

1 GitHub에서 원격 저장소 만들기

- GitHub → **New repository** 클릭
- Repository name 입력
- **Initialize with README** ✕ 체크 해제
- **.gitignore** ✕ 선택 안 함
- **License** ✕ 선택 안 함

⚠ 이유: 로컬에서 이미 작업한 Git 기록과 충돌을 방지하기 위함

2 로컬 프로젝트 폴더로 이동

```
cd 프로젝트_폴더_경로
```

- Git으로 관리할 프로젝트 디렉터리로 이동
-

3 Git 저장소 초기화

```
git init
```

- 현재 폴더를 Git 저장소로 초기화
-

4 변경 파일 스테이징

```
git add .
```

- 현재 폴더의 모든 파일을 커밋 대상(staging area)에 추가
-

5 첫 커밋 생성

```
git commit -m "Initial commit"
```

- 스테이징된 파일들을 하나의 커밋으로 기록
-

6 기본 브랜치 이름을 main으로 변경

```
git branch -M main
```

- 기본 브랜치를 `main`으로 강제 변경

7 원격 저장소(origin) 연결

```
git remote add origin https://github.com/사용자명/저장소명.git
```

- 로컬 Git과 GitHub 저장소를 연결

8 원격 저장소로 최초 push

```
git push -u origin main
```

- 로컬 `main` 브랜치를 원격 저장소에 업로드
- 이후부터는 `git push` 만으로 가능

9 (선택) README.md 나중에 추가하기

```
touch README.md  
git add README.md  
git commit -m "Add README"  
git push
```

- 프로젝트 설명용 README 파일 추가 및 반영

✓ 핵심 요약

- GitHub 저장소 생성 시 **README / .gitignore / License** 생성하지 않기
- 로컬에서 `init` → `commit` → `remote` 연결 → `push` 순서 유지
- 충돌 없는 가장 깔끔한 초기 세팅 방식