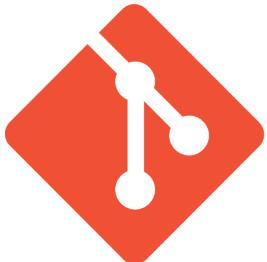


# Mert Gör ile git ve GitHub Eğitimi



# git

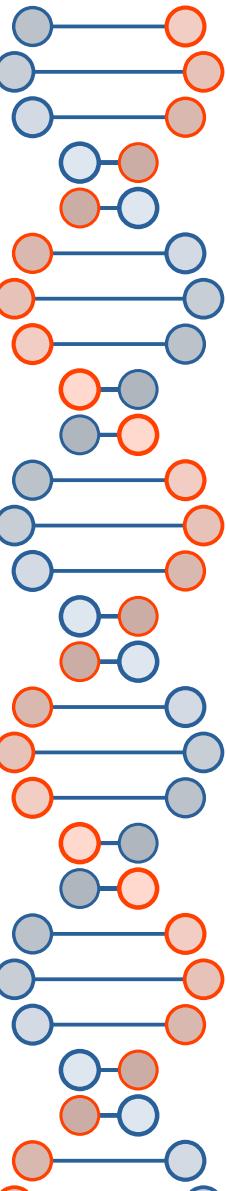
git ve GitHub



Açık Kaynak Dünyasına İlk Adım

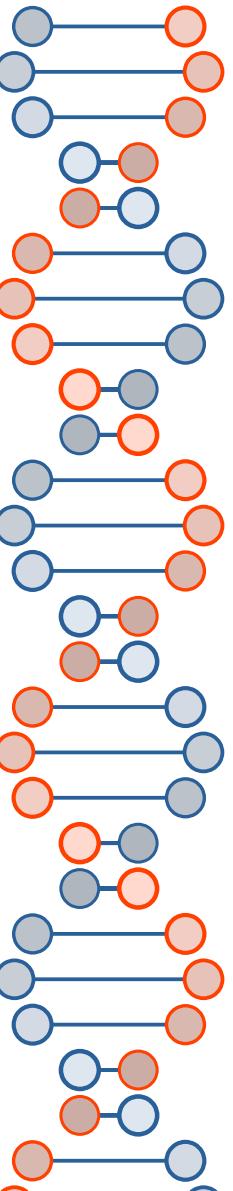
Ücretsiz Her Pazar 20:00-22:00

Eğitmen Mert Gör



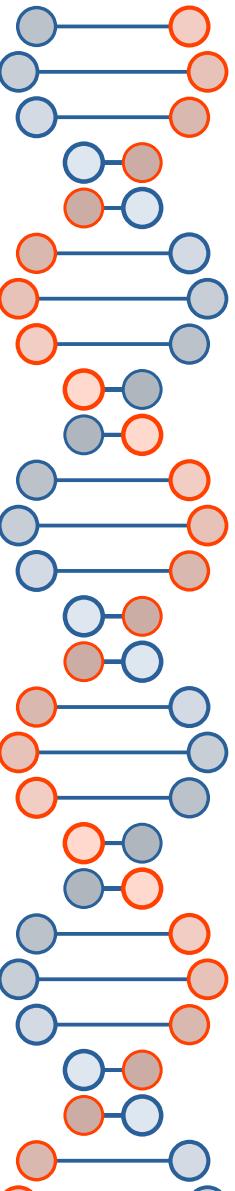
# Sırasıyla Ana Konu Başlıklarları

- Açık Kaynak ve Özgür Yazılım Kültürleri , farkları ve benzerlikleri
- Lisans Türleri olarak Permissive ve Copyleft lisanslar
- Proje bakımı, Projelere katılma yolları, Proje Dökümantasyonu
- Git ile versiyon kontrol temelleri
- GitHub ile proje paylaşımı ve işbirliği
- Uygulamalı Pratikler



# Özgür Yazılım

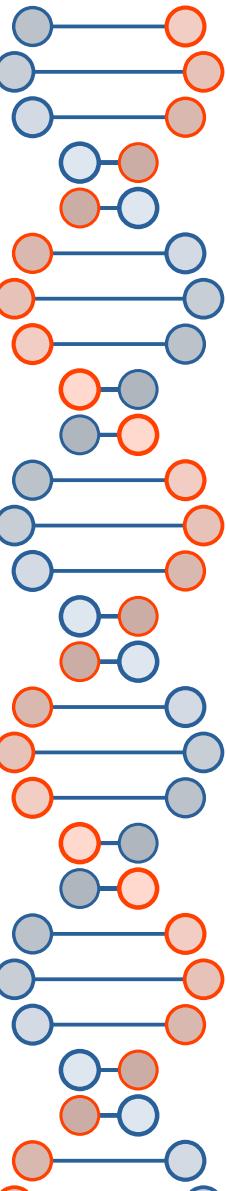




Açık Kaynak

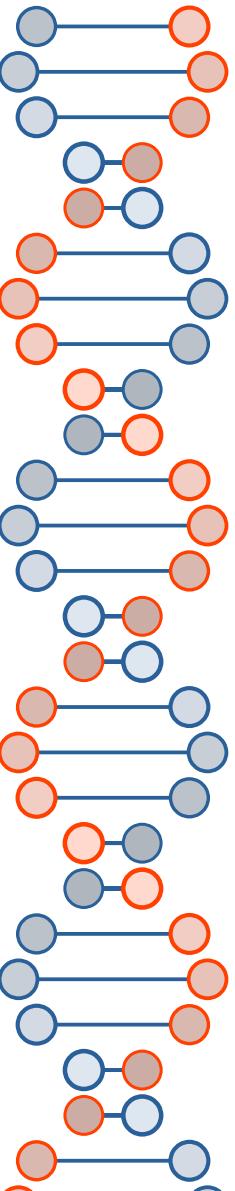


open source

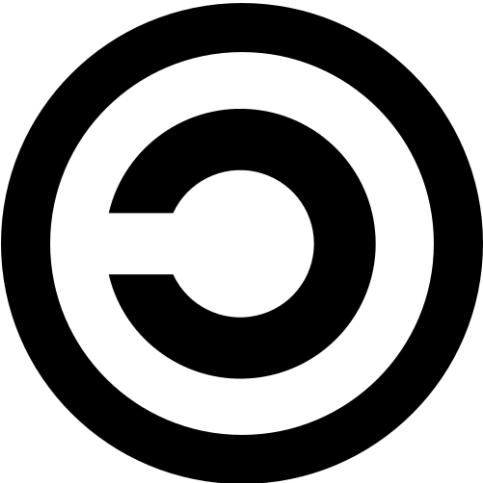


# Açık Kaynak ve Özgür Yazılım

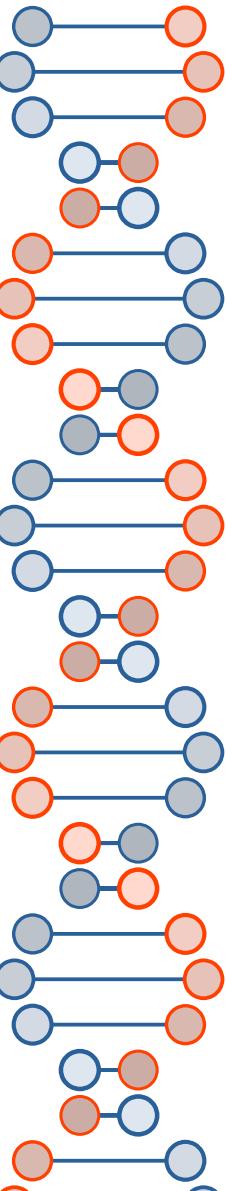
- Açık Kaynak ve Özgür Yazılım Kültürleri , farkları ve benzerlikleri
- Her Özgür Yazılım Açık Kaynaktır, ancak her Açık Kaynak Özgür Yazılım değildir.
- Özgür Yazılım sosyal felsefi bir harekettir. Açık Kaynak ise teknik iyileştirme odaklı yazılımcılık hareketidir.



# Copyleft nedir ?

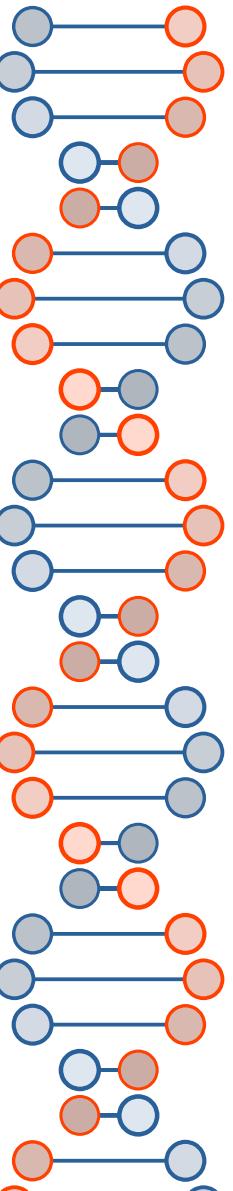


<https://www.gnu.org/licenses/copyleft.tr.html>



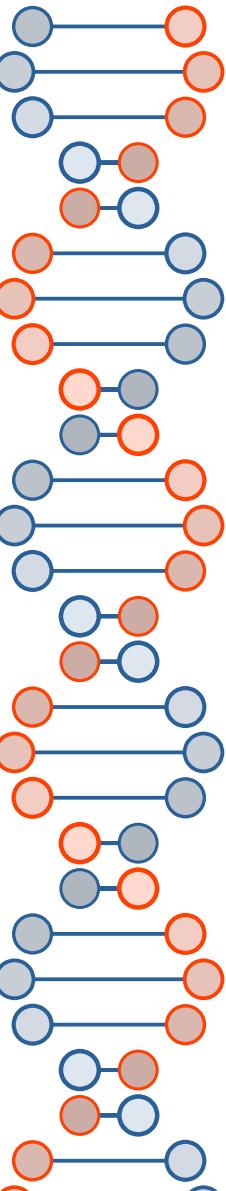
# Lisanslar

- Lisans Türleri olarak Permissive ve Copyleft lisanslar
- GPL türevlerinde örneğin AGPL'de kod bir kere public edildi mi türev eserlerin de public olması şartı vardır.
- Ancak MIT/Expat , BSD gibi lisanslarda geri bildirim verilme şartı yoktur.
- Her koşulda lisans şartları dahilinde Özgür Yazılım ve Açık Kaynak yazılımlar alınıp satılabilir kiralanabilir.



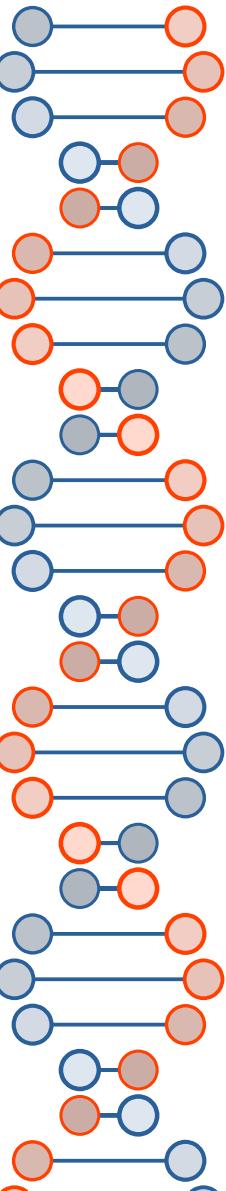
# Katılım

- Proje bakımı
- Projelere katılma yolları
- Proje Dökümantasyonu



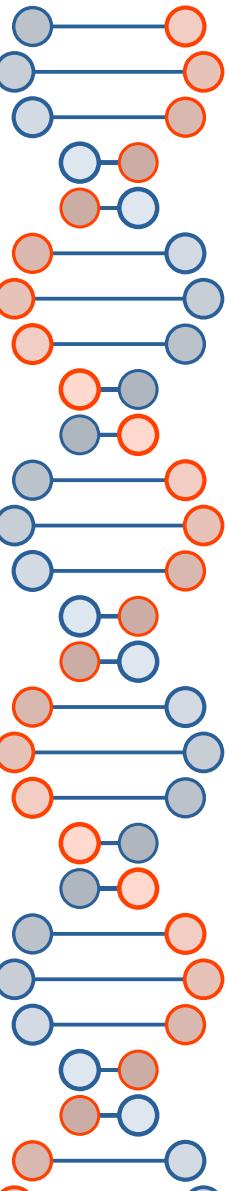
# Git ile versiyon kontrol temelleri

- Git olmasaydı ne yapardık ... klasör1, klasör2, klasör3 :=)
- Git ilk lendirmesi
- Git dosya ekleme
- Git commit
- Git remote adres ekleme
- Git push için tek veya çok adrese gönderme



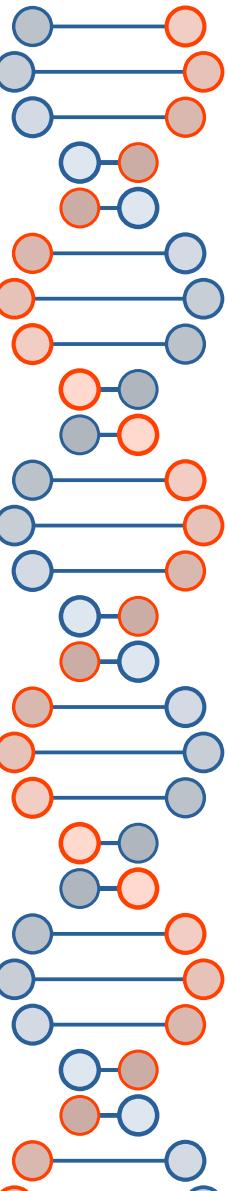
# GitHub nedir ? Alternatifleri nelerdir ?

- GitHub ile proje paylaşımı ve işbirliği
- GitHub proje star
- GitHub proje fork
- GitHub ve sync özelliği
- GitHub Discussions



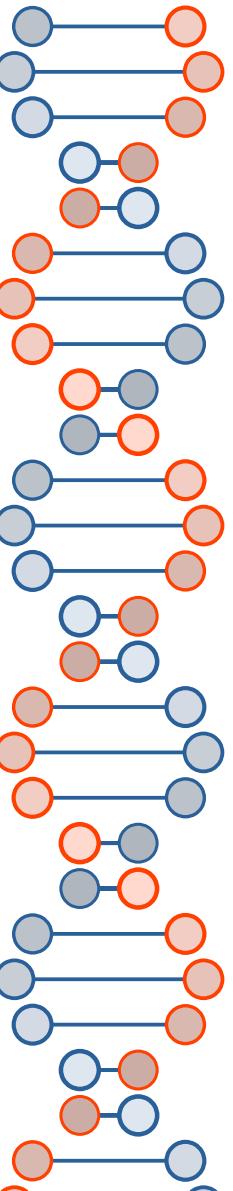
# Uygulamalı Pratikler

- Teknik olmayan içeriklerle örnekler
- Kodlama örnekleri ( Mühendislikle çok uğraşmadan hello-world tarzı uygulamalarla )



# Anlatan : Mert Gör

- Lisans [CC BY-SA 4.0 or later](#)
- İletişim : [mertgor@qbnetworks.xyz](mailto:mertgor@qbnetworks.xyz)
- GPG Key ID : 0xCD9E83BD9F84F0AB
- Telefon numarası ve yüz yüze veya çevrim içi görüşme için e-posta yazmanızı rica ederiz.



# Teşekkürler

- Soru ve cevaplarınızı dersin bitiminden sonra alacağız.