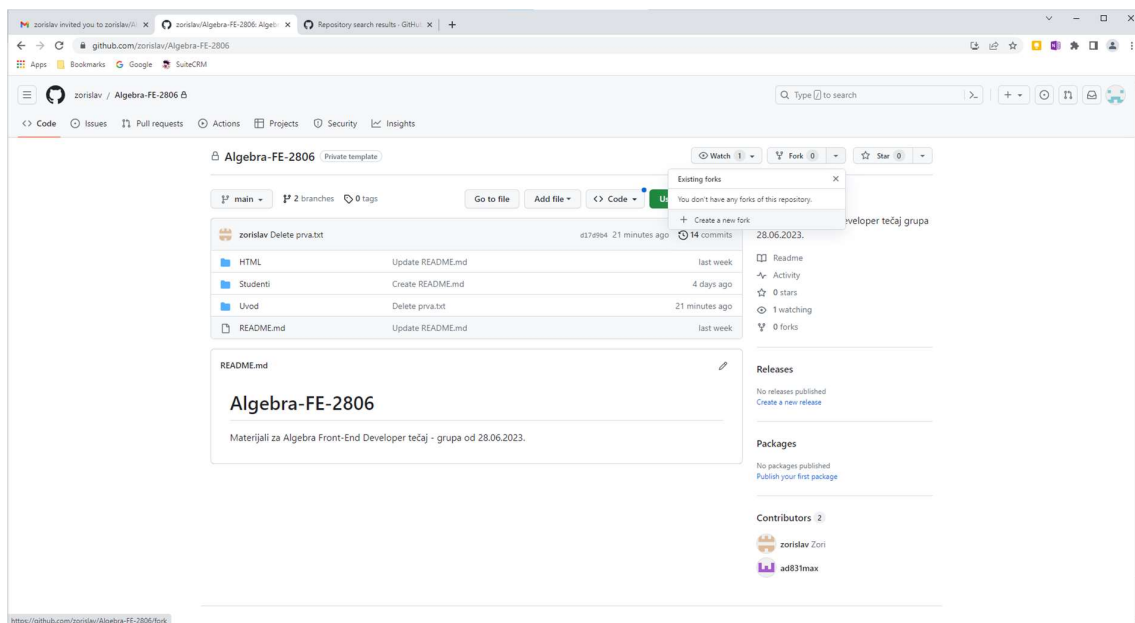


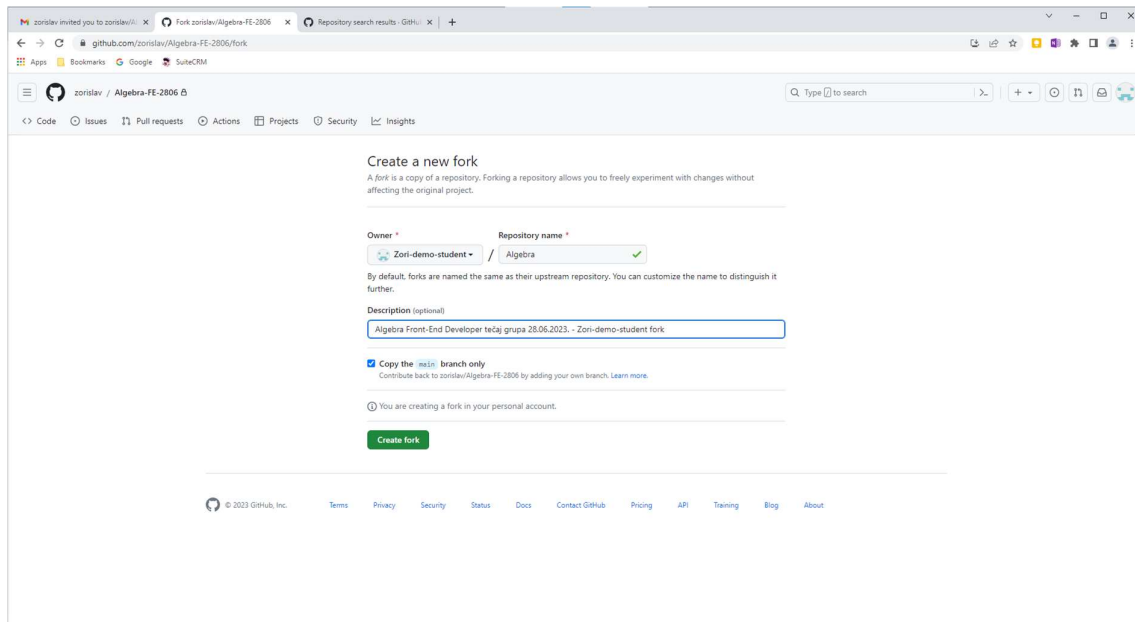
## Inicijalne postavke

1. Svaki student mora:

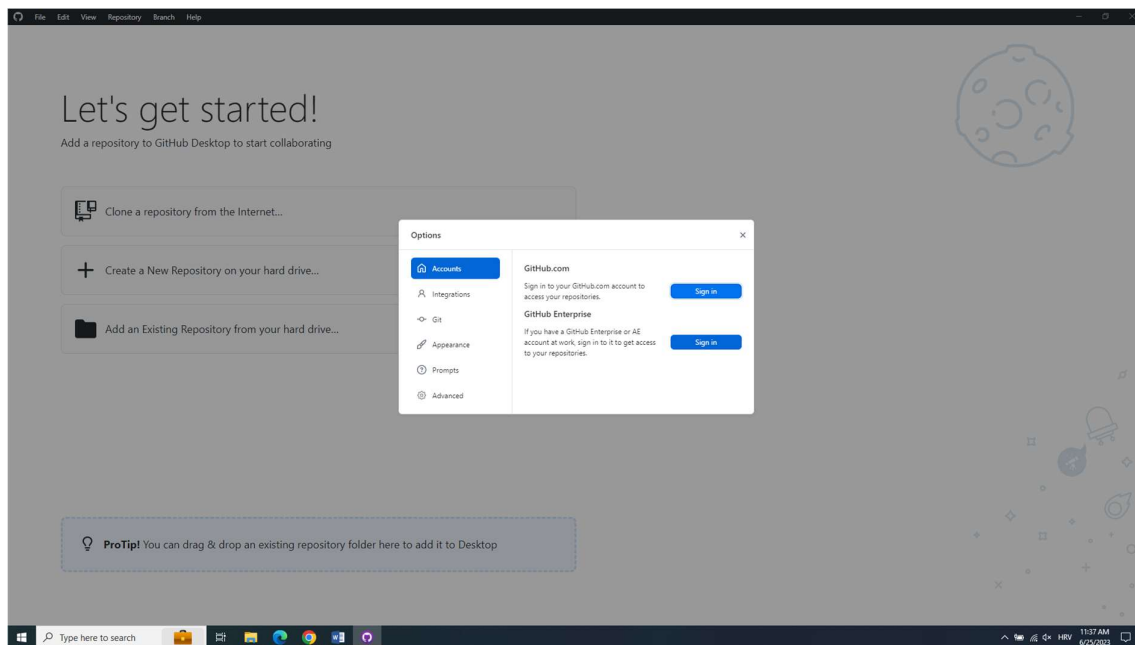
- Posjedovati ili kreirati GitHub račun
- Instalirati na vlastito računalo GitHub Desktop aplikaciju
- Instalirati na vlastito računalo Visual Studio Code aplikaciju

2. Student se prijavljuje na GitHub sa svojim računom, otvara repozitorij zorislav/Algebra-FE-14102024 i kreira svoj vlastiti repozitorij <github\_racun\_studenta>/<ime\_repozitorija> korištenjem opcije fork

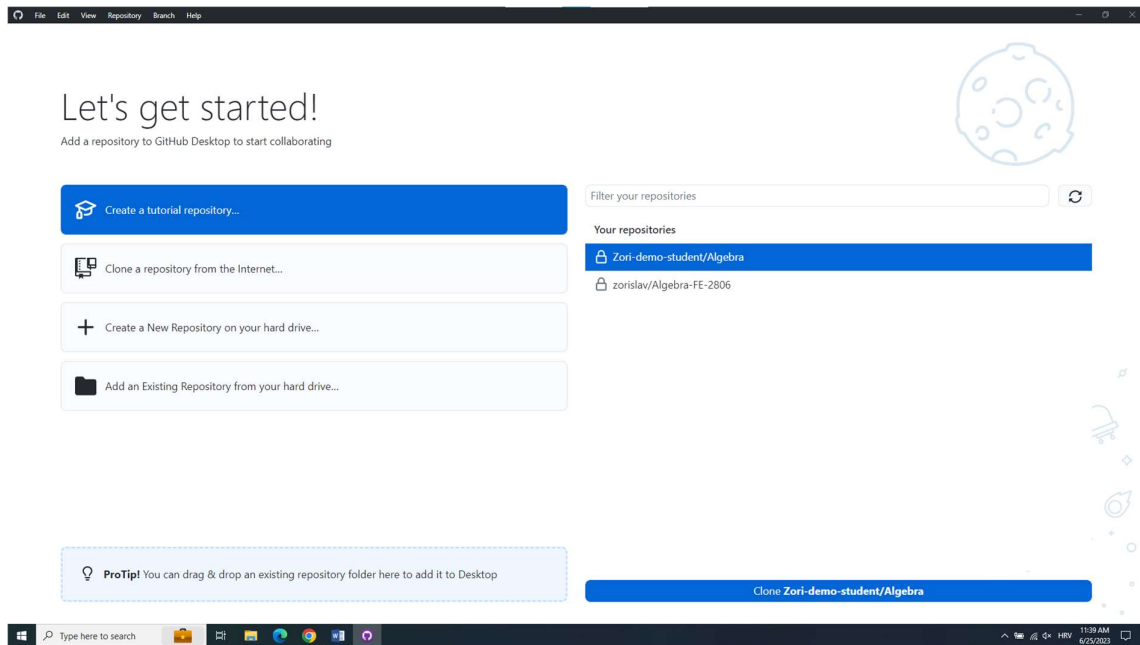




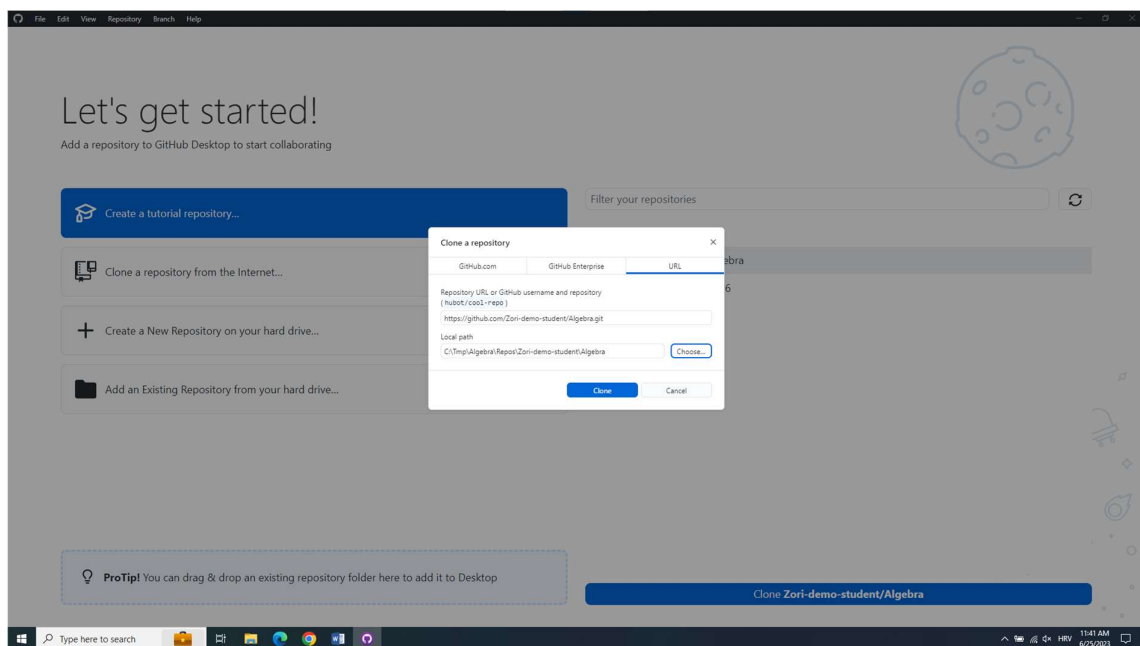
3. Student otvara GitHub Desktop aplikaciju i prijavljuje se sa svojim GitHub računom – preduvjet je da student u browseru ima otvorenu GitHub stranicu i da je prijavljen sa svojim GitHub računom



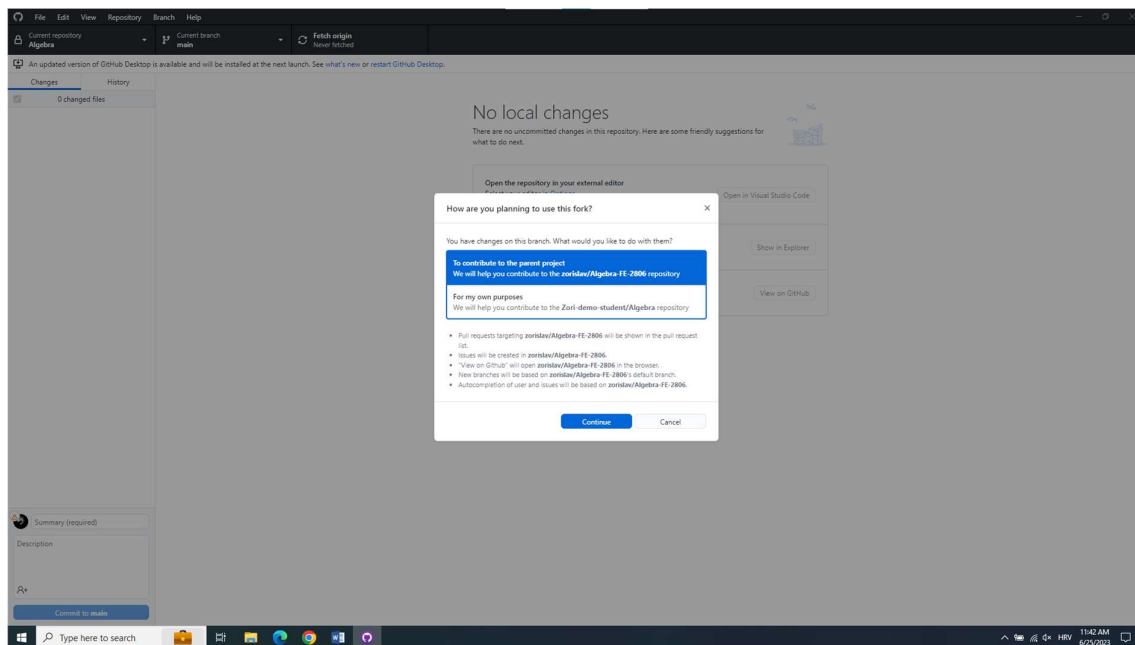
3. Koristeći GitHub Desktop aplikaciju student klonira svoj vlastiti repozitorij <github\_racun\_studenta>/<ime\_repozitorija> na svoje računalo



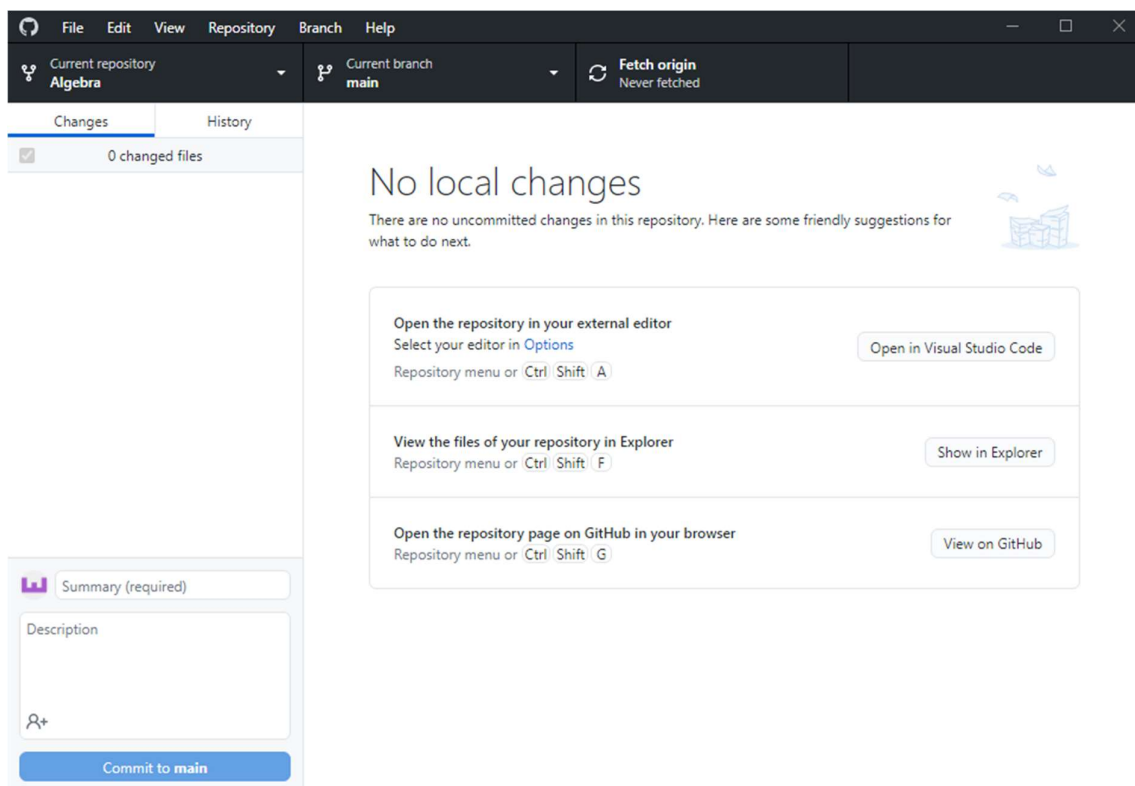
Prije pokretanja akcije potrebno je odabrati folder na računalu gdje će biti smješten repozitorij



Nakon toga potrebno je odabrati način na koji će se izvršiti fork – birati „To contribute to parent project“



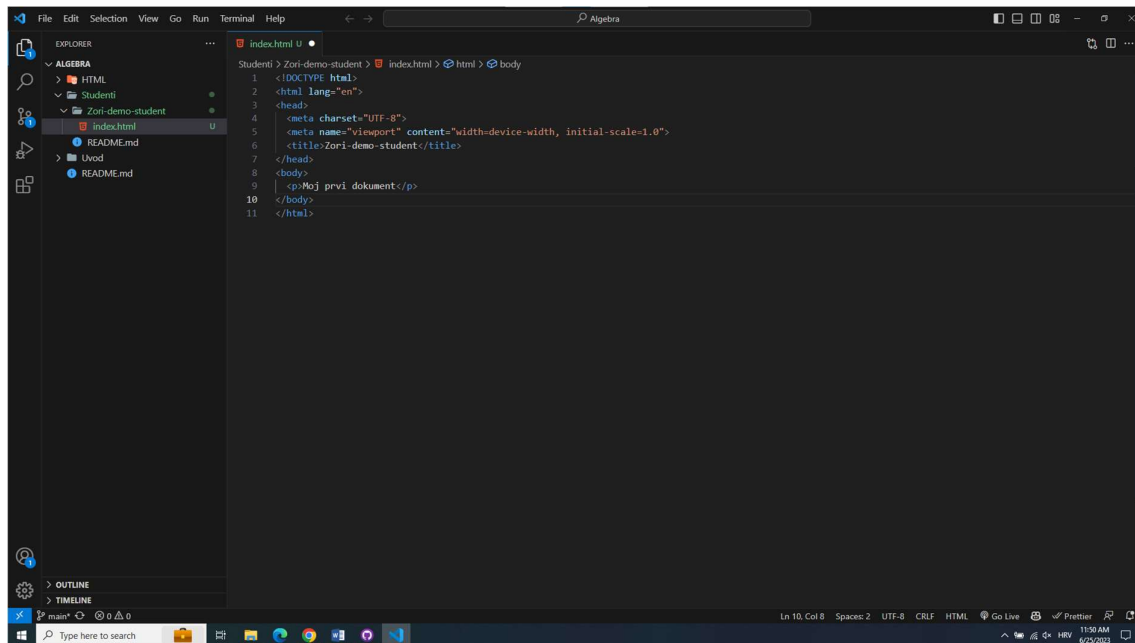
Po završetku student može u GitHub Desktop aplikaciji odabrati opciju Open in Visual Studio Code



## Spremanje lokalnih izmjena u vlastiti repozitorij

Na svom računalu student kreira u folderu Studenti vlastiti folder koji se zove kao njegov GitHub račun.

U vlastitom folderu student kreira datoteku index.html proizvoljnog sadržaja:



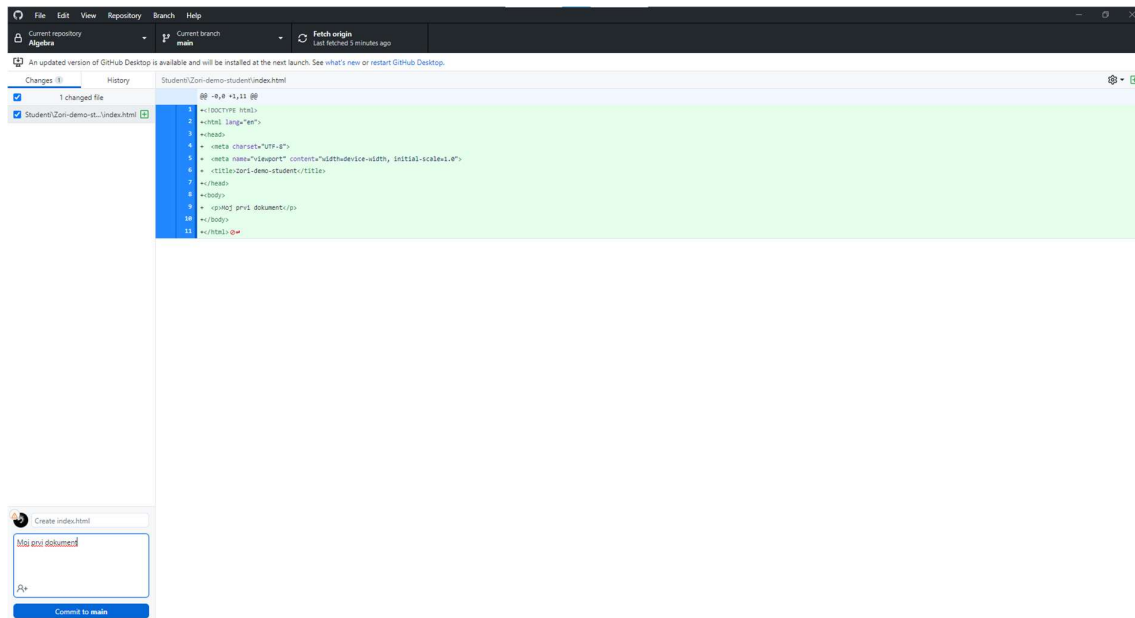
The screenshot shows the Visual Studio Code interface. On the left, the Explorer sidebar displays a project structure under the name 'ALGERRA'. The structure includes a 'HTML' folder, a 'Studenti' folder, and a 'Zori-demo-student' folder. Inside 'Zori-demo-student', there is an 'index.html' file and a 'Uvod' folder. The main editor area shows the content of 'index.html', which is an HTML document with the following code:

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>Zori-demo-student</title>
7 </head>
8 <body>
9   <p>Moj prvi dokument</p>
10 </body>
11 </html>
```

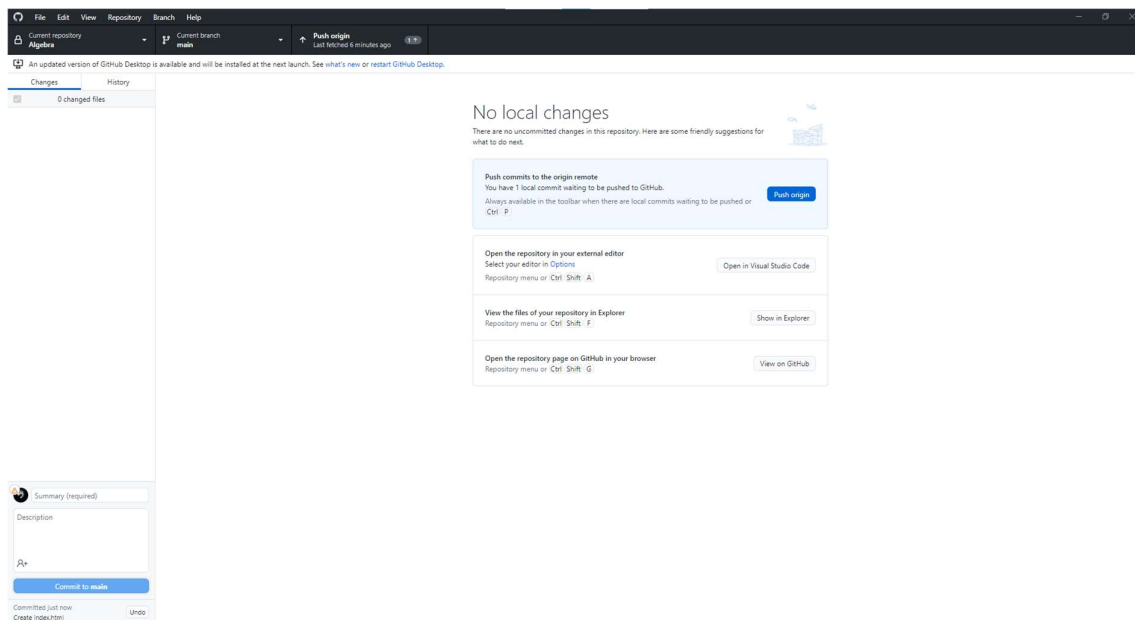
The status bar at the bottom indicates the current file is 'index.html' at line 10, column 8, using UTF-8 encoding with CRLF line endings. The system tray shows the time as 11:30 AM on 6/20/2023.

Nakon završenog unosa u Visual Studio Code potrebno je sav novi sadržaj spremiti.

GitHub Desktop evidentira da su nastale promjene u sadržaju. U GitHub Desktop programu je potrebno potvrditi promjene koristeći opciju Commit to main uz obavezan unos komentara.

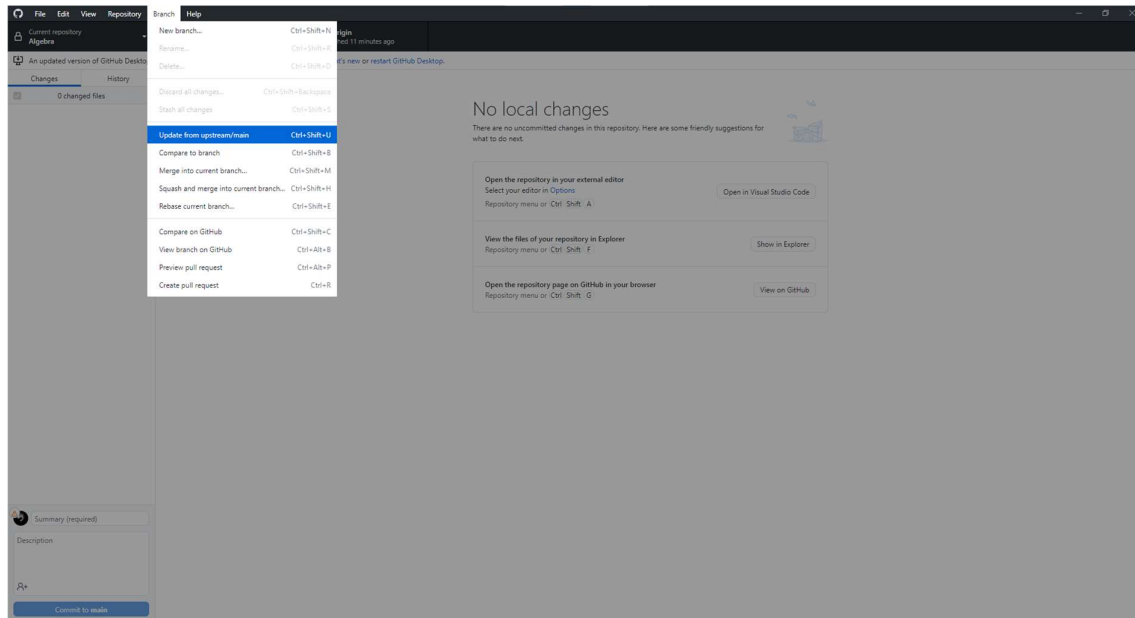


Student u GitHub Desktop programu pomoću opcije Push origin prebacije promjene u sadržaju sa svog računala u svoj vlastiti repozitorij <github\_racun\_studenta>/<ime\_repozitorija>



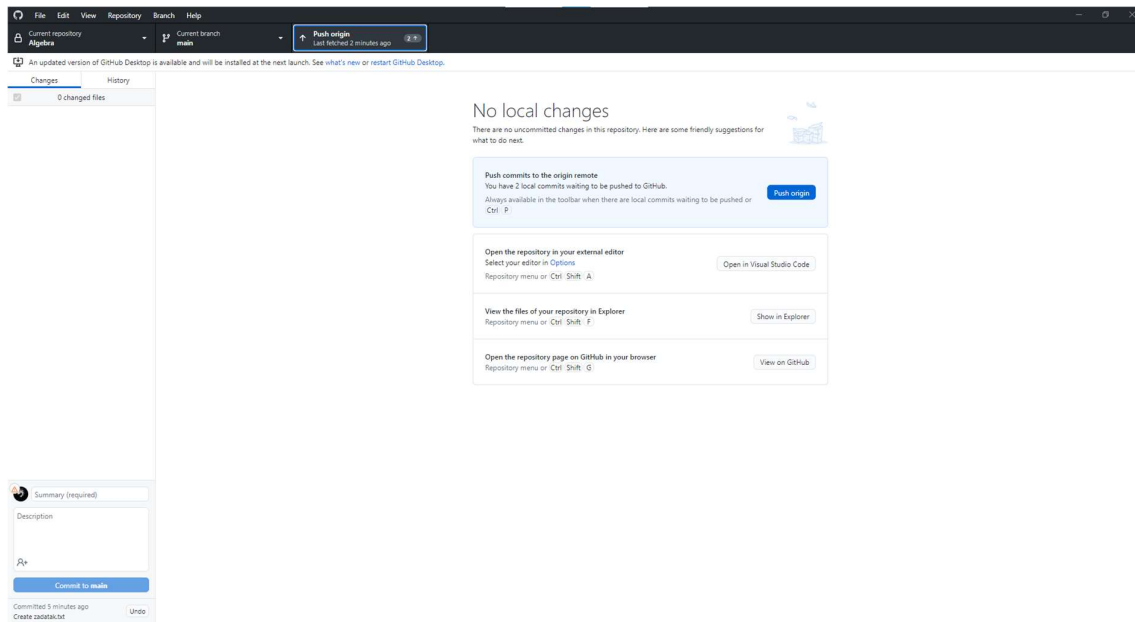
## Povlačenje promjena iz repozitorija predavača

U GitHub Desktop aplikaciji student bira opciju Update from upstream/main



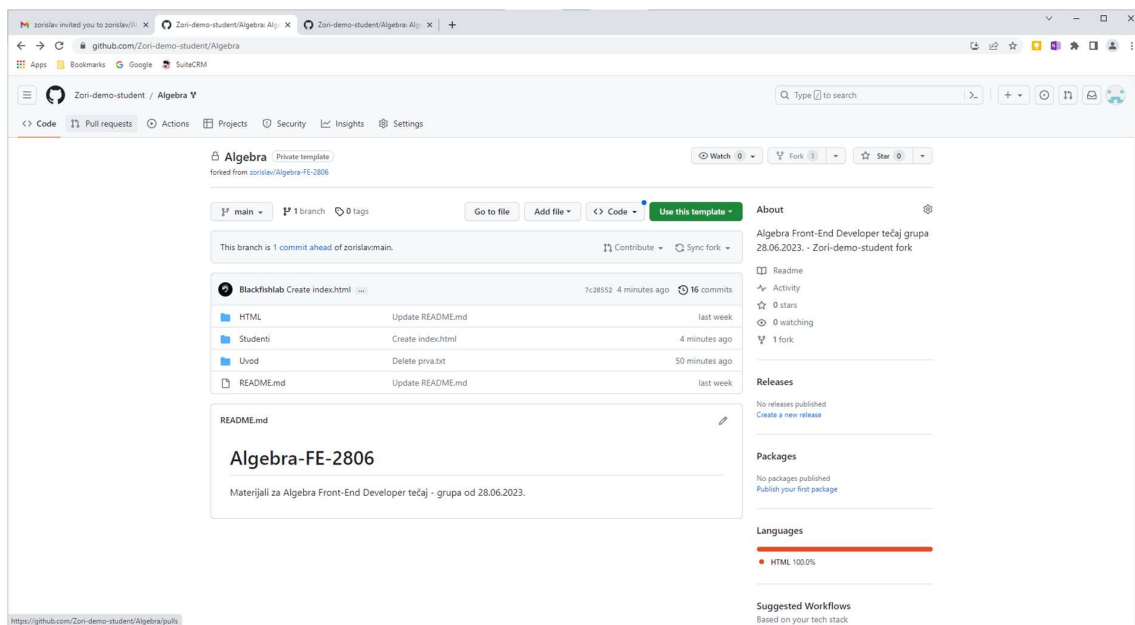
Promjene iz repozitorija zorislav/Algebra-FE ce biti povučene na računalo studenta.

Nakon toga student mora u GitHub Desktop pomocu opcije Push origin napraviti sinhronizaciju promjena sa računala u vlastiti repozitorij  
<github\_racun\_studenta>/<ime\_repozitorija>

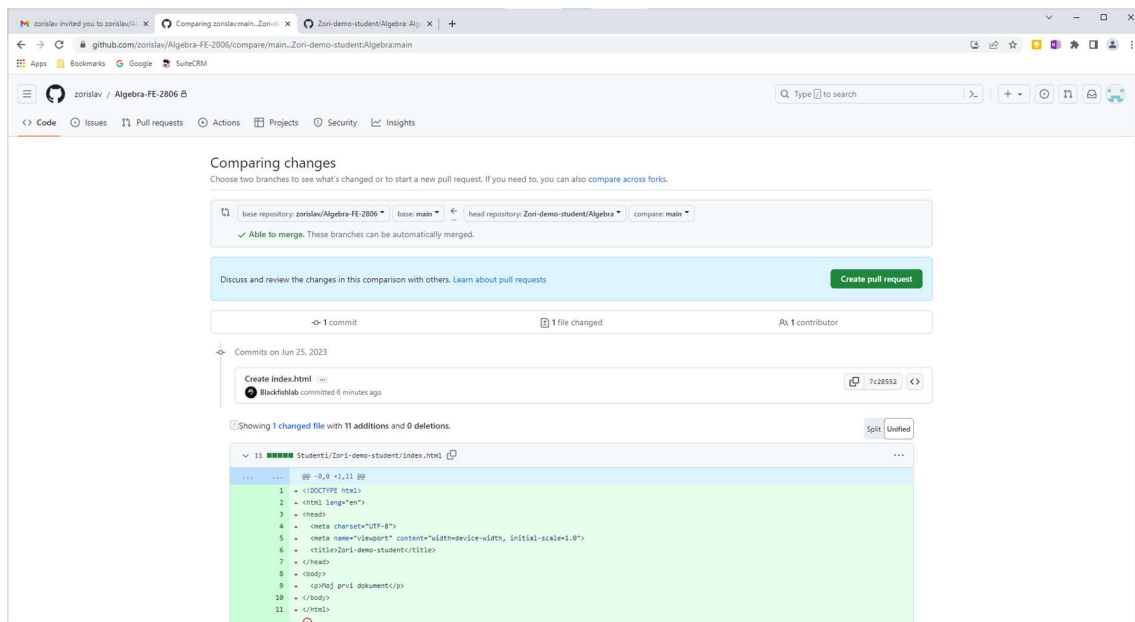
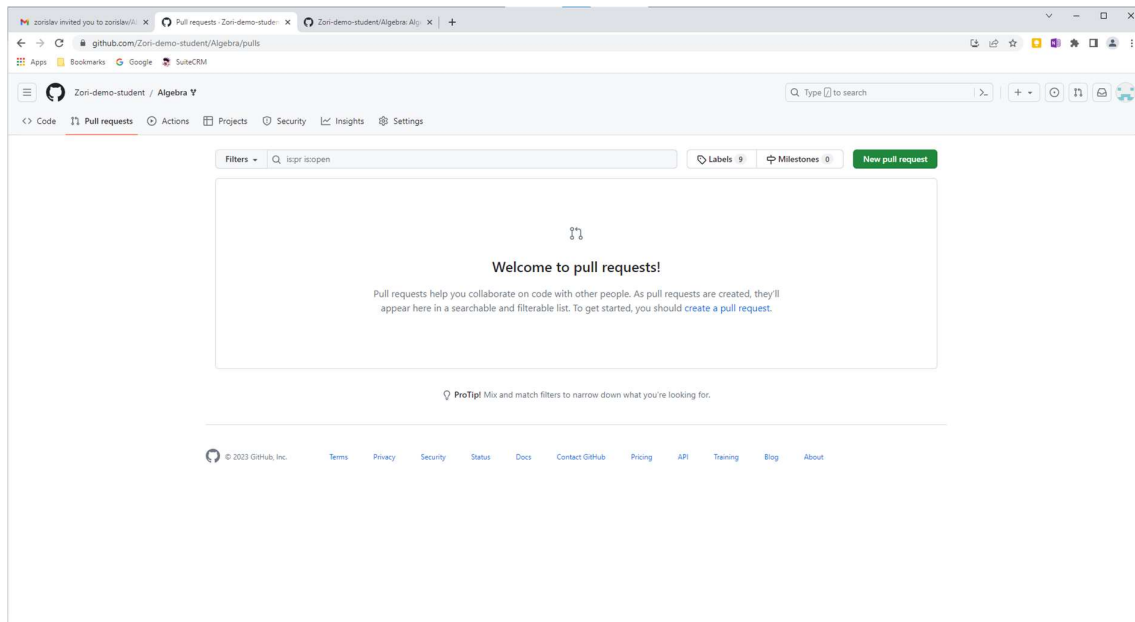


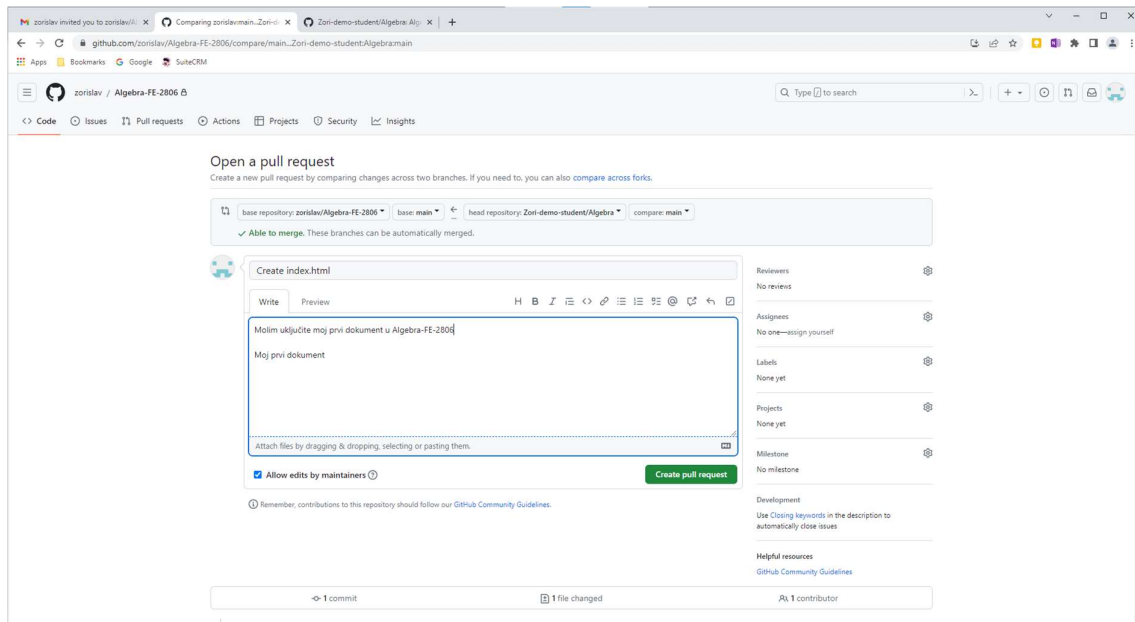
## Slanje promjena u repozitorij predavača

Za uključivanje promjena iz repozitorija studenta u repozitorij predavača, student u vlastitom repozitoriju kreira Pull request









Potrebno je upisati naziv Pull requesta i po potrebi dodati opis