

Dr. Öğr. Üyesi YENER ÜNAL

Kişisel Bilgiler

E-posta: uyener@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/uyener>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4796-8276

Yoksis Araştırmacı ID: 100890

Eğitim Bilgileri

Doktora, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Türkiye 2011 - 2017

Yüksek Lisans, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), Türkiye 2009 - 2011

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 2005 - 2009

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Sansürlü örneklemeler ve istatistiksel sonuç çıkarımı, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), 2017

Yüksek Lisans, Bulanık çok kriterli karar verme yöntemleri ve bir takım oyunu için oynucu seçimi uygulaması, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 2011

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Ve Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2010 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2022 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Ve Bilgisayar Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Bilgisayar Bilimlerine Giriş, Lisans, 2019 - 2020
Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
İstatistik, Lisans, 2018 - 2019
İstatistik, Lisans, 2018 - 2019
İstatistik ve Olasılık, Lisans, 2019 - 2020
Çok Değişkenli İst. Analizler, Lisans, 2018 - 2019
Ekonometri, Lisans, 2018 - 2019
İstatistik ve Olasılık, Lisans, 2019 - 2020
Algoritma Tasarımı, Lisans, 2018 - 2019
Optimizasyon, Lisans, 2019 - 2020
İstatistiksel Yazılımlar, Lisans, 2018 - 2019
Olasılık Ve İstatistik I, Lisans, 2019 - 2020
Ekonometri, Lisans, 2017 - 2018
Çok Değişkenli İstatistiksel Analizler, Lisans, 2017 - 2018
İstatistiksel Yazılımlar, Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Optimization, spectral characterization, QSAR, and molecular docking analyses of newly designed boron compounds**
Çetiner E., SAYIN K., ÜNAL Y.
Structural Chemistry, cilt.34, sa.5, ss.1731-1742, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Optimization of an ultrasound-assisted alcohol-based deep eutectic solvent dispersive liquid-phase microextraction for separation and preconcentration of quercetin in wine and food samples with response surface methodology**
ALTUNAY N., ELİK A., ÜNAL Y., KAYA S.
JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE, cilt.44, sa.9, ss.2006-2014, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Scale factor database for the vibration frequencies calculated in M06-2X, one of the DFT methods**
ÜNAL Y., Nassif W., Özaydin B. C., SAYIN K.
Vibrational Spectroscopy, cilt.112, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Towards green analysis of curcumin from tea, honey and spices: Extraction by deep eutectic solvent assisted emulsification liquid-liquid microextraction method based on response surface design**
ALTUNAY N., ÜNAL Y., ELİK A.
FOOD ADDITIVES AND CONTAMINANTS PART A-CHEMISTRY ANALYSIS CONTROL EXPOSURE & RISK ASSESSMENT, cilt.37, sa.6, ss.869-881, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Development of a chemometric-assisted deep eutectic solvent-based microextraction procedure for extraction of caffeine in foods and beverages**
ELİK A., ÜNAL Y., ALTUNAY N.
FOOD ADDITIVES AND CONTAMINANTS PART A-CHEMISTRY ANALYSIS CONTROL EXPOSURE & RISK ASSESSMENT, cilt.36, sa.8, ss.1139-1150, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Is There Any Relation Between Type 1 Halitosis and Oral Candida Colonisation?**
Aydin M., Derici M. C., ÜNAL Y., YALÇIN YELER D., Demir Y. I.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.53, sa.2, ss.192-203, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Player Selection for a National Football Team using Fuzzy AHP and Fuzzy TOPSIS**
YAPICI PEHLİVAN N., ÜNAL Y., Kahraman C.
JOURNAL OF MULTIPLE-VALUED LOGIC AND SOFT COMPUTING, cilt.32, ss.369-405, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Parameters Estimation for the Unit log-log Distribution**
KORKMAZ M. Ç., KARAKAYA K., AKDOĞAN Y., ÜNAL Y.
Cumhuriyet Science Journal, cilt.44, sa.1, ss.224-228, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **BULANIK ANALİTİK HİYERARŞİ SÜRECİ YÖNTEMİYLE TARIM SEKTÖRÜ DIŞ TİCARET PERFORMANS ANALİZİ: SEÇİLİ OECD ÜLKELERİ**
KAHREMAN Y., ÜNAL Y., EKİNCİ HAMAMCI E. D.
Cumhuriyet University Journal of Economics and Administrative Sciences, cilt.22, sa.2, ss.423-455, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **A Decision-Making Problem for Investment on Renewable Energy Sources in Turkey**
KARADAŞ H. A., ATMACA S., ÜNAL Y.
Journal of New Results of Science, cilt.9, sa.3, ss.57-72, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **A STUDY ON THE USE OF DIFFERENT MATERIALS COMBINED WITH ALLOGRAFT ON OSSEOINTEGRATION AND BONE REGENERATION OF DENTAL IMPLANTS WITH CORONAL DEFECTS IN A RABBIT MODEL**
Elmalı O. M., Eninanç İ., Yeler D. Y., Hepokur C., Ünal Y., Yeler H.
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.23, sa.3, ss.232-239, 2020 (Scopus)
- V. **Evaluation of alveolar pneumatization in maxillary sinus and related factors by panoramic and CBCT imaging methods**
KETENCİ F., YALÇIN YELER D., koraltan m., ÜNAL Y.
Yeditepe Dental Journal, cilt.15, sa.3, ss.339-344, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Statistical Estimation for the Weibull Distribution Under Progressive Type-I Interval Censoring with Part-Time Operator**
ÜNAL Y., BEKÇİ M.
Cumhuriyet Science Journal, cilt.39, sa.1, ss.95-104, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Is any academic discipline a risk factor for developing smoking habit and/or possible sleep bruxism? A study on university students**
YALÇIN YELER D., koraltan m., YELER H., yılmaz n., ÜNAL Y.
Selcuk Dental Journal, cilt.5, sa.1, ss.1-7, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The effect of firm size on profitability: evidence from Turkish manufacturing sector**
IŞIK Ö., AYDIN ÜNAL E., ÜNAL Y.
Journal of Business, Economics and Finance, cilt.6, sa.4, ss.301-308, 2017 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Değişen Varyanslılık**
ÜNAL Y.
Doğrusal Regresyon Analizi ve Uygulamaları, Aşır Genç, Editör, Necmettin Erbakan Üniversitesi Yayınları, Konya, ss.151-178, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **STATISTICAL ESTIMATION FOR THE PARAMETERS OF GENERALIZEDINVERTED EXPONENTIAL DISTRIBUTION BASED ON PROGRESSIVELYTYPE-I INTERVAL CENSORED SAMPLE WITH PART TIME OPERATOR**
ÜNAL Y., BEKÇİ M.
International Conference On Computational and Statistical Methods in Applied Sciences, 9 - 11 Kasım 2017, ss.103-105
- II. **Applying Artificial Neural Networks and Clasical Time Series to Forecasting Unemployment Rate of OECD Countries**

YALÇIN M. O., ÜNAL Y.

XVIth INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, 7 - 12 Mayıs 2015

III. **Bayesian Estimation Based on Type I Grouped Censored Sample with Part Time Operator**

ÜNAL Y., BEKÇİ M., KINACI İ., KUŞ C.

9. International Statistics Day Symposium, 10 - 14 Mayıs 2014

IV. **Bulanık Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri Ve Bir Takım Oyunu İçin Oyuncu Seçimi Uygulaması**

ÜNAL Y., YAPICI PEHLİVAN N.

7. Uluslararası İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Nisan 2011

Metrikler

Yayın: 21

Atıf (WoS): 42

Atıf (Scopus): 69

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5