

**Bilgisayar Mühendisliği Programı**  
**Yapay Zeka 2019/2**  
**Final Projesi**

**Proje Konusu:**

**-Kendi belirlediğiniz bir problemi Yapay Zeka algoritmaları kullanarak çözmek**

**Proje Teslim Tarihi: 25 Haziran 2020 Saat: 23:59 (Ek süre kesinlikle verilmeyecektir.)**

**Konu belirlenmesi:**

**Projeler bireysel olarak yapılacaktır.**

Seçtiğiniz konuyu ve neler yapmayı planladığınızı **5-10 cümle ile açıklayarak** 15 Haziran 2020 tarihine kadar [amasyali@yildiz.edu.tr](mailto: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 herkes için ayrı olacaktır. İlk gelen alır prensibiyle onaylar verilecektir.

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

**Önemli Not: 15 Haziran 2020'ye kadar proje konusu belirlemeyenler proje teslim ederlerse proje notunda %20 kesinti yapılacaktır.**

**18 Haziran'da Gönderilecekler:**

- Projenizi anlattığınız 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:** [amasyali@yildiz.edu.tr](mailto:amasyali@yildiz.edu.tr) adresine konu kısmında

"YZ lisans final proje ÖğrenciNo ÖğrenciAdSoyad" yazılı bir e-maile.

E-mailde dosyalar değil, dosyaları yüklediğiniz bir internet adresi yer almalıdır.

**Proje konuları:**