# 한화 자기소개서

지원직무 IT 개발 : JAVA Oracle

## 지원한 직무 역량을 본인의 경험에 비추어 서술하세요

<수학 컴퓨터공학 복수전공>

저는 수학과에서 학부 수준의 수학을 3년간 배웠습니다. 전공 중에서 수치해석과 프로그래밍의 기초를 수강하면서 알고리즘 또는 모델링을 통해 목표를 세우고 프로그래밍을 통해 실제로 구현하면서 컴퓨터가 문제를 해결한다는 것에 보람을 느껴 컴퓨터 공학 복수전공을 하게 되었습니다.

<개발자들과 스터디>

컴퓨터공학의 전공 과목을 수강하면서 알게된 사람과 몇번 이야기를 나누는 과정에서 스타트업에서 일하는 웹 개발자임을 알게 되었고 코딩하다가 수학적인 부분에서 어려움을 겪고있다는 이야기를 들었습니다. 저도 IT 실무적인 부분을 배우고 싶어 2015년 12월부터 스터디를 시작하게 되었습니다. 선형대수학의 기초적인 부분을 python을 통해 구현하는 “코딩 더 매트릭스” 라는 책으로 시작하여 제가 수학적인 부분을 설명하고 저는 구체적인 구현과 도구에 대한 부분을 배웁니다. 지금은 객체지향과 머신러닝 쪽 주제로 매주 주말마다 모임을 이어가고 있습니다.

<오라클 교육 이수>

컴퓨터공학과에서 프로젝트를 해보면서 수학적인 모델링과 알고리즘을 적용하려면 데이터를 적절히 기술할 수 있어야 하는데 그 데이터를 모으고 다루는 것이 생각보다 힘들다는 것을 느꼈습니다. 데이터베이스라는 과목을 수강하면서 교수님이 오라클 교육기관에서 교육을 받아보라는 추천을 받아 2015년 12월 부터 6개월동안 오라클 정규교육을 받게 되었습니다. 이 때 스터디도 같이 시작하였기 때문에 한학기 휴학을 결심하게 되었습니다. 학원에서는 오라클 설치와 SQL, ADMIN을 세부적으로 배웠습니다.(더구체적으로,니가 얻은 성취,내가 할수있게된 것, 직무역량적인 측면에서 어필)

<+**α**>

개발자들에게 GitHub 버전관리를 알게 되었고 이를 응용하여 하나의 프로젝트를 블로그로 구성함으로써 그 동안 배운 내용을 시간 날 때마다 정리하고 있습니다.

교육받은 오라클 내용과 스터디를 통해 얻은 지식을 바탕으로 아마존 웹 서비스에 웹 서버와 Oracle 데이터베이스를 연결하여 반의 총무역할인 기본적인 회계 및 전산처리를 담당했습니다.

학원을 다니면서 시간날 때 공부하여 정보처리기사와 OCP 자격증을 취득하게 되었습니다.

<졸업작품>

수학과에서는 졸업 시험을 통과했습니다. 오라클 교육 이수 후에

## 당사 입사 후 본인의 직무 역량 발현 계획을 서술하세요

## 당사 및 해당 직무 지원 동기에 대해 서술하세요

## 직무 외 본인의 특장점을 서술하세요