4-2. 깃허브 시작하기

**\* 깃허브에서 원격 저장소 만들기**

1. 깃허브에 로그인한 후 화면 오른쪽 위에 있는 [+]를 누르고 [New repository]를 선택한다.

2. 저장소 이름을 비롯해 필요한 항목을 기입하고 [Create repository]를 누른다.

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

**(항목 설명)**

(1) Repository name: **저장소 이름**을 입력한다. 영문, 숫자, 언더바(\_), 붙임표(-) 등을 사용할 수 있으며 공백이 포함되어 있을 경우 깃허브에서 공백을 자동으로 붙임표로 바꾼다.

(2) Description: **저장소에 대한 간단한 설명**을 입력한다. 이 부분은 옵션이므로 반드시 입력하지 않아도 된다.

(3) Public / Private: 저장소를 **공개로 할지 비공개로 할지 선택**한다. 공개 저장소는 주소만 알고 있으면 누구나 볼 수 있다. 만일 다른 사람에게 보이지 않는 프로젝트를 관리하고 싶다면 저장소를 만들 때 private 저장소로 만들면 된다.

(4) Initialize this repository with a README: **저장소에 대한 소개와 설명을 작성하는 README 파일을 자동으로 만들려면 체크**한다. README 파일은 6장에서 공부할 예정이므로 여기서는 체크하지 말자.

(5) Add .gitignore: **어떤 언어와 관련된 것들을 .gitignore 파일에 지정할지 선택**한다. 예를 들어, ‘C++’을 선택한다면 C++에서 사용하는 컴파일된 라이브러리나 실행 파일을 깃에서 무시하도록 자동으로 .gitignore 파일을 만들어 준다.

(6) Choose a license: **오픈 소스 프로젝트를 위한 저장소를 만들 경우 해당 오픈 소스의 라이선스를 선택**한다.

3. **저장소를 만들었다면 화면에 나타난 HTTPS 주소를 사용해 언제든지 깃허브 저장소에 접근할 수 있고 파일을 올릴 수도 있다.** 즉 저장소 주소만 알고 있다면 어디서든 지역 저장소를 백업하거나 다른 사람과 협업할 수 있다.

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

**HTTP로 접속하는 주소는 다음과 같은 형태이다.**

**>>>** [**https://github.com/아이디/**](https://github.com/아이디/)**저장소명**