

**KHOA KỸ THUẬT VÀ CÔNG NGHỆ
BỘ MÔN CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT
THỰC TẬP ĐỒ ÁN CƠ SỞ NGÀNH**

Tên đề tài: Phát triển ứng dụng hỗ trợ “quản lý, bảo trì, dự đoán mua sắm các vật tư thực hành thuộc Bộ Môn Công Nghệ Thông Tin”.

Giáo viên hướng dẫn: Khấu Văn Nhựt

Thời gian thực hiện: từ ngày 06/11/2023 - 31/12/2023.

Sinh viên thực hiện: Thượng Văn Anh Khoa **MSSV:** 110121041

Nội dung đề tài:

Nội dung:

- Thiết kế mô hình nhập thông tin thiết bị, phòng, giảng viên.
- Nhập dữ liệu vào các bảng.
- Thực hiện các câu truy vấn.
- Dự đoán mua sắm các vật tư.

Yêu cầu:

- Dựng các mô hình dữ liệu theo mô tả.
- Nhập dữ liệu mẫu thử.
- Thực hiện các câu truy vấn dữ liệu trên cơ sở dữ liệu.

Phương pháp thực hiện:

- Tạo cơ sở dữ liệu gồm ba bảng: Thiết bị, Phòng, Giảng viên bằng PowerDesigner.
- Thiết kế Web nhập thông tin cho ba bảng trên.
- Ván tin trên cơ sở các thuộc tính của các bảng.

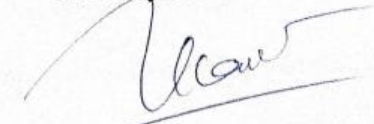
Kết quả đạt được: Sản phẩm ứng dụng hỗ trợ quản lý, bảo trì, dự đoán mua sắm các vật tư có thể nhập, xuất dữ liệu và văn tin.

Kế hoạch thực hiện:

| Tuần | Thời gian | Nội dung công việc | Người thực hiện |
|------|-----------------------------------|---|--------------------------------------|
| 1 | Từ ngày 06/11/2023 đến 12/11/2023 | <ul style="list-style-type: none">- SV tìm hiểu và thực hiện đề cương chi tiết.- Tìm hiểu sơ lược cách thực hiện đề tài.- Tổng hợp kiến thức liên quan. | Thượng Văn Anh Khoa |
| | 09/11(Thứ 5, chiều) tại C71.104 | <ul style="list-style-type: none">- Gặp giáo viên hướng dẫn ký xác nhận. | Thượng Văn Anh Khoa Khẩu Văn Nhựt |
| 2 | Từ ngày 20/11/2023 đến 26/11/2023 | <ul style="list-style-type: none">- Tìm hiểu và viết báo cáo.- Thiết kế mô hình dữ liệu.- Nhập dữ liệu, xử lý dữ liệu.- Thiết kế giao diện web nhập dữ liệu vào cơ sở dữ liệu. | Thượng Văn Anh Khoa |
| | 23/11 (Thứ 5, chiều) tại C71.104 | <ul style="list-style-type: none">- Gặp giáo viên hướng dẫn để giải đáp thắc mắc. | Thượng Văn Anh Khoa Khẩu Văn Nhựt |
| 3 | Từ ngày 04/12/2023 đến 10/12/2023 | <ul style="list-style-type: none">- Thực hiện các văn tin.- Kiểm tra lỗi chương trình. | Thượng Văn Anh Khoa |
| | 07/12 (Thứ 5, chiều) tại C71.104 | <ul style="list-style-type: none">- Gặp giáo viên hướng dẫn để giải đáp thắc mắc. | Thượng Văn Anh Khoa Khẩu Văn Nhựt |
| 4 | Từ ngày 18/12/2023 | <ul style="list-style-type: none">- Rà soát, chạy thử nghiệm. | Thượng Văn Anh Khoa |


| | | | |
|---|--------------------------------------|---|--------------------------------------|
| | đến 24/12/2023 | <ul style="list-style-type: none"> - Bổ sung các dạng văn tin. - Điều chỉnh giao diện. | |
| | 21/12 (Thứ 5, chiều) tại C71.104 | <ul style="list-style-type: none"> - Gặp giáo viên hướng dẫn để giải đáp thắc mắc. | Thượng Văn Anh Khoa Khẩu Văn Nhựt |
| 5 | Từ ngày 25/12/2023 đến 31/12/2023 | <ul style="list-style-type: none"> - Hoàn chỉnh báo cáo và chương trình nộp cho bộ môn. - Hoàn thiện phần mềm. - Làm quyền báo cáo. - Xây dựng ppt báo cáo. | Thượng Văn Anh Khoa |
| | 26/12 (Thứ 3, chiều) tại C71.104 | <ul style="list-style-type: none"> - Nộp bản nháp ppt báo cáo. | Thượng Văn Anh Khoa Khẩu Văn Nhựt |
| | 28/12 (Thứ 5, chiều) tại C71.104. | <ul style="list-style-type: none"> - Ký, chiếu thử. | Thượng Văn Anh Khoa Khẩu Văn Nhựt |
| | 29/12 (Thứ 6, chiều) tại C71.104 | <ul style="list-style-type: none"> - Nộp ppt báo cáo, quyền báo cáo. | Thượng Văn Anh Khoa |

Xác nhận của GVHD


Khẩu Văn Nhựt

Ngày 01 tháng 11 năm 2023

SV Thực hiện


Thượng Văn Anh Khoa