(BM02)

**KẾ HOẠCH THỰC HIỆN BÀI TẬP LỚN**

Tên lớp :20223IT6019002. Khóa :15

Tên nhóm:Nhóm 9

Họ và tên thành viên trong nhóm.

1. Dương Ngọc Anh - 2020600274
2. Lục Cao Bắc - 2020600478
3. Tạ Đức Nghĩa- 2020600653

Tên chủ đề: Xây dựng phần mềm quản lý đồng phục Trường Đại học Công Nghiệp Hà Nội bằng Java.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tuần** | **Người thực hiện** | **Nội dung công việc** | **Phương pháp thực hiện** |
| 1 | Dương Ngọc Anh | - Giới thiệu đề tài  - Công cụ thực hiện đề tài | - Nghiên cứu, tìm kiếm thông tin qua internet.  - Thảo luận qua Google Meet. |
| Lục Cao Bắc |
| Tạ Đức Nghĩa |
| 2 | Dương Ngọc Anh | - Phân tích hệ thống: use case đăng nhập, quản lí sản phẩm. | - Sử dụng kiến thức, tài liệu của môn phân tích và đặc tả yêu cầu phần mềm để thực hiện tìm các chức năng của hệ thống, từ đó thiết kế các actor và use case. |
| Lục Cao Bắc | - Phân tích hệ thống: use case quản lý đơn hàng, xem thông tin nhân viên. |
| Tạ Đức Nghĩa | - Phân tích hệ thống: use case quản lý nhà cung cấp, thống kê. |
| 3 | Dương Ngọc Anh | - Thiết kế giao diện hệ thống: đăng nhập, Menu quản lý và quản lý sản phẩm.  - Thiết kế cơ sở dữ liệu. | - Sử dụng công cụ Mockup thiết kế mô phỏng giao diện, từ đó có cơ sở xây dựng và thiết kế phần mềm một cách rõ ràng.  - Sử dụng kiến thức, tài liệu môn học Cơ sở dữ liệu, từ đó xây dựng cơ sở dữ liệu cho hệ thống. |
| Lục Cao Bắc | - Thiết kế giao diện hệ thống: quản lý đơn hàng, xem thông tin nhân viên.  - Thiết kế cơ sở dữ liệu. |
| Tạ Đức Nghĩa | - Thiết kế giao diện hệ thống: quản lý nhà cung cấp, thống kê.  - Thiết kế cơ sở dữ liệu. |
| 4, 5 | Dương Ngọc Anh | - Thực hiện bài toán: đăng nhập, Menu, quản lý Sản phẩm. | Sử dụng công cụ Netbean thiết kế các class và UI cho từng object. |
| Lục Cao Bắc | - Thực hiện bài toán: quản lý đơn hàng, xem thông tin nhân viên. |
| Tạ Đức Nghĩa | - Thực hiện bài toán: quản lý nhà cung cấp, thống kê. |
| 6 | Dương Ngọc Anh | - Kiểm thử.  - Sửa lỗi. | - Sử dụng kiến thức môn kiểm thử phần mềm, từ đó thực hiện kiểm thử. |
| Lục Cao Bắc |
| Tạ Đức Nghĩa |

*Ngày tháng năm 2023*

**XÁC NHẬN CỦA GIẢNG VIÊN**

*(Ký, ghi rõ họ tên)*

*Nguyễn Thái Cường*