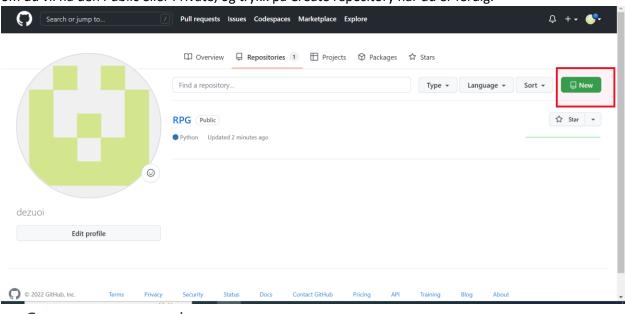
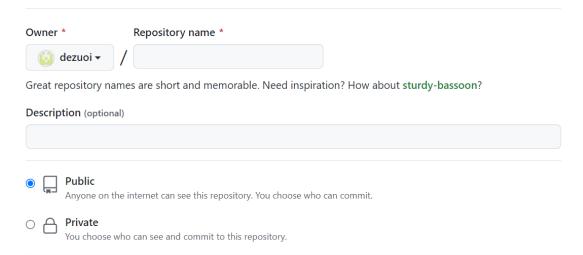
Hvordan pushe kode til GitHub

1. Lag et repository på GitHub ved å trykke på New og gi det et navn og evt en deskripsjon. Velg om du vil ha den Public eller Private, og trykk på Create repository når du er ferdig.



Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere? Import a repository.



2. Etter at du har laget et repository så åpner du terminalen. For å gjøre dette så må du først laste ned Git Bash. Dette kan du gjøre her: https://git-scm.com/downloads

```
MINGW64:/c/Users/AhmedA
AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~
$ |
```

3. Det første vi gjør når vi åpner terminalen er å skrive "pwd"

```
MINGW64:/c/Users/AhmedA

AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~
$ pwd
/c/Users/AhmedA

AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~
$
```

4. Det neste vi gjør er å navigere til mappen der vi har koden/det vi vil pushe til GitHub. Dette gjør du ved å skrive "cd mappenavn/mappenavn/mappenavn" til du er i mappen du skal være i.

```
MINGW64:/c/Users/AhmedA/Documents/test/testmappe

AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~
$ pwd
/c/Users/AhmedA

AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~
$ cd Documents/test/testmappe

AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~/Documents/test/testmappe
$
```

5. Du kan skrive "Is" for å se hvilke filer som ligger i mappa.

```
AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~/Documents/test/testmappe $ 1s pythontest.py

AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~/Documents/test/testmappe $
```

6. Det neste vi må gjøre er å initalisere mappen vår som et Git repository. Dette gjør vi ved å skrive "qit init"

```
MINGW64:/c/Users/AhmedA/Documents/test/testmappe 

AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~
$ pwd
/c/Users/AhmedA

AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~
$ cd Documents/test/testmappe

AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~/Documents/test/testmappe
$ git init
Initialized empty Git repository in C:/Users/AhmedA/Documents/test/testmappe/.gi
t/

AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~/Documents/test/testmappe (master)
$ |
```

7. Nå må vi legge til filene i mappen vår til vår Git repository. Dette gjør vi ved å skrive "git add ." Husk punktumet på slutten!

```
AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~/Documents/test/testmappe (master) $ git add .

AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~/Documents/test/testmappe (master) $ |
```

8. Du kan skrive "git status" for å se hvilke filer som skal kommer til å bli lagt til i ditt repository.

```
AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~/Documents/test/testmappe (master)
$ git status
On branch master

No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
    new file: pythontest.py
```

9. Nå skal vi legge til filene! Skriv " git commit -m "First commit" " (First commit skal skrives med anførselstegn)

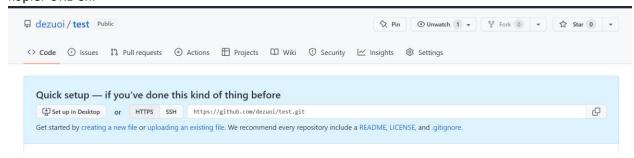
```
AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~/Documents/test/testmappe (master)

$ git commit -m "First commit"
[master (root-commit) 1058df4] First commit
1 file changed, 4 insertions(+)
create mode 100644 pythontest.py

AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~/Documents/test/testmappe (master)

$ |
```

10. Nå skal vi spesifisere URL-en for vårt repository. Finn ditt repository som du lagde tidligere og kopier URL-en.



11. Skriv "git remote add origin URL" Der det står URL skal du lime inn din URL. Om det ikke funker å lime inn med CTRL + V, så kan du høyre-klikke og trykke paste/lim inn.

```
AhmedA@L14LA204 MINGW64 ~/Documents/test/testmappe (master)
$ git remote add origin https://github.com/dezuoi/test.git
```

12. Nå kan vi endelig pushe koden vår til GitHub! Skriv "git push -u origin master". Den første gangen du gjør dette kommer du til å bli spurt om å fylle ut brukernavn og passord. Gjør det, så er du ferdig! Du kan nå finne filene dine i ditt repository på GitHub.

