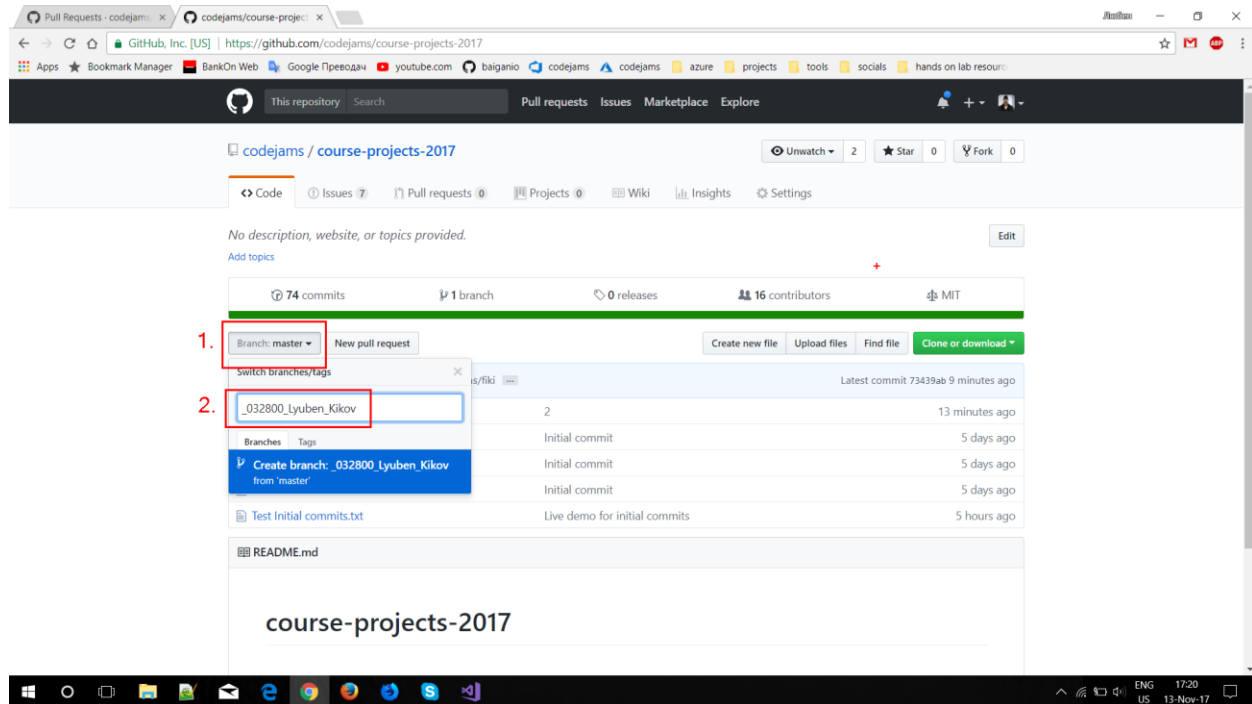
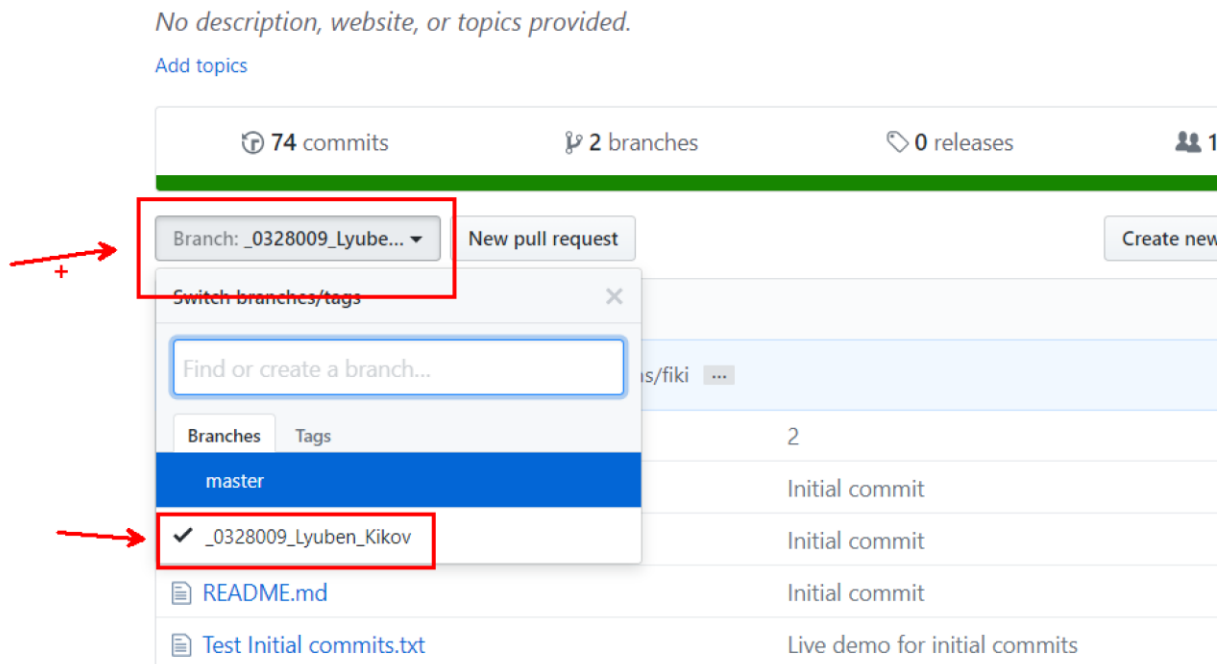


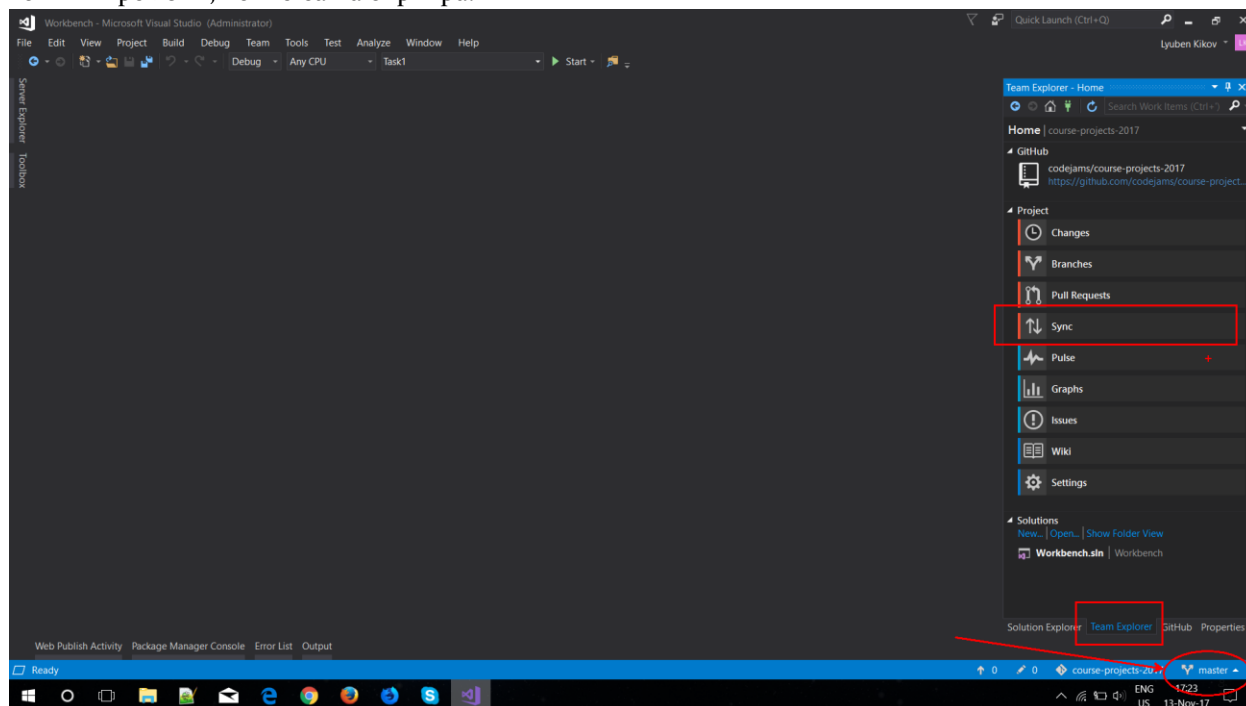
За да направите branch, следвайте стъпките по-долу.



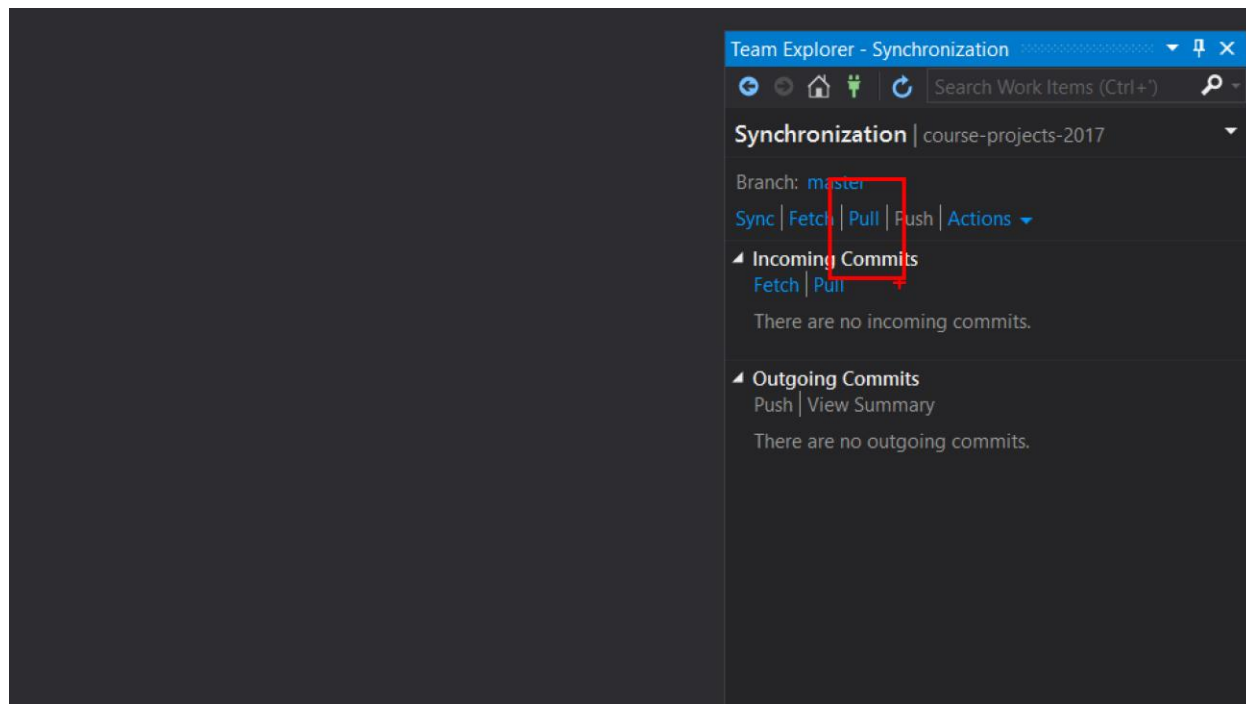
Ако всичко е ОК, би трябвало GitHub да прехвърли директно към току що създадения branch.



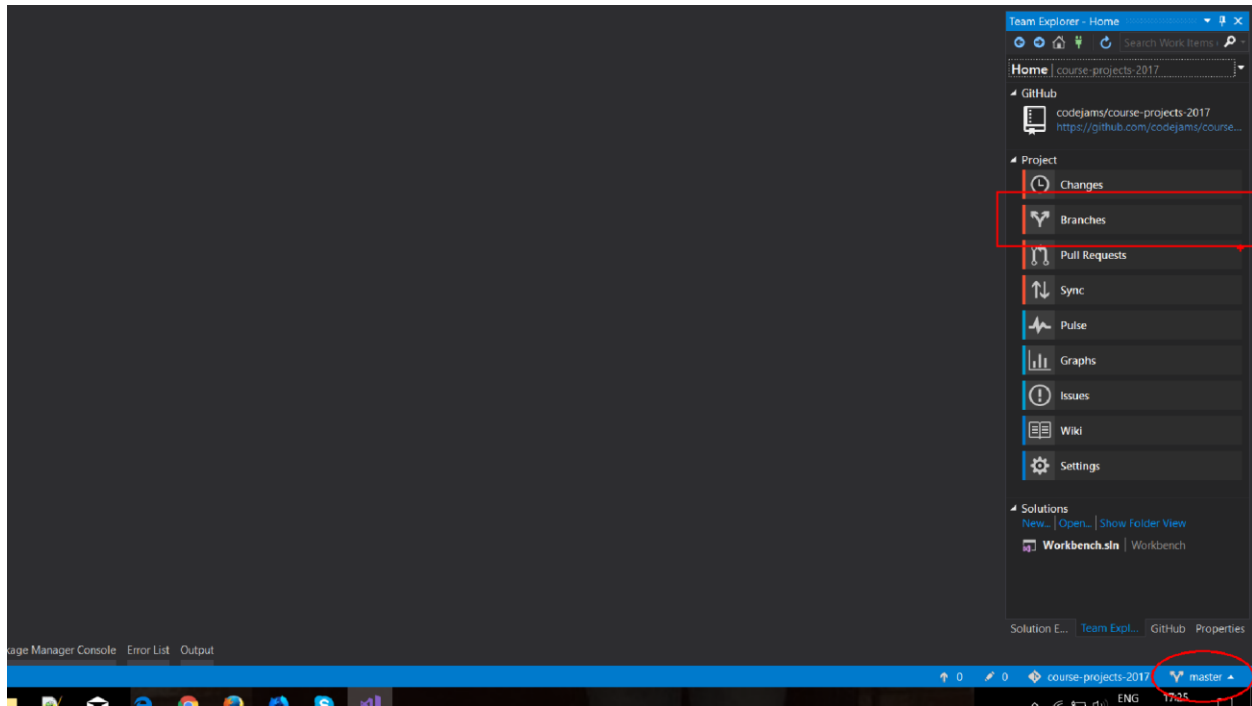
Във Visual Studio се уверете, че сочите към master branch- а за сега. Търси се Sync, т. като искаме всички промени, които са на сървъра.



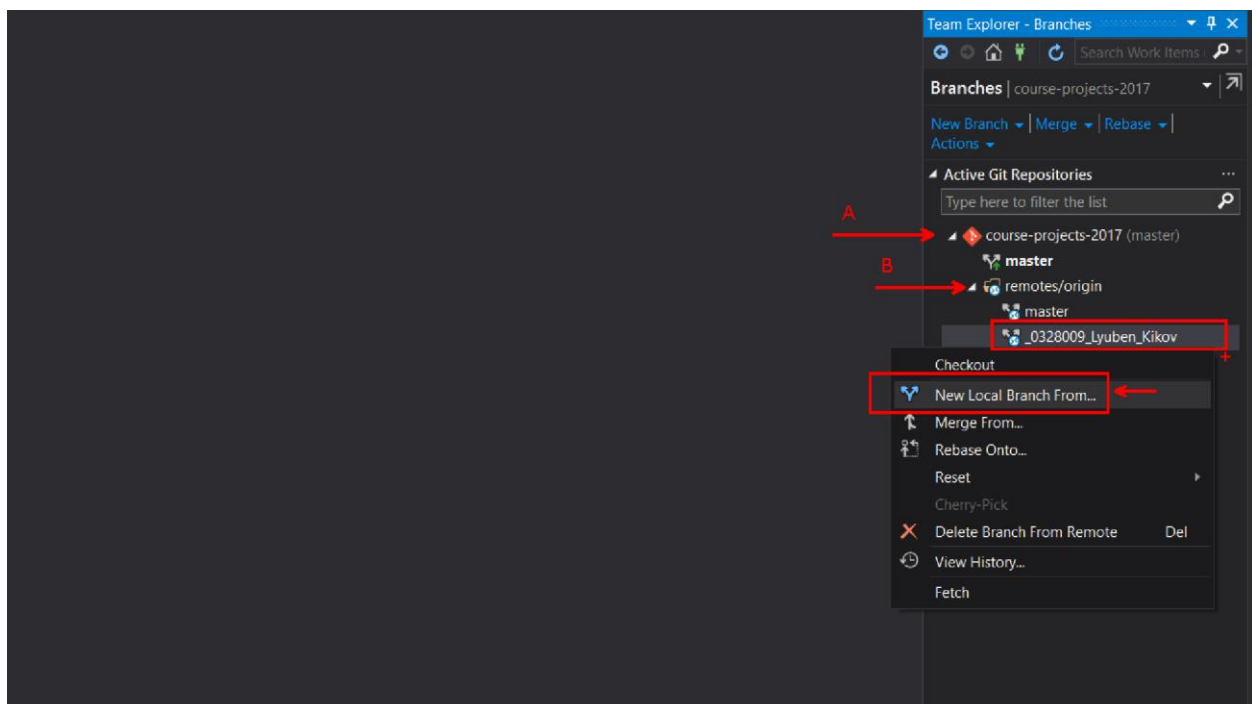
Дърпаме всичко от сървъра, включително и току що създадения branch. Т.е. последна стабилна версия на проекта (намираща се на GitHub сървъра) синхронизираме с тази, която имаме локално на нашата машина.



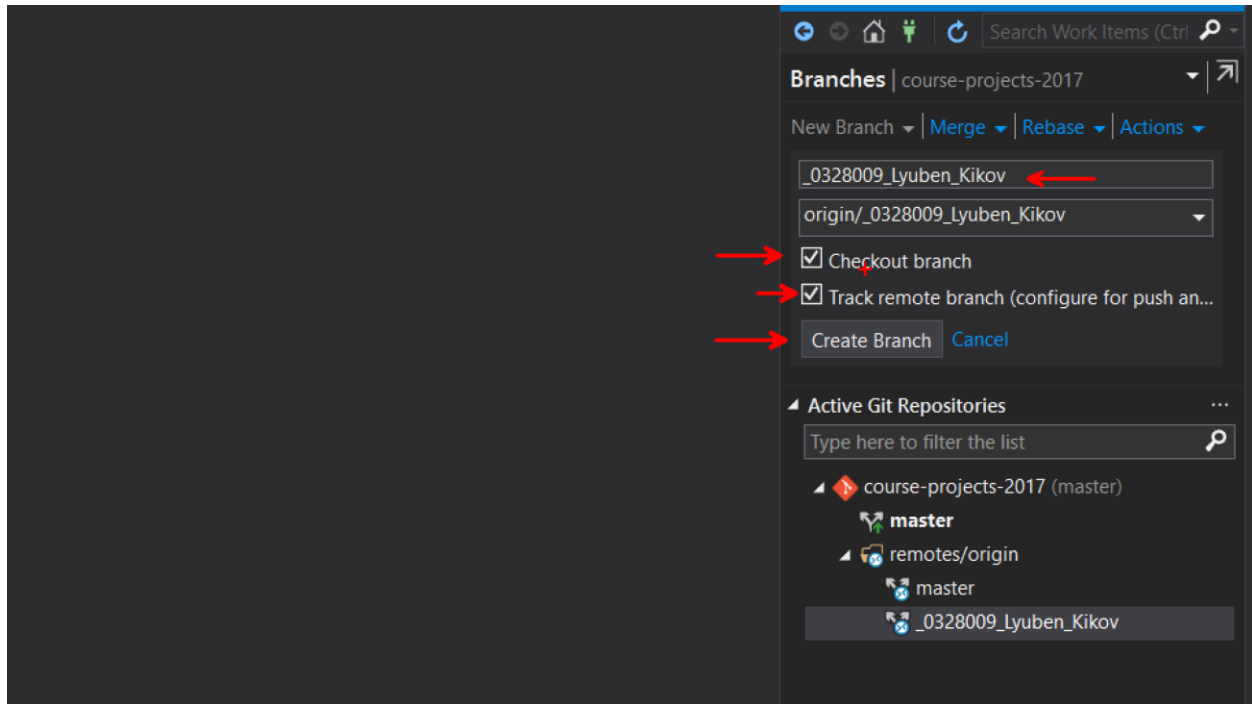
След като Visual Studio изведе съобщение, че сме up-to-date, отново към Team Explorer, където търсим Branches. От там ще си създадем локално копие на новосъздадения branch.



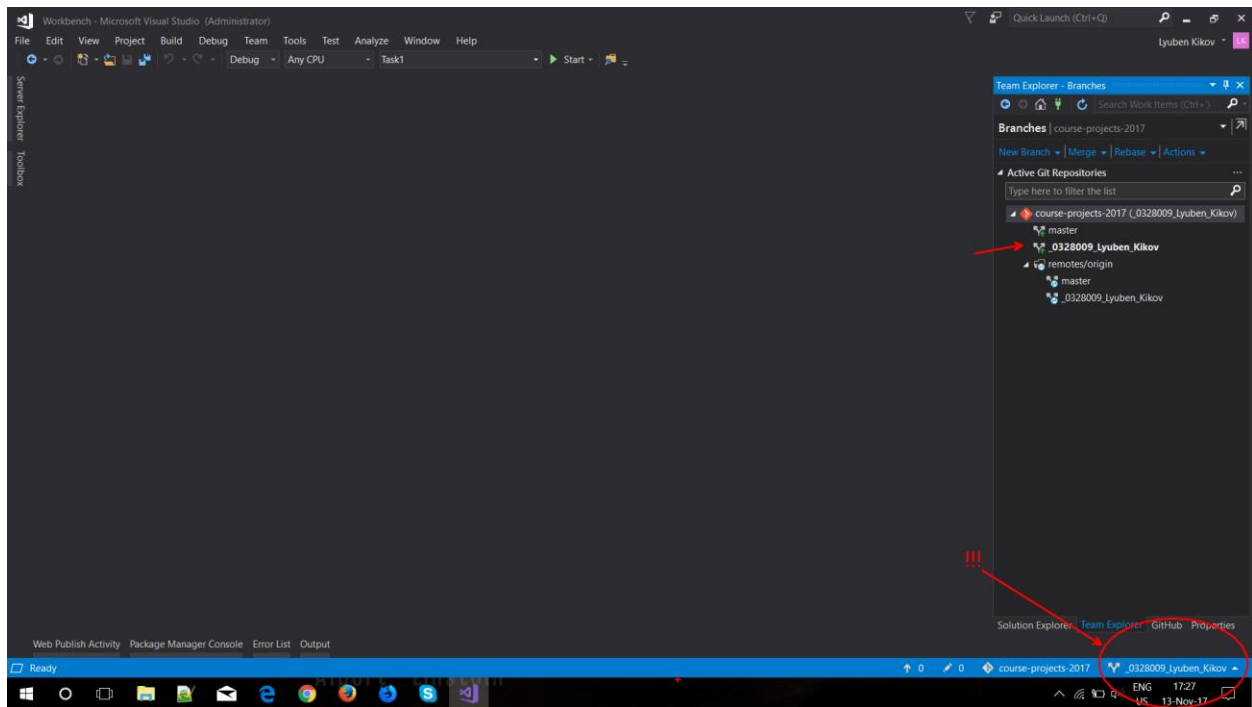
Ако всичко е ОК, би трябвало в remotes/origin (Visual Studio след pull-a, който направихме, вече знае, че на сървъра има нов branch и тук го показва като предложение). Идеята в тази стъпка е да си направим branch локално, за да може да работим върху него.



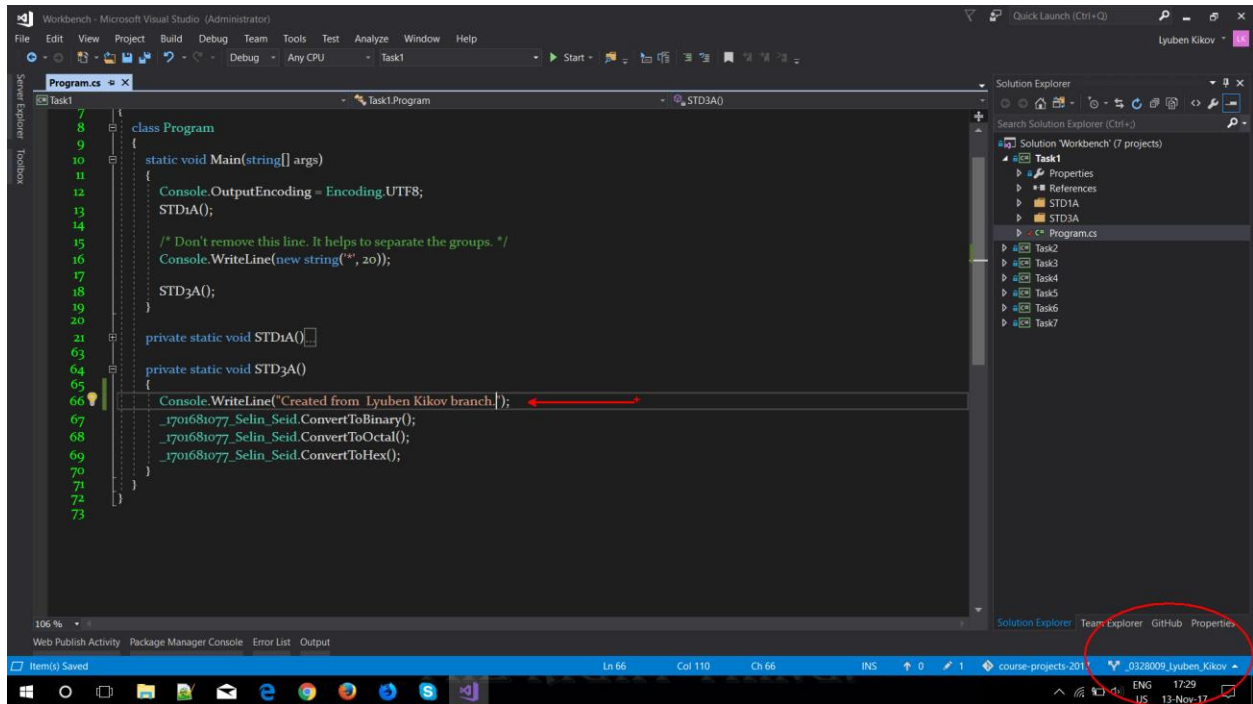
Преди да създадем branch – картинката би трябвало да изглежда така. Уверете се, че не изпуснете нещо.



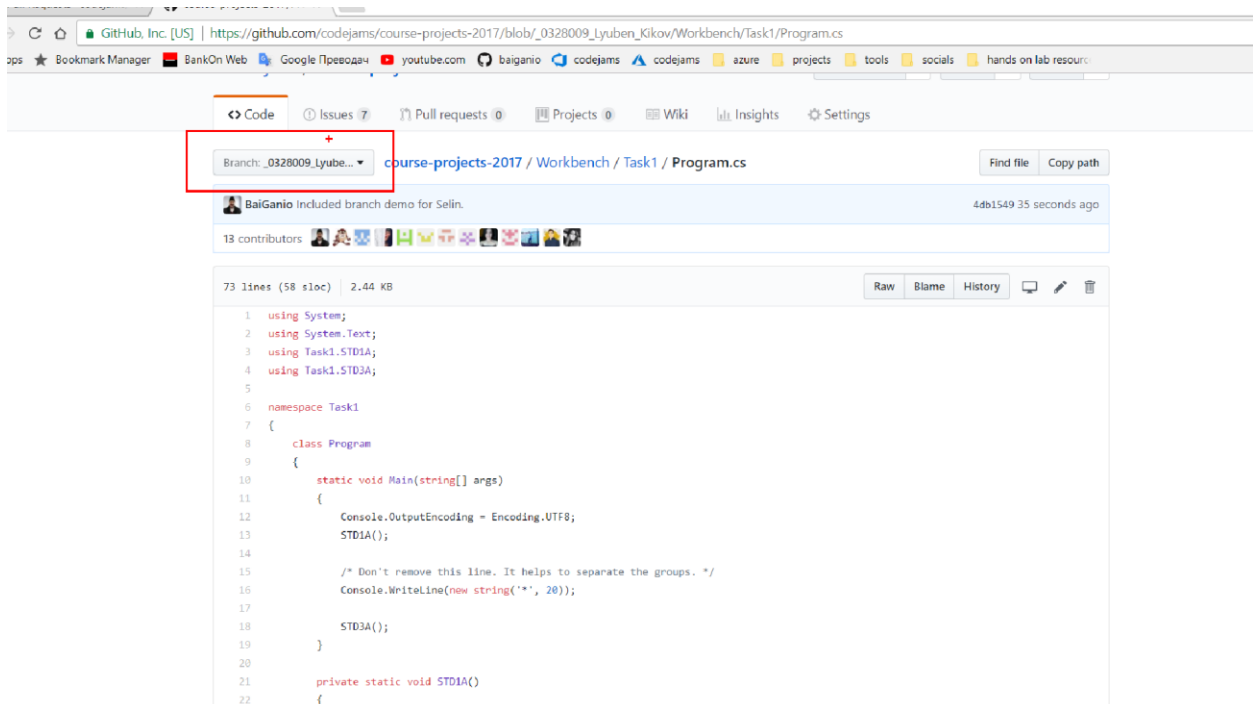
Ако стъпката мине успешно, би трябвало да виждате вече създадения бранч и Visual Studio автоматично трябва да превключи към него. След тази стъпка вече имаме локално две копия на проекта: master и _0328009_Lyuben_Kikov.



С цел по-бързо тестване - просто добавяте нещо и push- вате нагоре. Следете дали сте в новосъздадения branch.

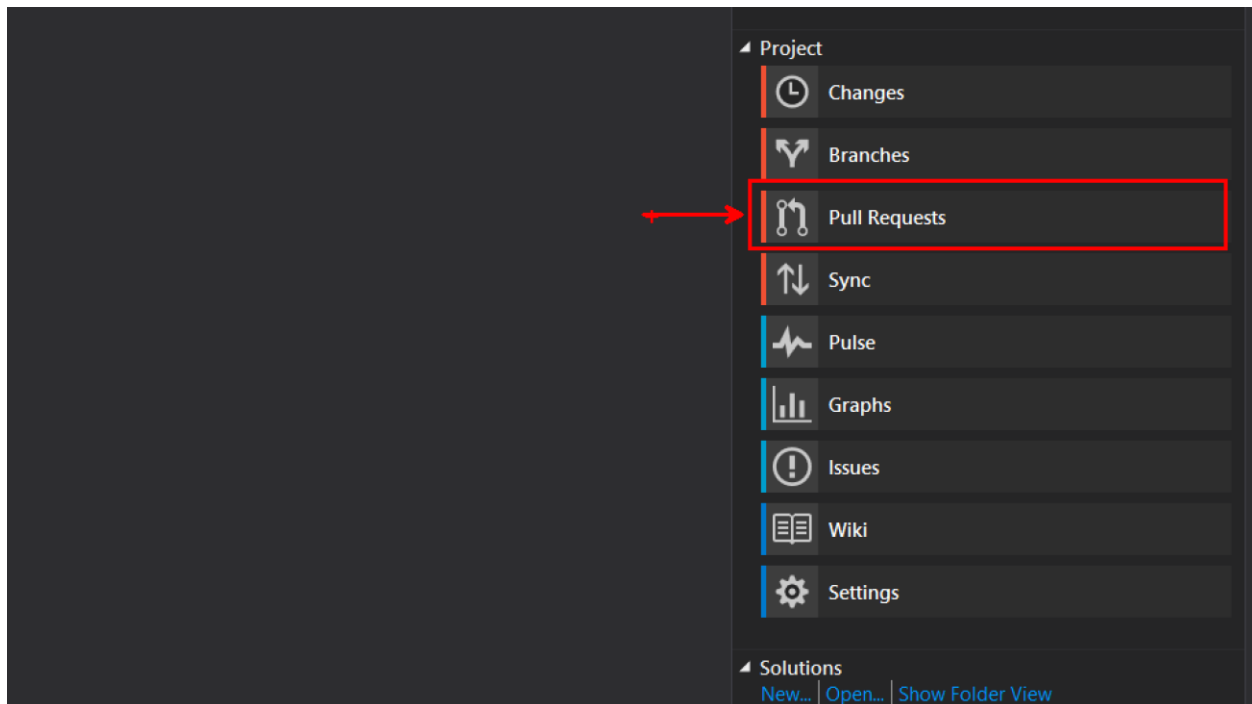


Уверете се, че в GitHub, в новосъздадения branch промените са отразени, а в master – не.

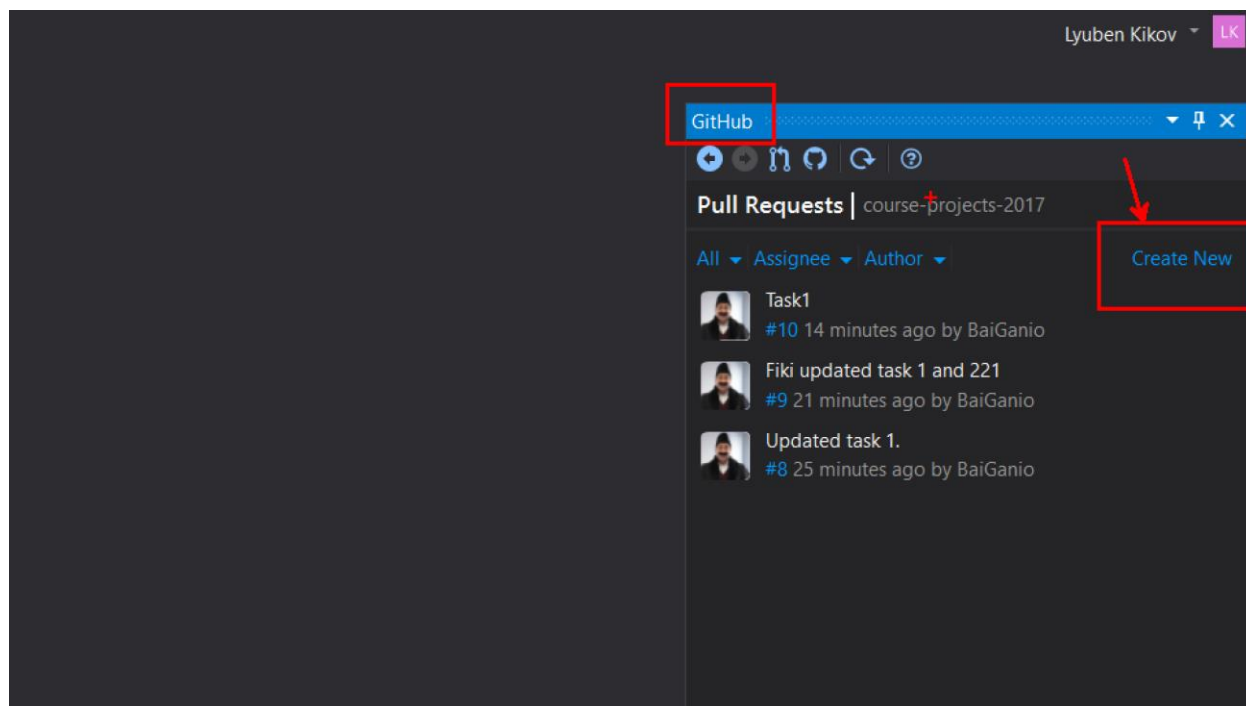


```
14
15     _1701681022_Sofia_Vasileva.ConvertToBinary();
16     _1701681022_Sofia_Vasileva.ConvertToOctal();
17     _1701681022_Sofia_Vasileva.ConvertToHex();
18
19     _1701681027_Tsvetelina_Arabadzhyska.ConvertToBinary();
20     _1701681027_Tsvetelina_Arabadzhyska.ConvertToOctal();
21     _1701681027_Tsvetelina_Arabadzhyska.ConvertToHex();
22 }
23
24 private static void STD3A()
25 {
26     Console.WriteLine("Created from Lyuben Kikov branch.");
27     _1701681077_Selin_Seid.ConvertToBinary();
28     _1701681077_Selin_Seid.ConvertToOctal();
29     _1701681077_Selin_Seid.ConvertToHex();
30 }
31 }
32 }
```

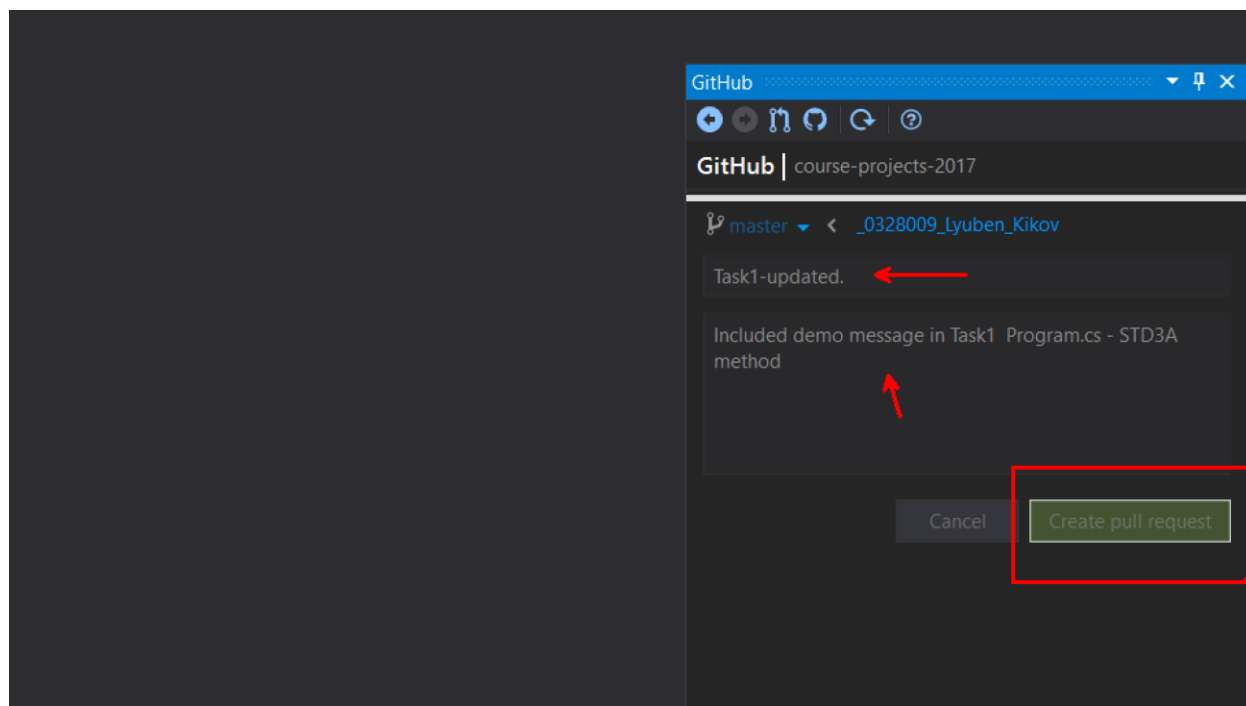
Ако сте успели да стигнете до тук без препятствия – обратно към Visual Studio. Там вече искаме да направим един Pull-request към master, т.е. да синхронизираме master с промените от нашия бранч.



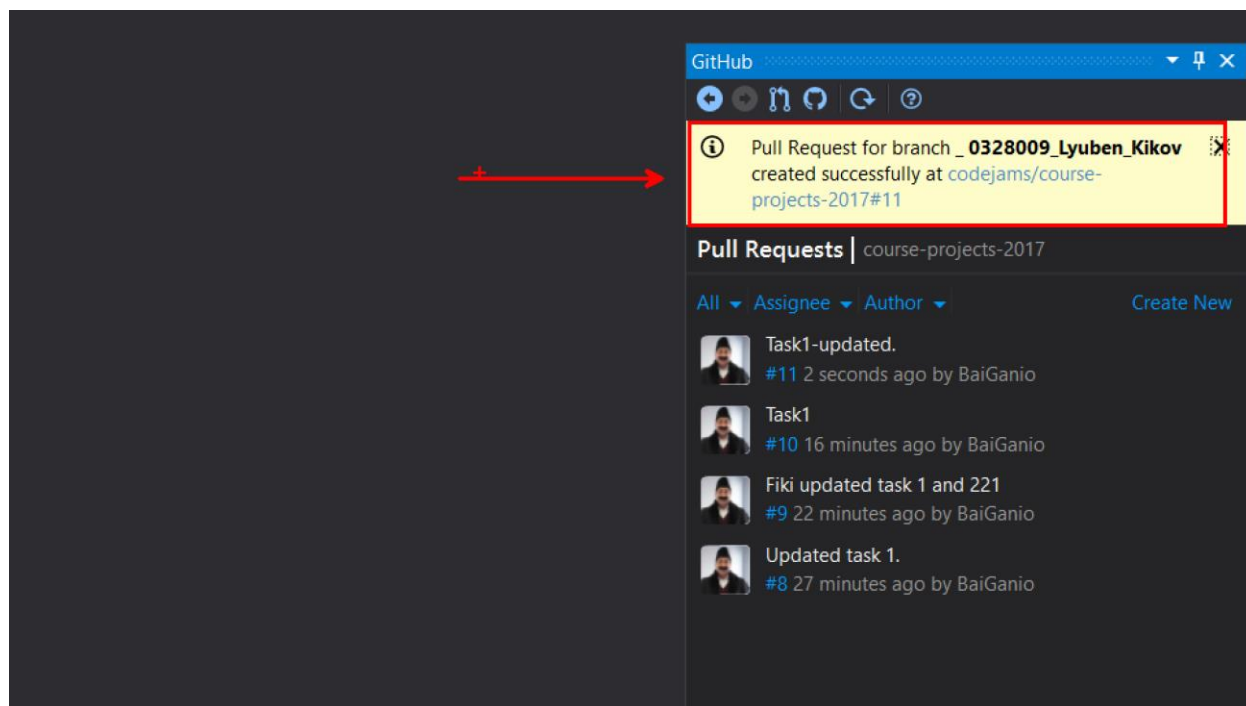
Може да ви поиска да се логнете с GitHub акаунт. Следвайте стъпките по-долу.



Не забравяйте за описателни съобщения.



При успешен pull-request би трябвало да видите следното съобщение.



Обратно в GitHub - проверете дали pull-request-а е отразен и на сървъра.

