**자기소개서**

**1. 당사 입사지원 동기**

최적화된 솔루션을 개발하는 OWL의 혁신적인 접근 방식과 소프트웨어를 통해 고객에게 더 높은 가치를 제공하는 데 중점을 둔 OWL의 초점에 깊은 인상을 받았기 때문에 귀사에 지원했습니다.

저는 역동적이고 미래지향적인 조직에 합류하고 싶고 이것이 저에게 도전적이고 만족스러운 업무 경험을 제공할 것이라고 믿습니다.

저는 회사에서 제공하는 기회와 도전을 통해 제 능력을 개발하고 더 높은 수준으로 성장하기 위해 지원하고 있습니다.

**2. 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.

**3. 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.

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

생각난 아이디어를 현실로 만드는 것은 그 자체가 고된 일일 수 있습니다.

그래도, 새로운 아이디어를 생각하고 실현하려는 노력은 인생에서 중요한 요소 중 하나입니다.

끊임없이 새로운 아이디어를 내놓고 현실로 만들기 위해 노력하는 것은 결국 성취감을 경험할 기회를 제공할 것이며, 새로운 아이디어를 실현하는 과정에서 어려움을 극복하면 새로운 경험으로 이어질 수 있습니다.

개발자는 아이디어를 현실로 구현할 수 있는 능력이 있으므로, 생각난 아이디어를 실현하는 것에 대한 성취감과 만족감을 동시에 경험할 수 있습니다.

또한, 아이디어를 현실로 만드는 과정에서 많은 사람과 협력하게 되면 다른 사람들과 아이디어와 관점을 교환할 수 있고, 이는 더 만족스러운 경험을 할 수 있는 기회를 제공할 것입니다.

이러한 팀워크 사고방식은 아이디어를 실현하는 데 도움이 될 뿐만 아니라 팀 노력의 산물이라는 사실에 만족감을 얻을 수 있습니다.