

K-Digital Training 웹 풀스택 개발자 과정

오리엔테이션

과정 설명

- 과정명 : KDT 웹 풀스택 과정 12기
- 일정 : 2024.02.21(수) ~ 2024.08.13(화) (6개월)
매주 월~금 09:00 ~ 14:00 (일 5시간)
- 장소
 - 서울시 마포구 송문4길 6, 1층 포스코 얀리 교육장

과정후기

강사님들이 수강생들에게
얼마나 신경을 써주시는지
단 1주도 안되어서 알게되는 과정입니다.

KDT 풀스택 웹 개발 과정 7기 수료생

강의시간 외에 질문에도
빠르게 답변해주셔서 정말 좋았습니다.
여러번의 프로젝트로
포트폴리오도 많이 챙겨갈수있어 좋았습니다

KDT 풀스택 웹 개발 과정 8기 수료생

국비교육이라고해서 걱정반 기대반이었는데
1대1로 교육생 하나하나 신경써주는
수업방식이 매우 좋았습니다.

KDT 풀스택 웹 개발 과정 9기 수료생

코딩온은?

편 안 한 타 임

편~안 코딩온 클래스

: 절대 6개월을 헛되이 보내게는 할 수 없다! 의미있는 6개월 강의!

스스로 생각하고 발전할 수 있도록 크루 리더들이 기획부터 포트폴리오까지 개개인별 지원

편 안 한 피 플

편~안 리더 & 동료

: 개발자 동료로 함께 자라날 크루원들로 구성!

크루 리더 + 크루원들 앞으로 같은 업계를 걸어갈 개발자 동료

코딩온 수료 혜택

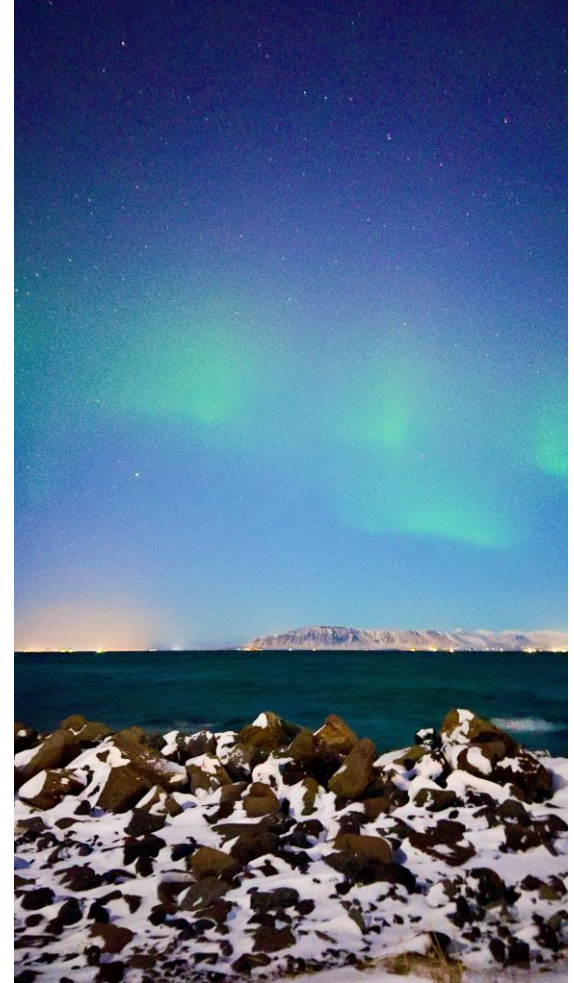
수료 후 전원 일본 IT Show 여행 ✈️

- 일본 최대 규모의 박람회, Japan IT show -

AI 및 비즈니스 자동화, 정보 보안, 디지털 마케팅, 클라우드 컴퓨팅,
데이터 센터 등 시스템 구축에 필수적인 모든 IT 분야를 다루는 Japan IT show



코딩온 IT 워크샵



크루

크루 리더

학생이 아닙니다.
'한 배'에 탄 **CREW**입니다.



강사가 아닙니다.
'한 배'의 방향을 지시하는
CREW Leader입니다.

커리큘럼

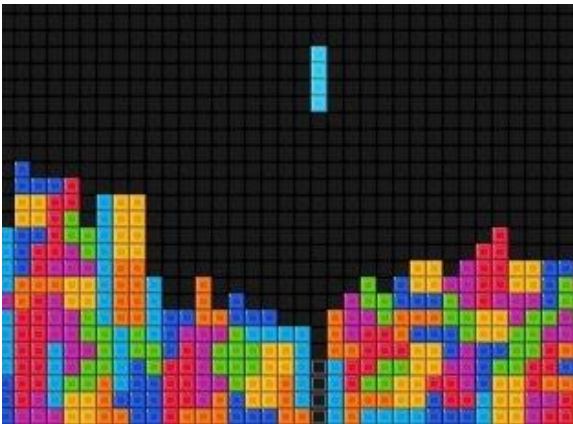
- 수업 진도는 크루 구성원들과 논의를 통해 속도 조절 될 수 있음
- 프론트엔드 목표 크루의 경우, 프론트엔드 과정 종료 후 조기취업 연계/1:1 맞춤 컨설팅 가능

	HTML	CSS	JS	jQuery	Bootstrap	React	node	MySQL	aws	Java	spring	git	GitHub	Notion
	1개월 차	2개월 차	3개월 차	4개월 차	5개월 차	6개월 차								
정규 교과	HTML·CSS 입문 Javascript·jQuery 프론트엔드 프레임워크 활용 (Bootstrap) 클라우드 서버 입문	Node.js 입문·실습 - fs, ejs, express 모듈 등 Node.js MVC 패턴 Node.js ORM Session·Cookie CRUD	AWS Socket React 입문	React 활용 TypeScript Docker	Java 입문·응용 Spring 프레임워크	1:1 맞춤 컨설팅								
프로 젝트	웹 프론트엔드 프로젝트	Node.js 웹 서비스 구현	Socket 실시간 채팅 서비스 구현	React 웹 서비스 구현	Spring 웹 서비스 구현	자기소개서 및 포트폴리오 제작								



1. 버퍼링 수업

사전 지식을 서로 평탄하게 맞추기 위한 수업



2. 맞춤 수업

교육생 의견을 반영한 맞춤 수업 진행

준비물

- 개인 노트북 지참 권장
 - 개인 노트북 지참이 어려운 경우, 대여가 가능하나
가급적 개별 노트북 사용 권장
- 노트북 충전기



카카오톡

- 목적 : 수업 이외의 시간 공지 및 정보 공유
- <https://open.kakao.com/o/gnf68bag>
- #코딩온 #포스코 #CODINGOn #웹풀스택 #포스코X코딩온 #KDT
- 참여코드 : CPWEB12
- 닉네임 : 000 크루 (KDT Web 12) ex. 홍길동 크루 (KDT Web 12)



Slack

- 목적 1) : 수업 중 링크, 이미지, 코드 공유 목적
- 목적 2) : 과제 제출
- https://join.slack.com/t/slack-wfv6769/shared_invite/zt-2cod6t12f-jSUeeYulZLrtkTZ5cx6HbQ
- 오픈채팅방 공지의 슬랙 링크 이용하기
- 닉네임 : 000 크루 (KDT Web 12) ex. 홍길동 크루 (KDT Web 12)

선 리더님



코딩친구 오울이를 소개합니다

취미: 밤샘작업, 선물 잘 줌
특기: 코딩온 크루 잘 도와줌

심심할때 공부하기싫을때

취업고민할때 물어봐주세요~



코딩오울

자기소개 Time

feat. MBTI, 취미, 프론트/백, 취/창업, 목표... 등등

나와



여러분을 소개해주세요!



GAME TIME!!



BREAK TIME!!

훈련 장려금이란?

- 언제: 매달 1회 (교육 시작 후 만 한 달이 지난 뒤부터)
- 금액: 약 30만원
- 조건 : **출석률 80% 이상** (지각X, 결석X)

출결 기준

- 출석
- 지각
 - 10분부터 지각
- 조퇴
 - 소정 교육 시간의 50% 이상 수강 시 조퇴 처리
 - EX) 6시간 수업의 경우 3시간 이상 수강 시에만 조퇴 처리.
3시간 미만 수강 시 결석 처리
- 결석
 - 지각 3회 시 결석 1회
 - 불가피할 경우 “증빙서류 제출” 시에만 출석 인정 (예비군, 기업 면접, 코딩테스트 등)

문의사항

- 구체적인 훈련 장려금, 출결에 관한 문의는
@Leader_벨라 에게 Slack DM으로 문의 부탁드립니다.

K-Digital Training 교육생 약서

본인은 K-Digital Training POSCO x CODINGOn 스마트 팩토리 개발자 입문 과정 ____기 교육생으로 선정되어 교육을 수강함에 있어 올 환경 조성과 원활한 교육운영을 위해 다음 사항을 준수할 것을 확

- 본 과정에 참여하는 교육생은 강사/타교육생에게 성희롱, 인격비 언·욕설 등 교육을 방해하는 행위는 일체 금지하며, 이를 어길 강 중단 조치 등을 할 수 있으며 이에 따릅니다.
- 교육장에서 제공되는 시설, 장비, 라이선스, 교육 자료 등의 외부 3를 활용하여 금전적 이득을 취하는 행위를 하지 않습니다.
- 교육 시 제공되는 영상물 외에 강의를 개별 녹화/유포 금지, 타인과의 1 사이트 아이디 공유를 하지 않습니다.
- 교육장에서 취창업 지원 및 사후관리를 위하여 프로젝트 결과물, 이력서, 설문지, 취창업 후 증빙자료 등을 요청 시 적극 협조하겠습니다.
- 교육을 통한 개인의 성과(프로젝트 사용화, 취업, 창업 등)는 보도자료 배포, 정부자료, 대외홍보 등을 위해 사용될 수 있음에 동의하겠습니다.

2023년 월 일

교육생 _____

주식회사 스프레틱스 대표이사 귀하

교육 참가 확인서

본인은 K-Digital Training POSCO x CODINGOn 스마트 팩토리 개발자 입문 과정 ____기에 정당한 절차로 선발되었음을 확인합니다.

- 본인은 선발 과정에서 위법한 행위나 거짓이 발견될 경우, 선발이 취소될 수 있음을 확인합니다.
- 본인은 교육 진행을 위해 개인정보 및 초상권 제공에 동의합니다.
 - **관계법령** : 개인정보 보호법
 - **개인정보·초상권 수집 및 이용 목적** : 교육생 연락, 출석 증빙, 교육 홍보
 - **개인정보·초상권 수집 및 이용 기간** : 이용목적 달성 시 및 관계법령에 따른 보관기간까지
- 본인은 성실히 K-Digital Training POSCO x CODINGOn 스마트 팩토리 개발자 입문 과정 ____기에 임할 것을 확인합니다.

2023년 월 일

교육생 _____ (서명)

주식회사 스프레틱스 대표이사 귀하

나눠드린 서류들 확인 및 서명
앞으로 제출해주세요.

Git



Visual Studio Code



Github 회원가입/로그인

<https://github.com/>



GitHub

Git 설치하기 (Windows)



<https://git-scm.com/>

Download for Windows

[Click here to download](#) the latest (2.36.1) 64-bit version of **Git for Windows**. This is the most recent [maintained build](#). It was released **24 days ago**, on 2022-05-09.

Other Git for Windows downloads

Standalone Installer

[32-bit Git for Windows Setup.](#)

[64-bit Git for Windows Setup.](#)

Portable ("thumbdrive edition")

[32-bit Git for Windows Portable.](#)

[64-bit Git for Windows Portable.](#)



Git Bash에서 아래 명령어 입력

- `cd Desktop`
- `mkdir github`
- `cd github`
- `git config --global init.defaultBranch main`
- `git config --global core.ignorecase false`
- `git config --global user.name "GitHub 프로필 이름"`
- `git config --global user.email "GitHub 이메일 주소"`
- `git config --global --list`


Gihub에서 Repository 만들고 가져오기



Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? [Import a repository.](#)

Owner *

 linda-spr ▾

Repository name *


/

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [potential-octo-robot?](#)

Description (optional)

☒  **Public**

Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

☐  **Private**

You choose who can see and commit to this repository.

Initialize this repository with:

Skip this step if you're importing an existing repository.

☐ **Add a README file**

This is where you can write a long description for your project. [Learn more.](#)

Add .gitignore

Choose which files not to track from a list of templates. [Learn more.](#)

.gitignore template: **None** ▾

Choose a license

A license tells others what they can and can't do with your code. [Learn more.](#)

Repository를 내 Local에 가져오기

HTTPS

SSH

`https://github.com/linda-spr/abcd.git`

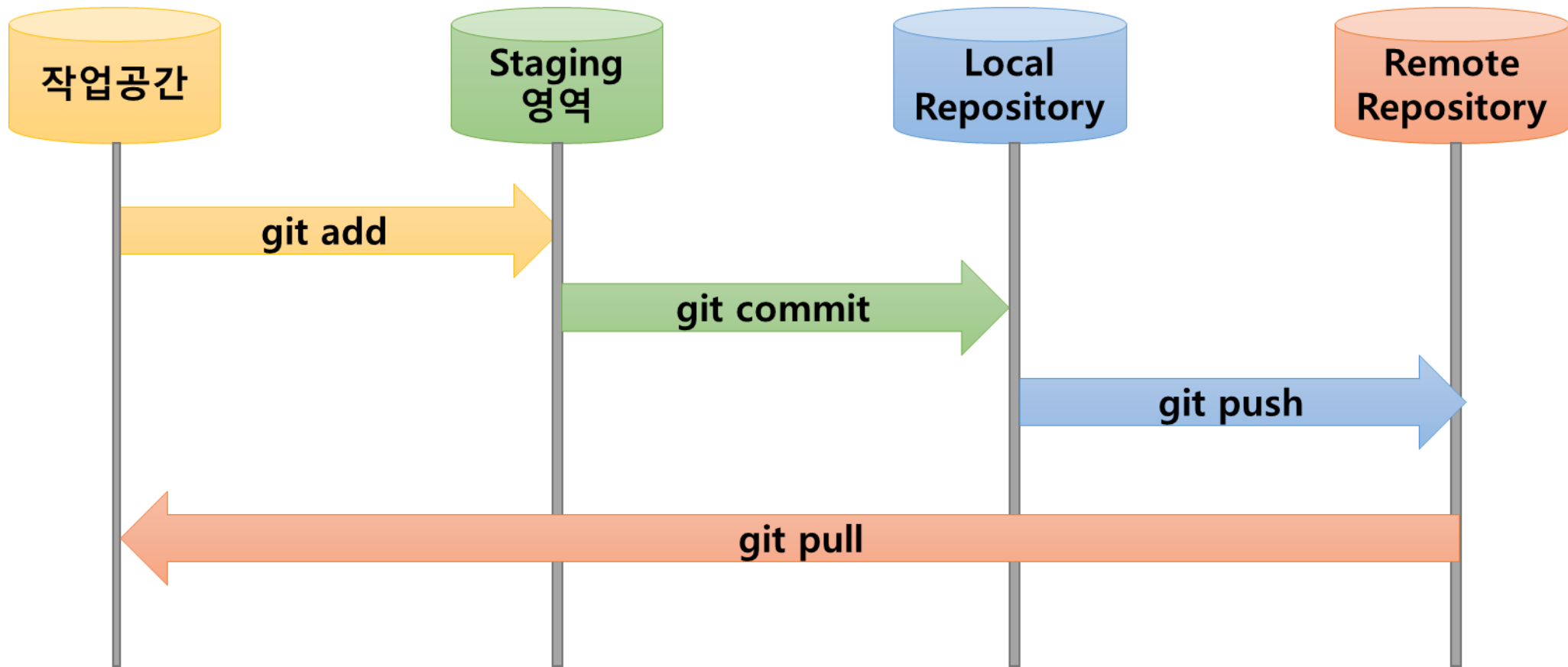
```
cd Desktop
```

```
cd github
```

```
git clone https://github.com/inda-spr/abcd.git
```

```
cd abcd
```

Graph로 명령어 개념 잡기



Git CLI 명령어 정리

- `git status` : 현재 디렉토리 상태 보기
- `git add .` : 현재 디렉토리의 모든 변경 사항을 스테이징 영역에 추가
- `git status` : 현재 디렉토리 상태 보기 (상태 변경 확인)
- `git commit -m "study: first commit"` : 스테이징 영역의 파일을 커밋하여 저장소의 히스토리에 기록
- `git log` : 저장소의 커밋 히스토리 확인
- `git push -u origin main` : 로컬 저장소의 변경 사항을 원격 저장소로 푸시

블로깅

블로깅 추천



Tistory

- <https://www.tistory.com/>



Velog

- <https://velog.io/>



블로깅 가이드 확인하기

- <https://www.notion.so/KDT-413f0f880b584c25879bdd9328f2bb77>

블로그 작성법

- 제목

[포스코x코딩온] + 과정명 + 주차 + '회고' + 블로깅 주제 등

Ex) [포스코x코딩온] 웹 풀스택 과정 n주차 회고 | Git 설치

- 내용

서론 → 본론 → 결론

- 주기

일주일 **최소 2번!**

1개의 프로젝트당 **1개의 회고록!**

매주 링크를 **Slack 블로깅 채널**에 댓글로 올리고 강사님께 피드백 받기



코딩온_김규리 오전 10:01
[1주차] No.1 회고록 (편집됨)



1개의 댓글 오늘 오전 10:01에



코딩온_김규리 오전 10:01
[1주차] No2. 회고록 (편집됨)



1개의 댓글 오늘 오전 10:02에



코딩온_김규리 오전 10:02
[2주차] No.3 회고록