# **BM01: PHIẾU HỌC TẬP CÁ NHÂN/NHÓM**

**PHIẾU HỌC TẬP CÁ NHÂN/NHÓM**

**I. Thông tin chung**

1. Tên lớp: 20232IT6019002 Khóa: 16

2. Tên nhóm: 21

01) Đỗ Thị Huyền – 2021602611 – Nhóm trưởng

02) Nguyễn Tiến Tú Anh – 2021604282

03) Nguyễn Thái Phúc – 2021602739

**II. Nội dung học tập**

1. Tên chủ đề: Triển khai dự án phần mềm Quản lý mua bán đồng phục Công Nghiệp

2. Hoạt động của sinh viên

- Nội dung 1: Tổng quan về nội dung tìm hiểu/nghiên cứu.

- Nội dung 2: Kết quả nghiên cứu.

- Nội dung 3: Kiểm thử chương trình.

- Nội dung 4: Kết luận vào bài học kinh nghiêm.

3. Sản phẩm nghiên cứu:

- Báo cáo bài tập lớn (30 - 40 trang). Cấu trúc, nội dung báo cáo theo mẫu Biểu 03 (Theo QĐ số 815/QĐ-ĐHCNHN ban hành ngày 15/08/2019).

- Slide báo cáo (10-15 slide), nêu tóm tắt nội dung nghiên cứu và kết quả đạt “Triển khai dự án phần mềm Quản lý mua bán đồng phục Công Nghiệp”

**III. Nhiệm vụ học tập**

1. Hoàn thành Bài tập lớn theo đúng thời gian quy định.

2. Báo cáo sản phẩm nghiên cứu (nội dung và kết quả đạt được).

**IV. Học liệu thực hiện Tiểu luận, Bài tập lớn, Đồ án/Dự án**

1. Tài liệu học tập: Slide bà giảng của GV cung cấp và nguồn tài liệu tra cứu trên mạng Internet;
2. Phương tiện, nguyên liệu thực hiện Tiểu luận, Bài tập lớn, Đồ án/Dự án (nếu có): Máy tính cá nhân

# **BM02: KẾ HOẠCH THỰC HIỆN TIỂU LUẬN, BÀI TẬP LỚN, ĐỒ ÁN/DỰ ÁN**

**KẾ HOẠCH THỰC HIỆN TIỂU LUẬN, BÀI TẬP LỚN, ĐỒ ÁN/DỰ ÁN**

Tên lớp : 20232IT6019002 Khóa : 16

Tên nhóm :16

Họ và tên thành viên trong nhóm: Đỗ Thị Huyền – 2021603611,

Nguyễn Tiến Tú Anh - 2021604282

Nguyễn Thái Phúc – 2021602739.

Tên chủ đề: Triển khai dự án phần mềm Quản lý mua bán đồng phục Công Nghiệp.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tuần** | **Người thực hiện** | **Nội dung công việc** | **Phương pháp thực hiện** |
| 1 | Xây dựng kênh thảo luận chung, zalo, git. | Đỗ Thị Huyền | Tạo group trên zalo , thiết lập các cuộc họp tiến hành phân chia công việc |
| Tìm hiểu và chọn đề tài | Cả nhóm | Tìm hiểu và chọn đề tài thực hiện |
| Thống nhất CSDL, chức năng chính của phần mềm | Cả nhóm | Chọn các chức năng chính hệ thống để tiến hành thực hiện sản phẩm |
| 2 | Xây dựng CSDL | Nguyễn Thái Phúc | Sử dụng dữ liệu được lưu tại file Dat |
| Thiết kế Front End cho phần mềm | Nguyễn Tiến Tú Anh | Java Swing |
| Xây dựng Back End cho phần mềm | Đỗ Thị Huyền | Java |
| 3 | Phần 1 : Mở đầu,  Phần 4 : Kết Luận bài học rút ra | Nguyễn Thái Phúc | Tìm hiểu các tài liệu nghiên cứu , cũng như những kiến thức đã học để viết phần mở đầu , những bài học rút ra được sau quá trình làm việc nhóm hoàn thiện sản phẩm |
| Phần 2 : Kết quả nghiên cứu | Đỗ Thị Huyền | Note những nội dung chính , chụp màn hình kết quả nghiên cứu có được sau khi hoàn thiện sản phẩm |
| Phần 3  Kiểm thử chương trình | Nguyễn Tiến Tú Anh | Kiểm tra độ hoàn thiện sản phẩm ( check xem có bất kì lỗi nào không , nếu có tiến hành sửa chữa , vá lỗi ) |
| 4 | Làm nội dung slide , thuyết trình | Đỗ Thị Huyền, Nguyễn Thái Phúc | Tìm hiểu , tổng kết nội dung , cũng như làm những sản phẩm ví dụ minh họa tương ứng với nội dung . |
| Làm slide | Nguyễn Tiến Tú Anh | Làm silde dựa trên nội dung đã có để thuyết trình |
| Cả nhóm | Hoàn thiện quyển báo, in. | Tiến hành các cuộc họp hoàn thiện sản phẩm |

*Ngày 7 tháng 06 năm 2024*

**XÁC NHẬN CỦA GIẢNG VIÊN**

*(Ký, ghi rõ họ tên)*

Vũ Đình Minh

# **BM04: BÁO CÁO HỌC TẬP CÁ NHÂN/NHÓM**

**BÁO CÁO HỌC TẬP CÁ NHÂN/NHÓM**

Tên lớp: 20232IT6019002 Khóa : K16

Tên nhóm : Nhóm 21

Tên chủ đề: Triển khai dự án phần mềm Quản lý mua bán đồng phục Công Nghiệp

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tuần** | **Người thực hiện** | **Nội dung công việc** | **Kết quả đạt được** | **Kiến nghị với giảng viên hướng dẫn** *(Nêu những khó khăn, hỗ trợ từ phía giảng viên,… nếu cần)* |
| 1 | Đỗ Thị Huyền  Cả nhóm | Xây dưng kênh thảo luận zalo , github  Tìm hiểu và chọn đề tài  Thống nhất CSDL, chức năng chính của phần mềm | Xây dựng thành công .  Hoàn thành đúng tiến độ  Đề tài : Triển khai dự án phần mềm Quản lý mua bán đồng phục Công Nghiệp với các chức năng quản lý |  |
| 2 | Nguyễn Thái Phúc  Nguyễn Tiến Tú Anh  Đỗ Thị Huyền | Xây dựng CSDL  Thiết kế Front-end cho phần mềm  Xây dựng Back-end cho phần mềm | Xây dựng thành công file dữ liệu .dat  Thiết kế thành công giao diện phần mềm bằng java Swing  Xây dựng thành công bằng java |  |
| 3 | Nguyễn Thái Phúc  Đỗ Thị Huyền  Nguyễn Tiến Tú Anh | Phần 1 mở đầu và Phần 4 bài học kinh nghiệm rút ra của báo cáo  Phần 2 : Kết quả nghiên cứu  Phần 3 : Kiểm thử phần mềm | Tham khảo tài liệu và rút ra bài học từ phần mềm thực hiện . Hoàn thành đúng hạn  Chụp màn hình những kết quả đạt được ( giao diện , chức năng ...)  Tiến hành kiểm thử , kiểm tra ,fix lỗi các chức năng hệ thống phần mềm thành công |  |
| 4 | Nguyễn Thái Phúc , Đỗ Thị Huyền  Nguyễn Tiến Tú Anh | Làm nội dung slide , thuyết trình  Làm silde | Tham khảo các tài liệu , giáo trình nhà trường  Làm và trình chiếu silde bằng powerpoint |  |
| 5 | Cả nhóm | Hoàn thành quyển báo cáo , in | Hoàn thành đúng hạn |  |

*Ngày 29 tháng 06 năm 2022*

**XÁC NHẬN CỦA GIẢNG VIÊN**

*(Ký, ghi rõ họ tên)*

Vũ Đình Minh