

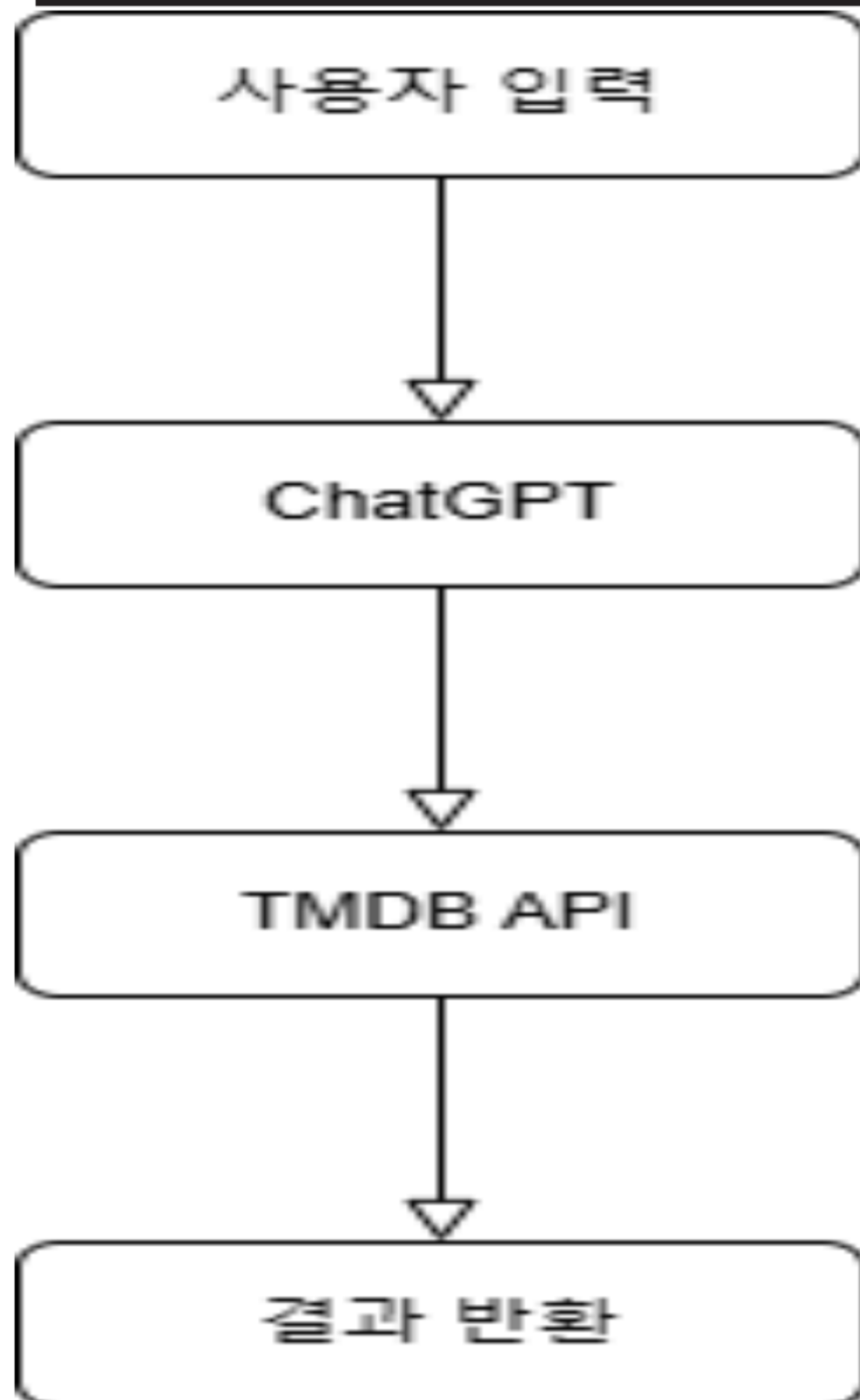
인공지능 영화추천 서비스

2021143021 - 김병수

2021143013 - 김준성

2022143032 - 장형준

흐름도



흐름도 설명

사용자의 입력을 기반으로 ChatGPT에게 질문을 하고, 받은 데이터를 바탕으로 TMDB API에서 영화 정보를 가져와 출력합니다

주요기능

영화 제목 검색 기반 추천

-사용자가 입력한 영화 제목을 TMDB API를 통해 검색.

장르 선택 기반 추천

-사용자가 선호하는 장르를 선택
-선택된 장르를 ChatGPT에 전달하여 추천 영화 목록 생성.

랜덤 영화 추천

-ChatGPT를 통해 랜덤 영화 제목을 추천받아 TMDB API를 통해 세부 정보 제공.

기술스택

프론트엔드

-HTML, CSS, JavaScript

API

TMDB API: 영화 검색 및 정보 제공.

ChatGPT API: 영화 추천 생성.