

Prof. Dr. GÜZİN YÜKSEL

Kişisel Bilgiler

E-posta: yguzin@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//yguzin>

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi İstatistik Bölümü 01330 Balcalı -ADANA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: ptEaw2wAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1644-3696

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-5985-2018

ScopusID: 6603326877

Yoksis Araştırmacı ID: 106707

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 1995 - 2002

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 1993 - 1995

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Öğretmenliği(Almanca), Türkiye 1988 - 1993

Araştırma Alanları

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, 2017 - 2024

Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, 2012 - 2017

Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, 2003 - 2012

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, 1994 - 2002

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Çukurova Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Çukurova Üniversitesi, İstatistik Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2017 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Çukurova Üniversitesi, İstatistik Bölümü, 2017 - 2020

Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2013 - 2018

Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2016 - 2017

Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2015 - 2017

Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2012 - 2014

Verdiği Dersler

Doktora

Çok Değişkenli İstatistiksel Analiz, Doktora, 2017 - 2018

Yüksek Lisans

Bilgisayar Destekli İstatistiksel Yöntemler, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Lisans

Örnekleme ve Anket Tasarımı, Lisans, 2018 - 2019

Mathematica ile İstatistiksel Uygulamalar, Lisans, 2018 - 2019

İstatistiksel Güvenilirlik Analizi, Lisans, 2017 - 2018

İstatistiksel Paket Programlar, Lisans, 2017 - 2018

İleri Regresyon Analizi, Lisans, 2017 - 2018

İstatistik için Matematik, Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Yüksel G., Panel data analysis and modelling in the field of agriculture, Yüksek Lisans, D.LATİF(Öğrenci), 2021

Yüksel G., Bilişim sistemlerinde güvenilirlik analizi, Doktora, E.TEKELİ(Öğrenci), 2020

YÜKSEL G., Türkiye'de lisans düzeyindeki İstatistik ders içeriklerinin veri madenciliği yöntemleri ile analizi, Yüksek Lisans, F.Erdoğan(Öğrenci), 2019

YÜKSEL G., Veri madenciliği sınıflandırma algoritmaları ile e-posta önemliliğinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, B.Kale(Öğrenci), 2018

Yüksel G., Panel verilerde kümeleme analizi, Doktora, Ö.AKAY(Öğrenci), 2018

Yüksel G., Mixture model based data clustering, Doktora, C.MUFUDZA(Öğrenci), 2017

YÜKSEL G., Yapısal Eşitlik Modellemesinde Tahmin Yöntemleri, Yüksek Lisans, G.Kuş(Öğrenci), 2015

Yüksel G., Vekil değişken bulunduran lineer regresyon modellerinde kestirim yöntemleri, Yüksek Lisans, C.YILDIRIM(Öğrenci), 2015

Yüksel G., Yapısal eşitlik modellemesinde tahmin yöntemleri, Yüksek Lisans, G.KUŞ(Öğrenci), 2014

YÜKSEL G., Genelleştirilmiş En Küçük Kareler Tahmin Edicisinin Etkinliği AR(1), SUR ve Heteroscedastic Modellerle Uygulamalar, Yüksek Lisans, S.Korkmaz(Öğrenci), 2013

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, Haziran, 2016

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, Mayıs, 2016

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, Nisan, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, Ocak, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, Ağustos, 2014

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Yardımcı Doçent Doktor Kadrosuna Atama, Artvin Çoruh Üniversitesi, Ocak, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Niğde Üniversitesi, Ocak, 2007

Kitaplar

I. Fonksiyonlar, Logaritma

AYDIN E., Akdeniz F., Dönmez D., Temizyürek A., Karakuş Y., Yüksel G.

Temel Matematik, Fikri Akdeniz, Editör, Adana Nobel Kitabevi, Adana, ss.333-566, 2003

II. Limit ve Süreklilik- Diferansiyel Denklemler

DÖNMEZ D., Temizyürek A., Yüksel G., Karakuş Y., Aydın E.

Temel Matematik, Akdeniz F., Editör, Nobel Kitabevi, Adana, ss.226-240, 2003

Desteklenen Projeler

YÜKSEL G., TEKELİ E., AKAY Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Genetik Algoritma ile Uygun Karma Modelin Seçimi, 2018 - 2020

YÜKSEL G., Erdoğan F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyede Lisans Düzeyindeki İstatistik Ders İçeriklerinin Veri Madenciliği Yöntemleri İle Analizi, 2018 - 2019

YÜKSEL G., TOKA O., ÇETİN M., YAZICI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Variable Selection for nonnormal distributions, 2015 - 2016

ÜNAL D., YÜKSEL G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Comparison of the Iterative Steinrule and the Usual Estimators of the Disturbance Variance under the Pitman Nearness Criterion in a Linear Regression Model with Proxy Variables, 2015 - 2015

YÜKSEL G., TÜBİTAK Projesi, Ön-test tahmin edicilerin sapan değerlere karşı dayanıklılığını, 2007 - 2007

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Applied Ecology and Environmental Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2016

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nisan 2016

Metrikler

Yayın: 38

Atıf (WoS): 33

Atıf (Scopus): 22

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 2