Thảo luận đồ án cuối kỳ | Biên bản họp

## 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 và khám phá đơn giản. | Trần Xuân Quý | 30/06/2021 |
| Thực hiện khám phá dữ liệu tùy chọn. | Trần Hữu Chí Bảo | 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 quả: 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.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 |
| Hoàn thành biên bản làm việc nhóm. 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. | 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 |