**UNIX Komutları – Kendi Notlarım**

* %%bash:  
  Jupyter defterinde (Notebook) bash komutlarını çalıştırmak için kullanılıyor. Hücre başına yazılıyor.
* bash:  
  Bash shell başlatıyor. Komutları çalıştırmak için bu ortamda oluyoruz.
* sh:  
  Script dosyalarını çalıştırmak için kullanılıyor. Genellikle .sh uzantılı dosyaları çalıştırmak için.
* ./\*.sh:  
  Mevcut dizindeki tüm .sh dosyalarını çalıştırmak için.
  + ./ demek “bu dizinden” çalıştır.
  + \* ise tüm dosyaları kapsayan joker karakter.
* chmod:  
  Dosyaların izinlerini değiştiriyor. Yani bir dosyayı çalıştırılabilir yapmak istersem mesela chmod +x dosya.sh diyebilirim.
* ls:  
  Bulunduğum klasörde hangi dosyalar var görmek için.
* rm:  
  Dosya silmek için. Dikkatli olmak lazım, sildiğini geri getirmek zor!
* for, in, do, done:  
  Döngü kurmak için kullanılıyor.

>:  
Çıktıyı bir dosyaya yazıyor (varsa içeriği **siler**, dikkat!).

* >>:  
  Bu da çıktı ekliyor ama mevcut içeriği **silmeden** sonuna ekler.
* <:  
  Bir komutun girdisini dosyadan alıyor.
* | (pipe):  
  Bir komutun çıktısını, başka bir komuta girdi olarak veriyor. Çok kullanışlı.
* cat:  
  Dosya içeriğini terminalde gösteriyor. Hızlıca dosya içeriğine bakmak için güzel.
* echo:  
  Terminale yazı yazdırmak için. Değişkenlerin değerini görmek için de çok kullanılır.