình.	- GVHD đăng ký lịch hướng dẫn sinh viên - GVHD tổ chức họp nhóm sinh viên và xác định đề tài cụ thể cho từng nhóm sinh viên theo thời gian đăng ký.	Ngày 22/09/2023: Triển khai thông báo thực hiện Đồ án Cơ sở 2 đến GVHD và SV.
2	Ngày 23/09/2023: Sinh viên chỉnh sửa và nộp đề cương chi tiết theo mẫu quy định (http://ce.vku.udn.vn) và nộp lên hệ thống (http://daotao.vku.udn.vn/)	Ngày 25/09/2023: Giảng viên thực hiện duyet đề cương chi tiết trên hệ thống.	Ngày 26/09/2023: Khoa sẽ kiểm tra nội dung các đề tài trên hệ thống. Nếu nội dung không phù hợp Khoa sẽ đề xuất điều chỉnh theo định hướng chương trình đào tạo.
3	Từ ngày 22/09/2023 đến ngày 04/12/2023 sinh viên thực hiện đồ án	Giảng viên hướng dẫn sv theo lịch đã đăng ký	Giám sát lịch trình hướng dẫn
4	Từ ngày 05/12/2023 – 07/12/2023 Sinh viên nộp kết quả lên hệ thống.	Từ ngày 08/12/2023 đến 12/12/2023 Giảng viên duyệt kết quả đồ án trên hệ thống. Giảng viên cho điểm hướng dẫn, in bảng điểm và được khoa xác nhận.	Ngày 15/12/2023: Khoa lập danh sách sinh viên được bảo vệ và thành lập các các hội đồng chấm Đồ án.
5	Dự kiến lịch bảo vệ: 22-23/12/2023		

3. Cách thức kiểm tra, đánh giá

- SV không thực hiện theo đúng tiến độ yêu cầu (**nộp đề cương chi tiết, nộp kết quả thực hiện, không được GV cho phép bảo vệ**) nhận điểm “0” học phần đồ án cơ sở.
- Tỷ trọng đánh giá: GVHD 30%, Hội đồng đánh giá 70%

**TM.TRƯỞNG KHOA
PHÓ TRƯỞNG KHOA**

TS. Nguyễn Vũ Anh Quang