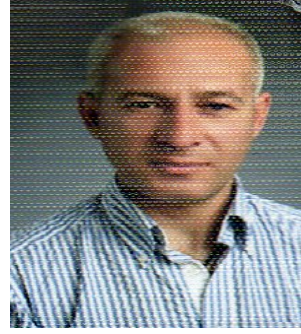


BARIŞ ERGÜL

ARŞ.GÖR.



E-posta : bergul@ogu.edu.tr

Diğer E-posta : barisergul26@gmail.com

İş Telefonu : +90 222 239 3750 Dahili: 2201

Adres : ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ Meşelik

Kampüsü Büyükdere Mah. Prof. Dr. Nabi AVCI Bulvarı No: 4,

26040 Odunpazarı - ESKİŞEHİR

Biyografi

ESOGÜ Fen-Edebiyat Fakültesi İstatistik Bölümü

(University of Eskişehir Osmangazi Faculty of Science and Letter Department of Statistics)

Uygulamalı İstatistik

(Applied Statistics)

Öğrenim Bilgisi

Doktora

2018 - 2020

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Türkiye

Yüksek Lisans

2005 - 2006

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli),
Türkiye

Lisans

1994 - 1998

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü,
Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, A2 Temel

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Robust regresyon ve uygulamaları, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 2007

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi

1999 - Devam Ediyor

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Estimating the causes of traffic accidents using logistic regression and discriminant analysis**
Karacasu M., Ergül B., Altın Yavuz A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INJURY CONTROL AND SAFETY PROMOTION, cilt.21, ss.305-312, 2014 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
2. **Early blunted cortisol response to insulin induced hypoglycaemia in familial Mediterranean fever**
Korkmaz C., Colak O., Alatas O., Ozarslan A., Ergul B.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, cilt.20, sa.4, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Identifying the Factors Affecting the Choice of Advanced Driving Education in the Context of Traffic Security**
ALTIN YAVUZ A., KARACASU M., ERGÜL B.
Journal of Security Studies, cilt.23, sa.1, ss.71-90, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
2. **Trafik Kazalarının Makine Öğrenmesi Yöntemleri Kullanılarak Değerlendirilmesi**
Altın Yavuz A., Gündoğan Aşık E., Ergül B.
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.66-73, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
3. **COVID-19 Salgını Süresince Aile İçi İlişkilerin Doğrulamalı Faktör Analizi ile İncelenmesi**
Ergül B., Yılmaz V.
IBAD Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.38-51, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
4. **Türkiye'deki COVID-19 Enfeksiyonu: Erken Dönem İstatistikleri ve Hastalık Seyrinin İstatistiksel Olarak Modellenmesi**
ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A., GÜNDOĞAN AŞIK E., kalay b.
Anatolian Clinic Journal of Medical Science, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
5. **SAĞLAM KANONİK KORELASYON ANALİZİ İLE İNSANİ GELİŞİMİSLİK VE DİJİTAL REKABETÇİLİK ENDEKSLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A.
Sosyal ve Beşeri Bilimler Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.86-115, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
6. **The Influence of Grinding Parameters of Talc on Water-Based Paint Properties: Application of Multivariate Regression Analysis**
Müdüroğlu M., CAN M. F., ERGÜL B.
Hittite Journal of Science Engineering, cilt.7, sa.1, ss.1-6, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
7. **EVLİLİK UYUMU İLE KİŞİLERARASI İLİŞKİ TARZININ EVLİLİK YETERLİLİĞİ ARACILIĞI İLE AÇIKLANMASI**
ERGÜL B., YILMAZ V.
Eğitim ve Toplum Araştırmaları Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.46-60, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
8. **Türkiye'deki İş Kazalarının Zaman Serisi Analiz Teknikleri ve Yapay Sinir Ağları Tekniği İle İncelenmesi**
ERGÜL B.
Karaelmas İş Sağlığı ve Güvenliği Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.63-74, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
9. **Ulaştırma Planlamalarında Sosyo-Ekonomik Ölçütlerin Değerlendirilmesi**
KARA Ç., ERGÜL B., BİLGİÇ Ş., ALTIN YAVUZ A.
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
10. **Türkiye'de İllerin Rekabetçilik Düzeyine Göre Sınıflandırılması**
ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A., YAVUZ H. S.
Uluslararası Kültürel ve Sosyal Araştırmalar Dergisi (UKSAD), 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
11. **Evaluation of Short Term Memory Span Function In Children**
ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A., GÜNDOĞAN AŞIK E.

JOURNAL OF MEASUREMENT AND EVALUATION IN EDUCATION AND PSYCHOLOGY-EPOD, cilt.7, sa.2, ss.459-471, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

12. **Curve Estimation of Rail Based Passenger Transportation in Turkey**
Akalin K. B., Karacasu M., Ergül B.
International Journal of Civil And structural Engineering, cilt.3, sa.1, ss.217-218, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
13. **Time Series Analysis of Number of Road Motor Vehicles in Turkey**
KARACASU M., AKALIN K. B., ERGÜL B.
International Journal of Civil And structural Engineering, cilt.3, sa.1, ss.214-216, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
14. **Çocuklardaki Kısa Süreli Anlık Bellek İşlevinin Değerlendirilmesi**
ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A., GÜNDOĞAN AŞIK E.
Eğitimde ve Psikolojide Ölçme ve Değerlendirme Dergisi, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
15. **Traffic Perception in Eskişehir Province**
Karacasu M., Altın Yavuz A., Ergül B., Akalin K. B.
IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, cilt.44, sa.5, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
16. **CLASSIFICATION OF NBA LEAGUE TEAMS USING DISCRIMINANT AND LOGISTIC REGRESSION ANALYSES**
ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A., YAVUZ H. S.
Pamukkale Spor Bilimleri Dergisi, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
17. **Üniversite Öğrencilerinin Kan Bağıışı Hakkındaki Tutumlarının Lojistik Regresyon Analizi ile İncelenmesi**
ERGÜL B., FİLİZ Z.
İSTATİSTİK ARAŞTIRMA DERGİSİ, cilt.9, sa.2, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
18. **Evaluation of Turkey s Hydroelectric Potential by Using Statistical Techniques**
KASAP P., ALTIN YAVUZ A., ERGÜL B.
NWSA, cilt.6, sa.3, ss.1-6, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
19. **A Study on the determining the Best probability Distribution for the Annual Average Amount of Water Entering The Porsuk Dam**
ALTIN YAVUZ A., ERGÜL B.
IJUNES, cilt.4, sa.3, ss.1-6, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **ÇEVİRİMİÇİ OYUN OYNAMA NİYETİNİN YAPISAL EŞİTLİK MODELLEMESİ İLE İNCELENMESİ**
ERGÜL B., YILMAZ V., UZUN H.
2. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER VE İNOVASYON KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 24 Mayıs 2021, ss.354-361
2. **MOBİL CİHAZ UYGULAMALARINDAN YEMEK SİPARİŞİ MEMNUNİYETİNİN İNCELENMESİ**
Ergül B., Yılmaz V., Çil K.
2. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER VE İNOVASYON KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 24 Mayıs 2021, ss.362-368
3. **Suriyeli Mülteciler İçin Dil ve Kültür Farklılığının İstatistiksel Olarak İncelenmesi**
ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A., Kızılkum Ş.
UYSAD 2021 7th International Conference on Management and Social Sciences, İstanbul, Türkiye, 19 Mayıs 2021, ss.101-108
4. **Suriyeli Mülteciler ve Sağlık Personeli ile Olan Sorunlarının İstatistiksel Açından İncelenmesi**
ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A., Kızılkum Ş.
UYSAD 2021 7th International Conference on Management and Social Sciences, İstanbul, Türkiye, 19 Mayıs 2021, ss.93-100
5. **KADIN GÖZÜYLE COVID-19 SÜRECİNDE TOPLU TAŞIMA TUTUM VE DAVRANIŞLARININ İNCELENMESİ**
Yılmaz V., Ergül B.

ISARC 2021 Kadın Araştırmaları Kongresi, Ankara, Türkiye, 8 - 09 Mart 2021, ss.311-320

6. **KADINA YÖNELİK ŞİDDET ALGISININ YAPISAL EŞİTLİK MODELLEMESİ İLE İNCELENMESİ**
Yılmaz V., Tanyeli G., Ergül B.
ISARC 2021 Kadın Araş.Kongresi, 8 - 09 Mart 2021, ss.321-331
7. **PUBLIC TRANSPORTATION AND COVID-19**
Ergül B., Yılmaz V.
ŞEHR-İ AYASOFYA Uluslararası Kültür, Medeniyet ve Sosyal Bilimlerde Multidisipliner Araştırmalar Kongresi 20-21 Ocak 2021/ İSTANBUL, İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Ocak 2021, ss.151-157
8. **INVESTIGATION OF NUCLEAR POWER PLANT ACCEPTANCE MODEL WITH STRUCTURAL EQUALITY MODEL**
Ergül B., Yılmaz V.
ŞEHR-İ AYASOFYA Uluslararası Kültür, Medeniyet ve Sosyal Bilimlerde Multidisipliner Araştırmalar Kongresi 20-21 Ocak 2021/ İSTANBUL, İstanbul, Türkiye, 20 Ocak 2021, ss.157-163
9. **COVID-19 Salgınında Toplu Taşıma Araçlarının Kullanımına İlişkin Tutum ve Davranışların İncelenmesi**
ERGÜL B., YILMAZ V.
INTERNATIONAL ASIAN CONGRESS ON CONTEMPORARYSCIENCES-IV, Baku, Azerbaycan, 26 - 28 Haziran 2020, ss.79-85
10. **PISA Eğitim Verilerine Göre Ülkelerin Değerlendirilmesi**
Altın Yavuz A., Ergül B.
EYİ 2020, Ankara, Türkiye, 12 - 15 řubat 2020
11. **STATISTICAL EVALUATION OF THE CULTURAL DIFFERENCE PROBLEM EXPERIENCED BY REFUGEES IN HEALTH SERVICES**
ALTIN YAVUZ A., ERGÜL B., Kızılkum ř.
ISC 2019, Bodrum, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2019, ss.876-883
12. **STATISTICAL ANALYSIS OF WHEAT FLOUR QUALITY PARAMETERS**
ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A.
ISC 2019, Bodrum, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2019, ss.884-890
13. **CHILD-FRIENDLY CITY SURVEY: ESKİşEHİR PROVINCE**
ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A.
5th DEVELOPMENT CONFERENCE INTERNATIONAL REGIONAL DEVELOPMENT CONFERENCE, Malatya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2019, ss.256-274
14. **CORRESPONDENCE ANALYSIS OF ESKİşEHİR WHICH IS KNOWN AS CITY BRAND**
ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A.
5th DEVELOPMENT CONFERENCE INTERNATIONAL REGIONAL DEVELOPMENT CONFERENCE, Malatya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2019, ss.247-255
15. **NANO KATKILI BİTUM ASFALT OLUřUMUNUN ÇOK DEğİşKENLİ REGRESYON ANALİZİ İLE İNCELENMESİ**
ALTIN YAVUZ A., ERGÜL B.
The Internatinonal Conference on Materials Science, Mechanical and Automotive Engineerings and Technology in CAPPADOCIA/TURKEY (IMSMATEC'19), Nevşehir, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.891-893
16. **GÜVENİLİRLİK ÇALIřMALARINDA WEİBULL DAđILIMININSAđLAM TAHMİN EDİCİLERİ**
ALTIN YAVUZ A., ERGÜL B.
The Internatinonal Conference on Materials Science, Mechanical and Automotive Engineerings and Technology in CAPPADOCIA/TURKEY (IMSMATEC'19), Nevşehir, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.886-890
17. **İNSANİ GELİşMİşLİK VE SOSYAL GELİşMİşLİK ENDEKSLERİNİN KANONİK KORELASYON VE ROBUST KANONİK KORELASYON ANALİZLERİ İLE İNCELENMESİ**
ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A.
1. ULUSLARARASI İSTATİSTİK MATEMATİK VE ANALİTİK YÖNTEMLER KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2018, cilt.1, ss.8-10
18. **ÇARPIK HATA DAđILIMLI REGRESYONDA TAHMİN YÖNTEMLERİNİN KARşILAşTIRILMASI**

ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A.

1. ULUSLARARASI İSTATİSTİK MATEMATİK VE ANALİTİK YÖNTEMLER KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2018, cilt.1, ss.3-6

19. **Evaluation of Traffic Perception with Robust Regression Analysis**

AKALIN K. B. , ALTIN YAVUZ A., KARACASU M., ERGÜL B.

XIII Balkan Conference on Operational Research, Belgrade, Sırbistan, 25 - 28 Mayıs 2018, ss.414-421

20. **Measurement of Global Warming and Climate Change Perception**

ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A.

5th ASM, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Mayıs 2018, cilt.1, ss.1-3

21. **Investigation of Economic Freedom Index by Robust Regression Techniques**

ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A.

5th ASM, 1 - 05 Mayıs 2018, cilt.1, ss.5-8

22. **Analysis Antalya Province Traffic Accidents by Log-Linear Analysis**

AKALIN K. B. , KARACASU M., ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A.

3. International Conference on Civil and Environmental Engineering, 24 - 27 Nisan 2018

23. **Türkiye'deki İş Kazalarının Box-Jenkins Tekniği İle İncelenmesi**

ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A., GÜNDOĞAN AŞIK E.

Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi 2017, 6 - 07 Aralık 2017

24. **ANALYZING OF HOSPITAL TRIP DEMANDS IN TERMS OF SOCIOECONOMIC PARAMETERS**

KARA Ç., ALTIN YAVUZ A., BİLGİÇ Ş., ERGÜL B.

2nd International Conference on Economics, Business Management and Social Sciences (ICEBSS 2018), Kütahya, Türkiye, 10 - 14 Mayıs 2017, ss.116

25. **Tersine Lojistikte Bayesci Yaklaşım**

AKSOY H. K. , ERGÜL B.

EYİ 2017XVIII. Uluslararası Ekonometri YöneylemAraştırması ve İstatistik Sempozyumu, 5 - 07 Ekim 2017

26. **Yenilikçilik Endeksinin Diskriminant ve Robust Diskriminant Analizleri ile Sınıflandırılması**

ERGÜL B.

EYİ 2017, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017

27. **Türkiye'deki İllerin Rekabetçilik Sınıflandırması**

ALTIN YAVUZ A., YAVUZ H. S. , ERGÜL B.

EYİ 2017, 5 - 07 Ekim 2017

28. **Analyzing of Hospital Trip Demands in Terms of Socioeconomics Parameters**

KARA Ç., ALTIN YAVUZ A., BİLGİÇ Ş., ERGÜL B.

2nd International Conference on Economics Business Management and Social Sciences, 10 - 14 Mayıs 2017

29. **Hata Terimleri Dağılımı Weibull Olduğunda En Küçük Kareler Tekniği ile Kantil Regresyon Tekniğinin Karşılaştırılması**

GÜNDOĞAN AŞIK E., ALTIN YAVUZ A., ERGÜL B.

10th International Statistics Days Conference, 7 - 09 Ekim 2016

30. **Avrupa Bayanlar Voleybol Şampiyonlar Ligi Takımlarının Lojistik,Robust Lojistik ve Lojistik Ridge Regresyon Analizleri İle Sınıflandırılması**

ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A., GÜNDOĞAN AŞIK E.

10th International Statistics Days Conference, 7 - 09 Ekim 2016

31. **ESKİŞEHİR İLİ OTOMOBİL TERCİHLERİNDEN MEMNUNİYET BİR İSTATİSTİKSEL BAKIŞ**

ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A.

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

32. **ESOGÜ ÖĞRENCİLERİNİN MUTLULUK DÜZEYLERİNİN FAKTÖR ANALİZİ İLE BELİRLENMESİ**

ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A.

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

33. **Dünya ülkelerinin Mutluluk Düzeylerinin Lojistik Regresyon, Robust Lojistik Regresyon ve Robust Ridge Lojistik Regresyon Analizleri ile Belirlenmesi**

ERGÜL B., GÜNDOĞAN AŞIK E., ALTIN YAVUZ A.

17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, 4 - 06 Haziran 2016

34. Traffic Perception in Eskisehir Province

Karacasu M., ALTIN YAVUZ A., ERGÜL B., AKALIN K. B.

World Multidisciplinary Earth Sciences symposium (WMESS), Prague, Çek Cumhuriyeti, 5 - 09 Eylül 2016, cilt.44

35. Curve Estimation of Number of People Killed in Traffic Accidents in Turkey

AKALIN K. B. , Karacasu M., ALTIN YAVUZ A., ERGÜL B.

World Multidisciplinary Earth Sciences symposium (WMESS), Prague, Çek Cumhuriyeti, 5 - 09 Eylül 2016, cilt.44

36. Time Series Analysis of Number of Road Motor Vehicles in Turkey

KARACASU M., Akalın B., ERGÜL B.

International Conference on Advances in Civil, Structural and Construction Engineering-CSCE'15, Roma, İtalya, 10 - 11 Aralık 2015

37. Curve estimation of rail based passenger transportation in Turkey

Akalın B., KARACASU M., ERGÜL B.

International Conference on Advances in Civil, Structural and Construction Engineering-CSCE'15, Roma, 10 - 11 Aralık 2015

38. The Study Using Logistic Regression Analysis on Smoking Behavior of University Students

FİLİZ Z., ERGÜL B.

16. ULUSLARARASI EKONOMETRİ, YÖNEYLEM ARAŞ. VE İSTATİSTİK SEMPOZYUMU, 7 - 12 Mayıs 2015, ss.334-339

39. Classification With Multivariate Analysis Techniques of EuroLeague Teams

ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A.

16. ULUSLARARASI EKONOMETRİ, YÖNEYLEM ARAŞ. VE İSTATİSTİK SEMPOZYUMU, 7 - 12 Mayıs 2015, ss.350-354

40. Classification of Entrepreneurship and Competitiveness Level of World Countries With Logistic Regression and Discriminant Analyses

ERGÜL B., İSPİR D.

16. ULUSLARARASI EKONOMETRİ, YÖNEYLEM ARAŞ. VE İSTATİSTİK SEMPOZYUMU, 7 - 12 Mayıs 2015, ss.316-320

41. The study using lojistic regression analysis on smoking behavior of university students

FİLİZ Z., ERGÜL B.

Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 7 - 12 Mayıs 2015

42. Consumer viewpoints toward mobile marketing applications in Eskişehir

FİLİZ Z., ERGÜL B.

Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 7 - 12 Mayıs 2015

43. Examining The Ridge Regression Analysis of The Number of Foreign Tourists Coming to Turkey

İSPİR D., ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A.

2. INTERNATIONAL CONGRESS OF TOURISM AND MANAGEMENT RESEARCHES, 2015, Aydın, Türkiye, 1 - 03 Mayıs 2015

44. Eskişehir İlindeki Kadın Tüketicilerin Mobil Pazarlama Uygulamalarına Bakış Açısı

ERGÜL B., FİLİZ Z.

2. KADIN ARAŞTIRMALARI SEMPOZYUMU, 19 - 21 Mayıs 2014, ss.362-367

45. Eskişehir deki Kadınların Sigara İçme Davranışlarının Lojistik Regresyon Analizi İle İncelenmesi

ERGÜL B., FİLİZ Z.

2. KADIN ARAŞTIRMALARI SEMPOZYUMU, 19 - 21 Mayıs 2011, ss.154-158

46. Eskişehir de Yaşayan Kadınların Evlilik ve Aile Yaşamına İlişkin Tutumlarının Faktör Analizi ile İncelenmesi

ERGÜL B., FİLİZ Z.

2. KADIN ARAŞTIRMALARI SEMPOZYUMU, 19 - 21 Mayıs 2014

47. Hisse Senedi Getirilerinin Lojistik Regresyon Analizi ile İncelenmesi

ERGÜL B., FİLİZ Z.

7. İSTATİSTİK KONGRESİ, 16 - 20 Mayıs 2011

48. ROBUST REGRESYON METODLARI HAKKINDA BİR TARTIŞMA

ERGÜL B., ŞENOĞLU B.

5. İSTATİSTİK KONGRESİ, 20 - 24 Mayıs 2007, ss.76-78

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):24

h-indeksi (WOS):2

Araştırma Alanları

İstatistik