|  |  |
| --- | --- |
| **GitHub Kisisel Kullanim** | |
| \* | * Klasorumuzun git ile irtibatinin olup/olmadigini ogrenmek icin Klasorde –gizli simgeleri goster dememiz lazim varsa **.git** klasoru gozukur. * Eger bu gizli klasor’u silerseniz klasorunn gitHub ile tum irtibati kesilir. O nedenle silinmemesi tavsiye olunur |
| Yapilacak islemler | |
| \* | Bilgisayar’daki bir dosyayi ilk defa Git’e tanit |
| \* | Github’da repo olustur |
| \* | Bu dosyayi bu repo ya at, ya da push et. |
| Adim Adim yapalim | |
| 1 | Intellij’de bir Java Projesi olusturalim SRC🡪IlkGitHubEgitimim ---> Java Class olustur  Ve icine biseyler yaz. |
| 2 | **Local’de** bir **repo** olustur. boylece git ile ilk irtibat saglanmis olacak a. **Intellij’de Terminal** ac ,  b. **git init** komutunu yaz **ENTER** |
| 3 | **C:\Users\dell\IdeaProjects\githubDersi> git add . ENTER**  Boylece bu klasorumuzu git‘e eklendi |
| 4 | **C:\Users\dell\IdeaProjects\githubDersi>git commit –m “version ismi yaz” +ENTER** |
| 5 | **Github’a** git, oradaki ana sayfadan **repository’e** tikla, **yeni** bir tane ac |
| 6 | **Repository** name kismina mumkunse **Projedeki** **ismi** **vermek** daha iyi olur. boylece ikisinin senkronizasyonunda problem yasanmamis olur |
| 7 | En altta **Create Repository’e** bas |
| 8 | GitHub sayfasinda ne yapmam gerektigi bana gosteriliyor;  Tekrar Intellij Terminal’e git  **C:\Users\dell\IdeaProjects\githubDersi> git branch -M main + ENTER** |
| 9 | GitHub sayfasinda ne yapmam gerektigi bana gosteriliyor;  **git remote add origin** <https://github.com/ahmetpar/githubDersi.git> bu komutu direk Terminal’e yapistir + **ENTER** |
| 10 | GitHub sayfasinda ne yapmam gerektigi bana gosteriliyor;  **git push -u origin main** kismini Terminale yapistir ve **ENTER** yap  BOYLECE Projemizi Github’a atmis olduk |
|  |  |
| **Local Bilgisayar’dan Intellij olmadan herhangi bir yerdeki Klasoru veya dosyalari Github’a gonderme** | |
| 1 | Masaustunde deneme amacli bir Klasor ve icine deneme amacli bir dosya olustur. |
| 2 | **gitBush** ya da **cmd** **Dos** Terminallerinden birini ac.  Eger ilgili klasore **sag** **tiklayip** **GitBash** ile ac derseniz direk dosya konumu hazir oluyor |
| 3 | **git init** ENTER |
| 4 | **git add .** ENTER // buradaki tum dosyalar demek |
| 5 | **git commit –m „not yazin ne ile alakali ise ya da tarih“** ENTER  Boylece local Kisim’daki islemler tamamlandi. |
| 6 | **Github** hesabina git. **Sag ust kosede +’ya** bas ve **new** **Repository** olustur. |
| 7 | Isim verme ve Create yapma yukari ile ayni |
| 8 | **git branch -M main + ENTER** //bunlari Github hesaptan al |
| 9 | **git remote add origin** [**https://github.com/ahmetpar/SDLC.git**](https://github.com/ahmetpar/SDLC.git) **+ENTER** //bunlari Github hesaptan al |
| 10 | **git push -u origin main +ENTER** yap  BOYLECE Projemmizi Github’a atmis olduk |
| **Bilgisayar’da local’de yaptigimiz degisikligi Uzak Masa Ustunde yani Github ile senkrenizasyon yapilmasi islemi** | |
| 1 | **gitHubDersi Projem’i Github’a** tanitmistim. simdi projem içinde ufak değişiklikler yaptım. bunu Uzak Masa ustu ile senkr. etmem lazim |
| 2 | **Git add . -🡪 ENTER** böylece güncel halini ekledim |
| 3 | **git commit -m "ikinci degisiklik 3105220102" 🡪ENTER** |
| 4 | **git push 🡪 Bitti** |
| **Masa ustunde oluşturduğumuz ve Github ile senk ettiğimiz SDLC Klasorune yeni bir seyler ekledik ve bunu senk edelim** | |
| 1 | **Masaüstündeki klasöre gel, sağ tıkla ve GitBash ile ac** |
| 2 | **Git add . -🡪 ENTER** böylece güncel halini ekledim |
| 3 | **git commit -m "ikinci degisiklik 3105220112" 🡪ENTER** |
| 4 | **git push 🡪 Bitti** |
|  |  |
| **Github’dan başka birine ait bir Proje indirme** | |
| 1 | **Masa ustunde ya da istediğin bir yerde yeni klasör oluştur**  **“dosya Yeni” diye ben oluşturdum** |
| 2 | **Klasorume sag tiklayip GitBash’te aciyorum** |
| 3 | **git init +ENTER bu yeni klasorumuzu git’e tanitalim** |
| 4 | **İndireceğim repository’nin linkini GitHub’tan alalim Code’un altinda**  **ve GitBash’e yapistir.**  **git pull** [**https://github.com/bulutluoz/ISTQB-2022-gunluk-sorular.git**](https://github.com/bulutluoz/ISTQB-2022-gunluk-sorular.git) **+ENTER** |
| **git branch -M main + ENTER** | |
| **git remote add origin** [**https://github.com/ahmetpar/SDLC.git**](https://github.com/ahmetpar/SDLC.git) | |
| **git push -u origin main +ENTER** | |
| **Bilgisayarimdan oluşturup Github ile senkronize ettim , fakat sonra bilgisayarımdan sildim. Sadece GitHub’ta bu projem var.**  **Diyelim ki indirdim ve bazi değişiklikler yaptım nasil ve Github ile senk ederim.** | |
| 1 | **Masaustundeki SDLC klasorunu sildim** |
| 1 | **Masa ustunde ya da istediğin bir yerde yeni klasör oluştur**  **“SDLC” diye ben oluşturdum** |
| 2 | **Klasorume sag tiklayip GitBash’te aciyorum** |
| 3 | **git init +ENTER bu yeni klasorumuzu git’e tanitalim** |
| 4 | **İndireceğim repository’nin linkini GitHub’tan alalim Code’un altinda**  **ve GitBash’e yapistir.**  **git pull** [**https://github.com/ahmetpar/SDLC.git**](https://github.com/ahmetpar/SDLC.git) **+ENTER** |
| 5 | **git branch -M main + ENTER** |
| 6 | **git remote add origin** [**https://github.com/ahmetpar/SDLC.git**](https://github.com/ahmetpar/SDLC.git) **+ ENTER**  **Bu adres GitHub’tan ilgili SDLC Repository’sinin linkidir** |
| 7 | **git push -u origin main +ENTER** |
|  | * **Boylece silinmiş olan projemi indirdim** * **Uzerinde calismalar yaptım** * **ve tekrar Github ile eskisi gibi baglanti kurdum** * **Silinme ve projenin tekrar yüklenmesi ya da bir repository indirip sirket ortaminda calisirken bu yöntemler izlenmeli** |
| 8 | **Tum yaptigim değişiklikleri her zaman olduğu gibi soyle tamamla**   * **git add .** * **git commit –m “version notu yaz”** * **git push** |