



2023 YKS EN SON YERLEŞEN ÖĞRENCİ NETLERİ (DEVLET ÜNİVERSİTELERİ)



SAY PUAN

YAPAY ZEKA ve VERİ MÜHENDİSLİĞİ

TYT
AYT Matematik
AYT Fen Bilimleri

Üniversite	Devlet Vakıf	Ortaöğretim Başarı Puanı (OBP)	2023 YKS Yerleşen Öğrenci	TYT Temel Yeterlilik Testi				AYT Matematik Testi	AYT Fen Bilimler Testi		
				Türkçe 40 soru	Sosyal Bilimler 20 soru	Temel Matematik 40 soru	Fen Bilimleri 20 soru	Matematik 40 soru	Fizik 14 soru	Kimya 13 soru	Biyoloji 13 soru
İSTANBUL TEKNİK ÜNİV. -(İngilizce)	Devlet	491,943	31	32,50	13,75	36,25	20,00	40,00	14,00	13,00	13,00
ANKARA ÜNİV. -Ücretsiz	Devlet	479,437	26	32,50	15,00	37,50	18,75	32,50	11,50	10,50	11,75
İSTANBUL TEKNİK ÜNİV. -(İngilizce) (KKTU Uyruklu)	Devlet	465,000	2	29,50	13,00	26,50	12,50	28,50	10,50	7,25	10,75
FIRAT ÜNİV. -Ücretsiz	Devlet	465,522	39	29,25	14,25	20,50	14,50	31,25	3,50	11,00	7,50

****Türkiye'nin ilk Yapay Zeka ve Veri Mühendisliği Bölümü İstanbul Teknik Üniversitesi Bilgisayar ve Bilişim Fakültesi altında kuruldu. 2020-2021 yılında ilk öğrencilerini kabul etmeye başlamıştır.

2023 TYT-AYT
SON YERLEŞEN
ÖĞRENCİ NETLERİ

Üniversite	Devlet Vakıf	Ortaöğretim Başarı Puanı (OBP)	2023 YKS Yerleşen Öğrenci	Türkçe 40 soru	Sosyal Bilimler 20 soru	Temel Matematik 40 soru	Fen Bilimleri 20 soru	Matematik 40 soru	Fizik 14 soru	Kimya 13 soru	Biyoloji 13 soru
İSTANBUL TEKNİK ÜNİV. -(İngilizce)	Devlet	491,943	31	32,50	13,75	36,25	20,00	40,00	14,00	13,00	13,00
ANKARA ÜNİV. -Ücretsiz	Devlet	479,437	26	32,50	15,00	37,50	18,75	32,50	11,50	10,50	11,75
İSTANBUL TEKNİK ÜNİV. -(İngilizce) (KKTU Uyruklu)	Devlet	465,000	2	29,50	13,00	26,50	12,50	28,50	10,50	7,25	10,75
FIRAT ÜNİV. -Ücretsiz	Devlet	465,522	39	29,25	14,25	20,50	14,50	31,25	3,50	11,00	7,50

YAPAY ZEKA ve VERİ MÜHENDİSLİĞİ bölümünde, 2023 YKS Kılavuzuna göre TÜM üniversitelerde toplam 4 program yer almaktadır. (SAY 300.000 sıralama barajına girmeyen tercih yapamaz.)
Netler 2023 YKS sonucunda o programa yerleşen SON ÖĞRENCİNİN NETLERİDİR. Bu net ortalamalarının altında ya da üstünde net ortalamaları her yıl değişir. Üniversiteye yerleşirken başarı sıralamaları dikkate alınarak tercih yapılır. Diploma notu da etkili olup başarı sıralamalarınıza etki etmemektedir. Tabloda, 2023 YKS'ye göre 1.sıradaki üniversite en yüksek puanla alırken, son sıradaki üniversitede ise en düşük puanla almaktadır.

Meslek Tanımı
Yapay zekânın ne olduğundan başlayarak, makine öğrenmesi algoritmalarının ardından derin öğrenme algoritmalarının nasıl çalıştığını bilen; veriyi seçen, toplayan, depolayan, işleyen ve gerekli yerlere sunan disiplinler arası bir mühendislik dalıdır.

Mesleğin Gerekli Genel Özellikler
Yapay Zeka ve Veri Mühendisliği bilimsel alanı özellikle Bilgisayar Mühendisliği, Bilgisayar Bilimi, Matematik ve İstatistik temel mühendislik ve bilim dallarına dayanmaktadır. Örneğin, yapay zeka bilimi disiplinler arası uygulama alanları Sağlık ve Tıp, Hesaplamalı Biyoloji ve Biyoinformatik, Hesaplamalı Kimya ve Fizik, İşletme, Endüstri, Enerji, Elektrik-Elektronik, Kontrol ve Otomasyon, Makina, İmalat, Uçak-Uzay, Atmosfer ve Yer Bilimleri gibi geniş bir yelpazeyi kapsamaktadır.
Programın amacı; *Öçeklenebilir veri yönetim sistemleri tasarlamak, yönetmek *Tasarlanan sistemlerde veri güvenilirliğini sağlamak, *Bilgiyi kritik bakış açısıyla matematiksel ve mantıksal düşünce ile analiz etmek *Matematiksel, hesaplamalı ve yapay zeka teknikleri özel problem alanlarına uygulamak *Problemleri soyut olarak düşünerek tekrar formüle etmek ve çözümlenmek *Bilgisayar programlama alanında, yazılım geliştirme ve veri yapıları dahil olmak üzere, kavramsal anlamada ve gerçekleştirilmede yetkinlik göstermek *Büyük ve karmaşık veri kümeleri içeren gerçek hayat problemlerini matematiksel, hesaplamalı ve yapay zeka teknikleri kullanarak çözebilmek *Analitik ve matematiksel sonuçları hem kişisel olarak hem gruplar içinde ifade etmek, görselleştirmek, sunmak ve aktarmak.

Çalışma Ortamı ve Koşulları
Bu bölüm bilgisayar mühendisliği, yazılım mühendisliği, elektrik elektronik mühendisliği, kontrol ve otomasyon mühendisliği, makine mühendisliği, matematik bilimi ve bu gibi birçok bölümü içeren özelleşmiş bir mühendislik dalıdır. Ders içeriğinde ise müfredatta özelleşmiş mühendislik dersleri yoğunluktadır. Bu dersler şu şekildedir; Fizik, Matematik ve Teknik İngilizce dersleri (Temel Dersler) Veri Bilimine Giriş Ayrı Matematik Nümerik Metot Veri Programlama Mühendislik Matematik Veri Optimizasyonu Derin Öğrenme Database Sistemleri Veri Madenciliği Algoritma Analizleri Bütünsel Veriler İçin Mühendislik Tasarımı

Çalışma Alanları ve İş Koşulları Eğitim Süresi ve İçeriği
Bu alandan mezun olan kişilerin çalışma alanları oldukça geniş olup iş imkanları oldukça fazladır. Ülkemizde savunma sanayi şirketlerinden ASELSAN ve HAVELSAN başta olmak üzere yapay zeka, otonom sistemler, aviyonik sistemler ve yazılım geliştirme alanlarında bu mühendislik ekolüne sahip bireylere ihtiyaç duyulmaktadır. Buna ek olarak diğer savunma sanayi şirketlerinde (TAI, BAYKAR vb.) de bu mühendislik ekolüne sahip kişiler çalıştırılmaktadır. Genel olarak bu mühendislik mezunlarının çalışabileceği yerleri şu şekilde özetleyebiliriz; Savunma Sanayi Şirketleri Teknoloji Bankaları AR-GE merkezi olan özel kurumlar Veri işleme ve bilgi işlem merkezleri Freelance yazılım hizmetleri Yurtdışındaki teknoloji ve veri merkezleri https://yapayzeka.itu.edu.tr/

Son 7 Yıllık SAY EN DÜŞÜK Taban Puanları ve Sıralaması		
Yıl	Taban Puan	Sıralama
2017		
2018		
2019		
2020		
2021 (İTÜ)	524	4.201
2022 (Ankara Üniv)-YENİ	489	24.481
2023(Fırat Ü.)	432	74.475

ÖSYM Kontenjanı		
Yıl	Devlet	Vakıf-KKTC
2017		
2018		
2019		
2020	41	
2021	41	
2022	67	
2023	88	

KAYNAKLAR
yokatlas.yok.gov.tr / osym.gov.tr
iskur.gov.tr / meb.gov.tr

Yavuz BALABAN
Psikolojik Danışman

Hoca Ahmet Yesevi Anadolu İmam Hatip Lisesi / Fen ve Sosyal Bilimler Proje Okulu Rehberlik ve Psikolojik Danışma Servisi