

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ THÔNG TIN
KHOA CÔNG NGHỆ PHẦN MỀM

NỘI DUNG BÁO CÁO ĐỒ ÁN MÔN PHÂN TÍCH THIẾT KẾ HTTT

I. Giới thiệu

- I.1. Giới thiệu hệ thống.
- I.2. Danh sách các yêu cầu (Tên yêu cầu; Mô tả; BM và QĐ kèm theo).

II. Phân tích

- II.1. Mô hình phân rã chức năng (FDD).
- II.2. Mô hình hóa dữ liệu (ERD).
- II.3. Mô hình hóa xử lý (DFD, mô tả đến cấp 3).

III. Thiết kế

III.1. Thiết kế dữ liệu:

- III.1.1. Mô hình quan hệ và mô hình mạng.
- III.1.2. Mô tả các bảng dữ liệu (Tên bảng; Danh sách thuộc tính: tên thuộc tính, kiểu dữ liệu, miền giá trị, ghi chú (null/not null)).
- III.1.3. Mô tả các RBTV (Mô tả; Bối cảnh; Bảng tầm ảnh hưởng).

III.2. Thiết kế hệ thống:

- III.2.1. Cấu trúc chức năng phần mềm.
- III.2.2. Thiết kế chức năng phần mềm (theo kiến trúc 3 tầng).

III.3. Thiết kế giao diện:

- III.3.1. Sơ đồ liên kết các màn hình.
- III.3.2. Đặc tả giao diện (Màn hình; Các đối tượng trên màn hình: tên, kiểu, ràng buộc, chức năng).

IV. Cài đặt và thử nghiệm (Tên chức năng, Mức độ hoàn thành).

Nhận xét và kết luận

Hướng phát triển

Tài liệu tham khảo

Phân công công việc (MSSV, Tên công việc, Mức độ hoàn thành).