Thảo luận đồ án cuối kỳ | Biên bản họp

## Link tới thùng chứa Github: https://github.com/baocl18ctt2/Final\_Project\_LTKHDL

## Hình thức họp: Online qua Messenger

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | Người triệu tập cuộc họp | Trần Hữu Chí Bảo | | Loại cuộc họp | Thảo luận, phân công công việc | |  |  | |  |  | |  |  | | Người dự: Trần Xuân Quý |

# Các chủ đề trong chương trình họp

## Thời gian | 19/06/2021 | Chủ đề: Thu thập dữ liệu

Thảo luận: Tìm tập dữ liệu với chủ đề tùy chọn để sử dụng trong đồ án.

Kết luận: Mỗi thành viên tìm một vài tập dữ liệu tập trung vào những chủ đề khác nhau, có thể tự do tìm thêm chủ đề ngoài phân công.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Phân công công việc | Người chịu trách nhiệm | Hạn chót |
| Tìm tập dữ liệu tập trung vào chủ đề môi trường, lương thực, dân cư. | Trần Hữu Chí Bảo | 26/06/2021 |
| Tìm tập dữ liệu tập trung vào chủ đề tài chính, việc làm, học sinh sinh viên. | Trần Xuân Quý | 26/06/2021 |

## Thời gian | 26/06/2021 | Chủ đề Chọn tập dữ liệu và khám phá.

Nội dung: Các thành viên giới thiệu tập dữ liệu đã chọn. Chọn ra tập cuối cùng và khám phá dữ liệu.

Kết luận: Tập dữ liệu được chọn sau cùng là về chủ đề tuổi thọ người dân các quốc gia và các yếu tố ảnh hưởng, liên quan.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Phân công công việc | Người chịu trách nhiệm | Hạn chót |
| Trình bày phần thu thập dữ liệu. | Trần Xuân Quý | 30/06/2021 |
| Thực hiện khám phá dữ liệu. | Trần Hữu Chí Bảo, Trần Xuân Quý | 30/06/2021 |

## Thời gian | 03/07/2021 | Chủ đề Đặt câu hỏi cần trả lời

Nội dung: Đặt ra câu hỏi phân tích cho tập dữ liệu.

Kết luận: Các thành viên tìm và trả lời từ 1 – 2 câu hỏi phân tích trên tập dữ liệu, các thành viên ưu tiên các thuộc tính được phân công. Ngoài ra có thể chọn câu hỏi sử dụng những thuộc tính khác.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nội dung tiến hành | Người chịu trách nhiệm | Hạn chót |
| Đặt câu hỏi tập trung vào các thuộc tính thu nhập. | Trần Hữu Chí Bảo | 05/07/2021 |
| Đặt câu hỏi tập trung vào các tỷ lệ tiêm phòng, chỉ số cơ thể. | Trần Xuân Quý | 05/07/2021 |

## Thời gian | 07/07/2021 | Chủ đề Tổng kết

Thảo luận Tổng hợp các công việc đã làm, tùy chọn tìm thêm câu hỏi phân tích.

Kết luận: Các thành viên tổng hợp bài làm vào 1 file notebook chung, nhìn lại quá trình làm đồ án. Ngoài ra có thể tùy chọn thực hiện thêm câu hỏi phân tích.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nội dung tiến hành | Người chịu trách nhiệm | Hạn chót |
| Tổng hợp bài làm thành 1 file notebook | Trần Hữu Chí Bảo | 09/07/2021 |
| Thực hiện thêm câu hỏi phân tích. | Trần Xuân Quý | 09/07/2021 |

## Thời gian | 09/07/2021 | Chủ đề Họp thảo luận sau lần họp 3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nội dung tiến hành | Người chịu trách nhiệm | Hạn chót |
| Bàn luận và nhận xét cụ thể những công việc đã làm của các thành viên. | Trần Hữu Chí Bảo, Trần Xuân Quý | 09/07/2021 |
| Thêm câu hỏi phân tích đã làm vào bài tổng hợp. | Trần Xuân Quý | 09/07/2021 |

## Thời gian | 11/07/2021 | Chủ đề Họp thảo luận sau khi nhận ý kiến đóng góp

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nội dung tiến hành | Người chịu trách nhiệm | Hạn chót |
| Chính sửa việc đặt câu hỏi và bổ sung nhận xét câu hỏi 1, 2. | Trần Hữu Chí Bảo | 11/07/2021 |
| Chỉnh sửa phần phần khám phá dữ liệu và câu hỏi phân tích 3, 4. | Trần Xuân Quý | 11/07/2021 |