|  |  |
| --- | --- |
| 양현석(梁玹碩)  Yang Hyun Seok  **한국교통대학교**/ **컴퓨터정보공학**  졸업 예정 | 010-3042-5536  Mobile |dbtjd122@naver.com  취미 |독서,여행,대화  생년월일 |1992.01.22 | C:\Users\Administrator\Desktop\양현석.jpg |

**학력사항**

|  |  |
| --- | --- |
| 2011.03 ~ 2017.08 | 한국교통대학교 대학원(경기)  컴퓨터정보공학과 졸업 예정 (학사 과정) |
| 2009.03 ~ 2011.02 | 부원 고등학교(경기)  건설정보공학과 졸업 |
| 2004.03 ~ 2009.02 | 이천 초등학교(경기)  졸업 |

깃허브(GitHub)

<https://github.com/>

교육 및 프로젝트 경력사항

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2016.12-2017.06 | | 한국교통대학교 학술 제(android position timetable)  저희는 서로 배우는 입장이고 의견이 많아야 검토도 많고 생각도 많이 할 수 있기 때문에 각자의 생각과 의견으로 프로젝트의 기본 틀을 잡고 시작하였고 각자 역학 분담을 3명이서 나눠서 했습니다, 저는(A) 각 사용 기능의 lib 및 View 작업을 하고 프로젝트 기본 틀을 만들어 주어 배포하고 저는 세부적인 VO, DAO, Controller,service 기능 구현을 주로 하였고. (B)는 데이터 베이스(sql) 작업과 프로젝트 연동을 하였고(C)는 View와 기능 배치 api 사용 설정을 주로 하였습니다.  혼자 여러 가지를 만들 때와는 다르게 분업해서 하다 보니 필요할 때 필요한 기능이 다른 B, C가 구현이 되어 있지 않을 때 불편함을 느꼈지만 서로 배우면서 하다 보니 제가 생각하지 못했던 교훈도 얻고 많은 정보와 같은 공부를 하면서 고민 등을 자연스럽게 대화하다 보니 혼자서 할 때는 지겹게 느껴질 수 있는 시간 이지만 같이 대화를 하면서 프로젝트를 할 때는 시간이 빠르게 간다는 것도 느끼고 실제로 주의 해야 할 점들을 생각할 수 있게 되었던 거 같습니다.. | |
| 2016.12~2017.06 | | 중앙정보기술인재개발원  (표준 프레임 워크 응용 정보시스템 개발전문 과정)  직업인으로서 가춰야할 기본적인 소양을 함양 업무 분석가가 수집, 분석, 정의한 요구사항과 이에 따른 분석모델에 대해서 확인과 현행 시스템에 대한 분석을 통해 개발하고자 하는 응용소프트웨어에 대한 이해를 높이는 능력을 함양 -응용 소프트웨어 개발에 필요한 환경을 구축하고, 애플리케이션 설계를 바탕으로 공통모듈, 서버 프로그램과 배치 프로그램을 구현하고, 단위테스트를 수행하는 능력을 함양  - 요구사항분석 단계에서 파악된 화면에 대한 요구사항을 소프트웨어 아키텍처 단계에서 정의된 구현 지침 및 UI/UX 엔지니어가 제시한 UI표준과 지침에 따라 화면과 폼, 메뉴 등의 구조와 흐름을 구현하여 반영하는 능력을 함양 - 요구사항대로 응용소프트웨어가 구현되었는지를 검증하기 위해서 테스트케이스를 작성하고, 통합 테스트를 수행하여 결함을 발견하고 결함을 조치하는 능력을 함양 - 개발자 환경에서 개발한 결과물을 운영 환경에 설치하고, 사용자 요구사항과 최종적으로 일치하는지에 대해 승인을 얻어 응용소프트웨어 결과물을 사용자에게 전달하여 인계하고 시스템을 운영할 수 있도록 교육하고 지원하는 능력을 함양 - 개발이 완료된 제품소프트웨어를 고객에게 전달하기 위한 형태로 패키지화 하고, 설치와 사용에 필요한 제반 절차 및 환경 등 전체 내용을 포함하는 매뉴얼을 작성하며, 제품소프트웨어에 대한 패치 개발과 업그레이드를 위해 버전관리를 수행하는 능력을 함양 -데이터베이스 구현을 위하여 DBMS 설치, 데이터베이스 생성, 데이터베이스 오브젝트를 계획, 설계하고 구현하는 능력을 함양 - 관계 형 데이터베이스에서 SQL을 사용하여 데이터를 정의하고, 조작하며, 제어하는 능력을 함양 - 기업에서 요구하는 구인조건을 바탕으로 기업현장 실무적용이 가능한 NCS 능력단위요소 과목을 체계적으로 훈련하고, NCS 능력요소단위 과목 전체를 통합하여 실무 프로젝트 개발을 위한 기획, 분석, 설계, 이행, 구현, 테스트, 발표을 통해 입사 후 최소 경력 6개월~1년에 해당하는 우수 전문인력을 양성  중앙정보기술인재 개발원:<http://www.choongang.co.kr>/ | |

컴퓨터 활용능력

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **한글 / MS워드** | **파워포인트** | **엑셀** | **인터넷** |
| (중) 표/도구 활용 가능 | (중) 차트/그래픽 가능 | (중) 일반함수/수식 가능 | (중) 정보수집 능숙 |

## 신체 / 병사

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 신장 | 178 cm | 체중 | 70 kg | 시력 | 좌 1.0 우 1.0 , 나안 | 혈액형 | B Rh + |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 병역구분 | 만기제대 | 역종 | 현역 | 복무기간 | 2012.03.20 ~ 2014.12.19 | | |
| 군별 | 육군 | 병과 | 공병 | 계급 | 병장 | 미필구분 | x |

**성장과정 성격의 장단점**

|  |  |
| --- | --- |
| 저는 어려서부터 이것저것 관심이 많은 아이였습니다. 사소한 것부터 물어보는 것을 좋아했고 사람들에게 나의 대한 생각을 이야기를 하는 것을 좋아했습니다. 외로움이 많아서인지 친구나 친한 사람이 있는 것을 좋아해서 집 앞이나 집에서 친구들과 자주 있었던 거 같습니다. 활발하기도 했고 장난도 많아서 친구도 많았지만, 성격이 화를 내기보단 항상 웃으면서 참는 성격이 강했던 거 같습니다. 그래서 친구들이 항상 많았어도 속상한 일이 있으면 뭔가 우울한 기분이 자주 들 때면 항상 컴퓨터로 음악이나 드라마 영화를 자주 보거나 들으면서 하루를 보냈던 거 같습니다. 그러다 보니 성장하다 보니 자연스럽게 컴퓨터와 친해져서 컴퓨터 과를 진학하게 되었습니다. 저는 그 이후 꿈을 꾸었습니다. 언제나 발전하고 있는 지금 시대에서 제가 좋아하는 컴퓨터로 새로운 저 만의 웹 기능이나 컴퓨터 기능을 만들 수 있다는 생각이 들었던 거 같습니다..  **전공 및 프로젝트 수행사항**   |  | | --- | | 전공： 한국교통대학교 컴퓨터정보공학과 전공하면서 주로 데이터 베이스, 소프트웨어공학, 프로그램 설계, C언어, 자료구조, 데이터통신, 문제 해결 기법, 시스템분석, 컴퓨터네트워크, 알고리즘 등 여러 가지 이론과 실기들을 배웠습니다.  IT 인프라 기술 :Windows 운영 체제를 주로 사용하고 언어는 Java Script, Python, Java, C 사용해봤고 주로 Java를 이용한 기본 프로젝트부터 Spring을 사용하는 MVC Project 사용 가능합니다. DBMS 종류로써 사용할 수 있는 Oracle, MySQL MS SQL, Toad, Mongodb 사용이 가능하고. Mybatis 연동하여 SQL 을 사용하여 프로젝트 사용이 가능하고, Fiter(로),Handler Interceptor 사용할 수 있고 다양한 open application program interface(검색, 구문 분석) 연동 및 사용. Web, App 연동과 JSP 사용하면서 사용 가능한 여러 가지 jQuery 기능 사용가능 | |

**나의 비전(꿈)과 경력개발 계획**

|  |
| --- |
| 저는 컴퓨터 전공을 하면서부터 한가지 꿈이 있습니다. 저만의 프로그램으로 가계를 차리고 싶습니다. 어려서부터 어머니 가게 일을 도와주면서 장사하시는 모습을 보면서 커왔고 사람들 만나는 것을 좋아하기 때문에 이런 꿈을 꾸었던 거 같습니다. 현재 구상으로써는 앉은 자리에서 주문과 계산 처리가 가능하고 특별한 이벤트를(회원가입을 이용해서 생일 이벤트를) 프로그래밍해서 나타내줄 수 있고 앱으로 빈자리 및 남, 여 소개팅 등 특별한 저만의 가계를 가지고 싶습니다. 3년 차에 프로그래밍을 해서 가계는 부업으로 시작해 보고 싶습니다. 나. 경력개발 계획：저는 막무가내 프로그래밍이 아닌 에 저 일 방법론처럼 하나하나 생각하면서 프로그래밍 할 수 있는 프로그래머가 되고 싶습니다. 현재 DB에 내용이 많아 짐으로써 데이터의 낭비가 적고 효율적인 프로그래밍이 필수라고 생각합니다. 중복성이 적고 스파게티 코드나 외계인 코드가 최대한 적도록 만드는 프로그래밍이 저의 목표 및 관심 분야입니다. |

**당사 지원동기와 응시분야에 대한 특기사항**

|  |
| --- |
| 제일 중요한 것은 제가 정말 배우고 싶었던 직무이고 배우고 싶은 분야라고 생각합니다. DB 부분의 품질 관리와 안정화하는 일을 배울 수 있어서 지원하게 되었습니다. 제가 나중에 사업을 하더라도 중요한 것은 제가 아닌 손님이라고 생각합니다. 품질관리에 있어 제가 보는 입장이 아닌 회사나 프로그래밍 하는 프로그래머의 입장에서 디버깅을 할 수 있는 능력을 배우고 싶습니다. |

**IT 인프라 기술**

|  |
| --- |
| Windows 운영 체제를 주로 사용하고 언어는 JavaScript, Python 사용 할 수 있고 주로 Java를 이용한 기본 프로젝트부터 Spring을 사용하는 MVC Project 사용 가능합니다. DBMS 종류로써 사용할 수 있는 Oracle, MySQL ,MS SQL, Toad 가능하고. Mybatis 연동하여 SQL 을 사용하여 프로젝트 사용이 가능하고,다양한 open application program interface연동 및 사용. Web, App 연동과 JSP 사용하면서 사용 가능한 여러 가지 기능 jQuery 사용이 가능합니다. |

**소프트웨어 개발관련 지식이나 역량**

|  |
| --- |
| 예전에는 개발에 급급했던 반면 현재에는 많은 데이터를 활용하기 위해 신속하고 안전하고 활용이 뛰어난 algorithm이 필요한 시대라고 생각합니다. 개발에 필요한 용량이나 오류가 적으면 적을수록 유지보수가 적어야 하므로 algorithm과 새로 나오고 있는 업데이트나 새로운 기능들을 사용하는 것에 관심 큽니다 . 이번에 새롭게 공식 언어로 개발된 Kotlin(JVM 언어로써 최신프로그래밍 언어의 장점을 계발에 접목해서 더욱 쉽고 빠르게 개발 가능한 언어)나 TensorFlow(구글 제품에 사용되는 기계학습(기계학습)을 위한 오픈소스 소프트웨어 라이브러리) 같은 것에 대해 관심 있게 살펴보고 한 번씩 사용해 보고 있습니다. 시대가 발전하는 만큼 개발에 필요한 것들을 접목하고 사용할 줄도 알아야 한다고 배웠기 때문에 AWS summit Seoul 같은 행사나 생활코딩이라는 비영리 커리큘럼에서 진행하는 강좌들도 주의 깊게 살펴보고 있고 같은 프로그래밍을 하는 대학생이나 현재 개발자이신 분들과 오픈 톡 방에서 궁금한 것을 물어보거나 새로 나오는 기술을 접하려고 노력하고 있습니다. |