**BÁO CÁO TIẾN ĐỘ THỰC TẬP**

Mã SV: **60139139**

Họ tên SV: **Lê Vũ Thanh Hải**

Lớp: **60.CNTT-2**

Học phần: **Thực tập cơ sở**

Tên đề tài: **Cài đặt thuật toán tìm đường đi ngắn nhất sử dụng ma trận kề**

GV hướng dẫn: **Nguyễn Thuỷ Đoan Trang**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tuần** | **Nội dung công việc  theo kế hoạch** | **Nội dung công việc  đã thực hiện** | **Tự đánh giá hiệu quả** | **GVHD đánh giá hiệu quả** |
| 1 | - Chọn đề tài và liên hệ với giảng viên hướng dẫn. (đề tài 7)  - Dự kiến công việc thực hiện.  - Tìm kiếm, tổng hợp tài liệu.  - Đọc hiểu thuật toán.  - Tìm hiểu GitHub để đưa sản phẩm lên.  - Viết báo cáo (Phần mở đầu, Lý do chọn đề tài, cơ sở lý thuyết)  - Phân tích thiết kế: dữ liệu, thuật toán, giao diện. | - Chọn đề tài và liên hệ với giảng viên hướng dẫn. (đề tài 7)  - Dự kiến công việc thực hiện.  - Tìm kiếm, tổng hợp tài liệu.  - Đọc hiểu thuật toán.  - Tìm hiểu GitHub để đưa sản phẩm lên. | Tốt |  |
| 2 | -Cài đặt  Viết báo cáo (Phần Phân tích thiết kế)  -Trình bày nội dung lý thuyết.  -Từ ý kiến và nhận xét của giảng viên hướng dẫn => Chỉnh sửa lại nội dung cho hoàn thiện | - Viết báo cáo (Phần mở đầu, Lý do chọn đề tài, cơ sở lý thuyết)  - Phân tích thiết kế: dữ liệu, thuật toán, giao diện.  -Cài đặt  Viết báo cáo (Phần Phân tích thiết kế)  -Trình bày nội dung lý thuyết.  -Từ ý kiến và nhận xét của giảng viên hướng dẫn => Chỉnh sửa lại nội dung cho hoàn thiện  - **Đã code xong**  **- Đang chuyển sang đề danh sách kề** | Tốt |  |
| 3 | -Đọc tài liệu  -Xây dựng chương trình  -Tham khảo ý kiến từ giảng viên hướng dẫn | -Đọc tài liệu  -Xây dựng chương trình  -Tham khảo ý kiến từ giảng viên hướng dẫn  -Xây dựng đồ họa  -Hoàn thành code | Tốt |  |
| 4 | -Kiểm tra và sửa chữa lại bài cho hoàn thiện  -Viết báo cáo nhận xét, đánh giá quá trình thực hiện | -Tham khảo ý kiến từ giảng viên hướng dẫn  -Xây dựng đồ họa  -Đang trong quá trình làm mức 2 mô phỏng bằng đồ họa  - Thêm ý tưởng thuật toán.  - Tiếp tục viết báo cáo. | Tốt |  |
| 5 | -Hoàn thành báo cáo  -Hoàn thành mô phỏng bằng đồ họa | -Tiếp tục viết báo cáo.  -Tiếp tục hoàn thành mô phỏng bằng đồ họa | Tốt |  |
| 6 | -Viết báo cáo thu hoạch.  -Hoàn thành báo cáo  -Hoàn thành mô phỏng bằng đồ họa | -Tiếp tục viết báo cáo.  -Tiếp tục hoàn thành mô phỏng bằng đồ họa | Tốt |  |

**GVHD SV thực hiện**

*Hai  
 Lê Vũ Thanh Hải*