

## Guideline for the Time Sensitive Task

1. Download the train data: "health\_train.csv".  
"health\_train.csv" datasını indirin.
2. Clean data (if necessary), deal with outliers (if necessary), do data engineering.  
Veri temizleme, outlierlarla mücadele ve diğer data engineering işlemlerini yapın.
3. Build a regression model (any model that scores best) and train it with the train data.  
Bir regresssion modeli (en iyi skoru veren) oluşturun ve train datası ile eğitin.
4. Download the test data ("health\_test.csv") and repeat step-2 for the test data.  
health\_test.csv datasını indirin ve madde 2'de yaptığınız işlemleri test datası için de yapın.
5. Make predictions using the trained model. (Take Root-Mean-Squared-Error (RMSE) as the metric)  
Eğittiğiniz modelele test datasını vererek predictions elde edin. Metric olarak RMSE kullanacağız.
6. Save your predictions as a csv file and name it your student number.  
(df.to\_csv("CXXXX.csv", index=False)  
Elde ettiğiniz tahminleri önce dataframe'e dönüştürün sonra da csv olarak kaydedin. Csv dosyasının ismini CXXXX.csv olarak kaydedin.
7. Send your submission to Matt-Instructor (DM-Direct Message) on slack.  
Csv dosyanızı slack üzerinden Matt-Instructor'a gönderin.
8. You have 2 hours to submit your result. Submissions later than 2 hours will not be accepted.  
Sonuçları göndermek için 2 saatiniz vardır. 2 saatten sonra gönderilen sonuçlar kabul edilmeyecektir.

