**회의록**

|  |  |
| --- | --- |
| **제목** | 1주차 회의 |
| **일시** | 2023.09.07 오후 06시~ |
| **장소** | IT대학 4호관 |
| **참석자** | 팀장 : 박종혁  팀원 : 송주현 안성진 이영근 |
| **회의내용** | |
| 1. **진행해야 할 프로젝트의 주제**  * AMPK의 효능에 대해 * AMPK의 기능 중 미쳐 발견하지 못한 효능들을 AI를 통하여서 찾음 * 이러한 AI를 챗봇 등의 형태를 통해 구현  1. **프로젝트의 기댓값 분석**  * AMPK와 다른 효소들과의 관계성 발견 기대 * 이러한 관계성을 이용하여 신약 개발 등 사용 가능 기대 * 사람들의 필요 시 챗봇을 통해 정보 습득  1. **팀원들과의 회의 일정 조율**  * 주 중 특정 요일(목요일 6시 예정)을 정하여 오프라인으로 만나서 회의 진행 * 멘토분과 오프라인으로 만날 수 있으니 일정 조율 후 회의 진행  1. **프로젝트의 내용 구상/보충**  * 질문을 보내고 답변을 받을 때의 기능 구상 * 홈페이지 관련 기능 구상 * AMPK에 한정되지 않고 다양한 주제에 대해서도 활용 가능성 논의 | |
| **제목** | 2주차 회의 |
| **일시** | 2023.09.14 오후 06시~ |
| **장소** |  |
| **참석자** | 멘토 : 황도원 연구원  팀장 : 박종혁  팀원 : 송주현 안성진 이영근 |
| **회의내용** | |
| 1. **진행해야 할 프로젝트의 주제에 관한 논의**  * AMPK에 관한 dataset를 활용하기 어려워 보인다 * 기준 주제에 대한 것이 아닌 다른 주제방안 논의 * 예측 분석 사용(수치화 된 데이터를 사용하여 데이터 값 예측, 특성에 따른 데이터 그룹화) * 기업 규정 관련 챗봇 * 업무 보조용 챗봇(필요시 기능 추가) * 논문에서 원하는 데이터를 찾고 데이터 결과값을 도출할 수 있는 기능 * t-test, ANovatest(통계적 유의성)을 만들어주는 프로그램 제작 * 발색의 정도에 대한 이미지 처리, 그래프 제작이나 데이터의 상대값을 비교하는 프로그램 제작 * T-test, Anovatest을 실행해주는 프로그램 제작에 관한 주제로, 이후 가능하다면 발색의 정도에 관한 프로그램을 추가하는 방향으로 | |