

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 4430](tel:+902123834430) Dahili: 4430

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, Türkiye 2011 - 2016

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, Türkiye 2008 - 2011

Lisans Çift Anadal, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik, Türkiye 2006 - 2010

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, Türkiye 2004 - 2008

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Yeterlilik

Yaptığı Tezler

Doktora, DETERMINANTS OF FOREIGN DIRECT INVESTMENT: A BAYESIAN APPROACH, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2016

Yüksek Lisans, Süper düzlemin Z3 - dereceli H - deformasyonu ve geometrik yapısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2011

Araştırma Alanları

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2016 - 2019

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2010 - 2016

Mesleki Deneyim

Merkez Müdür Yardımcısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

UYGULAMALI GENELLEŞTİRİLMİŞ DOĞRUSAL MODELLER 1, Doktora, 2019 - 2020

WEB PROGRAMLAMA, Lisans, 2019 - 2020

İSTATİSTİK 1, Lisans, 2019 - 2020

İstatistik, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Autoimmune haemolytic anaemia and thrombocytopenia in a single-centre cohort of patients with systemic lupus erythematosus from Turkey: clinical associations and effect on disease damage and survival**
Artım-Esen B., ÇENE E., Sahinkaya Y., Erdugan M., Oguz E., Gül A., Ocal L., Inanc M.
LUPUS, cilt.28, ss.1480-1487, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Cone-beam computed tomographic evaluation of accessory mental foramen in a Turkish population**
Aytugar E., Ozeren C., Lacin N., Veli I., ÇENE E.
ANATOMICAL SCIENCE INTERNATIONAL, cilt.94, ss.257-265, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Are Bismuth Shields Useful in Dentomaxillofacial Radiology Practice for the Protection of Eyes and Thyroid Glands from Ionizing Radiation?**
Aytugar E., Kose T. E. , Gumru B., Aytugar T. B. , YAŞAR D., ÇENE E., MİHMANLI A.
IRANIAN JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.15, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **What is the difference between a winning and a losing team: insights from Euroleague basketball**
ÇENE E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PERFORMANCE ANALYSIS IN SPORT, cilt.18, ss.55-68, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of Disease Characteristics, Organ Damage, and Survival in Patients with Juvenile-onset and Adult-onset Systemic Lupus Erythematosus in a Combined Cohort from 2 Tertiary Centers in Turkey**
ARTIM-ESEN B., SAHIN S., ÇENE E., SAHINKAYA Y., BARUT K., ADROVIC A., OZLUK Y., KILICASLAN I., OMMA A., GUL A., et al.
JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, cilt.44, ss.619-625, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Assessment of the trabecular structure of mandibular condyles in patients with temporomandibular disorders using fractal analysis**
Arşan B., Kose T. E. , ÇENE E., Özcan I.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY, cilt.123, ss.382-391, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **In Vitro Evaluation of Manual Torque Values Applied to Implant-Abutment Complex by Different Clinicians and Abutment Screw Loosening**
KOSE O. D. , Karatasli B., DEMIRCAN S., Kose T. E. , ÇENE E., Aya S. A. , Erdem M. A. , Cankaya A. B.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The Accuracy of New and Aged Mechanical Torque Devices Employed in Five Dental Implant Systems**
Erdem M. A. , Karatasli B., KOSE O. D. , KOSE T. E. , ÇENE E., Aya S. A. , Cankaya A. B.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **GENERALISATION OF MOOD'S TEST TO FACTORIAL DESIGNS TO DETECT HETEROGENEITY OF VARIANCES**
KARAMAN F., ÇENE E.
AUSTRALIAN & NEW ZEALAND JOURNAL OF STATISTICS, cilt.57, ss.535-544, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Analysing organic food buyers' perceptions with Bayesian networks: a case study in Turkey**
Çene E., Karaman F.
JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, cilt.42, ss.1572-1590, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Dandelion plot: a method for the visualization of R-mode exploratory factor analyses**
Manukyan A., ÇENE E., Sedef A., DEMİR İ.
COMPUTATIONAL STATISTICS, cilt.29, ss.1769-1791, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A Differential Calculus on the (h, j)-Deformed Z(3)-Graded Superplane**
ÇELİK S., ÇELİK S., ÇENE E.
ADVANCES IN APPLIED CLIFFORD ALGEBRAS, cilt.24, ss.643-659, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Cluster Analysis of Autoantibodies in 852 Patients with Systemic Lupus Erythematosus from a Single Center**
Artım-Esen B., ÇENE E., Sahinkaya Y., Ertan S., Pehlivan O., Kamali S., Gül A., Ocal L., Aral O., Inanc M.
JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, cilt.41, ss.1304-1310, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of Learning Strategies for Mathematics Achievement in Turkey with Eight Countries**
KILIC S., Cene E., Demir I.

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Clustering of Countries by the Factors Affecting Levels of Development and It's Comparison by Years**
Parım C., Özkan B., Çene E.
Data Science and Applications, cilt.2, no.1, ss.4-7, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Comparing the Performance of Basketball Players with Decision Trees and TOPSIS**
ÇENE E., PARİM C., ÖZKAN B.
Data Science and Applications, no.1, ss.21-28, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Bir Üniversite Hastanesi Dış Hekimliği Birimine Başvuran Hastaların Anamnez Kayıtlarının Değerlendirilmesi**
ALTAN G., KOSE T. E. , ÇENE E., OZCAN I.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ Dİİ HEKİMLİĞİ BİLİMLERİ DERGISİ, cilt.23, ss.69-74, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **The Occurrence Frequency of Hepatitis B, Hepatitis C and HIV in Patients Applying to İstanbul University Faculty of Dentistry**
Çakır Karabaş H., Demirtaş N., ÇENE E., Erdem T. L.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ Dİİ HEKİMLİĞİ BİLİMLERİ DERGISİ, cilt.20, ss.20-23, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Motives of buying organic products and habits of organic buyers in Turkey**
Çene E., Karaman F., Çalışkan Çavdar Ş.
Journal of Food Agriculture & Environment, cilt.11, ss.539-548, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **ANALYSIS OF TURKEY'S DOMESTIC DEBT STOCK INCREMENT WITH RR AND PCR**
Demir İ., Altunel G., Çene E.
Mathematical Sciences And Applications E-Notes, cilt.1, ss.123-135, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **İMKB 100 endeksindeki kaldıraç etkisinin ARCH modelleriyle iki alt dönemde incelenmesi**
Demir İ., Çene E.
İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi Dergisi, cilt.41, ss.214-226, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Olasılık Dağılımları**
ÇENE E.
R ile Uygulamalı İstatistik, Demir İ., Editör, Papatya Yayıncılık, İstanbul, ss.151-196, 2017
- **Veri Görselleştirme**
ÇENE E.
R ile Uygulamalı İstatistik, Demir İ., Editör, Papatya Yayıncılık, İstanbul, ss.107-150, 2017
- **Betimsel (Özet) İstatistikler**
ÇENE E.
R ile Uygulamalı İstatistik, Demir İ., Editör, Papatya Yayıncılık, İstanbul, ss.87-106, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Comparing the Performance of Basketball Players with Decision Trees and TOPSIS**
Çene E., Parım C., Özkan B.
International Conference on Data Science and Applications, Yalova, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2018, ss.117-118
- **Evaluation of Accessory Mental Foramen Using Cone-Beam Computed Tomography**
ÖZEREN C., AYTUĞAR E., ÇENE E.
Türk Dişhekimleri Birliği, 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2018, cilt.24, ss.197
- **İstanbul'daki Üniversite Öğrencilerinin Memnuniyet Düzeylerinin Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemler**

ve Karar Ağacıyla İncelenmesi

ÖZKAN B., ÇENE E., PARİM C.

1st International Conference on Data Science and Applications, Yalova, Türkiye, 04 Ekim 2018, ss.491-500

- **Clustering of Countries by The Factors Affecting Levels of Development and Its Comparison by Years**
PARİM C., ÖZKAN B., ÇENE E.
International Conference on Data Science and Applications, Yalova, Türkiye, 04 Ekim 2018, ss.114-115
- **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
- **Investigating Determinants of Foreign Direct Investment with Bayesian Model Averaging**
ÇENE E., KARAMAN F.
4th International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, İzmir, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2018
- **Are bismuth shields useful in dentomaxillofacial radiology practice for the protection of eyes and thyroid glands from ionizing radiation?**
Aytuğar E., Köse T. E. , Gümrü Tarçın B., Biçer Aytuğar T., Yaşar D., Çene E., Mihmanlı A.
Oral Diagnosis and Maxillofacial Radiology Society 2nd International Congress 7th Scientific Meeting, Eskişehir, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2017, ss.33
- **Determinants of FDI Evidence from panel regression analysis**
ÇENE E., KARAMAN F.
9. Uluslararası İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.154-155
- **What determines mathematics achievement: A bayesian network approach**
Çene E., Aydoğdu S.
9th International Statistics Congress, Antalya, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.13-14
- **BAYESIAN MULTINOMIAL LOGISTIC REGRESSION MODEL OF ORGANIC FOOD BUYERS DATA**
Karaman F., Çene E.
15. Uluslararası Ekonometri, Yöneyem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2014, ss.394-404
- **Comparing Turkey's Domestic Debt Stock Increment with Linear Regression, Ridge Regression and Principle Component Regression**
Demir İ., Altunel G., Çene E.
1st International Eurasian Conference On Mathematical Sciences and Applications, Priştine, Kosova, 3 - 07 Eylül 2012, ss.301-302
- **Farklı Faktör Analizi Yöntemlerinin Görsel Olarak Değerlendirilmesi Üzerine Bir Deneme Türkiye'deki Öğrencilerin Ders Algıları**
Çene E., Manukyan A.
13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 24 - 26 Mayıs 2012, ss.208
- **Türkiye İç Borç Stoğundaki Değişimin Ridge Regresyon İle Analizi**
Demir İ., Altunel G., Çene E.
13th International Conference on Econometrics, Operations Research and Statistics, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 24 - 26 Mayıs 2012, ss.327
- **Comparison of Learning Strategies for Mathematics Achievement between Turkey and Its Neighbours**
Kılıç Depren S., Çene E., Demir İ.
12th International Econometrics, Operation Research and Statistics Symposium, Denizli, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2011, ss.402-408
- **KRİZLERİN BANKACILIK SEKTÖRÜNDEKİ VERİMLİLİK ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN İSTATİSTİKSEL ANALİZİ**
Çene E., Büyüklü A. H.
12th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS STATISTICS AND OPERATIONS RESEARCH, Denizli, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2011, ss.110-114
- **Cluster Analysis of Autoantibodies in 852 Patients with Systemic Lupus Erythematosus From a Single Center: Four Main Clusters with Prognostic Implications.**

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Engineering Technology and Applied Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2017
Journal of Engineering Technology and Applied Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2017
World Journal of Economic and Finance, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2017
International Journal of Business and Finance Management Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2017
Journal of Engineering Technology and Applied Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2017
Yönetim ve Ekonomi Araştırmaları Dergisi (YEAD) - Journal of Management and Economics Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2017
Journal of Agricultural Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
Journal of Engineering Technology and Applied Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2017
Journal of Engineering Technology and Applied Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2017
Discrete Dynamics in Nature and Society, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016
Journal of Applied Statistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):99
h-İndeksi (WOS):5