

Số: 148/KH-CNTT

Càm Thơ, ngày 30 tháng 12 năm 2025

KẾ HOẠCH

V/v Thực hiện môn học **Đồ án 2 (chuyên ngành Công nghệ thông tin)**
HK2 năm học 2025 – 2026

(Lớp DH22TIN01, DH22TIN02, DH22TIN03, DH22TIN04, DH22TIN05,
DH22TIN06, DH22TIN07, DH22TIN08, DH22TIN09)

1. MỤC ĐÍCH

Môn học **Đồ án 2 (chuyên ngành Công nghệ thông tin)** là môn học nhằm giúp sinh viên nâng cao khả năng áp dụng lý thuyết đã học vào thực tiễn. Từ đó, giúp sinh viên làm quen và tăng cường kỹ năng thực tế, năng lực chuyên môn phù hợp với chuyên ngành đào tạo.

Môn học **Đồ án 2 (chuyên ngành Công nghệ thông tin)** giúp sinh viên hệ thống hóa và củng cố những kiến thức cơ bản về phân tích, thiết kế phần mềm; kiến thức đã được trang bị, vận dụng vào thực tế để giải quyết một số vấn đề thuộc ngành Công nghệ thông tin.

2. QUY TRÌNH THỰC HIỆN

Nhằm đạt được mục đích của môn học, sinh viên và giảng viên tham gia môn học cần tuân thủ theo quy trình sau:

- + Sinh viên (SV) được phân chia nhóm theo quy định (02 SV/nhóm).
- + SV liên hệ giảng viên hướng dẫn năm bắt thông tin, nội dung đề tài theo nhóm.
- + Nhóm SV phân công nhiệm vụ thực hiện đề tài cho các thành viên.
- + Nhóm SV báo cáo hàng tuần cho giảng viên hướng dẫn và gấp giảng viên hướng dẫn ít nhất 04 lần trong suốt quá trình thực hiện đồ án.
 - + Sau khi hoàn thành đồ án, nhóm thực hiện liên hệ giảng viên chấm phản biện trình bày sơ lược đề tài và nhận ý kiến phản hồi, điều chỉnh đồ án theo kế hoạch.
 - + Giảng viên hướng dẫn và phản biện tiến hành chấm chính thức các đồ án được thực hiện xong.

3. YÊU CẦU THỰC HIỆN

3.1. Yêu cầu về nội dung

Hoạt động thực hiện đồ án phù hợp với chuyên ngành Công nghệ thông tin, có nội dung thực tiễn, ứng dụng và vận dụng chuyên ngành vào nội dung thực tế bao gồm: Phần mềm hoặc hệ thống liên quan theo yêu cầu của đề tài, viết báo cáo đề tài theo mẫu quy định. Các thành phần cần hoàn thành:

- + Bảng phân tích, thiết kế nội dung đề tài thực hiện.
- + Mô hình hóa cơ sở dữ liệu của đề tài thực hiện (nếu có).
- + Bảng thiết kế giao diện chương trình (thiết kế phần mềm, website) hoặc thiết kế hệ thống triển khai (mạng, phần cứng).

+ Quyền báo cáo đề tài thực hiện.

3.2. Yêu cầu về cách thức trình bày

Viết báo cáo đồ án nhằm mục đích giúp sinh viên hình thành ý tưởng nghiên cứu, biết cách phân tích, tổng hợp và vận dụng lý thuyết để giải quyết vấn đề thực tế xảy ra tại các cơ quan, tổ chức, doanh nghiệp được hiện thực hóa bằng phần mềm hay hệ thống phần cứng. Báo cáo đồ án phải bảo đảm các yêu cầu cơ bản như sau:

❖ **Về hình thức:** Trình bày theo Quyết định số 309/QĐ-DHNCT, ngày 08 tháng 12 năm 2016 của Trường ĐH Nam Cần Thơ về việc ban hành cách trình bày chuyên đề, tiểu luận, khoá luận tốt nghiệp, đồ án tốt nghiệp.

❖ **Về nội dung:** Sinh viên phải trao đổi cụ thể với giảng viên hướng dẫn và thực hiện, nhằm:

+ Xác định mục đích, mục tiêu nghiên cứu rõ ràng, cụ thể và phù hợp với chủ đề nghiên cứu.

+ Nêu được cơ sở lý luận liên quan đến vấn đề đang nghiên cứu.

+ Phân tích hiện trạng của vấn đề nghiên cứu của đề tài thực hiện một cách cụ thể.

+ Đưa ra được những kết luận cụ thể và rõ ràng về hiện trạng của vấn đề.

+ Đề xuất một số giải pháp phù hợp, cụ thể để giải quyết những tồn tại của hiện trạng nói trên bằng hệ thống phần cứng hoặc phần mềm phù hợp.

+ Triển khai hệ thống phần cứng hoặc phần mềm tương ứng giải quyết vấn đề.

+ Đánh giá tổng kết kết quả nghiên cứu.

❖ Đề tài báo cáo môn đồ án

Sinh viên tự chọn các đề tài phù hợp với chuyên ngành đang theo học, được sự đồng ý của giảng viên hướng dẫn và Khoa. Tùy theo năng lực, sở thích của cá nhân và điều kiện của nơi thực tập, mỗi sinh viên có thể lựa chọn một trong những lĩnh vực thuộc chuyên môn ngành học để làm đề tài báo cáo môn học.

Sinh viên cũng có thể lựa chọn những đề tài do Khoa gợi ý.

4. KẾ HOẠCH CỤ THỂ

4.1. Thời gian thực hiện (dự kiến)

- Trước ngày 01/01/2026: Khoa công bố cho sinh viên biết về kế hoạch môn học **Đồ án 2 (chuyên ngành Công nghệ thông tin)** và các yêu cầu, tiêu chí đánh giá báo cáo đồ án, thành lập nhóm SV, phân công giảng viên hướng dẫn, giảng viên chấm phản biện.

- Trước ngày 11/01/2026: Nhóm SV liên hệ giảng viên hướng dẫn để thực hiện đề tài. GV hướng dẫn lập nhóm SV và thông báo triển khai đề tài.

- Từ ngày 12/01/2026 đến ngày 15/3/2026: Nhóm sinh viên tiến hành thực hiện đề tài theo các nội dung đã quy định.

- Từ ngày 16/3/2026 đến ngày 22/3/2026: Nhóm sinh viên liên hệ giảng viên hướng dẫn thực hiện báo cáo sơ bộ và điều chỉnh nội dung đề tài. Giảng viên hướng dẫn chấm điểm đề tài của nhóm SV.

- Từ ngày 23/3/2026 đến ngày 29/3/2026: Nhóm sinh viên liên hệ giảng viên phản biện thực hiện báo cáo sơ bộ và điều chỉnh nội dung đề tài. Giảng viên phản biện chấm điểm đề tài của nhóm SV. Sinh viên nộp báo cáo và phần mềm kèm theo.

- Trước ngày 10/4/2026: Khoa công bố điểm cho sinh viên.

4.2. Yêu cầu nộp báo cáo đồ án

Kết thúc giai đoạn thực hiện đề tài môn học, mỗi nhóm sinh viên phải hoàn thành một phần mềm, website hoặc hệ thống phần cứng triển khai. Mỗi đề tài do 02 giảng viên chấm, trong đó có giảng viên hướng dẫn chấm 1 và trưởng bộ môn phân công chấm 2.

Kết quả chấm phải công bố chậm nhất là 10 ngày kể từ ngày nộp đề tài. Điểm đề tài tính vào điểm môn học Đồ án 2 (chuyên ngành Công nghệ thông tin) của sinh viên.

4.3. Quy định đối với sinh viên và giảng viên

❖ Đối với sinh viên:

+ Phải chấp hành nghiêm chỉnh nội quy, quy chế về thực hiện đồ án và viết chuyên đề báo cáo đồ án. Với sự hướng dẫn trực tiếp của giảng viên trực tiếp hướng dẫn, xây dựng thời gian biểu thực hiện đề tài và chủ động thực hiện tốt nhiệm vụ của mình.

+ Quy định về viết báo cáo đề tài mà sinh viên phải hoàn thành cuối môn học: Độ dài khoảng từ 30-50 trang, hình thức trình bày theo quy định của trường. Kết cấu của chuyên đề phụ thuộc vào từng đề tài và chuyên ngành (do giảng viên hướng dẫn phụ trách).

Nộp đề tài không đúng hạn hoặc quá thời hạn quy định, nhóm sinh viên không nộp bài thi sẽ bị điểm 0 cho môn Đồ án 2 (chuyên ngành Công nghệ thông tin).

❖ Đối với giáo viên hướng dẫn:

+ Thay mặt Khoa và Bộ môn quản lý trực tiếp về thời gian và nội dung thực hiện đề tài của sinh viên. Các kế hoạch chi tiết và đột xuất liên quan đến Đồ án 2 (chuyên ngành Công nghệ thông tin) của Khoa sẽ được triển khai qua giảng viên hướng dẫn.

+ Điểm báo cáo Đồ án 2 (chuyên ngành Công nghệ thông tin) được lấy đến 01 chữ số thập phân. Tất cả các điểm được quy đổi theo thang điểm 10.

Kính mong được Ban Giám hiệu và Phòng Quản lý Đào tạo chấp thuận để Khoa Công nghệ thông tin có thể hoàn thành tốt nhiệm vụ được giao./.

BAN GIÁM HIỆU

PHÒNG QUẢN LÝ ĐÀO TẠO

KHOA CNTT



Nguyễn Văn Linh