

소스코드 제출 방법

2020. 05

Index

01 유의사항

02 소스코드(GitHub) 업로드

03 소스코드(파일) 업로드

04 문의처

유의 사항

※ 소스코드 업로드 방식은 아래와 같이 2가지가 있으며, 해당 부문에 맞게 업로드 하셔야 합니다.

| 부문 | 업로드 방식 |
|-----------------|-------------------------------------|
| 자유공모 | 소스코드(GitHub) 업로드 |
| 자율주행 모형자동차 | |
| 지능형 휴머노이드 | |
| webOS | |
| Smart Things | |
| 임베디드SW 주니어 메이커 | 소스코드(GitHub)업로드 or 소스코드(파일) 업로드 택 1 |
| 임베디드SW 청소년 스타트업 | |

※ 업로드 방식을 지키지 않은 경우, 심사에서 불이익(감점, 심사대상 제외)이 제공됩니다.

※ GitHub에 업로드 한 경우 심사가 끝날 때까지 주소를 유지해야 합니다.

- 예선 심사 : 06월 말
- 본선 심사 : 10월 말

Index

01 유의사항

02 소스코드(GitHub) 업로드

03 소스코드(파일) 업로드

04 문의처

소스코드(GitHub) 업로드 (1/6)

The image shows the GitHub homepage. At the top, there is a navigation bar with the GitHub logo, a search bar, and links for 'Pull requests', 'Issues', 'Marketplace', and 'Explore'. The main content area features a large blue and green banner with the text 'Learn Git and GitHub without any code!' and 'Using the Hello World guide, you'll create a repository, start a branch, write comments, and open a pull request.' Below this banner are two buttons: 'Read the guide' (green) and 'Start a project' (grey). The 'Start a project' button is highlighted with a red rectangular box. A red arrow points from this box down to a red rectangular box containing the Korean text '프로젝트 시작 클릭' (Click to start project). To the left of the main content, there are sections for 'Create your first project' and 'Working with a team?'. To the right, there is a 'Explore repositories' section listing various projects like 'ish-app/ish', 'fwupd/fwupd', and 'openai/jukebox'.

소스코드(GitHub) 업로드 (2/6)

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere?
[Import a repository.](#)

Owner: /

Repository name *

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about special-meme?

Description (optional)

Public
Anyone can see this repository. You choose who can commit.

Private
You choose who can see and commit to this repository.

Skip this step if you're importing an existing repository.

Initialize this repository with a README
This will let you immediately clone the repository to your computer.

Add .gitignore: None Add a license: None

프로젝트 주소 입력

2020ESWContest_부문명_팀번호

※ 파란 부문은 팀 별로 상이하게 입력

※ 상세 내용은 각 부문별 안내사항 '제출서류' 참조

2

Private 선택

1

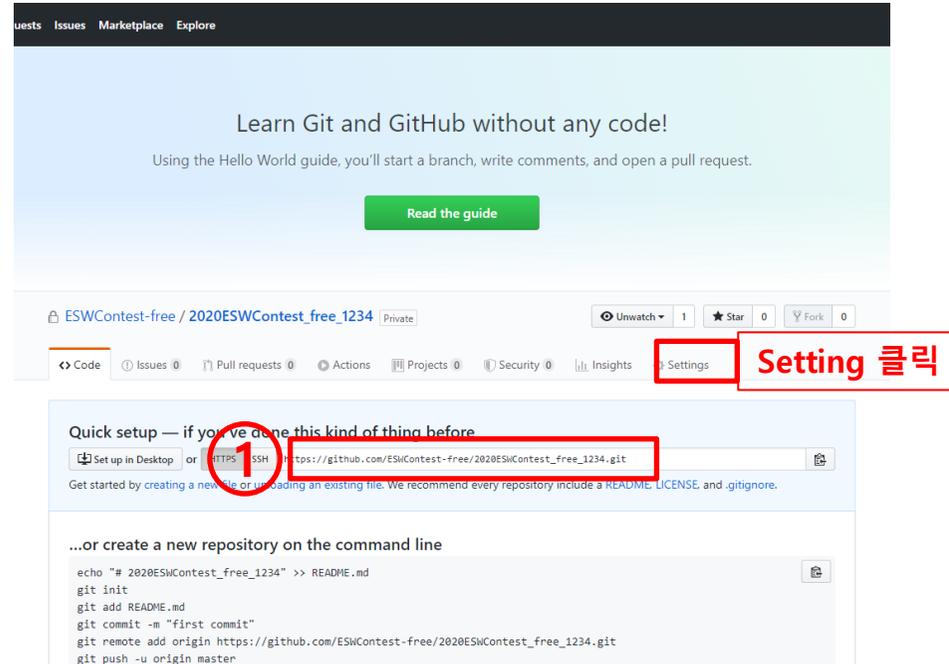
| | 부문 | 프로젝트 주소 |
|-------|-----------------|--------------------------------|
| 일반분야 | 자유공모 | 2020ESWContest_free_팀번호 |
| | 자율주행 모형자동차 | 2020ESWContest_car_팀번호 |
| | 지능형 휴머노이드 | 2020ESWContest_robot_팀번호 |
| | webOS | 2020ESWContest_webOS_팀번호 |
| | Smart Things | 2020ESWContest_SmartThings_팀번호 |
| 주니어분야 | 임베디드SW 주니어 메이커 | 2020ESWContest_maker_팀번호 |
| | 임베디드SW 청소년 스타트업 | 2020ESWContest_startup_팀번호 |

2

Private 선택 시 : 아이디를 추가한 사람만 볼 수 있음 / 단 3명의 아이디만 추가 가능 (그 이상 추가 시 비용 발생)

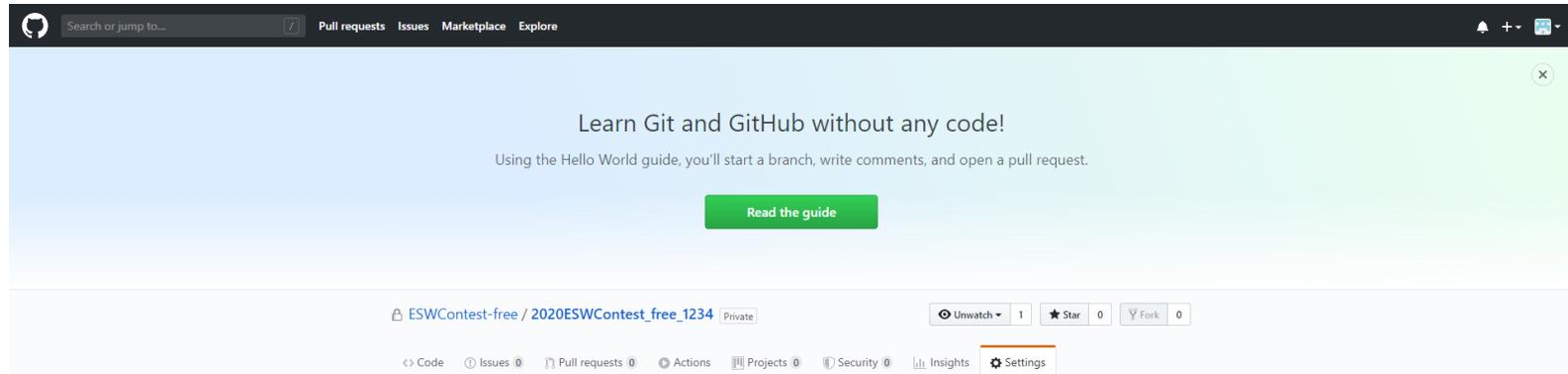
※ 사무국 아이디는 꼭 추가해야 함. (PPT 10페이지 참조)

소스코드(GitHub) 업로드 (3/6)



1 GitHub 주소는 복사하여, [개발완료보고서, 결과보고서, 사업계획서]에 주소 붙여 넣어야 합니다.

소스코드(GitHub) 업로드 (4/6)



Setting 클릭

- Options
- Manage access
- Webhooks
- Notifications
- Integrations
- Deploy keys
- Secrets
- Actions

Settings

Repository name

2020ESWContest_free_1234 Rename

Template repository
Template repositories let users generate new repositories with the same directory structure and files. Indicate if ESWContest-free/2020ESWContest_free_1234 can be used as a template for creating other repositories.

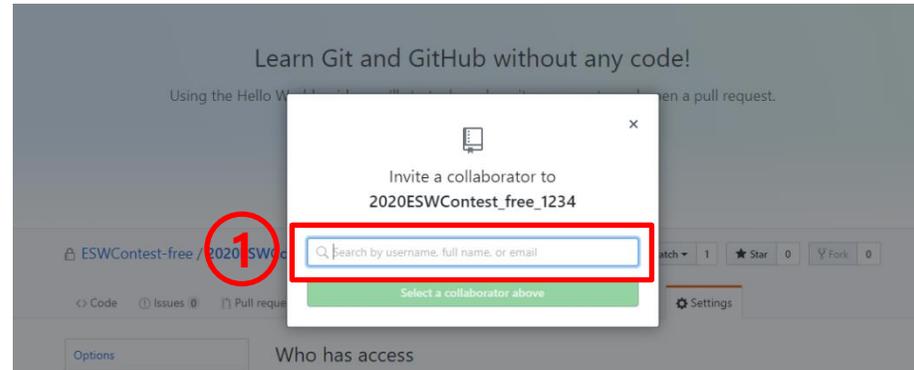
Social preview

⚠ You can upload a social image, but it will not be visible publicly while ESWContest-free/2020ESWContest_free_1234 is private.

소스코드(GitHub) 업로드 (5/6)

The screenshot shows the GitHub interface for a repository named 'ESWContest-free / 2020ESWContest_free_1234'. The 'Settings' tab is active, and the 'Manage access' option is selected in the left sidebar. The main content area shows 'Who has access' with two sections: 'PRIVATE REPOSITORY' (0 collaborators) and 'DIRECT ACCESS' (0 collaborators). Below this, the 'Manage access' section displays the message 'You haven't invited any collaborators yet' and a green 'Invite a collaborator' button. A red box highlights this button, and a red box with the text 'Setting 클릭' (Click Setting) is positioned to the left of the button.

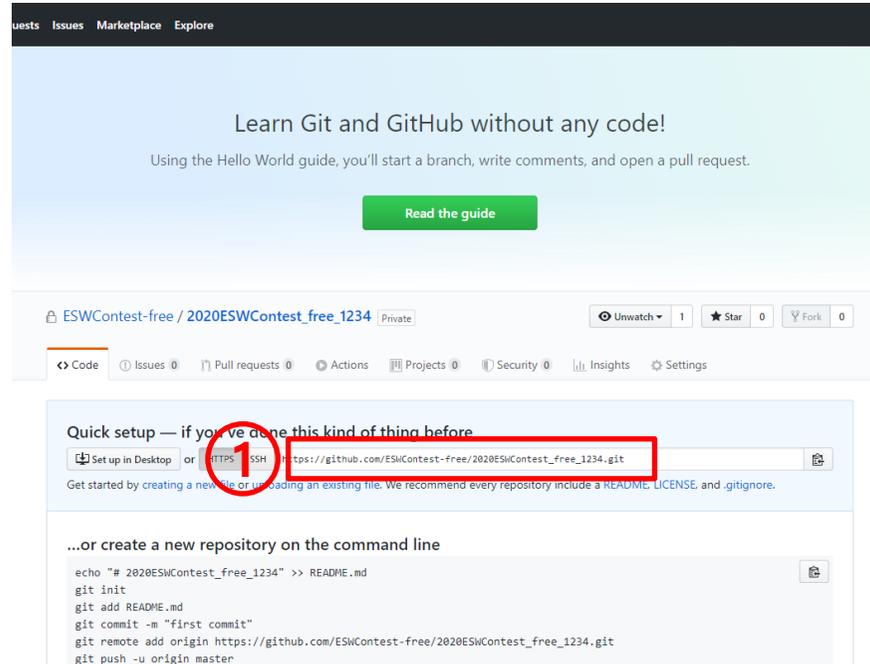
소스코드(GitHub) 업로드 (6/6)



1 사무국 ID 추가 / 각 부문별 대표 ID를 추가해야 합니다.

| 부문 | 대표 ID |
|-----------------|------------------------|
| 자유공모 | ESWContest-free |
| 자율주행 모형자동차 | ESWContest-car |
| 지능형 휴머노이드 | ESWContest-robot |
| webOS | ESWContest-webOS |
| Smart Things | ESWContest-SmartThings |
| 임베디드SW 주니어 메이커 | ESWContest-maker |
| 임베디드SW 청소년 스타트업 | ESWContest-startup |

소스코드(GitHub) 업로드 (7/7)



1

GitHub 주소는 복사하여,
일반 분야는 [개발완료보고서, 결과보고서, 사업계획서]에 주소 붙여 넣어야 합니다.
주니어 분야는 [한글파일, 워드파일, 메모장]에 주소를 붙여 넣고 파일을 홈페이지에 업로드 해야 합니다.

※ 파일명

- 임베디드SW 주니어 메이커 : 2020ESWContest_주니어메이커_팀번호_팀명_소스코드
- 임베디드SW 청소년 스타트업 : 2020ESWContest_청소년스타트업_팀번호_팀명_소스코드

Index

01 유의사항

02 소스코드(GitHub) 업로드

03 소스코드(파일) 업로드

04 문의처

소스코드(파일) 업로드 (1/1)

개발에 사용한 소스코드 파일 모두를 하나의 파일로 압축 후 홈페이지에 업로드

※ 파일명

- 임베디드SW 주니어 메이커 : 2020ESWContest_주니어메이커_팀번호_팀명_소스코드
- 임베디드SW 청소년 스타트업 : 2020ESWContest_청소년스타트업_팀번호_팀명_소스코드

Index

01 유의사항

02 소스코드(GitHub) 업로드

03 소스코드(파일) 업로드

04 문의처

문 의 처

- 임베디드SW경진대회 사무국

▶ Website : <http://www.eswcontest.or.kr>

▶ E-mail : contest@fkii.org

▶ Telephone : 02 - 2046 - 1435 ~ 6

▶ Address : (06221) 서울시 강남구 테헤란로 222(역삼동, 도원빌딩) 4층
한국정보산업연합회 임베디드SW·System산업협회

▶ 기타 : 문의사항은 홈페이지 Q&A를 이용해주시기 바랍니다.



THANK YOU

