

미니프로젝트 발표

MyPath AI (나만의 AI 면접 준비 길잡이)

인공지능소프트웨어 20221672 배수한

목차 LIST

01 프로젝트 개요

02 간략한 기능 계획

03 사용한 API

01 프로젝트 개요



"MyPath AI"는 졸업을 앞두고 취업을 준비하는 대학생들을 위한 AI 면접 코칭 시스템입니다. 취업을 목표로 하는 사용자들이 실제 면접에 앞서 다양한 질문에 답변을 연습하고, 피드백을 통해 답변을 개선할 수 있도록 돕습니다.

02 간략한 기능 계획



전공별 질문 라이브러리

**자신의 전공을 입력하면, AI가 해당 전공과 목표
직무에 맞춘 맞춤형 질문을 생성하여 제공합니
다. 사용자의 전공에 따라 실시간으로 생성된 질
문이 제공되므로, 다양한 전공과 직무에 대한 유
연한 질문 구성이 가능합니다.**

02 간략한 기능 계획



텍스트 및 음성 피드백

사용자의 답변을 텍스트와 음성으로 분석하여 피드백을 제공합니다. 실제 면접처럼 목소리로 답변하면, AI가 문법, 어휘, 발음, 톤, 속도 등을 점검하여 실시간 개선점을 제시해 실제 면접에 가까운 연습을 지원합니다.

02 간략한 기능 계획



답변 점수화 및 추적

사용자의 답변에 대한 평가 점수를 부여하고, 연습 과정에서의 점수 변화를 기록하는 기능입니다. 시각적인 차트와 데이터로 사용자의 발전 상황을 추적할 수 있습니다.

02 간략한 기능 계획



대화형 모의 면접

**실제 면접 상황처럼 AI 면접관과 대화할 수 있는
모의 면접 기능입니다. 사용자가 질문에 답변하
면, AI 면접관이 추가 질문을 던지거나 답변에
따른 피드백을 제공합니다.**

03 사용한 API



Chat gpt

- 1. 맞춤형 질문 생성**
- 2. 답변 피드백 제공**
- 3. 전반적인 면접 피드백 제공**

깃허브 링크 주소

<https://github.com/u004/MyPath-AI.git>

THANK YOU

감사합니다