## 이 력 서

[지원분야: 자바개발자, 웹프로그래머 / 신입(경력)]

#### 개인신상

#### 학력사항

2007. 03. ~ 2015. 02

2004. 03. ~ 2007. 02.

#### 자격사항

정보처리기능사

[한국산업인력공단] 2009. 03.

Mous자격증

[마이크로소프트] 2002. 12.

#### 병역사항

2011. 05. ~ 2013. 05.

육군(상근) 만기 전역

### 교육 및 연수사항

- 빅데이터 ui 개발자 전문과정

중앙정보기술인재개발원 / 2020. 06. ~ 2020. 11. (107일, 총850시간)

#### 사용가능 기술

- OS 및 DB: Windows10, Oracle, Oracle(Mysql)
- 사용 Tool : Eclipse, edit plus
- 프로그래밍 언어 : JAVA, Servlet, JSP
- 웹표준 기술 : HTML, CSS, Javascript, jQuery, bootstrap
- 프레임워크 : Spring, iBatis, MyBatis
- 앱 개발 기술 : Android, jQuery Mobile -현재 배우진 않았지만 배운적이 있음!!

#### 프로젝트 수행사항

음식판매 온라인 주문사이트 중앙정보기술인재개발원 / 2020. 10.08 ~ 2020. 10.29

- 음식판매를 온라인으로 어떻게 주문할 것인가에 대해서 고민하다가 만들기 시작했으 며, 특이기능이 있다면 홈 화면에 주문하기 버튼 누르면 배달주문 포장주문 선택하게 나온 다는 것이고 또한 주문을 한 고객을 대상으로 고객게시판에서 리뷰 작성 가능하다는 내용 이 담긴 사이트입니다.

#### 경력사항(인턴 및 아르바이트 포함)

#### 자바개발 si파견회사

위시정보기술 / 2018. 05. ~ 2019. 01.

- 구체적인 si파견업무
- 농협은행(농협중앙회), 서울시청에서 근무
- 서울(경기권)에서 출퇴근

#### 자바개발 si파견회사

**밸류시스 / 2019. 09. ~ 2020.01.** 

Si 파견업무

- 스포츠토토(복권)에서 근무
- 서울 오금역에서 출퇴근

### PHP 암호화폐회사

(주)한국체스게임 / 2020. 01. ~ 2020.03.

- 블록체인 관련 업무
- 암호화폐 사이트 분석하고 옮기는 작업 업무
- 서울 강남구에서 근무

**캐셔&호텔 서빙 및 테이블정리(아르바이트)** 이마트&반얀트리호텔 / 2008. 07. ~ 2008.09.

커피점알바(아르바이트)

투썸플레이스 / 2012. 01. ~ 2012. 03.

- 커피제조 및 서빙알바
- 프렌차이즈 정리정돈 및 청소하기

케이터링 서빙 및 홀정리(아르바이트) 케이터링알바업체 / 2015.02. ~ 2015.05.

#### 수상경력

입학장학금 1회 수여

목원대학교 / 2007. 03. ~ 2007. 04.

#### 대내외활동

교내 통기타 동아리 활동

목원대학교 / 2007. 05. ~ 2009. 07.

#### 봉사활동

대전유성구 동행봉사 참여

동행 2010.03. ~ 2010.03.

자격명 : TOEIC 영어

등 급:400점

# 교육 이수 내역서

교과목	교육일정	이 수 기 술
Java	4주	- 프로그래밍 기초 문법(제어문, 배열, 연산자)
		- 클래스, 상속, 추상클래스, 인터페이스
		- 패턴, API, 예외처리, 컬렉션, I/O, 쓰레드
		- GUI(AWT & Swing, 이벤트 처리), 네트워크, JDBC
Database(Oracle)	2주	- 데이터베이스 개념과 이해, Oracle 설치
		- DML과 DDL(테이블 생성과 조작 언어)
		- 단일행 함수, 그룹함수, 서브쿼리, DBMS 권한제어
웹표준 구현	2주	- HTML5, CSS, CSS3, 반응형 웹
		– JavaScript
		- jQuery, Ajax, Bootstrap, 아코디언도 약간!
JSP & Servlet	3주	- Servlet과 JSP
		- 액션태그, 쿠키, 세션, 예외페이지, 자바빈
		- DB, 커넥션풀, 파일업로드, EL, JSTL
		- 회원인증 프로그래밍과 게시판(답변, 페이징 포함)
		- FrontController, Command 패턴, 포워딩

		- MVC 패턴의 이해와 MVC 게시판 작성
Spring 전자정부	4주	- DI, Bean 생명주기, 외부파일 이용, AOP
		- MVC, 컨트롤러, Form 데이터 검증
프레임워크		- RequestMapping, MVC 게시판(답변, 페이징 포함)
		– 파일 업로드, MyBatis
빅데이터 & 인공지능(AI)	4주	- 하둡/파이썬/R/텐서플로우 설치 및 튜트리얼
		- 빅데이터 수집/저장/탐색/시각화/처리
		- 통계기반/머신러닝/텍스트마이닝 기반 분석
		- 선형회귀/시계열 분석, 군집화, KNN 알고리즘
		- 딥러닝 알고리즘(CNN/RNN/실시간 분석) 구현
실무 프로젝트	5주	- JSP&Servlet MVC 모델 실무 프로젝트 개발(1차)
		- MyBatis나 Hibernate를 적용한 Spring 전자정부 프레임
		워크 실무 프로젝트 개발(2차)
		- 소프트웨어 공학의 이해와 UML 다이어그램 작성
		- E-R Diagram 작성을 포함한 DB 설계
		- 다양한 오픈 소스를 활용한 구현(API, Bootstrap)

### 프로젝트 기술서

#### 중앙정보기술인재개발원 팀 프로젝트 수행

2020. 10.04 ~ 2020. 10.29

▶ 프로젝트명 : 음식판매 온라인 주문사이트

▶ 개발환경 : 이클립스(자바, 스프링)

▶ 인 원 : 4명

▶ OS 및 DB : Window10 64bit / Oracle

▶ 사용언어 : Java, HTML5, CSS3, Servlet/JSP, JavaScript, JQuery, Oracle SQL, spring

framework, egovframework(전자정부프레임워크)

▶ 프로젝트 소개 : 음식판매를 온라인으로 어떻게 주문할 것인가에 대해서 고민하다가 만들기 시작했으며, 특이기능이 있다면 홈 화면에 주문하기 버튼 누르면 배달주문 포장주문 선택하게 나온다는 것이고 또한 주문을 한 고객을 대상으로 고객게시판에서 리뷰 작성 가능한 내용이 담긴 사이트입니다.

- \* 별점제, 사진업로드 가능, 메세지입력가능, 밑에는 사장님 댓글작성 가능
- \* 로그인한 다른 고객이 리뷰확인 가능!
- ▶ 본인 역할 : 1. DB 구현

장바구니+주문내역 쪽으로 DB설계했으며, 설계도 주도적으로 한 편입니다.

2. 로그인 + 이미지모음

로그인해서 메인으로 자동으로 넘기는 부분과 관련 이미지들을 모았습니다.

3. 장바구니, 결제하기, 나의 주문내역

장바구니 담고 결제하는 파트와 그 후에 주문내역으로 옮겨서 상세보기 화면을 구성되게끔 만들었습니다. ▶ 프로젝트명 : 스마트 심폐소생술 도우미(Smart CPR Helper)

▶ 개발환경 : 이클립스(안드로이드)

▶ 인 원 : 4명

▶ OS 및 DB : window7 32bit

▶ 사용언어 : 안드로이드, 아두이노

▶ 프로젝트 소개 : 심폐소생술(CPR) 교육에서 실습자의 심폐소생술 교육 콘텐츠를 제공하고 심폐소생 술 수행 결과를 피드백함으로서 기존의 심폐소생술 교육 시 교육생의 수가 많은 경우 개별 실습 시 떨어지는 효과를 장비를 활용하여 실습 시 심폐소생술 교육 효과를 개선할 수 있는 심폐소생술 교육 지원 기능과 효과를 개선하도록 지원하는 기능과 응급상황 시에 대처 상황을 스마트폰을 통해 알려줌으로 심폐소생술을 포함한 응급처리 능력을 향상시킬 수 있는 스마트폰 기반의 심폐소생술 도우미 장치를 개발합니다.

▶ 본인 역할 : 안드로이드를 좀 더 편하게 만들 수 있게 하였고

아두이노를 학습하면서 코드를 좀 더 추가하였습니다.

#### 프로젝트 이미지 2컷 첨부





### 자기소개서

#### 성장과정 / 성격

[정직함, 끈기를 키어온 생활]

#### S1. 자신의 주장하고 싶은 내용(능력, 가치관, 성격 등)을 먼저 제시 -> 두괄식

- 1. 정직하고 속이는 점이 없는 것
- 2. 끈기를 키어온 생활을 토대로한 능력
- 3. 직무에 관해서 할 수 있다는 용기가 많은 편

#### S2. 자신의 주장을 뒷받침할 수 있는 근거 제시(스토리 전개) -> STAR(상황-문제-행동-성과)

S2-1. Situation(상황): 자신의 경험에 대한 당시 상황 소개(간략하게 작성)

저는 부친께서 회사일로 일본 동경에 주재하실 때 태어났으며 거기서 유치원 2년 까지 다니며 6년 동안 살다가 한국으로 왔습니다. 이후 서울 반포에서 유치원, 초등학교, 중학교를 마치면서 나 자신의 특기를 살리기 위해 디자인고교를 지망하여 컴퓨터 학과를 졸업하였습니다.

또한 대학도 목원대학교에 정보통신공학을 전공하며 특히 소프트웨어공학에 특기를 키워왔습니다.

S2-2. Task(문제/과제): 어떠한 문제가 발생했는지 기술(간략하게 작성)

IT분야로 진로 결정을 2학년 때 하여, 소프트웨어 쪽으로 공부하게 되었고, 이때부터 본격적으로 IT쪽으로 많이 관심을 두게 되었습니다. 그리고 하드웨어쪽보단 소프트웨어 공부를 더 많이 익히게 되었습니다.

S2-3. Action(행동): 문제 해결을 위한 구체적인 활동(행동) 기술(상세하게 작성)

4학년 1학기 때 학교에서 수업 외적으로 취업연계 교육인 안드로이드 app센터 과정을 이수 하였고, 2학기 때는 인턴쉽으로 대덕인재개발원에서java과정을 배운 후 졸업하였으며, 그 후 에이콘아카데미에서 웹, 앱과정을 배우고 모바일 시큐어코딩 교육과정 등을 이수하고 4개월 동안 IT회사에 입사를 해서 개

발업무를 하다가 장소가 마땅치 않아서 퇴사를 한 후, 정리 겸 마무리학습을 하기 위해 강남KH정보교육원을 다니게 되었고 현재는 교육을 마친 상태로 소프트웨어 전문가가 되기 위해 끊임없이 노력하고 있으며 si회사(위시정보기술)에서 6개월정도 경력을 쌓았고, 스프링 프로젝트관련 아르바이트를 몇 주가량한 후 마친 상태로 기술을 늘리게 되었고 현재는 중앙정보처리학원쪽으로 알게 되어 마무리 및 복습 겸해서 다시 IT쪽으로 역량을 늘리게 되었습니다.

#### S2-4. Result(성과): 성과는 수치적 표현으로 작성

그래도 전반적인 면에서의 성과를 보자면 10점만점에 8~9점 정도는 성과 되어진 듯 합니다.

#### S3. 설득형 마무리(직무 관련 업무 수행 계획 제시)

#### S3-1. 지원 직무에서 자신의 역량을 어떻게 발휘할 것인지 제시

하나를 가르쳐주면 10개는 아니더라도 몇 개는 더 알아서 일을 할 수 있도록 할 것입니다. 그리고 항상 개인개발공부를 소홀히 하지 않고 더 좋은 역량을 발휘할 수 있도록 최선을 다해보겠습 니다.

딱히 시키지 않더라고 능동적으로 문제를 해결해보도록 하겠습니다.

#### S3-2. 소제목 작성 : 행동에서 핵심 키워드 도출 후 단어로 표현

정직하고 끈기를 갖으면서도 용기를 가지게 된 생활

#### 학창시절 / 직무관련 경험 / 직무역량

#### [적극적인 태도]

#### S1. 자신의 주장하고 싶은 내용(능력, 가치관)을 먼저 제시 -> 두괄식

- 1. 매사 신중하고 차분한 성격으로 타인에게 신뢰감을 주는 면이 저의 장점입니다. 평소 거창한 말보다는 행동으로 매사 주어진 일을 책임감 있게 수행하고 있습니다.
- 2. 실무에서 문제해결력을 발휘하여 극복할 수 있는 신입사원입니다.

#### S2. 자신의 주장을 뒷받침할 수 있는 근거 제시(스토리 전개) -> STAR(상황-문제-행동-성과)

#### S2-1. Situation(상황): 자신의 경험에 대한 당시 상황 소개(간략하게 작성)

저는 목원대학교 정보통신공학과 4학년을 3년 전에 졸업하였으며 어린 시절부터 컴퓨터 등 다양한 기계에 관심이 많아 소프트웨어공학에 지원하여 정보통신공학과를 나오게 되었는데, 특히 c언어, java, android등을 배웠고 이마트, 반얀트리호텔 등으로 서비스직군의 아르바이트를 통해 사회경험을 배우게되었습니다.

#### S2-2. Task(문제/과제): 어떠한 문제가 발생했는지 기술(간략하게 작성)

IT에 대한 일로 갈팡질팡하게 되었습니다.

it관련 아르바이트도 해볼 생각도 있었고 그냥 일할 생각도 가졌었습니다.

#### S2-3. Action(행동): 문제 해결을 위한 구체적인 활동(행동) 기술(상세하게 작성)

IT를 하다 보니 커피 쪽으로도 관련이 있다는 생각이 들어서 커피교육과 함께 아르바이트를 통하여 커 피상식을 늘리는 데 힘쓰게 되었고 또한 IT 창업 쪽도 시도하게 되었습니다.

IT창업이라하면 쇼핑몰이나 앱개발 쪽을 일단 생각했었는데 쇼핑몰은 먼가 준비할 것도 많고 해서 이것 보단 안드로이드를 이용한 앱개발을 통한 것을 하려고 했었고, 이 때 해당 공모전에도 많이 나갔었습니 다.

#### S2-4. Result(성과): 성과는 수치적 표현으로 작성

허나 성과는 10점 만점이라면 6~7점 정도밖에 줄 수 없다고 생각하였고 다시 본격적으로 IT쪽으로 방향을 돌리게 되었습니다.

#### S3. 설득형 마무리(직무 관련 업무 수행 계획 제시)

#### S3-1. 지원 직무에서 자신의 역량을 어떻게 발휘할 것인지 제시

지금까지 배웠던 직무기술과 포트폴리오 등을 통해서 좀 더 나 자신을 표현할 것이며.

제가 가지고 있는 웹사이트 링크도 활용하여 실력을 쌓는 과정을 보여줄 것입니다.

그리고 해당 직무(회사)에서는 평소에도 자기개발 공부도 계속하여 실력이 안정적이게 되게끔 노력할 것입니다.

그리고 출/퇴근도 성실하게 하여 자신의 역량이 소홀해지지 않도록 하겠습니다.

#### S3-2. 소제목 작성 : 행동에서 핵심 키워드 도출 후 단어로 표현

적극적이고 활발한 태도!!

#### 지원동기

[당당하고 대범한 느낌]

#### S1. 기업을 선택한 이유

#### S1-1. 산업 및 시장의 동향/이슈 제시

현재 제가 찾고 있는 기업은 si 혹은 솔루션 쪽의 회사로 지원하려고 하고 있습니다.

그리고 개발동향도 이쪽으로 많이 찾고 있다는 생각이 듭니다.

현재 간단하고 대표적인 이슈가 있다면 IT산업이란 무엇일까라는 질문인데요. 컴퓨터 혹은 소프트웨어 인터넷 여러 가지 정보통신 기술을 어울러 통틀어 가치 창출을 통합적으로 의미하는 것을 말하는데요.

역시나 이를 통해 자바나 스프링 등의 소프트웨어 언어가 많이 진화하였다는 생각이 들었습니다.

어쨌든 이를 통해서 이쪽과 관련이 있다고 생각하여 지원하게 되었고 더욱 좋은 IT개발을 위한 노력들을 좀 더 해보려고 합니다. 그리고 현재 Ai인공지능 쪽도 많이 사용하려고 하고 있는데요.

저는 약간 위험하다고 생각하지만 그래도 승산이 있는 쪽이라고 생각합니다. 이쪽으로 사람들이 많은 관심을 두고 있기도 하고요. TV(유튜브)나 뉴스 등에서도 AI인공지능이나 로봇에 대한 이야기가 많이 나 오고 있습니다.

#### S1-2. 지원 기업의 사업 구조/활동 제시(지원 직무와 연계)

일단 현재 배운 언어를 바탕으로 한 기업이면 좋고요. 좀 더 진화된 곳이라면 node.js나 react쪽으로 사업하고 있는 스타트업회사면 더 좋을 것 같습니다. 혹시 현재 사용한 언어 중 맞는 언어가 있다면 그쪽으로 정리를 잘 해서 용이하게 사용할 수 있다면 좋을 것 같다는 들어서 지원하게 되었습니다. 대학교에서도 교육원에서와 같은 언어를 조금 배워서 관련이 많이 있다는 생각이 드네요.

#### S1-3. 지원 직무의 중요성 제시

여기서 중요한 점은 먼저 저한테 맞는 기업인 것이 중요하며, 그리고 일을 잘 할 수 있을 지도 중요하다고 생각합니다. 그리고 출/퇴근 거리도 상당히 중요하다는 생각이 듭니다.

더 중요한 사항이 있다면 귀사가 직무와 관련된 언어를 많이 쓰는지도 중요한 점이라고 생각합니다.

#### S2. 지원 직무와 관련된 본인의 준비사항 제시

S2-1. 지식: 전공과목, 외부 교육 이수, 자격증, 저널, 논문, 박람회 ...

정보통신공학과를 전공하여 대학 생활 동안에 java와 android등을 배웠고, 졸업작품으로 java와 android 등을 활용한 스마트 심폐소생술 도우미(smart cpr helper)라는 것을 만들었는데 성공은 했지만 하드웨어 쪽도 같이 사용한 작품이었고, 더 스킬을 높이기 위해서 교육원쪽에서 실무교육을 더 받았고 그 중 중 앙정보기술인재개발원에서는 약5개월 동안 java, jsp, javascript, sql, html&css등의 프론트엔드와 백엔드쪽 다양한 언어들을 배웠고 교육원의 등록기간에는 같은 교육원 학생들과 스터디그룹을 만들어서 팀원들과 프로젝트를 만들다 보니 jsp게시판이나 스프링게시판 만들기를 다른 조원들과 비교하여 경쟁하게 되었고 빠른 속도로 만들 수 있다는 자신감이 생겼습니다. 이러한 점을 바탕으로 실무에서 문제해결력을 발 휘하여 극복해 나가는 신입사원이 되겠습니다.

S2-2. 기술 : 인턴, 현장학습, 아르바이트, 공모전, 프로젝트, 자격증 ...

It와 관련된 아르바이트를 하거나 공모전도 몇 개 신청한적이 있으며, 교육원재학 먼저 세미 개인프로젝트에서는 java, jsp, html, css, javascript, sql(오라클), jquery, ajax등을 사용하였고 특별히 여기선 front-end로 BootStrap이란걸 사용하였고 게시판(mvc2)에서 테이블 대신 부트스트랩에서 사용하는 테이블class를 사용하여 추가하였고, 관리자 페이지를 만들어 관리자만 게시판에글쓰고 회원관리하고 그룹도 관리하게 끔 처리하였습니다. 마지막 파이널프로젝트로는 팀으로 spring과 mybatis등을사용한 스프링게시판을 만들었습니다. 그리고 오라클에서 테이블을 만들 때 시퀀스를 만들어 순서대로 group by하게 해주거나 order by 하게끔 해주었습니다. 그리고 이번 교육원은 아니지만 전에 android를 이용한 카메라 불빛on/off앱을 만든 적이 있습니다.

이 점을 활용하여 실무에서도 보탬이 되어 빠르게 업무에 적응하도록 노력하겠습니다.

S2-3. 태도 : 대외활동 - 동아리, 학생회, 봉사활동, 서포터즈, 어학연수 ...

동아리 활동은 it와는 약간 관련 없었지만 통기타동아리를 했기도 했고, 봉사활동은 개인적으로는 없고 학교에서 갔었던 적이 있었는데 횟수로 치자면 한 두 번 정도 있습니다.

그리고 교육원에서 했던 프로젝트 참여 중에 힘들었던 점은 세미 프로젝트에서 생각보다 시간이 빨리가서 마무리를 제대로 못한 느낌이 들었습니다. 팀원과 차이가 있을 때는 의견을 맞추기 위해 노력하였습니다. 직접적으로 실무와는 관련이 없었지만 조원간의 의사소통능력을 배울 수 있어 실무 경험을 느낄수 있는 좋은 경험이었습니다. 개발자로서 실무에 경험을 쌓고 팀원과의 협력방법 등을 실행할 수 있었던 것이 도움이 많이 되었습니다.

#### S3. 입사 후 업무 추진 계획

S3-1. 그 동안의 자신의 준비된 역량이 회사에서 어떤 방식으로 활용될 것인가?

좀 더 발전되거나 높은 결과가 나오도록 하는 방식으로 활용할 것이며, 여기서 실력을 증명할 수 있는 방식으로 활용되기를 바라고 있습니다.

뛰어난 개발자들과 협업도 했으면 좋으며, 멈추치 않는 입담도 많이해서 더욱 발전한 쪽으로

활용되었으면 합니다.

### S3-2. 소제목 작성 : 행동에서 핵심 키워드 도출 후 단어로 표현

당당하고 누구한테 꿀리지 않는 대범한 느낌의 행동!!

#### 입사후 포부

[실력있고 최선을 다하는 개발자]

#### S1. KPI 관점에서 목표를 제시

S1-1. 지원 직무와 관련된 업무 성과를 파악하여 목표를 KPI로 제시

입사 후 소프트웨어 분야의 전문가가 되고자 끊임없는 자기개발을 통해 실력있는 개발전문가가 되기 위해 노력하겠습니다.

그리고 지금까지 배운 것은 얼마 안 되지만 몇 달 동안 노력한 흔적이라고 생각합니다. 이 흔적들이 쌓이고 쌓여서 저의 실력이 되고 자산이 될 거라고 믿습니다. 그리고 새로운 것이거나 최대한 빠르게 웹 (어플)이나 사이트를 만들기 위해 최선을 다할 것이며, 늘 신뢰받는 실무자가 되도록 노력하겠습니다.

#### S1-2. 목표 달성이 회사에 어떠한 영향을 줄 것인지 제시

아주 좋은 영향을 줄 것이며, 좀 더 발전이 된 회사가 되게끔 최선을 다하겠습니다.

투명성이 좋고 성과가 좋은 회사가 되게끔 할 것입니다.

#### S2. 목표 달성을 위한 구체적인 실천 계획 제시

#### S2-1. 업무 목표를 달성하기 위한 구체적인 활동 계획 제시

이를 위해 첫째, 정보처리기사나 자바와 관련된 자격증을 취득하겠습니다. 둘째, 항상 동료들과 유대관계를 위해 분위기를 살릴 수 있도록 노력하겠습니다. 셋째, 자기 개발을 하면서 평소 개발 하는 데 준비된 마음을 가지도록 하겠습니다.

#### S2-2. 향후 이루고 싶은 업무 성과 제시

높은 실력을 자랑하여 상여금을 높이는데 목표로 삼고 있습니다.

그리고 좀 더 사수나 pm, pl등에게도 밀리지 않는 실력을 발휘해보려고 합니다.

개발하기 위한 공간이 좀 더 많아지고 좋을 것 같습니다.