

git

git 사용하는이유

- 1.내 소스 코드를 저장
- 2.버전 관리
- 3.소스 코드 공유
- 4.협업 공간

git 생성

git-scm을 다운받고 install
(<https://git-scm.com/downloads>)

5. Git Bash에서 환경설정

```
> git config --global user.name  
"OhDongJoon"
```

```
> git config --global user.email  
"kok3443@naver.com"
```

```
> git config --list (확인
```

git 생성

6. 내 pc의 repository 폴더에 다음의 파일 추가

- ① README.md (git 소개)
- ② .gitignore (git 공간에 올리지 않을 파일 리스트)

7. git 공간에 자료 올리기 > git init (초기화)

> git add . (공유 추가할 파일 더하기)

> git status (상태 확인 - 선택) > git commit -m "first commit" (히스토리 버전 이름)

> git branch -M main (branch 생성 - branch 생성을 하지 않을 경우 master로)

> git remote add origin 본인깃주소 (연결고리)

> git remote -v (확인 - 선택)

> git push -u origin main (branch에 올리기)

8. 내 pc와 git이 동기화된 거 확인 후, 추가 파일 만든 후 추가 올리기

> git add .

> git commit -m "second"

> git push -u origin main

9. 추가한 파일 수정

> git add .

> git commit -m "third"

> git push -u origin main

10. 협업 (웹에서 수정)

> git clone 주소 폴더이름 (다른 pc에 git 내용 받기)

└─ git pull origin main (동기화)

수정 후

> git add .

> git commit -m "last"

> git push origin mai