

Bilgisayar Mühendisliği Programı
Yapay Zeka 2023/2
Dönem Projesi

Proje Konusu:

-Kendi belirlediğiniz bir problemi Yapay Zeka algoritmaları kullanarak çözmek

Proje Teslim Tarihi: 21 Mayıs 2024 Saat: 23:59

Konu belirlenmesi:

Projeler en çok 2 kişilik gruplar halinde yapılacaktır.

Seçtiğiniz konuyu, proje ekibini, neler yapmayı planladığınızı, sayısal başarıyı nasıl ölçeceğinizi **5-10 cümle ile açıklayarak** **30 Nisan 2024** tarihine kadar amasyali@yildiz.edu.tr adresine "YZ lisans final konu önerisi" konu başlığı ile gönderiniz. Onay aldıktan sonra projenize başlayabilirsiniz. Bu tarihe kadar onay alabilmek için şimdiden önerilerini göndermeye başlamalısınız. Konular her grup için ayrı olacaktır. İlk gelen alır prensibiyle onaylar verilecektir.

Kabul edilmeyecekler:

- Hazır bir veri kümesi üzerinde, hazır algoritmaları çalıştırmak konu olarak kabul edilmeyecektir.
- Labirent çözme, puzzle çözme, iki nokta /şehir arasındaki en kısa yol bulma, tic tac toe, Dots and Boxes, pong, SOS, pacman, yılan, gomoku, connect 4 konuları kabul edilmeyecektir.
- Bilgisayar Projesi ve Bitirme Projesi dersleri kapsamında zaten yapmış olduğunuz konular kabul edilmeyecektir.

Önemli Not: 30 Nisan 2024'e kadar proje konusu onaylanmayanlar proje teslim ederlerse proje notunda %50 kesinti yapılacaktır.

Proje için Gönderilecekler:

- Projenizi anlattığınız en az 5, en çok 8 dakika uzunluğunda, sizin görüntünüzü de içeren ve youtube a yüklenmiş **video** nun adresi **(3P)**
- Proje **raporu** (İçeriği: Konunun tanıtımı, geliştirme sürecinde yaşananlar, çeşitli çalıştırma örnekleri, yorumlar, yararlandığınız kaynakların listesi, Sistemin sayısal başarısı nasıl, başarıyı nasıl ölçtünüz?) **(4P)**
- Açıklamalı program **kodlarınız**, Programın exe / jar / programın çalışması için gerekli diğer dosyalar **(3P)**

Teslim Şekli: online.yildiz.edu.tr