요구사항ID	요구사항 명	요구사항 내용	중요도
R-001	회원관리	회원가입, 로그인, 로그아웃, 개인정보 수정 기능을 제공해야 함	상
R-002	회원관리	관리자는 Django admin 페이지를 통해 회원을 관리할 수 있어야 한다.	상
R-003	회원관리	로그인된 사용자만 챗봇 이용, 피드 좋아요/댓글 작성, 투표 기능을 사용할 수 있어야 한다.	상
R-004	Chat 관리	사용자는 챗봇과 채팅 형태로 질문하고 응답을 받을 수 있어야 한다.	상
R-005	Chat 관리	채팅 기능은 OpenAl GPT API를 기반으로 한다.	상
R-007	Chat 관리	챗봇은 RAG 또는 Tool Use를 통해 재활의학 및 필라테스 관련 전문적인 지식을 전달할 수 있어야 함	상
R-008	Chat 관리	챗봇은 모든 사용자에게 일관된 톤앤매너를 유지하며, 관련 어떠한 요청 및 프롬프트에도 대응하지 아니함	상
R-009	Chat 관리	로그인한 사용자는 웹사이트에서 기억을 유지하는 AI 챗봇과 상호작용할 수 있어야 함	상
R-010	Feed 관리	관리자는 admin 페이지에서 Feed 글을 작성, 수정, 삭제할 수 있어야 한다.	상
R-011	Feed 관리	사용자는 Feed 메뉴에서 게시물을 읽고, 각 게시물에 좋아요 및 댓글을 남길수 있어야 한다.	상
R-012	Feed 관리	Feed 메뉴는 인스타그램 형식으로게시물을 나누어 보여줘야	상
R-013	Feed 관리	Feed는 title, content, time, image 필드를 포함하며, 좋아요와 댓글은 별도 DB로 관리한다.	상
R-014	Vote 관리	관리자는 admin 페이지에서 Poll 항목을 생성, 수정, 삭제할 수 있어야 한다.	상
R-015	Vote 관리	사용자는 Poll 메뉴에서 현재 진행 중인 설문을 보고, 한 번만 투표할 수 있어 야 한다.	상
R-016	Vote 관리	Poll 결과는 로그인한 사용자 누구나 볼 수 있어야 하며, 메뉴 역시 페이지네 이션 기능을 제공해야 한다.	상
R-017	Vote 관리	Poll은 question, choices, vote count, voted users 정보를 저장하며, 1인 1 투표만 가능해야 한다.	상
R-018	성능	페이지 로딩 시간이 3초 이내여야 함	하
R-019	성능	Chat페이지에서 챗봇 답변을 5초 이내로 받아야함.	중
R-020	반응형디자인	모바일, 태블릿, PC에서 화면이 보일 수 있게 해야함.	중