|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **THÔNG TIN THÀNH VIÊN NHÓM** | | | |
| **#** | **Họ tên** | **MSSV** | **Lớp** |
| 1. | Lê Khôi Đệ | 1411010102 | 15DTH06 |
| 2. | Nguyễn Bá Tâm | 1611061022 | 16DTHC2 |
| 3. |  |  |  |

**NỘI DUNG BÁO CÁO TUẦN 1**

Báo cáo các nội dung bao gồm:

* Nội dung đã thực hiện: xác định ý tưởng thực hiện đề tài, xác định thực trạng vấn đề / mục đích lý do về ý tưởng thực hiện đề tài, xác định công nghệ và ngôn ngữ lập trình sử dụng thực hiện đề tài, xác định thời gian bắt đầu và kết thúc của đề tài
* Nội dung đang thực hiện: phân tích chức năng dữ liệu khi cào về được Import vào Database
* Khó khăn: “robots.txt” của Facebook chỉ cho phép các phần mềm Crawler có uy tín như Googlebot, Bingbot nên phải tìm hiểu thêm; còn “robots.txt” của Hutech thì chặn 5 Khoa và 1 Viện trong đó có khoa CNTT nên phải tìm hiểu thêm.
* Câu hỏi: Em muốn đạt được điểm B+ cho đồ án kì này thì việc nhóm em tập trung là Crawl Data đã đủ hay cần phải làm thêm một số chức năng hoặc làm đẹp giao diện?

**WBS (Cấu trúc phân rã công việc - Cập nhật liên tục)**

*1.1.1 Xác định (10/02/2020 - 29/02/2020)*

1.1.1.1 Xác định ý tưởng thực hiện đề tài (10/02/2020 - 29/02/2020)

Kết quả: Giới thiệu về đề tài.docx

Chịu trách nhiệm: Lê Khôi Đệ.

1.1.1.2 Xác định thực trạng vấn đề / mục đích lý do về ý tưởng thực hiện đề tài (10/02/2020 - 29/02/2020)

Kết quả: Thực trạng vấn đề.docx

Chịu trách nhiệm: Lê Khôi Đệ

1.1.1.3 Xác định công nghệ và ngôn ngữ lập trình sử dụng thực hiện đề tài (24/02/2020 - 28/02/2020)

Kết quả: Giới thiệu công nghệ.docx

Chịu trách nhiệm: Nguyễn Bá Tâm - Lê Khôi Đệ

1.1.1.5 Xác định thời gian bắt đầu và kết thúc của đề tài

Thời gian thực hiện đồ án: 10/02/2020 - 6/06/2020

Thời gian nộp báo cáo và Poster đề tài: 8/06/2020 - 12/06/2020

Thời gian báo cáo trước hội đồng: 20/06/2020 - 27/06/2020

Chịu trách nhiệm: Khoa Công Nghệ Thông Tin

*1.1.2 Phân tích và thiết kế (1/03/2020 - 04/04/2020)*

Phân tích chức năng (01/03/2020 - 04/04/2020)

Crawl dữ liệu (01/03/2020 - 04/04/2020)

Kết quả: Tài liệu phân tích nghiên cứu 1.docx

Chịu trách nhiệm: Nguyễn Bá Tâm

Dữ liệu khi cào về được Import vào Database(01/03/2020 - 04/04/2020)

Kết quả: Tài liệu phân tích nghiên cứu 2.docx

Chịu trách nhiệm: Lê Khôi Đệ

*1.1.3 Thực hiện (05/04/2020 - 23/05/2020)*

1.1.3.1 Thực hiện hệ thống (05/04/2020 - 11/04/2020)

Cập nhật cơ sở dữ liệu Hutech 2020 trên SQL Server

Kết quả: Tài liệu hình ảnh và kèm lời giải thích.docx

Chịu trách nhiệm: Lê Khôi Đệ

1.1.3.2 Thực hiện chức năng (05/04/2020 - 23/05/2020)

Crawl dữ liệu (05/04/2020 - 23/05/2020)

Đầu vào: Tài liệu phân tích nghiên cứu 1.docx

Kết quả: Tài liệu hình ảnh và kèm lời giải thích 1.docx

Chịu trách nhiệm: Nguyễn Bá Tâm

Dữ liệu khi cào về được Import vào Database (03/05/2020 - 23/05/2020)

Đầu vào: Tài liệu phân tích nghiên cứu 2.docx

Kết quả: Tài liệu hình ảnh và kèm lời giải thích 2.docx

Chịu trách nhiệm: Lê Khôi Đệ

1.1.4 *Kiểm thử (24/05/2020 - 30/05/2020)*

Kiểm thử chức năng (24/05/2020 - 30/05/2020)

Kết quả: Tài liệu đánh giá kết quả.docx

Chịu trách nhiệm: Nguyễn Bá Tâm - Lê Khôi Đệ

*1.1.5 Kết luận (31/05/2020 - 27/06/2020)*

1.1.5.1 Viết và chỉnh sửa báo cáo (31/05/2020 - 12/06/2020)

Chịu trách nhiệm: Lê Khôi Đệ

1.1.5.2 Làm Slide thuyết trình (13/06/2020 - 20/06/2020)

Chịu trách nhiệm: Nguyễn Bá Tâm - Lê Khôi Đệ

1.1.5.3 Thuyết trình (20/06/2020 - 27/06/2020)

Chịu trách nhiệm: Nguyễn Bá Tâm