(BM01)

**PHIẾU HỌC TẬP CÁ NHÂN/NHÓM**

**I. Thông tin chung**

1. Tên lớp:20212IT6019003 Khóa:14

2. Họ và tên sinh viên (nếu giao phiếu học tập cá nhân)………………….

3. Tên nhóm:10

Họ và tên thành viên trong nhóm:Nguyễn Văn Khiên, Nguyễn Văn Thuỳ, Nguyễn Thị Minh Duyên, Hoàng Công Nhất, Khổng Văn Tuyên.

**II. Nội dung học tập**

1. Tên chủ đề: Quản lý phương tiện giao thông *(nêu rõ vấn đề sinh viên cần tìm hiểu, nghiên cứu trong thời gian thực hiện Tiểu luận, Bài tập lớn, Đồ án/Dự án)*

2. Hoạt động của sinh viên *(xác định các hoạt động chính của sinh viên trong quá trình thực hiện Tiểu luận, Bài tập lớn, Đồ án/Dự án để hình thành tri thức, kỹ năng đáp ứng mục tiêu/chuẩn đầu ra nào của học phần).*

- Hoạt đông/Nội dung 1: Phân tích đặc tả thiết kế phần mềm Mục tiêu/chuẩn đầu ra: có bản thiết kế phần mềm

- Hoạt đông/Nội dung 2: Thiết kế giao diện, cơ sở dữ liệu Mục tiêu/chuẩn đầu ra: Hình dung giao diện, có CSDL

- Hoạt đông/Nội dung 3: Tiến hành xây dựng chương trình Mục tiêu/chuẩn đầu ra: Phần mềm quản lý phương tiện

3. Sản phẩm nghiên cứu *(xác định cụ thể sản phẩm của chủ đề nghiên cứu cần đạt được, ví dụ: Bản thuyết minh, bài thu hoạch, mô hình, sơ đồ, bản vẽ kỹ thuật, trang website, bài báo khoa học,...) : Mô hình, sơ đồ, sản phẩm, bản báo cáo về đề tài Quản lý phương tiện giao thông.*

**III. Nhiệm vụ học tập**

1. Hoàn thành Tiểu luận, Bài tập lớn, Đồ án/Dự án theo đúng thời gian quy định (từ ngày 16/05/2022 đến ngày 04/06/2022)

2. Báo cáo sản phẩm nghiên cứu theo chủ đề được giao trước giảng viên và những sinh viên khác

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

1. Tài liệu học tập: javatpoint.com

2. Phương tiện, nguyên liệu thực hiện Tiểu luận, Bài tập lớn, Đồ án/Dự án (nếu có):……………………………………………………………………….

(BM02)

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

Tên lớp : 20212IT6019003 Khóa :14

Họ và tên sinh viên (nếu thực hiện cá nhân):………………………………………………………………

Tên nhóm (nếu thực hiện theo nhóm):10 Họ và tên thành viên trong nhóm: Nguyễn Văn Thùy, Khổng Văn Tuyên, Hoàng Công Nhất, Nguyễn Thị Minh Duyên, Nguyễn Văn Khiên.

Tên chủ đề: Quản lý phương tiện giao thông

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tuần** | **Người thực hiện** | **Nội dung công việc** | **Phương pháp thực hiện** |
| Tuần 1 | Cả nhóm | Phân tích đặc tả thiết kế phần mềm | Tham khảo tài liệu, áp dụng kiến thức thiết kế phần mềm |
| Tuần 2 | Cả nhóm | Thiết kế giao diện, cơ sở dữ liệu | Dùng mockup, My SQL server |
| Tuần 3 | Nguyễn Thị Minh Duyên,Nguyễn Văn Khiên | Code giao diện đăng nhập, đăng kí, phân quyền | Dùng Netbean để code java, github để quản lý code nhóm |
| Hoàng Công Nhất, Nguyễn Văn Thùy, Khổng Văn Tuyên | Code hướng đối tượng, các màn hình chức năng theo bản thiết kế phần mềm |
| Cả nhóm | Viết báo cáo, biểu mẫu,… | Microsoft word, google driver để lưu báo cáo biểu mẫu |

*Ngày….tháng…..năm…...*

**XÁC NHẬN CỦA GIẢNG VIÊN**

*(Ký, ghi rõ họ tên)*