

BİLGİSAYAR UYGULAMALARI II - VİZE SINAVI

Arkadaşlar aşağıdaki sorular Google colab üzerinde yapılacak ve colab'ın Google drive üzerine otomatik olarak kopyaladığı bu dosya "adınız-soyadınız.ipynb" şeklinde isimlendirilerek google drive linki olarak bir word dosyasına ya da pdf dosyasına yapıstırılarak UES üzerinden gönderilecektir. Göndermiş olacağınız ve linki içeren dosya sizin sınavınız olacağından linkin düzgün bir şekilde gönderilmesinin tüm sorumluluğu size aittir. Çalışmayan ve/veya açılmayan linkler sınavınızın iptaline sebep olacağından kontrol etmeden linki göndermeyiniz. Ayrıca linkler pdf veya word dosyanız üzerinde ve dosya ismi de yine adınız-soyadınız olaca biçimde gönderilmelidir - UES dışında ve süre bittikten sonra gönderilen dosyalar geçersiz sayılacaktır.

Bunların haricinde sorular sınıfta öğretilen bilgiler dışında bilgiler kullanılarak çözüldüğü takdirde değerlendirme dışı kalacaktır.

Colab/Google drive linki olarak değil de kağıt üzerine yazularak gönderilen sınavlar 60 üzerinden değerlendirilecektir

Basarılar Dilerim

Dr. Öğr. Üyesi Ercan Gurvit

Google Drive'a kayıtlı olmuş .ipynb uzantılı dosyanın üzerine çift tıklayın ve aşağıdaki adımlarla linki pdf veya word dosyanıza kopyalayın

- paylaş
- genel erişim
- Bağlantıya sahip olan herkes / ~~kısıtlı~~
- Bağlantıyı kopyala

ve tabii göndereceğiniz dosya üzerine yapıstır

SORU 1: Kullanıcıdan 20 elemanlı bir liste ve bir "n" sayısı isteyen bir program yazınız. Listedeki elemanlar pozitif tam sayılar olsun. Bu program listedeki n'den büyük olan sayıları çıktı olarak versin

30 puan

SORU 2: Kullanıcıdan 40 karakterlik bir string isteyen ve bu string içinde en sık tekrarlayan karakteri veren bir program yazınız. (40 karakterlik string'te boşluk karakteri olmayacak)

30 puan