**자기소개서**

**1. 본인이 지원한 직무와 관련한 경험 중 성공했거나 실패했던 사례에 대해 기술해주세요.**

프로젝트를 만들 때 코드를 Git hub에 연결하여 집과 학원에서 사용하는 데 문제는 없습니다.

하지만 가정 및 학교 프로젝트에 서로 다른 Oracle DB 구성을 사용할 때 문제가 발생하여 업데이트를 유지하는 것이 번거롭습니다.

이 문제를 해결하기 위해 AWS에서 제공하는 RDS와 EC2에 대해 알았고 더 쉬운 DB 관리를 위해 AWS RDS를 사용하는 것을 고려했지만 EC2를 사용하여 기술력 향상의 기회로 활용하면서 효과적으로 DB를 공유할 계획이었습니다.

그러나 AWS EC2에서 PuTTY를 통해 루트 액세스로 Tomcat을 설정하는 데 어려움을 겪었고 사용할 수 있는 포트가 제한되어 있어 스트레스가 증가하고 정상적인 개발을 계속하는 데 이어갈 수 없게 되었고 피로를 풀기 위해 오랜 시간 쏟아부어야 했습니다.

**2. 본인이 수행했던 개발 프로젝트에 대해 기재해주세요.**

**(기술적인 내용을 작성하시오)**

학창 시절, 식당 앞에서 서서 메뉴의 가격을 염탐하며 적절하다고 생각된 메뉴를 선택해 먹으며 즐기는 순간은 지금도 기억에 남습니다.

친구들과 즐거운 시간, 맛있는 음식, 그리고 행복한 추억을 만들어가는 것이 저의 기억 속에서 소중한 순간 중 하나입니다.

그러나 때때로 눈치가 보이고 부끄러운 행동에 자신의 부끄러움을 증폭시키는 경우가 있습니다.

이에 따라 다른 사람들에게 유사한 상황을 방지하는 데 도움이 되는 프로젝트를 시작했습니다.

이 프로젝트는 Java를 사용하여 XML/JSON 형식의 정부 API를 통해 공공 데이터 포털에서 지역적으로 조사된 정부 공시 착한 가격 시설에 대한 정보를 검색하는 것입니다.

검색된 데이터는 XML/JSON 형식으로 제공되며, 파싱되어 필요한 정보만 추출되어 웹 페이지에 표시됩니다.

프로젝트는 Oracle 데이터베이스를 사용하여 원하는 정보를 저장할 수 있습니다.

API 검색된 데이터는 Oracle 데이터베이스에 저장되고 SQL을 사용하여 필요한 정보를 추출하여 웹 페이지에 표시할 수 있습니다.

또한 시스템은 회원 기능을 통해 사용자가 원하는 대로 필요한 정보를 쉽게 찾고 확인할 수 있습니다.

멤버십 기능에는 통해 사용자 인증(가입/로그인), 사용자 프로필 관리, 비밀번호 재설정, 저장된 데이터(즐겨찾기), 게시판 시스템을 통한 사용자 피드백 및 제안 메커니즘 등을 제공합니다.

사용자 피드백 및 제안을 위한 메커니즘에는 공지사항, 게시물 및 문의에 대한 범주가 있는 게시판 시스템이 포함됩니다.

문의 서비스는 서비스 개선을 위한 이용자의 의견과 제안을 수집, 관리, 활용하는 역할을 합니다.

**3. 인생을 살아가면서 가장 중요하다고 생각하는 가치가 있다면 그 이유에 대해 기재해주세요.**

새로운 도전과 성장 지향에 대한 정신은 제 인생에서 가장 중요하다고 생각하는 두 가지 가치입니다.

첫째, 새로운 도전을 받아들이는 정신이 저 자신에게 동기를 부여하고 성공적으로 이끌어주기 때문에 중요합니다. 새로운 도전을 받아들이면서 저 자신이 안락 지대에서 벗어나 새로운 것을 배우게 되고, 이를 통해 창의적으로 생각하고 새로운 상황에 적응해야 하므로 탄력성을 구축하고 문제 해결 능력을 향상할 수 있습니다. 요컨대, 새로운 도전을 하는 것은 삶에 활력과 열정을 불어넣을 수 있습니다.

둘째, 개인적 및 전문적으로 성장을 추구하는 마음가짐은 매우 중요합니다. 이러한 마음가짐은 교육 또는 새로운 경험을 통해 배우고 성장할 기회를 찾게 됩니다. 또한 결과에만 국한된 것이 아니라 개인적 성장 과정에 집중하게 되어, 여정을 즐기고 성장하며 자부심을 가질 수 있습니다.

전반적으로 새로운 도전과 성장 지향에 대한 정신은 동기를 부여하고 참여하며 지속해서 개선하는 데 도움이 되는 두 가지 가치입니다. 이러한 가치를 수용함으로써 긍정적이고 열린 사고 방식으로 삶에 접근할 수 있으며, 문제 해결 기술을 개발하며 긍정적이고 열린 사고 방식으로 삶에 접근할 수 있습니다.