**ĐỀ TÀI: XÂY DỰNG PHẦN MỀM QUẢN LÝ ĐỒNG PHỤC HỌC SINH**

***Mô tả bài toán***

NHÓM: 01

THÀNH VIÊN:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | Họ và tên | Mã sinh viên |
| 1 | Kiều Đức Anh | 2020601000 |
| 2 | Phạm Thái Dương | 2020601136 |
| 3 | Nguyễn Thành Lâm | 2020601227 |

1. **Mô tả tổng quát**

* Công tác quản lý tài liệu về đồng phục học sinh còn đang gặp khó khăn khi vẫn còn phải làm trên giấy bút hoặc tài liệu viết tay, dẫn đến mất mát và các tình huống xấu xảy ra không đáng có.
* Là công cụ giúp nhà trường cũng như các nhà may quản lý số lượng sản phẩm, quản lý các đơn hàng và nhà cung cấp chất liệu tới các nhà may.
* Giúp tra cứu và sửa lỗi thông tin nhanh chóng, chính xác và hiệu quả cao.
* Đảm bảo an toàn tài liệu và giá trị lưu trữ dữ liệu qua các năm.

1. **Mô tả chức năng**

|  |  |
| --- | --- |
| Chức năng | Mô tả |
| Đăng ký | Cho phép giáo viên chủ nhiệm lớp, nhà trường và nhà may đăng ký tài khoản để truy cập vào ứng dụng quản lý đồng phục học sinh. |
| Đăng nhập | Cho phép giáo viên chủ nhiệm lớp, nhà trường và nhà may có tài khoản để truy cập vào ứng dụng quản lý đồng phục học sinh. |
| Quản lý sản phẩm | Hiển thị thông tin sản phẩm đồng phục cùng với các chức năng như thêm mới, sửa, xóa. |
| Quản lý đơn hàng | Hiển thị thông tin đơn hàng cùng các chức năng như thêm mới, sửa, xóa. |
| Quản lý nhà cung cấp | Hiển thị thông tin nhà cung cấp sản phẩm cùng các chức năng thêm mới, sửa, xóa. |
| Thống kê | Thống kê số lượng sản phẩm trong quá trình may đồng phục. |