

# 231023 15일차 수업 :: 츠르

## 없는 집



main 브랜치 아래 dev라는 브랜치를 만들어둔 상태에서, git checkout -b edit 명령어를 사용하여 dev 하위 브랜치를 만들어 둔다

```
JMH@DESKTOP-MMCH38D MINGW64 /c/git-work/1023work (abc)
$ git branch -d abc
error: Cannot delete branch 'abc' checked out at 'C:/git-work/1023work'

JMH@DESKTOP-MMCH38D MINGW64 /c/git-work/1023work (abc)
$ git checkout dev
Switched to branch 'dev'
D       a4.txt
D       new1.txt

JMH@DESKTOP-MMCH38D MINGW64 /c/git-work/1023work (dev)
$ git branch -d abc
Deleted branch abc (was 97d1b4e).
```

또한 dev에서 abc라는 하위 브랜치를 만들었지만, 현재 abc 위치에서 삭제를 시도했지만 삭제가 되지 않는다.  
그래서 상위 브랜치인 dev에 체크아웃을 하고, 삭제를 하니 정상적으로 삭제가 되는 모습

(Main) 원본 자료 보호하는 법 :

Protect this branch

request before

lock branch

password

내가 아닌 다른 사람이 push를 해도 업로드 되지 않는다.

팀 프로젝트 Git 초기 설정하기

1. cd C:/git-work 진입

2. git clone 상대방의 주소 / 원격 저장소에서 로컬 저장소로 파일 불러오기

3. git branch -m main / 메인 브랜치 설정하기

4. git checkout -b develop / main의 아래 줄기인 develop 브랜치 생성하기 와 동시에 develop 브랜치로 옮겨짐

5. git checkout -b [내가 원하는 브랜치 이름] / 나의 작업물을 만들어낼 브랜치 생성하기. develop의 하위 브랜치이다.

(나의 작업물을 수정, 추가 한 후)

1. git pull origin develop / 그 사이에 수정된 내역이 있을 수 있으니 최신화 하기

2. git status

3. git add .

4. git commit -m "수정사항 요약 및 날짜"

5. git push origin [내가 원하는 브랜치 이름] / 작업물을 나의 브랜치로 push. (main이나 develop으로 보내지 않게 주의)

6. GitHub에서 Pull requests -> [나의 브랜치 이름]을 develop으로 Pull requests 요청하기. (절대 main 아님.)

리퀘스트 요청 후에 나의 로컬에 남아있는 자료는 깔끔하게 지운 후에 다음 작업을 한다.

1. `git checkout develop` / 브랜치 위치 이동
2. `git branch -D [나의 브랜치 이름]` / 상위 브랜치에서 하위 브랜치를 삭제한다.
3. `git pull origin develop` / 병합된 최신 develop 브랜치를 다시 가져온다. (위의 리퀘스트가 승인 된 후에)
4. `git checkout -b [나의 브랜치 이름]` / 내가 작업할 브랜치를 다시 생성한다.

좋아요공감

공유하기

통계

게시글 관리