**환경설정하기**

﻿

**github**

**사용하는 이유**

1.내 소스 코드를 저장

2.버전 관리

3. 소스 코드 공유

4.협업 공간

git 명령어 사용을 위한 프로그램 다운하기

README.md 파일을 통해 git 소개하기

.gitignore를 이용해서 git에 올리지 않을 파일 작성하기

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 처음 생성할 때 | 그 이후에 버전 업데이트 할 때 | 웹에서 수정할 때 |
| git init  git add . (파일명)  git status  git commit -m "버전명"  git branch -M main  git remote add origin 본인 깃 주소  git push –u origin main | git add . (파일명)  git commit -m "버전명"  git push –u origin main | git clone 주소 폴더이름  git pull origin main |

**첫 수업**

우리나라에서는 JAVA가 파이썬보다 훨씬 많이 쓰임

취업시장에서 유리

**폴더정리는 정말 중요하다!**

API : 여러 기능을 미리 사용할 수 있게 만들어둔 것

틀이라고 보면 됨

**1.환경 변수 설정**

시스템 변수 생성

변수이름: JAVA\_HOME

변수값: JDK 설치된 폴더

Path에 ; %JAVA\_HOME%\bin 추가

**2.JAVA 다운**

오라클 회원가입하고

JAVA 8로 다운 받기 64비트로 다운

**3. eclips 다운**

JAVA 8이 사용하는 이클립스 다운

2020년 6월 ver 다운

Eclipse IDE for Java Developers - JAVA (우선 설치)

Eclipse IDE for Enterprise Java Developers – JSP

www.eclipse.org

﻿