

Số: 59/TB-KTMT&ĐT

Đà Nẵng, ngày 22 tháng 09 năm 2023

THÔNG BÁO

Về việc triển khai học phần Đồ án chuyên ngành 2 Học kỳ 1 năm học 2023-2024

1. Yêu cầu thực hiện đồ án chuyên ngành 2

- Mục đích: Giúp sinh viên vận dụng các kiến thức cơ sở và chuyên ngành đã được học để thực hiện các đồ án liên quan.

- Đối tượng: Sinh viên năm thứ tư.

- Yêu cầu thực hiện:

- Sinh viên đăng ký đề tài theo cá nhân hoặc nhóm 2 sinh viên với sự đồng ý của giảng viên hướng dẫn (GVHD).

- Sinh viên thực hiện nghiêm túc đồ án chuyên ngành 2 theo kế hoạch của giảng viên hướng dẫn nhằm đảm bảo đúng tiến độ thực hiện đồ án do Khoa yêu cầu.

- Định hướng nội dung: Tổng hợp những kiến thức đã học ở học kỳ 8 và các học kỳ trước, kết hợp với việc tìm hiểu thực tế, tìm hiểu mở rộng các kiến thức thuộc lĩnh vực chuyên sâu để thực hiện các đề tài theo nhóm (02 sinh viên), với định hướng sau:

- Xây dựng và cải tiến các hệ thống như Hệ điều hành, Web browser, Web Server, v.v.
- Xây dựng các framework cho việc tạo website, mạng xã hội, v.v.
- Xây dựng các Công cụ, Ngôn ngữ lập trình mới, v.v.
- Xây dựng các hệ thống ứng dụng công nghệ Blockchain, IoT, AI, v.v.
- Xây dựng các hệ thống ứng dụng lớn mang tính tổng hợp, đa nền tảng đáp ứng yêu cầu thực tế.
- Xây dựng các hệ thống mạng đảm bảo an toàn thông tin. Phát triển các ứng dụng an toàn thông tin.
- Các hướng nghiên cứu ứng dụng mới khác (không được trùng với các hướng đồ án đã triển khai) và phải được Khoa thẩm định trước khi triển khai thực hiện.

- Yêu cầu kết quả:

- Sản phẩm (mã nguồn + cơ sở dữ liệu + sản phẩm phần cứng hoặc phần mềm).
- Báo cáo tổng kết (MS Word).
- Slide báo cáo (MS Powerpoint + bằng Tiếng Anh).

2. Triển khai thực hiện:

Sinh viên	Giảng viên	Khoa
Sinh viên theo dõi thời gian đăng ký nhóm thực hiện, gặp GVHD để liên lạc trao đổi với giảng viên về đề tài của mình.	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 Đề án Chuyên ngành 2 đến GVHD và SV.
Ngày 23/09/2023 đến 28/09/2023: Sinh viên chỉnh sửa và nộp đề cương tiết theo mẫu quy định (http://ce.vku.udn.vn/) và nộp lên hệ thống (http://daotao.vku.udn.vn/)	Ngày 30/09/2023 đến 01/10/2023: GVHD thực hiện duyet đề cương chi tiết trên hệ thống.	Ngày 02/10/2023 đến ngày 03/10/2023: Khoa sẽ kiểm tra nội dung các đề tài. Nếu nội dung không phù hợp Khoa sẽ đề xuất điều chỉnh theo định hướng chương trình đào tạo.
Ngày 05/12/2023 Sinh viên kết thúc thực hiện đề án và nộp kết quả thực hiện lên hệ thống theo đúng thời gian quy định.	Ngày 10/12/2023 GVHD thực hiện cho điểm hướng dẫn và đồng ý cho bảo vệ.	Ngày 12/12/2023 đến 15/12/2023: Khoa lập chốt danh sách sinh viên được bảo vệ và thành lập các hội đồng chấm đề án chuyên ngành 2.
Dự kiến lịch bảo vệ: 20 – 25/12/2023		

3. Cách thức kiểm tra, đánh giá

- Sinh viên không thực hiện theo đúng tiến độ yêu cầu (**nộp đề cương chi tiết, nộp kết quả thực hiện, không được GVHD cho phép bảo vệ**) nhận điểm “0” học phần đề án chuyên ngành 2.
- Tỷ trọng đánh giá: GVHD 30%, Hội đồng đánh giá 70%

**KT. TRƯỞNG KHOA
PHÓ TRƯỞNG KHOA**

TS. Nguyễn Vũ Anh Quang