

## FAST CAMPUS ios dev school 과제 6

박상욱

### - Git과 GitHub은 어떻게 다른가?

Git 은 리눅스 커널 소스관리를 위해 리눅스 토발즈가 제작한 리눅스 커널 소스 버전 관리 프로그램이다. 하지만 Github 의 경우 Git 을 잘 활용하여 내가 작성한 코드를 다른 사람들과 함께 수정할 수 있도록 하는 개발자들의 SNS 같은 곳이다.

### -Git 의 기능 알아보기

로컬 저장소와 원격 저장소가 분리되어져 git 이 작성되기 때문에 압도적으로 속도가 빠르며, 더불어 온라인으로도 업로드가 가능할 수 있도록 하였다

Branch 라는 상태를 저장하는 공간을 만들 수 있다

-> 이를 통해 무엇이 변경되고 수정되었는지 알 수있도록 한다

### -GitHub 은 Git 의 기능 외에 어떤 부가기능을 제공하는가?

Github 는 다양한 사용자들로부터 질문 및 답변을 받을 수 있는 QnA 장소가 되기도 하며, 다양한 위키 파일을 제공함으로써 개발자들이 보다 좋은 코드를 작성할 수 있도록 돕는다.

오픈소스 프로젝트를 전세계 개발자들과 함께 추진하고 수정하고 개발할 수 있다.

팀프로젝트를 진행하면서 내가 작성한 코드를 피드백 받으며, 보다 원활한 커뮤니케이션이 이루어질 수 있도록 돕는다

저장한 이력을 공유함으로써 개인의 코드 작성 이력서로도 활용이 되곤 한다.