

Arş.Gör.Dr. Coşkun PARİM



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383](tel:+90212383) Dahili: 4417

E-posta: cparim@yildiz.edu.tr

Diğer E-posta: coskunparim@gmail.com

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/cparim>

Posta Adresi: Yıldız Teknik Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi İstatistik Bölümü A1-25
Davutpaşa/Esenler



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: GNE6jUQAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6412-1325

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAU-1069-2020

ScopusID: 57217633355

Yoksis Araştırmacı ID: 199470

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, Türkiye 2014 - 2021

Yüksek Lisans, İstanbul Ticaret Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, Türkiye
2012 - 2014

Lisans, İstanbul Ticaret Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, İstatistik, Türkiye 2007 -
2012

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İlk Yardım OED Eğitimi, Sağlık Bakanlığı, 2021

İş Sağlığı ve Güvenliği, Temel İSG Eğitimi, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2021

İş Sağlığı ve Güvenliği, Afet ve Acil Durum Eğitimi, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2019

İş Sağlığı ve Güvenliği, İlk Yardım Eğitimi, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2016

İş Sağlığı ve Güvenliği, Temel İSG Eğitimi, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2016

Yaptığı Tezler

Doktora, Maç Sonuçları için Klasik Çok Değişkenli Yöntemler ve Makine Öğrenmesi ile İstatistiksel Öngörü Tahmini, Yıldız
Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2021

Yüksek Lisans, Türkiye'deki Dolar Kuru Volatilitésinin Modellenmesi, İstanbul Ticaret Üniversitesi, Fen Bilimleri
Enstitüsü, 2014

Araştırma Alanları

Sayısal Yöntemler, İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2021 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2013 - 2021

Akademik İdari Deneyim

Fen Edebiyat Fakültesi Web Sitesi Sorumlusu, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2022 - Devam Ediyor
Akademik-Kültürel Etkinlik ve İletişim Komisyon Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2019 - Devam Ediyor
Bilişim-Web ve Laboratuvar Komisyon Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2019 - Devam Ediyor
Staj Komisyon Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2016 - Devam Ediyor
Erasmus Komisyon Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2014 - 2018

Verdiği Dersler

Stokastik Süreçler, Lisans, 2021 - 2022
Bitirme Çalışması, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Olasılık, Lisans, 2021 - 2022
İstatistiğe Giriş, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Within-week differences in external training load demands in elite volleyball players**
Akyıldız Z., Castro H. D. O., Çene E., Laporta L., Parim C., Altundag E., Akarçesme C., Guidetti G., Miale G., Silva A. F., et al.
BMC SPORTS SCIENCE MEDICINE AND REHABILITATION, cilt.14, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Classified metabolic power-based measures in professional football players: comparison between playing positions and match period**
Akyıldız Z., Çene E., Parim C., Cetin O., Turan C., Yuksel Y., Silva R., Silva A. F., Nobari H.
BMC SPORTS SCIENCE MEDICINE AND REHABILITATION, cilt.14, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Locomotor Demands in Professional Male Football Players: Differences and Variability According to Halves and Playing Positions**
Akyıldız Z., Yuksel Y., Çene E., Parim C., Silva R. M., Isik A., Yıldız M., Silva A. F., Badicu G., Clemente F. M.
JOURNAL OF MENS HEALTH, cilt.18, sa.7, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Applying the Hierarchical Gray Relational Clustering Method to Municipal Water Use in Turkey**
Güneş M. Ş., Parim C., Yıldız D., Büyüklü A. H.
TEKNİK DERGI, cilt.33, sa.2, ss.11847-11855, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Prediction of Match Outcomes with Multivariate Statistical Methods for the Group Stage in the UEFA Champions League**
Parim C., Güneş M. Ş., Büyüklü A. H., Yıldız D.
JOURNAL OF HUMAN KINETICS, cilt.79, sa.1, ss.197-209, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Predicting monthly streamflow using a hybrid wavelet neural network: Case study of the Çoruh river**

basin

Güneş M. Ş., Parim C., Yıldız D., Büyüklü A. H.

Polish Journal of Environmental Studies, cilt.30, sa.4, ss.3065-3075, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Düşük, Orta ve Yüksek Dayanım için Karar Ağacı Algoritmasıyla Beton Karışım Tasarımı**
Parim C., Güneş M. Ş., Dilbas H.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, cilt.37, sa.4, ss.951-958, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Selecting the best team from the players in the 2018 FIFA World Cup using performance analysis**
Karadağ T., Parim C., Çene E.
INTERNATIONAL SPORTS STUDIES, cilt.42, sa.1, ss.15-32, 2020 (ESCI)
- III. **Clustering of Countries by the Factors Affecting Levels of Development and It's Comparison by Years**
Parim C., Özkan B., Çene E.
Data Science and Applications, cilt.2, ss.4-7, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Comparing the Performance of Basketball Players with Decision Trees and TOPSIS**
Çene E., Parim C., Özkan B.
Data Science and Applications, sa.1, ss.21-28, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Volatility Modelling for Euro in Turkey**
Turanlı M., Cengiz D., Parim C.
European Journal of Business and Social Sciences, cilt.3, sa.10, ss.34-41, 2015 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Investigation of the Relationship between Head Diameter and Superior Sagittal Sinus in Alzheimer's Patients**
Öztürk Köse Ö., Parim C., Akpınar Y. E., Karip B., Balcıoğlu H. A., Keleş P.
II. International Dr. Safiye Ali Congress on Multidisciplinary Studies in Health Sciences, Düzce, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2022, ss.1-2
- II. **A Hybrid Long Short-Term Memory Model For Daily Crude Oil Price Prediction**
Parim C., Özkan B., Noyan Tekeli F.
8th International Conference on Advances in Statistics (ICAS 2022), Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 16 - 18 Mayıs 2022, ss.16
- III. **Predicting Monthly Streamflow Using a Hybrid Wavelet Neural Network: Case Study of the Çoruh River Basin**
Güneş M. Ş., Parim C., Yıldız D., Büyüklü A. H.
4th International Conference on Data Science and Applications (ICONDATA'21), İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2021, ss.2
- IV. **Applying the Hierarchical Gray Relational Clustering Method to Municipal Water Use in Turkey**
Güneş M. Ş., Parim C., Yıldız D., Büyüklü A. H.
4th International Conference on Data Science and Applications (ICONDATA'21), İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2021, ss.81
- V. **Customer Churn Analysis with Artificial Neural Network Algorithms – An Example of a Telecom Company**
Tüfekçi P. S., Büyüklü A. H., Parim C.
Middle East International Conference on Contemporary Scientific Studies-V, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Mart 2021, ss.453-454
- VI. **Classification of Provinces in Turkey by Cultural Structure Fuzzy Clustering Analysis Approach**

Based on Factor Analysis

Turanlı M., Özden Ü. H., Bağdatlı Kalkan S., Parim C.

20th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Şubat 2020, ss.280

VII. Comparing the Performance of Basketball Players with Decision Trees and TOPSIS

Çene E., Parim C., Özkan B.

International Conference on Data Science and Applications, Yalova, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2018, ss.117-118

VIII. Türkiye ile Avrupa Birliğine Üye Ülkelerin Gelişmişlik Düzeylerinin İstatistiksel Yöntemlerle Karşılaştırılması

TURANLI M., TURANLI R., PARİM C.

19th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Antalya, Türkiye, 17 Ekim 2018, ss.851-853

IX. İstanbul'daki Üniversite Öğrencilerinin Memnuniyet Düzeylerinin Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemler ve Karar Ağacıyla İncelenmesi

Özkan B., Çene E., Parim C.

International Conference on Data Science and Applications, Yalova, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2018, ss.489-505

X. Clustering of Countries by The Factors Affecting Levels of Development and Its Comparison by Years

Parim C., Özkan B., Çene E.

International Conference on Data Science and Applications, Yalova, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2018, ss.114-115

XI. Comparing Ethereum Return and USD Exchange Rate Return with Time Series Analysis

ÖZKAN B., PARİM C., ÇENE E.

4th International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, İzmir, Türkiye, 28 Nisan 2018, ss.167

XII. 2017 Model Otomobillerin Kriterlerine Göre Kümelenmesi ve TOPSIS Yöntemine Göre En İyi Tercihin Belirlenmesi

Turanlı M., PARİM C.

18th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Trabzon, Türkiye, 05 Ekim 2017, ss.415

XIII. Borsa İstanbul 'da İşlem Gören A Grubu Hisse Senetlerinin Günceli Birlikteliklerinin Analizi

Parim C., Bilen Ö., Büyüklü A. H.

Xth International Statistics Days Conference, Giresun, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2016

XIV. Nonparametrik Regresyon Analizinde Farklı Band Genişliklerine Göre Model Kestirimi

Turanlı M., Cengiz D., Bağdatlı Kalkan S., PARİM C.

17th International Symposium On Econometrics, Operations Research And Statistics, Sivas, Türkiye, 02 Haziran 2016, ss.303-304

XV. An Application for Adaptive Cluster Sampling

Turanlı M., Cengiz D., PARİM C., Bozkır Ö.

16th International Symposium On Econometrics, Operations Research And Statistics, Edirne, Türkiye, 07 Mayıs 2015, ss.447

XVI. Türkiye'deki Dolar Kuru Volatilitésinin Modellenmesi

Turanlı M., Parim C.

15th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Isparta, Türkiye, 22 Mayıs 2014, ss.600-611

Desteklenen Projeler

Büyüklü A. H., Yıldız D., Parim C., Güneş M. Ş., Keskin A., Teknopark, İtibarın Sürdürülebilirliği / Firma Bazlı Marka İtibar Araştırması, 2019 - 2021

Büyüklü A. H., Parim C., Teknopark, Türkiye'de İtibarlı Şirketlerin Ülke Geneli ve İl Bazında Farklılaşmasının Analizi, 2018 - 2018

Bilimsel Hakemlikler

İSTANBUL TİCARET ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2022

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Parim C., y-BIS 2019 Conference: ISBIS Young Business and Industrial Statisticians Workshop on Recent Advances in Data Science and Business Analytics, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Eylül 2019

Parim C., 15. Uluslararası İstatistik Öğrenci Kolokiyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2018

Parim C., 11. Uluslararası İstatistik Öğrenci Kolokiyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2014

Parim C., y-BIS 2013 Conference - Joint Meeting of Young Business and Industrial Statisticians, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Eylül 2013

Metrikler

Yayın: 28

Atf (WoS): 4

Atf (Scopus): 6

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

8th International Conference on Advances in Statistics (ICAS 2022), İzleyici / Dinleyici, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 2022

4th International Conference on Data Science and Applications (ICONDATA'21), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2021

Middle East International Conference on Contemporary Scientific Studies-V, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021

20th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2020

19th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

International Conference on Data Science and Applications, Katılımcı, Yalova, Türkiye, 2018

4th International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2018

18th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2017

Xth International Statistics Days Conference, Oturum Başkanı, Giresun, Türkiye, 2016

17th International Symposium On Econometrics, Operations Research And Statistics, Katılımcı, Sivas, Türkiye, 2016

The 27th European Conference on Operational Research (EURO 2015), Katılımcı, Glasgow, Birleşik Krallık, 2015

European Conference on Continuous Optimization (EUROPT 2015), İzleyici / Dinleyici, Edinburgh, Birleşik Krallık, 2015

16th International Symposium On Econometrics, Operations Research And Statistics, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 2015

15th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2014

y-BIS 2013 Conference - Joint Meeting of Young Business and Industrial Statisticians, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

Burslar

Yurtiçi Doktora Bursu, TÜBİTAK, 2014 - 2021

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Tanıtım, EKET Tanıtım Fuarı, Türkiye, İstanbul, 2022 - 2022

Kurumsal Tanıtım, Yıldız Teknik Üniversitesi Çevrimiçi Tanıtım Günleri, Türkiye, İstanbul, 2021 - 2021

Kurumsal Tanıtım, Yıldız Teknik Üniversitesi FBE Online Lisansüstü Programlar Tanıtım Günü, Türkiye, İstanbul, 2021 - 2021