LLM 활용 소프트웨어 SKN Family AI Camp 2기 : 최종 프로젝트 2조



프로젝트 주제	경제 지식이 없는 국민들을 대상으로 경제 지식을 쉽게 설명하는 AI 인플루언서 웹 페이지 관리 Tool
LLM 적용 데이터	[한국은행 제공 경제교육용 PDF 문서] - 경제금융용어 700선 - 알기 쉬운 경제 이야기 (일반인용) [네이버 경제 뉴스 : 최신 이슈 Top 3] - SBS 경제 뉴스
블로그 포스팅 LLM	[블로그 포스팅 LLM 지항점] 블로그 포스팅 LLM은 친근한 말투로 경제 지식을 쉽게 풀어서 설명하는 것을 목표로 합니다. 경제 지식이 부족한 이용자들도 이해할 수 있을 정도의 글쓰기를 지향합니다. 전체적인 프롬프트 지시 구조는 아래와 같습니다. [프롬프트 지시 구조] 1) 블로그 시작 인사말 (ex. 안녕하세요, 독자님들~ 수빈이입니다! 오늘도 저와 함께 쉽게 경제 공부를 해볼까요?) 2) 오늘 공부할 개념에 대해 상세하게 설명 3) 실생활에서 접할 수 있는 다양한 예시 3개 (단, 동화처럼 예시를 설명해야 합니다.) 4) 해당 개념을 이해하는 것이 왜 중요한지 요약 5) 블로그 마무리 인사말 (ex. 오늘의 경제 공부는 어떠셨나요? 오늘도 방문해주셔서 감사합니다 ^_^) 위 구조처럼 프롬프트를 부여함으로써, 경제 지식이 부족한 이용자들도 쉽게 이해할 수 있도록 AI 인플루언서 글쓰기 기능을 구현했습니다.
오늘의 단어 LLM	[오늘의 단어 LLM 지향점] 오늘의 단어 LLM의 목표는 경제 단어에 대해 친절하고 쉽게 이해할 수 있는 설명을 제공하는 것입니다. 위에서 작성한 블로그 포스팅 LLM 과 마찬가지로 경제 지식이 부족한 이용자들도 이해할 수 있을 정도로 작성하는 것을 목표로 했습니다. 전체적인 프롬프트 지시 구조는 아래와 같습니다. [프롬프트 지시 구조] 1) '오늘의 단어'에 해당하는 개념의 정의를 상세하게 설명 2) 일상 생활 속에서 적용할 수 있는 예시 1개 3) 해당 용어를 이해하는 것이 왜 중요한지 요약 위 구조처럼 프롬프트를 부여함으로써, 경제 지식이 부족한 사람들도 '한국은행 경제금융용어 700선'을 쉽게 이해할 수 있도록 AI 인플루언서 글쓰기 기능을 적용했습니다. 더 나아가 Crontab을 부가적으로 활용함으로써 날마다 정해진 시간에 글을 업로드할 수 있도록 시스템을 구축했습니다.

[오늘의 경제 뉴스 LLM 지향점]

'오늘의 경제 뉴스'는 트렌디한 경제 지식 제공을 목표로 합니다. 이를 충족시키고자 전 날 기준으로 최종 순위가 가장 높았던 경제 기사 3개를 가져온 뒤에 요약하는 역할을 수행합니다. 전체적인 프롬프트 지시 구조는 아래와 같습니다.

오늘의 경제 뉴스 LLM

[프롬프트 지시 구조]

- 1) 뉴스 내용을 요약
- 2) 뉴스 제목을 재생성
- 3) 뉴스 키워드 추출

위와 같은 프롬프트를 지시함으로써, 짧고 간결한 형태로 경제 트렌드를 제공할 수 있도록 했습니다. 해당 자료는 메인 화면에 덧붙임으로써 이용자의 편의성을 더 높일 예정입니다.