

## Res. Asst. PhD ZÜLAL TÜZÜNER

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 312 202 1549](tel:+903122021549) Extension: 1549

**Fax Phone:** [+90 312 202 1549](tel:+903122021549)

**Email:** [zulalturkoglu@gazi.edu.tr](mailto:zulalturkoglu@gazi.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/zulalturkoglu>

### Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2015 - 2020

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2012 - 2014

Undergraduate, Firat University, Faculty Of Science, Department Of Statistics, Turkey 2006 - 2010

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Gazi University, Fen Fakültesi, İstatistik, 2012 - Continues

Research Assistant, Bingol University, Faculty Of Arts And Sciences, Department Of Statistics, 2011 - 2012

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Reply: To PMID 25255134.**  
Karaca E. E., ÖZMEN M. C., Ekici F., Yuksel E., Turkoglu Z.  
Cornea, vol.34, no.2, 2015 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Three Group Classification Problem Approach Based on Fuzzy Goal Programming**  
Tuzuner Z., BAL H.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, vol.23, no.4, pp.1089-1095, 2020 (ESCI)
- II. **Health Efficiency Measurement In Turkey By Using Data Envelopment Analysis**  
Ertugay N., TÜZÜNER Z., BAL H.  
In Conference Proceedings of Science and Technology, vol.2, no.1, pp.1-8, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Comparison of Solid Waste Management Performances of Turkey and EU countries associated with Malmquist Index**  
Tuzuner Z., ALP İ.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, vol.21, no.1, pp.75-81, 2018 (ESCI)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **SINIFLANDIRMA PROBLEMİNE BULANIK DOĞRUSAL PROGRAMLAMA YAKLAŞIMI**  
Tüzüner Z., Bal H.  
10. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 14 February

2020

- II. **Havalimanları Performanslarının Malmquist Endeksi İle İncelenmesi**  
TÜZÜNER Z., KOÇAK E., BAL H.  
3.Uluslararası Akademik Öğrenci Çalışmaları Kongresi, 14 - 15 November 2019
- III. **KABA DOĞUM ORANLARI İÇİN MEKÂNSAL ANALİZ YÖNTEMLERİ**  
KOÇAK E., TÜZÜNER Z., BAL H.  
3. ULUSLARARASI AKADEMİK ÖĞRENCİ ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Ankara, Turkey, 14 - 15 November 2019
- IV. **ÜÇ GRUPLU SINIFLANDIRMA PROBLEMİ İÇİN BULANIK PROGRAMLAMA YAKLAŞIMI**  
TÜZÜNER Z., BAL H.  
ÇUKUROVA II. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Adana, Turkey, 26 - 28 April 2019
- V. **İki Gruplu Sınıflandırma Problemi İçin Bulanık Programlama Yaklaşımı**  
TÜZÜNER Z., BAL H., ÖRKCÜ H. H.  
19. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 17 - 20 October 2018
- VI. **SORTING OF DECISION MAKING UNITS USING MCDM THROUGH THE WEIGHTS OBTAINED WITH DEA**  
KOÇAK E., TÜZÜNER Z.  
10th International Statistics Congress, 6 - 08 December 2017
- VII. **Efficiency And Spatial Regression Analysis Related To Illiteracy Rate**  
TÜZÜNER Z., KOÇAK E.  
10th International Statistics Congress, 6 - 08 December 2017
- VIII. **The Health Performances of the Turkey Cities by the Mixed Integer DEA Models**  
TÜZÜNER Z., ÖRKCÜ H. H., BAL H., ÖZSOY V. S., KOÇAK E.  
10th International Statistics Congress, 6 - 08 December 2017, pp.130
- IX. **GRAPHICAL VIEW OF RESULTS DATA ENVELOPMENT ANALYSIS**  
TÜZÜNER Z., BAL H.  
International Conference On Computational and Statistical Methods in Applied Sciences, 9 - 11 November 2017
- X. **SPATIAL INTERACTION ANALYSIS RELATED TO INSTITUTIONAL LITERACY RATE PERFORMANCE**  
TÜZÜNER Z., KOÇAK E.  
International Conference On Computational and Statistical Methods in Applied Sciences, 9 - 11 November 2017
- XI. **ANALYZING THE HEALTH SATISFACTION OF TURKISH METROPOLITANS WITH DATA ENVELOPMENT ANALYSIS**  
BEKAR ADIGÜZEL M., TÜZÜNER Z.  
International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences, 9 - 11 November 2017
- XII. **Comparison of Environmental Performance of Turkey and EU countries associated with Malmquist Index**  
TÜZÜNER Z., BAL H.  
3rd International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, Konya, Turkey, 24 - 26 May 2017
- XIII. **EXAMINATION OF THE EFFICIENCIES OF WORLD COUNTRIES IN TERMS OF SOCIAL DEVELOPMENT INDEX THROUGH DATA ENVELOPMENT ANALYSIS AND GRAPHICAL REPRESENTATION OF THE RESULTS OF DATA ENVELOPMENT ANALYSIS**  
BAL H., TÜZÜNER Z.  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, 18 - 21 April 2017
- XIV. **AB Ülkelerinin Karayolu Ulaşım Performanslarının İncelenmesi**  
TÜZÜNER Z., BAL H.  
7. ULUSLARARASI EKONOMETRİ, İSTATİSTİK VE YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI SEMPOZYUMU, Sivas, Turkey, 2 - 04 June 2016
- XV. **Avrupa Birliği Ülkelerinin Ulaşım Performanslarının Stokastik Sınır Analizi ile Değerlendirilmesi**  
TÜZÜNER Z., BAL H., ÖZSOY V. S.  
2. Uluslararası Araştırmacılar-İstatistikçiler ve Genç İstatistikçiler Kongresi (2.UAİGİK-2016), Ankara, Turkey, 4 - 08 May 2016
- XVI. **Türkiye ile Avrupa Birliği Ülkelerinin Katı Atık Yönetimi Performansının İncelenmesi**  
TÜZÜNER Z., ALP İ.

16. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırmaları ve İstatistik Sempozyumu, Edirne, Turkey, 7 - 12 May 2015
- XVII. **Avrupa Birliği Ülkelerinin Çevresel Performansının Veri Zarflama Analizi ile İncelenmesi**  
TÜZÜNER Z.
15. Ekonometri Yöneylem Araştırmaları ve İstatistik Sempozyumu, Isparta, Turkey, 22 - 25 May 2014
- XVIII. **The European Union Measurement of Environmental Performance**  
TÜZÜNER Z., ALP İ.
- 11th International Conference on Data Envelopment Analysis Samsun(2013), Samsun, Turkey, 27 June 2015 - 30 June 2013

## **Metrics**

Publication: 23  
Citation (WoS): 3  
H-Index (WoS): 1