

## **Bu dosya Yapay Zeka ve Makine Öğrenmesi (CSE419) dersine ait bilgileri barındırır**

Dersler asenkron olacağı için (covid-19 zorunlu kuralları sebebiyle) çeşitli kurallar bulunmaktadır.

Ders hakkında her türlü soru cevap için Discord kanalı kurdum: <https://discord.gg/6Mrb8MwteQ>

Canlı sistem kullanmak yerine YouTube'a video yükleme sistemi kullanıyorum. Çünkü böylece videolar çok yüksek kalite olabiliyorlar.

Dersi daha iyi anlayabilmeniz için videolara düzeltilmiş İngilizce altyazı ekliyorum. Fakat bu işlem inanılmaz zaman alıyor. Bu yüzden yapay zekâ ile otomatik olarak üretilmiş ve zaman ayarı yapılmış alt yazıları (.SRT dosyası) düzeltecek gönüllü öğrenciler aramaktayım. Alt yazı düzeltmesi ile ilgili duyuru okulun LMS sistemi üzerinden de yapıldı.

YouTube'ın otomatik İngilizce altyazı üreterek alt yazı ekleme ve düzeltme işleminin daha kolay olması için videolarımızın beğeniliyor olması gerekmekte. **Bu yüzden tüm öğrencilerden ricam, her bir videoyu izledikten sonra beğenmeleri ve kanala abone olmaları.**

Ayrıca fiziksel yoklama alamadığımız için, yoklamayı dijital yapmamız gerekmekte. Yoklama açısından aşağıdaki yöntemi izleyeceğiz herkes lütfen dikkatle okusun:

**Herkes dersin tamamını izledikten sonra, o dersten ne anladığını ve derste neler anlatıldığını özetleyen bir yorum yazmak zorundadır. Yorumunuzda öğrenci numaranızın bulunması zorunludur. Bu yorumlar yoklama yerine geçecektir. Yeterince detaylı yorum yapmamış öğrenciler o derse katılmamış sayılacaktır. Yorumlarınız İngilizce olmak zorundadır. Sadece bir iki cümleden oluşan eksik yorum yapmayınız.**

Her türlü sorunuzu odama gelerek veya eposta ile sorabilirsiniz. Ayrıca videolara yönelik her türlü yapıcı eleştiriyi yapabilirsiniz sonraki videoların daha iyi olması için.

Oda numaram : A015 – 45 evler kampüsü

Eposta adresim : [furkan.gozukara@toros.edu.tr](mailto:furkan.gozukara@toros.edu.tr)

# **This file contains information related to Artificial Intelligence and Machine Learning course: CSE419**

Since the courses will be asynchronous (due to covid-19 regulations), there will be some rules to be followed.

I have composed a Discord channel for every kind of questions related to the course:  
<https://discord.gg/6Mrb8MwteQ>

I use YouTube video system instead of live streaming systems. Because, the video quality of live systems are very poor. Therefore, it is really hard to read programming codes in live streaming systems. But when I use YouTube system, the videos I upload are top-tier quality.

I put manually corrected subtitles to the videos so that you can understand the lessons better and with easiness. However, putting subtitles to the lectures taking huge amount of time. Therefore, I am looking for volunteering students to make corrections to the automatically generated by AI and timing set subtitles. An announcement related to subtitle correction is made on LMS system of the school as well.

YouTube has auto subtitle generation system. But, this requires YouTube to see our videos to be worthy enough. **Therefore, my humble request from all students to like each one of the videos after watching them and subscribing to the channel.**

Also, we have to compose our unique course attendance system since the lectures will be asynchronous. To achieve this, we will be using comment system of the YouTube. **Each student has to make a comprehensive comment about that lecture after watching it with great attention. Your comments has to be detailed enough to summarize what did you learn in that lecture and what are taught in that particular lecture. Also, your comments have to have include your student Id. Comments have to be made in English. Do not compose comments that are very few sentences.**

You can ask any kind of questions by email or by visiting me in my office. Moreover, you can make any kind of constructive criticism to the videos so that I can improve the future videos.

My contact email : [furkan.gozukara@toros.edu.tr](mailto:furkan.gozukara@toros.edu.tr)

My office room : A015 – 45 evler campus