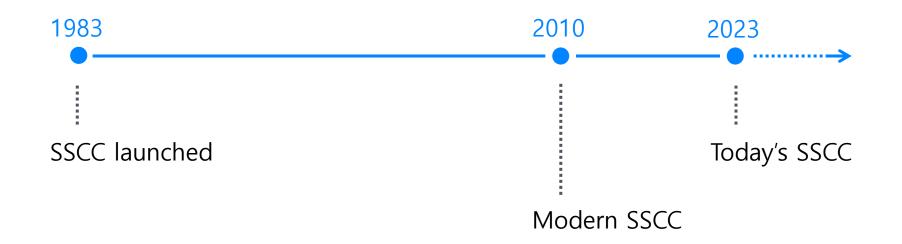
## SSCC 신규회원모집 2023-2학기 PR 가이드



#### 왜 PR을 해야 하나요?

SSCC는 이번 2023년도부터 GITHUB를 통한 버전 관리 및 협업 시스템을 적극 도입하여 다양한 프로적스터디를 운영하고 있습니다. 이러한 방향성에 맞추어 2학기 신입회원분들도 GITHUB에 익숙해지자는 차원으로 이러한 방식을 채택하였습니다.



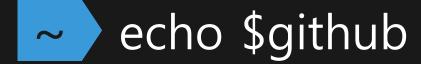


GIT 이란�

소프트웨어 개발에서 소스 코드와 같은 파일들의 변경 이력을 관리하고 추적하는 도구

Git은 분산 버전 관리 시스템(Distributed Version Control System, DVCS)입니다. 최초의 DVCS는 아니지만, 나중에 나온 만큼 다양한 기능들을 제공하고 현재 상당 수의 개발자들이 사용하는 시스템입니다 기본적으로 Git은 개발에서 소스 코드 등 파일의 변경 이력을 관리 및 추적하며 다수의 개발자가 함께 작업을 관리하는데 도움이 되는 기능들을 제공합니다.





### GITHUB 란 😱

GIT을 기반으로 한 원격 저장소

GITHUB는 Git을 기반으로 한 코드 호스팅 및 협업 플랫폼입니다.

개발자들이 소프트웨어 프로젝트를 관리하고 협업하는데 사용하는 도구로서 매우 사용률이 높습니다.

GITHUB는 오픈 소스 프로젝트부터 기업, 개인 및 팀 프로젝트까지 다양한 규모의 프로젝트를 지원합니다.



- alias PR=pull\_request
- echo \$PR

#### PR 이란?

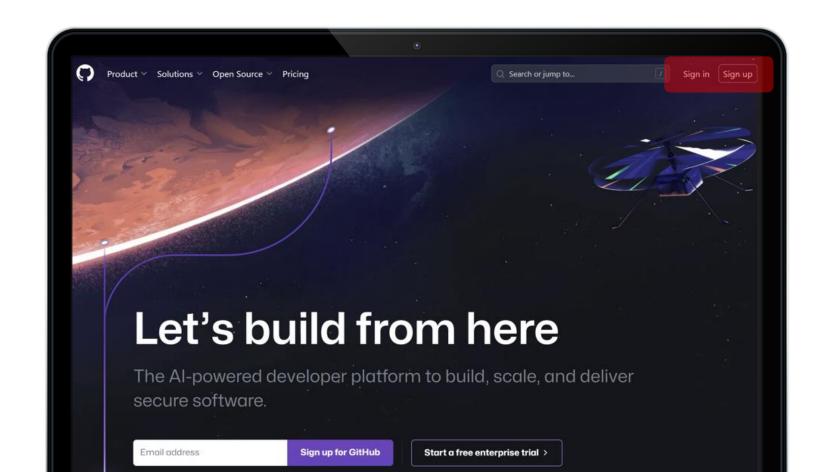
Pull Request의 약자로 다른 브랜치나 저장소에서 변경사항을 가져오도록 제안하는 것

다른 사람과 협업하여 프로젝트를 진행할 때, 동료의 코드와 나의 코드를 합쳐야 할 때 문제 없이 병합하기위한 방법으로 PR을 요청합니다. 프로젝트에 내 코드를 병합해달라는 의미이죠.

다음 페이지부터 SSCC GITHUB의 신입회원 모집 페이지에 PR을 날리는 법을 배워보면서 GITHUB를 간단하게 사용해보겠습니다.

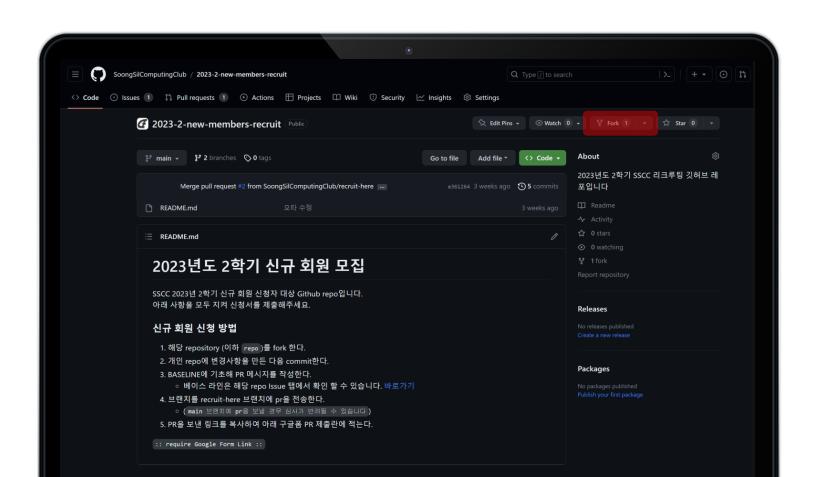
#### 회원 가입 및 로그인

우선 GITHUB에 접속하고 로그인을 진행합니다. 만약, 계정이 없다면 회원가입을 진행한 후 로그인을 진행합니다



#### SSCC GITHUB 리포지토리 Fork

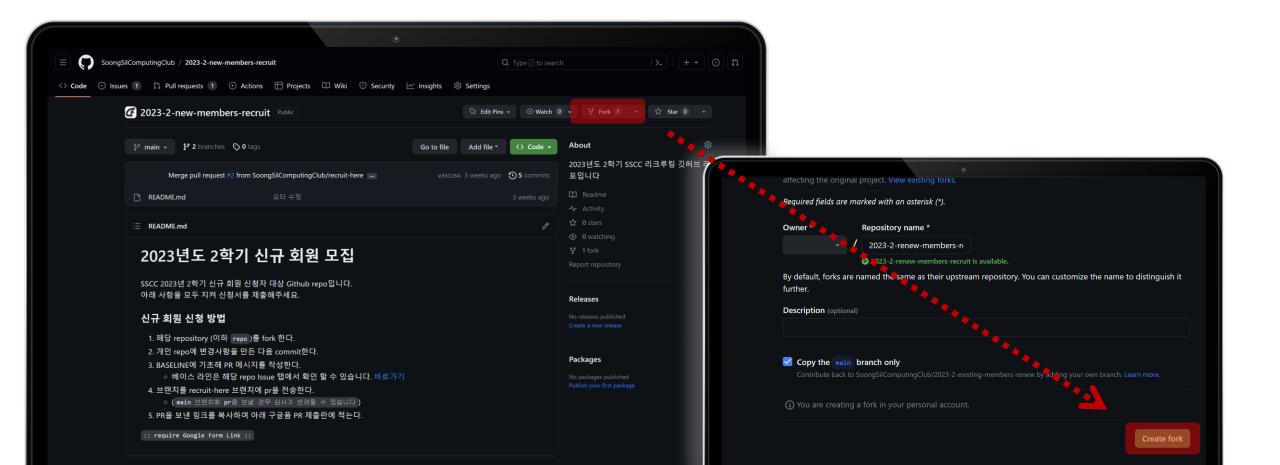
링크 속 2023-2-new-members-recruit 리포지토리에 접속하여 Fork를 진행해줍니다.



#### SSCC GITHUB 리포지토리 Fork

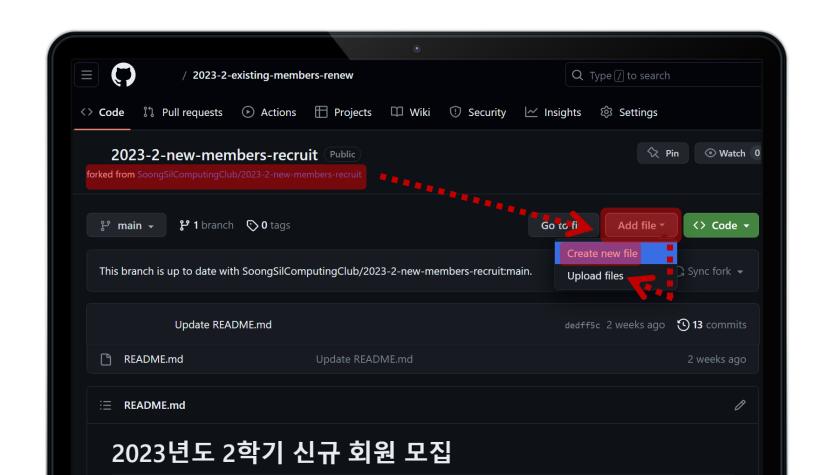
링크 속 2023-2-new-members-recruit

리포지토리에 접속하여 Fork를 진행해줍니다.



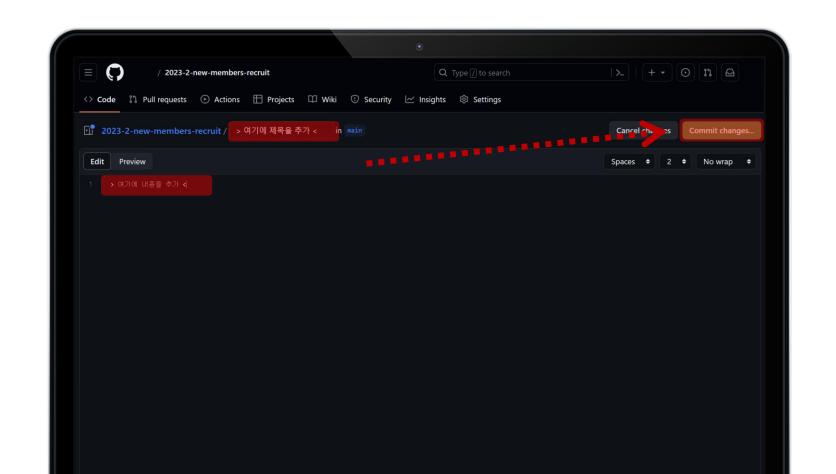
#### Fork한 리포지토리에 변경사항 생성

Forked 된 리포지토리인지 확인 후,
"Add file" 버튼을 눌러 변경사항을 만들어줍니다.



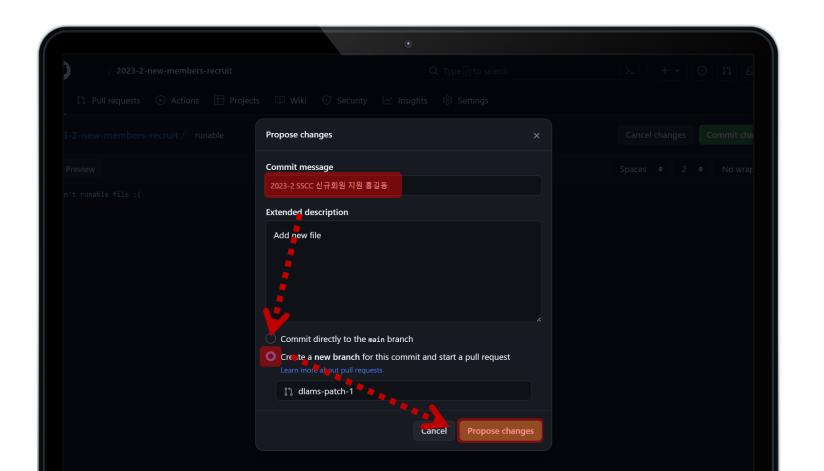
#### Fork한 리포지토리에 Commit 추가

제목과 내용을 추가하여 생성되는 파일을 기반으로 Commit을 진행해줍니다



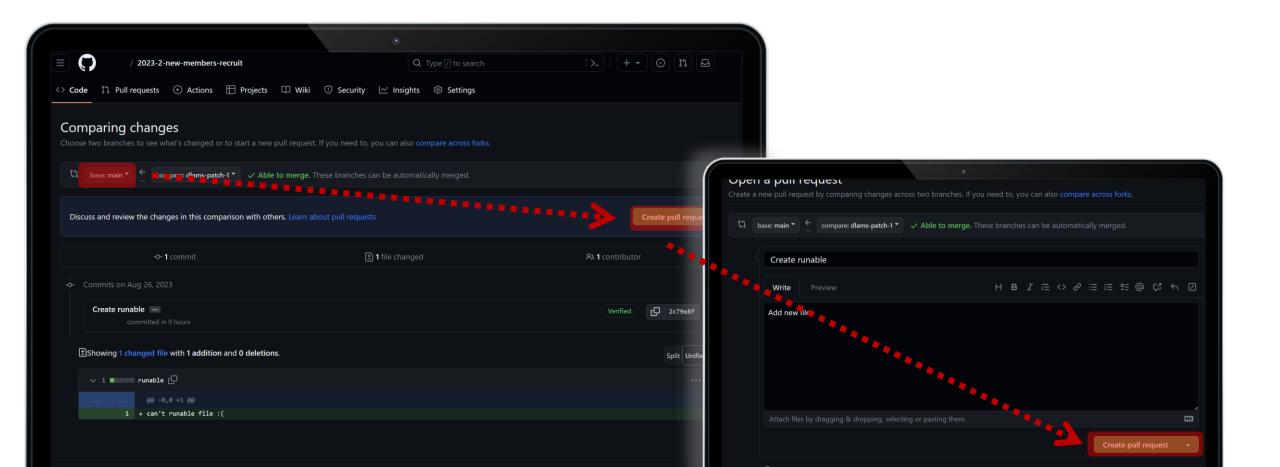
#### PR을 진행해보기 (1)

Commit Message를 "2023-2 SSCC 신규회원 지원 <이름>" 과 같은 형식으로 작성합니다. 이후 "Create a new ..." 옵션을 선택하고 Propose changes 버튼을 클릭합니다



#### PR을 진행해보기 (2)

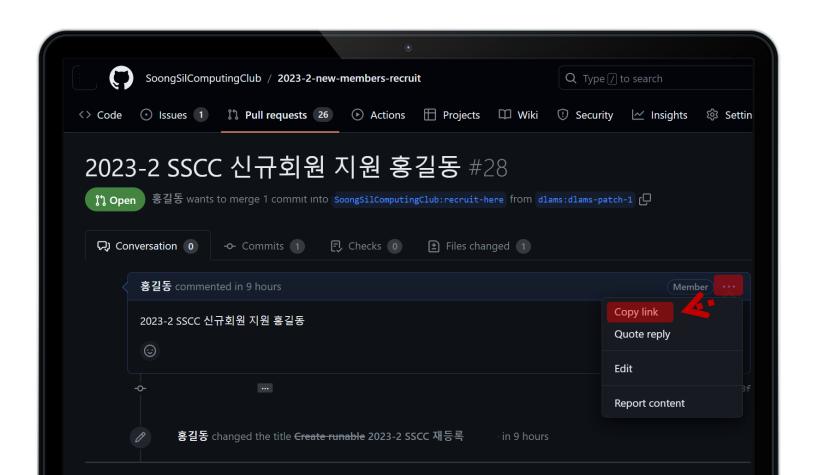
base:main 부분의 main을 recruit-here 브랜치로 변경하고 최종적으로 Create pull request 버튼을 통해 PR을 제출합니다



#### PR 링크 제출

우측 ... 메뉴를 클릭한 후

Copy link를 통해 PR link를 복사 후 구글폼에 제출합니다



# 수고하셨습니다:)

구글폼을 작성하신 후 코멘트를 기다려주세요