

Hà Nội ngày 25 tháng 6 năm 2021

HƯỚNG DẪN THỰC HIỆN

Học phần: Thực tập công nghệ thông tin

Lớp: Công nghệ dữ liệu khóa 16

Đề bài: Thực hiện các bước để triển khai một dự án CNTT "xây dựng phần mềm cho một đơn vị tổ chức có sử dụng ngân sách nhà nước".

Thời gian thực hiện: 6 tuần

Kế hoạch thực hiện:

STT	Nội dung công việc	Thời gian thực hiện	Sản phẩm	Tài liệu tham khảo
1	Xây dựng đề cương và dự toán chi tiết	2 tuần	<i>Đề cương dự toán chi tiết gồm nội dung</i> - Thông tin chung - Sự cần thiết phải đầu tư - Thuyết minh giải trình công nghệ được đề xuất - Dự toán chi tiết - Dự kiến tiến độ thực hiện	Thông tư 04/BTTTT Nghị định 73/CP Bài giảng hướng dẫn nghị định 73/CP Khung viết hồ sơ thầu một dự án tham khảo.
2	Xây dựng hồ sơ phân tích nghiệp vụ	1 tuần	<i>Hồ sơ phân tích nghiệp vụ đảm bảo các nội dung</i> - Mô tả nghiệp vụ - Phân tích chức năng nghiệp vụ theo từng người dùng nghiệp vụ: đảm bảo thông tin đầu vào, đầu ra và xử lý của nghiệp vụ.	- Tài liệu môn học Phân tích thiết kế hệ thống, công nghệ phần mềm.
4	Xây dựng hồ sơ thiết kế hệ thống	2 tuần	<i>Hồ sơ thiết kế hệ thống đảm bảo các nội dung</i> - Tiến trình hệ thống, kho dữ liệu hệ thống - Mô hình dữ liệu. - Mô hình giao diện	- Tài liệu môn học Phân tích thiết kế hệ thống, thiết kế giao diện.

5	Cài đặt phần mềm	1 tuần	<i>Phần mềm demo đảm bảo mỗi thành viên có phần riêng của mình và có giải thích quy trình phân chia modul cài đặt và lắp ráp các modul thành sản phẩm.</i>	Ngôn ngữ lập trình và hệ quản trị CSDL sử dụng trong cài đặt.
---	------------------	--------	--	---

CHÚC CÁC EM ĐẠT THÀNH TÍCH TỐT