|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Công việc** | **Tuần** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** |
| **1** | Khảo sát hệ thống |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | Phân tích yêu cầu đề tài |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | Tìm hiểu các công nghệ và dữ liệu của đề tài |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | Tiến hành chọn lọc và nghiên cứu về công nghệ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** | Tìm hiểu về KNN AutoFaiss |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** | Lên ý tưởng, Vấn đề và giải pháp |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** | Viết báo cáo và báo cáo tiến độ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | Tìm hiểu cách sử dụng AutoFaiss |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** | Tiến hành hhu thập tập ảnh cơ sở dữ liệu |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** | Tạo chỉ mục KNN cho tập ảnh dữ liệu trên Google Colab |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **11** | Phát hiện khuôn mặt và tìm kiếm, chạy mã nguồn và kiểm tra |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **12** | Điều chỉnh lại các tham số, chạy lại mã nguồn và kiểm tra |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **13** | Viết báo cáo và báo cáo tiến độ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **14** | Xây dựng dao diện website: Đăng nhập, lấy ảnh, quản lý người dùng |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **15** | Triển khai mô hình nhận diện khuôn mặt vào website để làm chức năng đăng nhập |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **16** | Kiểm tra lại các chức năng và sữa lỗi Tích hợp vào website của Lê Duy |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **17** | Viết báo cáo và báo cáo tiến độ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **18** | Tuỳ chọn thêm các chức năng cho website |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **19** | Viết slide báo cáo |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **20** | Nhờ thầy overview lần cuối và chỉnh sửa thêm |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |