

BLM202 Veri Yapıları Dersi 3.Ödev Raporu

3. ödevde istenilen :-

“ International Movie Database “ sitesinde alınan veriler üzerinden bir kullanıcının başka kullanıcıya film önerisi vermesini gerçekleştirilmesi istenmektedir.

3. ödevde öğrendiklerim :-

- * Kendi özel veri yapısı yine den yazmamı gerekti (kuyruk veri yapısı)
- * Gerçek manada hayatta kullandığımız veya kullanmak istediğimiz ne varsa programa dönebiliriz.
- * File işlemleri yine den canlandı kafamda

3. ödevde Yaptığım :-

İlk başta 2 file okuyorum. Ve client-preference isimli file Kullanıcılar ve movie_idmap ise Filmler linkedliste atadım. Swing ten gelen user izlediği filmleri bulup birinci listeye ekliyorum. Ondan sonra kullanıcılar listesine tek tek gezip o kullanıcıyla ortak filmlerin sayısı bulup ikinci listeye atadım. En sonunda kuyruk yapısı (yani sıralı) kullandığım için direk ortak filim sayısına göre sıralıListe isimli listeye ekliyorum. Böylece en başında node olan en büyük ortakFilmlerSayisi özelliğe sahip olur ve dışarıdan gelen user i izlemediği filmleri üçüncü listeye ekliyorum.

3. ödevde eksikler :-

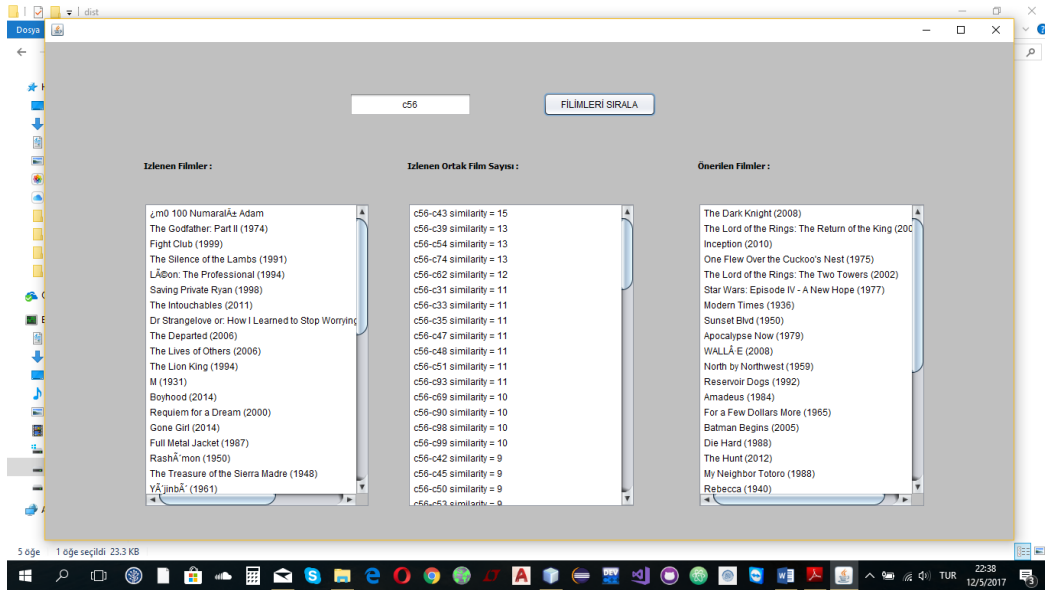
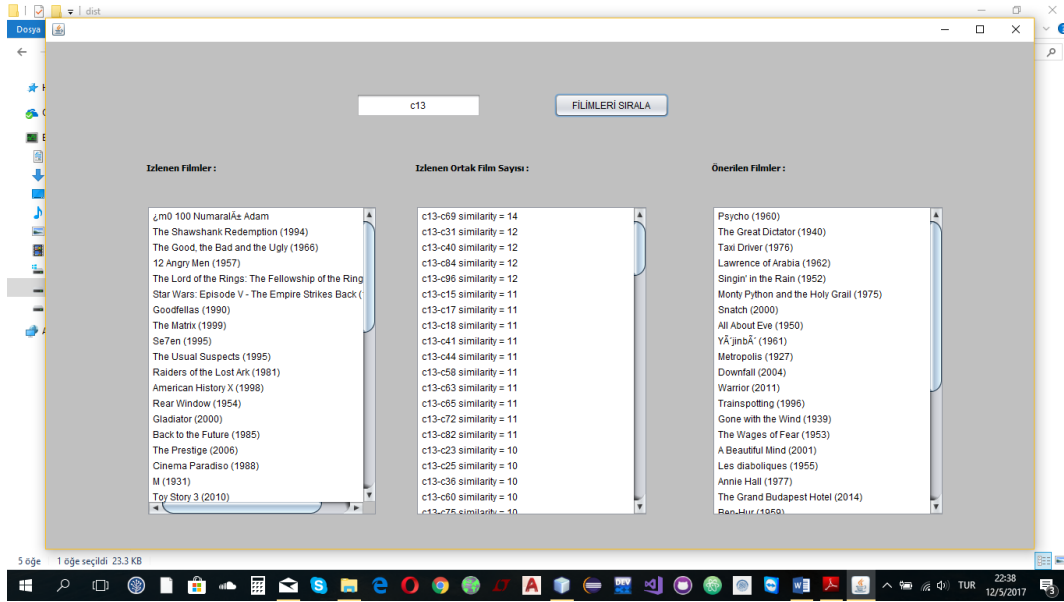
3. ödevde eksik bıraktığım hiçbir yer yoktur.

3 ödevde zorlandığım kısımlar :-

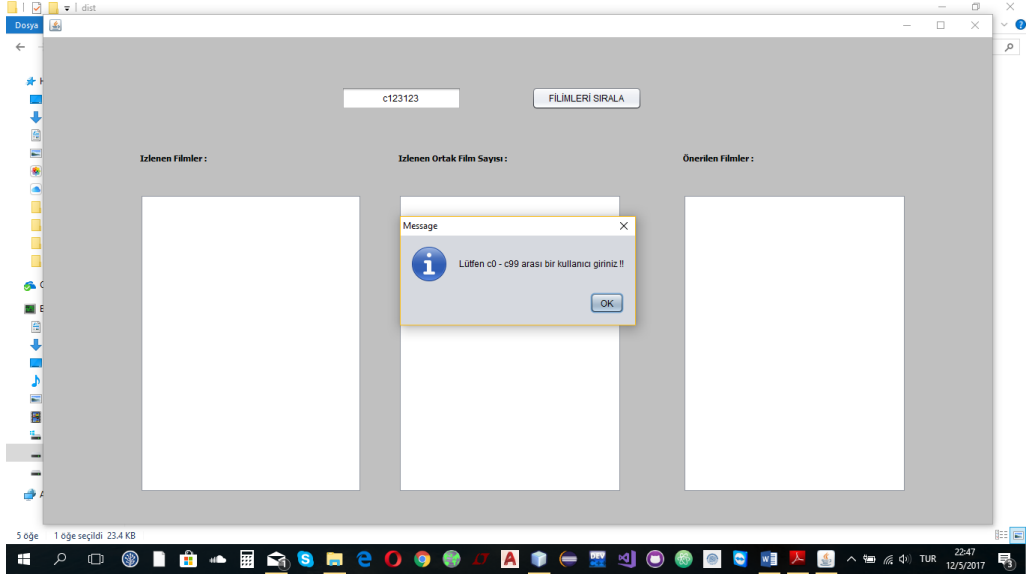
3. ödevde zorlandığım kısımları da yok diyebilirim.

3. ödevde ekran çıktıları :-

1. Eğer her hangi bir kullanıcı 0 – 99 arası seçerseniz bu görüntüleri çıkar



Sınırı açarsanız böyle bir görüntü çıkabilir



Yanlış şekilde kullanıcı girmeyi çalışırsanız böyle bir görüntü çıkabilir

