



Hüseyin Cem ARAS

İstatistikçi, Veri Bilimci

◆ R, Python □
Makine Öğrenmesi
Veri Görselleştirme
Veri Madenciliği
◆ SPSS, Minitab □
◆ Excel, Access □

◆ İyi Orta □

EĞİTİMLER



Dokuz Eylül Üniversitesi
(2013 - 2015)
İngilizce Hazırlık (77)
(2015 - 2020)
İstatistik (2,89)



Anadolu Üniversitesi
(2018 -)
Yönetim Bilişim
Sistemleri

REFERANSLAR

Erdal COŞGUN Microsoft Genomic
+1 425 704 96 52 Veri Bilimci
ercosgun@microsoft.com

Esra ŞAHİN TOZAK wpokulu.co
+90 505 577 60 60 Kurucu Ortak
esra.tozak@wpokulu.co

Alper VAHAPLAR Dokuz Eylül Üniversitesi
+90 505 525 05 77 Öğretim Görevlisi
alper.vahaplar@deu.edu.tr

HOBİLER



TECRÜBELER

Staj Projesi - Python ile Görüntü İşleme 06.2020 - 08.2020 (2 ay)
Python programlama dilinde kenar tespiti, piksel interpolasyonu, piksel değiştirme, görüntü ölçeklendirme
github.com/hcemaras/Python-ile-Goruntu-Isleme

Bitirme Projesi - Sınıflandırma için Denetimli Makine Öğrenmesi 10.2019 - 06.2020 (9 ay)
R programlama dilinde, veri ön işleme, lojistik regresyon, CART karar ağacı modellerinin eğitilmesi ve test edilmesi
github.com/hcemaras/Siniflandirma-icin-Makine-Ogrenmesi

Özel Ders Öğretmenliği - Matematik, İngilizce 01.2018 - 12.2019 (~2 yıl)
Ortaokul, lise öğrencileri için özel ders

Müşteri Temsilcisi - Ceyber Çağrı Merkezi (Dönemsel) 13.02.2019 - 15.02.2019 (3 gün)

Satış Temsilcisi - Nokta Kırtasiye (Part Time) 09.2009 - 06.2013 (3 yıl 10 ay)

GÖNÜLLÜ FAALİYETLER

Yönetim Kurulu Başkanı - DEÜ İstatistik Topluluğu 05.2017 - 08.2020 (3 yıl 4 ay)
Topluluk ve ekip yönetimi, görev dağılımı, organizasyon düzenleme (Kariyer Günleri, Mezun Panelleri, Seminer, WorkShop, Sosyal Etkinlik)

Çevirmen - RimWorld Limited 01.2017 - 03.2020 (3 yıl 3 ay)
Github üzerinde RimWorld İngilizce'den Türkçe'ye oyun çevirisi

İnsan Kaynakları Koordinatörü - DEÜ İstatistik Topluluğu 05.2016 - 05.2017 (1 yıl)
Topluluk - öğrenci arasındaki iletişimi sağlama, üye kaydı ve üye veri tabanı, etkinlik posterleri, analiz grafikleri, raporu

İstatistik Bölümü Oryantasyon Sunumu - DEÜ İstatistik Bölümü Ekim 2016-2019 (~2'şer saat)
2016, 2017, 2018, 2019 yılları Bölüm ve Topluluk sözlü ve sunulu tanıtımının yapılması

PROJELER

IMDB Film Verileri ile Veri Madenciliği Yöntemleri ile Analiz 05.2019

DEÜ İstatistik Bölümü Öğrenci Profilleri ve Bölümü Tercih Etme Nedenleri 12.2019

DEÜ Fen Fakültesi Öğrenci Profilleri ve Gelecek Kaygısı 05.2019

DEÜ Bilgisayar Bilimleri ve İstatistik Bölümleri Öğrenci Profillerinin Karşılaştırılması 04.2019

Anket Tasarımları, Analizleri ve Rapor Sunumları

Deodorant Araştırması Üzerine Kategorik Veri Çözümlemesi - Lojistik Regresyon 05.2019

QuizzMe-R Proje URL'si: github.com/hcemaras/QuizzMe-R 01.2019

Quizzme, R dilinde yazdığım bir YDS kelime testi fonksiyonudur. Sorularda 1 İngilizce kelime 4 Türkçe cevaptan oluşur. Doğru yanıtlanma olasılıklarını istatistiksel olarak öğrenerek, daha çok hata yapılan kelimeleri daha sık sormaktadır.

Kağıt Helikopter Deneyi 05.2018

Kağıt helikopterlerin daha uzun süre havada kalması için, kanat genişliği, uzunluğu gibi parametreler ile deney tasarımı yapılması.

Amerika'daki Mahalle Evleri Üzerine Regresyon Çözümlemesi Projesi ve Sunumu 12.2017

SERTİFİKALAR

Excel Eğitimi Sertifika No: 300690540017 06.2019

Temel Programlamaya Giriş Eğitimi Sertifika No: 300693530025 06.2019

Alındığı Kurum: İstanbul İşletme Enstitüsü Link: iienstitu.com/sertifika-sorgulama

Yönetim Sistemleri ve İstatistik Sertifika No: 29102 06.2019

Alındığı Kurum: Sigma Center Kalite ve Verimlilik Danışmanlığı

WordPress ile Web Sitesi Kurma Eğitimi 05.2018

WordPress WorkShop Satış Sitesi Kuruyorum 03.2019

Alındığı Kurum: WPOkulu.co - Fikret TOZAK

Uluslararası 16. İstatistik Öğrenci Kolokyumu Sunucu, Katılımcı Alındığı Kurum: Ankara Üniversitesi 04.2019