



박재혁

✉ jk4164@daum.net

☎ +82 1089802008 | 📅 1997년생

안녕하세요, 지속적인 소통과 올바른 방향성을 중시하는 신입 백엔드 개발자입니다.

그린아이티아카데미학원에서 '기업의 수요를 반영한 자바 및 스프링 프레임워크 기반 풀스택 개발자 과정' 수료 예정 상태입니다.

퍼포먼스를 발휘할 수 있도록 노력하겠습니다.

긍정적인 검토를 요청드립니다.

개발 직무

서버/백엔드 개발자

웹 풀스택 개발자

안드로이드 개발자

기술 스택

Java

Dart

HTML5

CSS 3

Ajax

JavaScript

jQuery

JSP

JSTL

Spring Framework

Mybatis

MySQL

Apache Tomcat

Eclipse

Sublime Text

MySQL WorkBench

Visual Studio Code

Android Studio

Balsamiq

Git

GitHub

Notion

Jira

학력

○ 2021.08 졸업

대학교(4년) | **학점은행제**

심리학과

3.28 / 4.5

○ 2019.08 중퇴

대학교(4년) | **안동대학교**

식물학과

4.18 / 4.5

○ 2016.02 졸업

고등학교 | **대구농업마이스터고등학교**

응용화훼과

경력(업무경험)

개발경력 0년 0개월 (총 경력 2년 1개월)

○ 2021.08 - 2022.05
0년 10개월

(주)지앤지커머스 비개발

도매쪽 / 도매매 등 도매 E-commerce 회사

도매쪽&도매매크루 교육셀 책임

Jira

- 교·강사 섭외 및 관리(회계 포함)
- 실전 창업강좌 세미나 진행(2시간 가량 분량)
- 매 달, 40개 이상 교육 관리(교육·행정 직원 2명 / 모집, 진행, 강의 등)
- 2022 소상공인시장진흥공단 전문기술교육 / 경영개선교육 진행
- 서울 동작구 등 각종 행정부처 관련 교육 5회 이상 진행
- 교육 커리큘럼 관리 및 평생교육원 제휴사업 추진 및 진행(구리 남양주 등 8개 기관 관리)
- 대학교 창업팀 연계 1인 온라인 셀러 양성과정 추진 및 진행(건국대 등 3곳)

○ 2020.05 - 2021.07
1년 3개월

대구평생교육원 비개발

직업상담사 등 상담 인력 취업 전문 평생교육 기관

기획조정팀 팀장

- 고용노동부 HRD-Net 교육과정 관리, 행정관리
- 대학교 부설 평생교육 운영기관 교육 선정 5회(민간자격증반 실행)
- 2021 소상공인시장진흥공단 재창업·업종전환 사업 기획, 프로젝트 발표 진행
- 고용노동부 HRD-Net LMS 사업기관 MOU 협약 체결, 대구평생교육원 LMS 도입
- 비전트리 MOU, 민간자격증 LMS 도입 시행 >> 학점은행제 기관 선정 준비 절차
- 직원 급여관리, 근로자 소득 신고, 강사 사업소득 신고, 근로자 세금 신고, 강사 세금신고

프로젝트

○ 2023.01 - 2023.01

성적관리 프로그램

JFrame과 Io, Database를 활용한 성적관리 프로그램

Java

MySQL

MySQL WorkBench

- 회원가입
- 회원가입한 아이디 로그인 가능하도록 구현

○ 2023.02 - 진행중

- 로그인 이후 성적입력, 성적확인, 회원정보 열람 가능
- 관리자 로그인을 하게 되면, 입력된 모든 학생들의 정보 열람 가능

저장소 링크

· <https://www.notion.so/jaehyukpark/java-JFrame-9e89f603e43c4>

자기계발 웹사이트 제작 프로젝트

Front-end, Back-end 기술을 활용한 자기계발 웹사이트 제작

Java HTML5 CSS 3 JavaScript jQuery Ajax
JSP MySQL Spring Framework Spring MVC Eclipse
MySQL WorkBench Sublime Text Visual Studio Code
Apache Tomcat

- 현재까지의 진행사항은 노션 링크의 2. 4월 10일까지 발표자료 2차 문서화 pdf 파일에 자료 정리 했습니다. 문서화한 내용이기 때문에 한 눈에 보기 쉽습니다.

- MVC2 패턴 모델 적용은 4월 4일부터 진행하였으며, 다음 문서 정리 시 관련 내용 업로드 하겠습니다. 관련 내용 확인이 필요하실 경우, 하단 노션의 url에서 깃허브 url을 공유 중에 있어 내용 확인 가능합니다.

저장소 링크

· <https://www.notion.so/jaehyukpark/learnup-f296c03e3b954e7f9>

○ 2023.04 - 진행중

스프링 프레임워크(Mybatis 활용) 웹 게시판

Mybatis를 활용한 스프링 프레임워크 웹 게시판 제작

Java HTML5 CSS 3 JavaScript jQuery JSP
MySQL Spring Eclipse MySQL WorkBench
Apache Tomcat

- 로그인(아이디/비밀번호 확인, 아이디 없을 시 / 비밀번호 틀릴 시 확인 문구 다름)
- 전체 글 보기
- 글쓰기(파일첨부 가능)
- 상세 글 확인(첨부된 파일 확인 가능 - UUID 활용, 본인만 게시글 삭제 가능)

저장소 링크

· <https://www.notion.so/jaehyukpark/Spring-Framework-d5562d7>

교육이력

○ 2022.12 - 진행중

기업의 수요를 반영한 자바 및 스프링 프레임워크 기반 풀스택 개발자 과정

강남그린컴퓨터아카데미

Java

HTML5

CSS 3

JavaScript

jQuery

Ajax

JSP

MySQL

Spring Framework

Spring MVC

Eclipse

MySQL WorkBench

Sublime Text

Apache Tomcat

기타사항

○ 2013.10 - 2019.12

4-H

대외활동 | 한국4-H본부 / 4-H

- 고등학생 시절부터 약 7년간 몸 담아 활동
- 2013년, 대구 4-H 동아리 회원으로 활동
- 2014년, 대구농업마이스터고 4-H회 회장 임명
- 2014년, 한국4-H청소년회의 위원 임명(전국 단위 회장 간 모임)
- 2019년-2020년, 대학4-H 회원 임명
- 2019년, 전국학생 4-H연합회 대학 4-H멘토 임명
- 2019년, 청년 미래 비전 토론회 참석 및 발표(국회의원 3명 참석)

○ 2016.03

장학증서

수상이력 | 미래창조과학부장관 장학증서

- 국가우수(이공계) 장학생 선발
- 이공계열 분야에 뛰어난 학업능력을 보유
- 우리나라 과학기술 발전에 크게 이바지할 것으로 기대

○ 2014.03

임명장

수상이력 | 대구농업마이스터고등학교

- 대구농업마이스터고등학교장상, 임명장
- 전교 학생회 부회장으로 임명

○ 2014.09

은상(2등)

수상이력 | 농림수산식품교육문화정보원

농림수산식품교육문화정보원장, 은상(2등)

- 2014년 제 43회 전국 FFK전진대회 과제우수발표(경영과제, 개인)
에서 우수한 성적을 거두어 입상함.

- 2021.12 **평생교육사 2급**
자격증 | 교육부
- 2020.09 **직업상담사 2급**
자격증 | 한국산업인력공단
- 2020.06 **2종보통운전면허**
자격증 | 경찰청(운전면허시험관리단)
- 2019.12 **소방안전관리자 1급**
자격증 | 한국소방안전원
- 2018.11 **워드프로세서 단일등급**
자격증 | 대한상공회의소
- 2015.07 **조경기능사**
자격증 | 한국산업인력공단
- 2015.04 **컴퓨터활용능력 2급**
자격증 | 대한상공회의소

자기소개서

○ << 소통과 방향을 중요하게 생각하는 사람 >>

근 5개월간, 국비지원 교육과정을 통해 프로젝트 2개를 진행했고, 프로젝트를 진행하려면 적지 않은 소통과 그에 따른 방향성을 확실하게 잡는 노력이 필요하다는 것을 알게 되었습니다. 프로젝트를 진행할 때마다 팀장을 맡았고, 프로젝트를 진행하기 위해서는 매번 단기간의 목표와 팀원들과의 화합이 중요했습니다.

소통이 쉬운 부분은 아니었습니다. 핵심을 위주로 회의를 자주 하더라도 회의 내용을 파악하지 못해 다른 방향으로 독자적인 생각을 하고 프로젝트를 진행하는 팀원도 있었습니다. 그래서 팀원들을 지속적으로 관찰하면서 팀원들에게 방향성을 되짚어주고, 매번 이해를 돕기 위해 간단한 정리 자료를 공유했습니다. 단적인 예로, MVC2 패턴 모델을 구현하기 위해 예제를 배우고 해당 예제를 프로젝트에 적용시키는 기간에 팀원들이 6개 패키지의 기능을 이해하기 어려워했습니다. 그래서 각 패키지의 기능을 단시간에 이해한 뒤, 이를 이해하기 쉽게 텍스트로 정리하여 단체 카카오톡 방 공지사항에 올려두었습니다. 그 결과, 다른 팀에 비해 작업을 신속하게 진행할 수 있었습니다. 이외에도 필요한 부분, 앞으로의 진행사항 등 나아가야 할 방향에 대한 것들은 항상 공유하여 각자의 목표 설정에 도움을 주었습니다.

개발자의 역량 중 가장 필수적인 요소는 소통 능력과 이해력이라고 생각합니다. 팀원들과 단기적인 목표를 설정하기 위해 회의를 자주 했고, 하루에 5번을 한 적도 있습니다. 프로젝트마다 팀장을 맡으면서 하나의 목표에 속도를 붙이기 위해서는 지속적인 소통과 올바른 방향 파악이 중요하다는 것을 깨달았습니다. 조직 내에서 원하는 목표에 쉽게 도달하기 위해서는 올바른 방향성을 잡아가는 것이 중요하다는 점을 알게 되어 입사 후에 모르는 것이 있거나, 프로젝트를 진행하면서 방향에 대해 이해하지 못하는 부분이 있으면 충분히 시간을 두고 여쭙어 방향성을 확실하게 잡아 나가겠습니다.

○ << 끊임없는 배움과 학습 >>

'사람은 평생 공부하면서 살아야 된다.'라는 가치관을 가진 사람으로서 평소 자기 계발을 좋아하여 취미가 자격증을 취득하는 것이었습니다. 이러한 가치관을 가지고 총 14개의 자격증을 취득하였지만, 약 2년 1개월간 교육 계열에 종사하면서 이 업은 전문성이 뛰어나지 않고 조금만 배우면 누구나 할 수 있는 단순한 일이라는 생각이 들었습니다. 대체될 만한 인력이 되지 말자는 생각을 항상 목표로 두고 삶을 살아왔기에 직업 전환을 하자는 결심을 했고, 자부심을 가지면서 전문성이 뛰어난 직업이 무엇이 있을까 찾아보던 중 웹 개발자가 눈에 들어왔습니다. 따라서 한 번 시도를 해보아겠다고 생각되어 그린아이티아카데미학원에서 6개월간 진행하는 교육을 신청하였습니다. 개발자는 평생 공부하면서 살아야 된다는 가치관과 맞고, 그동안 개발을 진행하면서 새로운 시스템을 만들어나가며 배우는 과정이 흥미로워 즐겁게 할 수 있는 일이라 생각되었습니다.

평소 등·하원 시간이 왕복 3시간인 점을 활용해서 휴대폰을 통해 유튜브를 자주 봅니다. 개발 공부를 하다 보니 자연스럽게 코딩애플, 코딩알려주는누나, 조코딩, 노마드 코더와 같은 개발 유튜버를 접하게 됐고, 이들을 통해 back-end 개발자는 최신 트렌드에 민감하게 반응해야 된다고 생각하게 되었습니다. 영상을 자주 보았을 때, front-end 개발자는 사용하는 웹언어 또는 툴에서 사용하는 기술이 지속적으로 바뀐다는 점을 알게 되었습니다. back-end 개발자는 front-end에서 발현되는 코드를 서버에 연결하는 작업을 해야 하다 보니 front-end 개발자 못지않게 개발 트렌드에 맞춰서 성장해야 된다는 부분을 알게 되었습니다. 현재 사용 가능한 웹 언어는 html, css, javascript, jquery, ajax 등이 있는데 추후 React, Spring boot, Next.js 등의 웹 언어 또는 프레임워크를 배울 생각입니다.

flutter라는 프로그램을 사용하기 위해서 Dart 언어를 학습한 적이 있지만, 백엔드 개발자의 기본 역량은 java가 가진 특성을 잘 구현해내는 것이라 생각합니다. 그래서 java 언어에 대한 발생하는 오류나 문제에 대한 처리 능력을 키우기 위해서 매일 프로그래머스에 있는 코딩 테스트 문제를 2문제 이상 풀고 있습니다. 다른 언어도 많이 접해보고 싶으나, java 언어에 대한 이해도가 높아지면 다른 언어를 접할 때 속도를 낼 수 있을 것 같아, java 언어를 위주로 코딩 테스트를 하고 있습니다.

○ << 꾸준히 시도하는 사람 >>

프로젝트를 시작하거나, 유지 보수를 하더라도 오류 부분을 정확하게 잡아내는 게 중요하다고 생각합니다. MVC2 패턴 모델을 구현하면서, 데이터 insert 처리 중에 multipartrequest를 받는 문서에서 multi 객체로 지정하고, multi.getFileNames().nextElement()로 하나씩 뽑아 오는 작업을 하는데, 파일을 여러 개 등록해도 계속 1개만 불러와지는 오류가 있었습니다.

코드 중간에 System에 print를 해서 한 개씩 다 찍어내어 선택한 파일이 Multipartrequest 문서에 정상적으로 도달하지 않는 점을 찾아내었습니다. 그래서 jquery에서 파일을 선택할 때마다 이미지 박스가 늘어나면서 name 값이 1씩 늘어나게 하는 이벤트를 주석 처리하고 파일 4개를 선택하는 칸을 만들어 파일을 첨부하고 확인해 보니 정상적으로 파일이 인식되었고, 기존 코드에서 파일을 등록하고 나면 등록한 곳에는 다시 등록하지 못하게 막는 이벤트인 prop('disabled', true)를 추가하는 jquery 코드 때문이란 걸

알았습니다. 해당 기능은 구현해야 했기에 찾아 보니 `pointer-events: none`이라는 css 코드를 사용하면 파일 선택이 더 이상 불가능해진다는 점을 알게 되어 파일 선택 이후에 적용될 수 있게 jquery로 코드를 추가하였습니다.

해당 작업을 진행하면서, 파일을 선택하면 9개까지는 새로운 파일 선택칸이 생성되고, name 값의 마지막 값만 1씩 올라가게 설정해두었는데 `multi.getFileNames().nextElement()`로 한 개씩 가져오는 작업을 했을 때, 순서대로 나오는 게 아닌 무작위로 가져오는 현상을 확인하였습니다. 이를 해결하는 방법으로는 2가지가 있었습니다. 첫 번째는 `Multipartrequest` 문서에서 name 값의 마지막 값을 `charAt`나 `substr`으로 뽑아서 이전 값보다 클 경우 setter 메소드에 담는 방법이었습니다. 두 번째는 jquery를 통해 이미지 선택 박스가 생성되고 삭제될 때마다 값을 변환시켜 `Multipartrequest` 문서에서 `multi.getFilesystemName`으로 한 개씩 가져와 setter 메소드에 담는 방법이었습니다. 첫 번째는 제약 조건이 복잡하다는 단점이 있었고, 두 번째는 이미지 선택 박스가 생기면서 file의 name 값이 jquery로 1씩 커지게 설정함과 동시에 삭제되었을 경우 삭제된 공간 앞의 값은 고정된 채로 뒤의 값만 1씩 당겨지게 설정하는 것이었습니다. 두 번째 방법을 사용하면 이후 활용도가 높겠다고 생각하여 두 방법 중 두 번째 방법을 선택했습니다.

기존에 파일을 선택하는 박스의 name 값이 `image1`이었다면 이미지 선택 이후에 같은 박스가 생기면서 `image2`, `image3`과 같이 `image` 뒤에 생겨나는 값이 1씩 늘어나게 설정해 두었는데 삭제 처리하였을 때 만약 name 값이 `image2`인 선택 박스를 지우면 `image1`과 `image3`이 남아있는 상황이었습니다. 그래서 이를 해결하기 위해서는 String의 마지막 값을 `substr`를 활용하여 `image1~9`가 있을 때 `image2`를 지우면 `image1`은 변환되지 않고, `image3~9`가 `image2~8`로 변환될 수 있도록 순서대로 값을 jquery에서 바꾸었습니다.

처음에는 jquery로 이벤트를 걸어 이미지 선택 박스가 줄어들 때마다 name 값 변경이 어려울 것이라 생각했습니다. 그러나 키워드를 5개까지 등록할 수 있는 부분에서 키워드가 추가되고 삭제될 때마다 `input hidden`의 name 값을 시험 삼아 변경하는 이벤트를 실행해 보았는데 정상적으로 작동되는 것을 알게 되어 `image` 선택 박스에도 적용하게 되었습니다. 해당 사례를 통해서 어떠한 언어를 사용하더라도 원하는 요소를 모두 구현할 수 있다는 점을 알게 되었고, 향후 문제가 발생하더라도 신속하게 오류를 잡아내고 필요한 요소는 구현할 수 있게 노력하겠습니다.

○ << 기본을 중요하게 생각하는 사람 >>

회사에서 업무를 진행할 때 가장 기본이 되는 요소는 필기라고 생각합니다. 꾸준히 하지 않았던 것들은 금방 기억에서 잊히고, 기록하지 않으면 다시 활용할 때 찾아본다 하더라도 오랜 시간이 걸립니다. 개발 관련 지식은 너무나 방대해서 이를 정리하지 않으면, 배운 것을 다시 활용할 때 찾기 위해서는 오랜 시간이 걸릴 것이라 생각했습니다. 그래서 매번 새로운 지식을 습득하거나 이론을 배우게 되면, 노션이라는 플랫폼에 매번 기록하고 보이는 곳에 정렬하여 응용할 수 있게 작성했습니다. 모든 것은 반복이 있기 전까지 익숙해지지 않기에 개발자에게는 특히 더 필요한 기본 소양이 필기라고 생각되며, 이를 꾸준히 실천하는 사람입니다.

또 다른 기본 요소로는 10~30분 전 출근하는 습관이라고 생각합니다. 근무시간에 맞춰 도착한다면, 진행하는 업무에 맞춰서 집중하기가 어렵다고 생각되기 때문에 교육을 듣는 동안에도 10~30분 전에 도착하여 진행될 교육이나 프로젝트를 한 번 생각하고 미리 준비하는 습관을 가졌습니다. 실제로 제시간에 도착하거나 늦게 도착한 학우를 보았을 때, 다른 이들보다 집중력이 현저히 떨어지고 목표 설정이 미흡하며 진도를 따라오지 못하는 부분을 보았습니다. 따라서 10~30분 전에 오는 습관을 실천하여 미리 준비하면서 수업에 대한 이해력을 높일 수 있었습니다.

링크

Github

<https://github.com/JaeHyuk-Park?tab=repositories>

Notion

<https://jaehyukpark.notion.site/d7938996d78d45f59f5ed39fb8151aa3>

Notion(웹 프로젝트 : front-end, back-end)

<https://jaehyukpark.notion.site/learnup-f296c03e3b954e7f92a42a0633d7d371>

Notion(자바 프로젝트 : 성적 관리 프로그램 - JFrame, database 활용)

<https://jaehyukpark.notion.site/java-JFrame-9e89f603e43c46aaa66400578a8a37f2>

Notion(스프링 프레임워크 mybatis 활용 웹 게시판)

<https://www.notion.so/jaehyukpark/Spring-Framework-d5562d7a4592444b8312acbf31>
