

Prof. ÖZLEM DENİZ BAŞAR

Personal Information

Email: odeniz@ticaret.edu.tr

Web: <https://avesis.ticaret.edu.tr/odeniz>

International Researcher IDs

ScholarID: fDuA7y8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-9430-8975

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-3789-2019

ScopusID: 57204028103

Yoksis Researcher ID: 56131

Education Information

Doctorate, Mimar Sinan Fine Arts University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Turkey 2005 - 2009

Postgraduate, Mimar Sinan Fine Arts University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), Turkey 2002 - 2005

Undergraduate, Mimar Sinan Fine Arts University, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, Turkey 1998 - 2002

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Uzamsal regresyon analizi, Mimar Sinan Fine Arts University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), 2009

Postgraduate, Dikey kesit verilerinin incelenmesinde çok düzeyli analiz yöntemleri ve bir uygulama, Mimar Sinan Fine Arts University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 2005

Research Areas

Statistics, Statistical Analysis and Applications

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul Commerce University, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2020 - Continues

Associate Professor, Istanbul Commerce University, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2014 - 2020

Assistant Professor, Istanbul Commerce University, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2012 - 2014

Lecturer PhD, Istanbul Commerce University, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2011 - 2012

Research Assistant, Istanbul Commerce University, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2002 - 2011

Academic and Administrative Experience

Vice Dean, Istanbul Commerce University, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, 2020 - Continues

Rectorate Commissioner, Istanbul Commerce University, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2020 - Continues

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Istanbul Commerce University, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2020 - Continues

Fakülte Kurulu Üyesi, Istanbul Commerce University, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2020 - Continues

Vice Dean, Istanbul Commerce University, İşletme Fakültesi, 2017 - 2019

Erasmus Program Institutional Coordinator, Istanbul Commerce University, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2011 - 2016

Courses

Uygulamalı İstatistik 2, Undergraduate, 2023 - 2024

İstatistik 2, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Regresyon Analizi 2, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Olasılık 2, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Matematiksel İstatistik, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Tanımsal İstatistik, Undergraduate, 2023 - 2024, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Regresyon Analizi 1, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Olasılık 1, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Stokastik Süreçler, Undergraduate, 2022 - 2023, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Kamuoyu Araştırmaları, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011

İstatistik 2, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

İstatistik 1, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Kantitatif Teknikler ve Finansal Bilimlerde Uygulamaları, Doctorate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Açıklayıcı Veri Analizi ve Veri Görselleştirme, Postgraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Büyük Veri Analizi, Undergraduate, 2021 - 2022

İstatistiğe giriş, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Regresyon Teknikleri, Postgraduate, 2020 - 2021

İşletme Analitiği, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019

İstatistiksel Analiz, Undergraduate, 2019 - 2020

İstatistiğe Giriş (Bilimsel Hazırlık), Postgraduate, 2019 - 2020, 2010 - 2011

Prediktif Modeller Analitiği, Postgraduate, 2020 - 2021

Çözümsel Raporlama Teknikleri, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019

İstatistiğe Giriş, Undergraduate, 2019 - 2020

İstatistiksel Analiz, Undergraduate, 2018 - 2019, 2015 - 2016

KATEGORİK VERİ ANALİZİ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

SOSYAL BİLİMLERDE BİLGİSAYAR UYGULAMALI ANALİZ TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

OLASILIK VE İSTATİSTİK I, Undergraduate, 2016 - 2017

İstatistikte Seçme Konular, Undergraduate, 2015 - 2016

İstatistik II, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Sigorta İstatistiği ve Sigorta Matematiği, Postgraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015

PARAMETRİK OLMAYAN İSTATİSTİKSEL YÖNTEMLER, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

OLASILIK I, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Araştırma ve Raporlama, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012

İleri Regresyon Analizi, Postgraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012

OLASILIK KURAMLARI, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012
OLASILIK VE İSTATİSTİK, Undergraduate, 2011 - 2012
ANKET, Undergraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011
VERİ ANALİZİ VE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ, Undergraduate, 2010 - 2011, 2009 - 2010
ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ İÇİN OLASILIK VE İSTATİSTİK UYGULAMASI, Undergraduate, 2009 - 2010

Advising Theses

Deniz Başar Ö., Dünya Ticaret Örgütü'ne üye ülkelerin gelir gruplarına göre makroekonomik performanslarının çok kriterli karar verme yöntemleriyle incelenmesi, Postgraduate, B.ÖZTÜRK(Student), 2023
ÖZLEM D. B., Çağrı merkezi çalışanlarının işten ayrılma niyeti üzerine kişilik tiplerinin etkisi, Postgraduate, S.BABADAĞ(Student), 2023
ÖZLEM D. B., Poisson regresyon analizi ve Türkiye'deki evlilik istatistiklerine uygulanması, Postgraduate, O.ALTUNBAŞ(Student), 2022
ÖZLEM D. B., Güncellik, sıklık, parasallık analizi ve k- ortalamalar kümeleme analizi ile müşteri bölümlendirme: perakende sektöründe bir uygulama, Postgraduate, H.DAĞASLANI(Student), 2022
ÖZLEM D. B., İşletmelerin iflas tahmininde makine öğrenmesi algoritmalarının karşılaştırmalı analizi, Postgraduate, G.DİLKİ(Student), 2021
ÖZLEM D. B., Yapay sinir ağları ile enflasyonu etkileyen faktörler üzerine bir uygulama, Postgraduate, S.SABAK(Student), 2021
ÖZLEM D. B., Sigorta dağıtım kanallarında dijital platform kullanımı: hizmet kalitesinin tüketici davranışlarına etkisi üzerine bir araştırma, Postgraduate, Y.EREN(Student), 2021
ÖZLEM D. B., Türk ekonomisinde cari işlemler dengesinin belirleyicilerinin yapay sinir ağı ile analizi, Doctorate, T.TUNCAY(Student), 2020
ÖZLEM D. B., Kişilik ve öz yeterliliğin çalışan sesliliğine etkisinde iş güvencesizliğinin düzenleyici rolü, Doctorate, M.SAVAŞ(Student), 2020
ÖZLEM D. B., Girişim şirketlerinin finansal başarısızlıklarının yapay sinir ağları ve lojistik regresyon analizi ile tahmin edilmesi, Postgraduate, K.ERİŞLİK(Student), 2020
DENİZ BAŞAR Ö., Havacılıkta operasyonel aksaklık sebepli yeni havayolu seçim maliyetlerinin moora ve multimoora yöntemleriyle incelenmesi, Postgraduate, O.Tayfun(Student), 2020
ÖZLEM D. B., Havacılıkta operasyonel aksaklık sebepli yeni havayolu seçim maliyetlerinin MOORA ve MULTIMOORA ile incelenmesi, Postgraduate, O.TAYFUN(Student), 2020
ÖZLEM D. B., Sosyal medyanın sigorta pazarlamasına etkisi: İstanbul ili örneği, Postgraduate, S.KURTULMUŞ(Student), 2019
ÖZLEM D. B., Türkiye'deki katılım sigortacılığının gelişiminin Malezya ve Körfez İş Birliği Konseyi ülkeleri ile karşılaştırmalı olarak incelenmesi, Postgraduate, Z.İREN(Student), 2018
ÖZLEM D. B., Sınıflama ve regresyon ağaçları tekniği ile kalp hastalıklarına etki eden bazı faktörlerin belirlenmesi, Postgraduate, O.KÖSE(Student), 2018
ÖZLEM D. B., Yapısal eşitlik modelleri, Postgraduate, Z.NEBİLE(Student), 2012

Advising Graduates (Non-Thesis)

Deniz Başar Ö., Karar Alma Ağaçları ile Lojistik Regresyon Analizinin Karşılaştırılması, Masters (Non-Thesis), M.Aydoğan(Student), 2020
Deniz Başar Ö., Türkiye'deki Halka Açık Şirketler için Sermaye Piyasası Uyum Fonksiyonu Model Önerisi, Masters (Non-Thesis), G.Oksay(Student), 2018
Deniz Başar Ö., Hindistan Mikro Sigorta Uygulamaları ve Türkiye'de Gelişimin Değerlendirilmesi, Masters (Non-Thesis), M.Turgay(Student), 2016
Deniz Başar Ö., Sigortalıya Yapılan Özel Bilgilendirmenin Otomobil Sigortası Satın Alma Kararına Etkisi, Masters (Non-

Thesis), P.Dönmez(Student), 2016

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Marmara Üniversitesi, May, 2024

Post Graduate, Post Graduate, Marmara Üniversitesi, May, 2024

Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Ticaret Üniversitesi, February, 2024

Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Ticaret Üniversitesi, February, 2024

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Commerce University, February, 2024

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Commerce University, February, 2024

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Commerce University, February, 2024

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, İstanbul Ticaret Üniversitesi, December, 2023

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Yıldız Teknik Üniversitesi, December, 2023

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Yıldız Teknik Üniversitesi, December, 2023

Doctorate, Doctorate, Marmara Üniversitesi, December, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, İstanbul Ticaret Üniversitesi, December, 2023

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Yıldız Teknik Üniversitesi, December, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, İstanbul Ticaret Üniversitesi, December, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Marmara Üniversitesi, December, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, İstanbul Ticaret Üniversitesi, December, 2023

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Yıldız Teknik Üniversitesi, November, 2023

Doctorate, Doctorate, İstanbul Ticaret Üniversitesi, November, 2023

Doctorate, Doctorate, Yıldız Teknik Üniversitesi, November, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Ticaret Üniversitesi, May, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Ticaret Üniversitesi, January, 2022

Doctorate, Doctorate, Yıldız Teknik Üniversitesi, July, 2021

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Ticaret Üniversitesi, May, 2021

Doctorate, Doctorate, İstanbul Ticaret Üniversitesi, March, 2021

Doctorate, Doctorate, İstanbul Ticaret Üniversitesi, March, 2021

Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Ticaret Üniversitesi, February, 2021

Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Ticaret Üniversitesi, February, 2021

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Ticaret Üniversitesi, March, 2020

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Ticaret Üniversitesi, March, 2020

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Ticaret Üniversitesi, October, 2019

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Ticaret Üniversitesi, October, 2019

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Ticaret Üniversitesi, October, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Marmara Üniversitesi, July, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Marmara Üniversitesi, July, 2019

Doctorate, Doctorate, İstanbul Ticaret Üniversitesi, July, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Marmara Üniversitesi, July, 2019

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Marmara Üniversitesi, March, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Marmara Üniversitesi, March, 2019

Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Ticaret Üniversitesi, February, 2019

Doctorate, Doctorate, İstanbul Ticaret Üniversitesi, February, 2018

Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Ticaret Üniversitesi, June, 2016

Doctorate, Doctorate, Marmara Üniversitesi, September, 2013

Articles Published in Other Journals

- I. **A Critical Review Of The Determination Of Weights Used in University Rankings**
Deniz Başar Ö., Bağdatlı Kalkan S.
Far East Journal of Mathematical Education, vol.26, no.1, pp.39-54, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Türkiye'de Seçili Değişken İçerikli Bireysel Emeklilik (BES) Fonlarının Performans ve Varlık Yönetimi Analizleri**
Aydemir İ., Deniz Başar Ö.
Eurasian Academy of Sciences Social Sciences Journal, no.52, pp.22-48, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Risk Factors of Response to Neoadjuvant Chemotherapy in Patients with Luminal (HER2 Negative) Breast Cancer: Roc Curve and Logistic Regression Model Results**
Bozdoğan A., Emiroğlu S., Abuaisha A., Deniz Başar Ö.
Archives of Breast Cancer, vol.11, no.1, pp.67-74, 2024 (Scopus)
- IV. **Dünya Ticaret Örgütü'ne Üye Yüksek Gelirli Ülkelerin Makroekonomik Göstergelerinin Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleriyle İncelenmesi**
Öztürk B., Deniz Başar Ö.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Dış Ticaret Dergisi, vol.1, no.2, pp.31-50, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Association Rules Mining on Retail Data**
Dağaslanı H., Başar Ö. D.
Ekoist journal of econometrics and statistics (Online), vol.0, no.37, pp.199-211, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **IN PANDEMIC PERIOD THE EFFECT OF COVID-19 ON BURNOUT OF CALL CENTER EMPLOYEES**
Babadağ S., Başar Ö. D.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.21, no.42, pp.170-182, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **APPLICATION OF MODEL-BASED CLUSTERING ALGORITHM TO COVID-19 VACCINE DATAby: Seda Bağdatlı Kalkan and Özlem Deniz Başar**
Bağdatlı Kalkan S., Deniz Başar Ö.
JP JOURNAL OF BIostatISTICS, vol.21, pp.141-154, 2022 (ESCI)
- VIII. **POISSON REGRESSION AND APPLICATION TO MARRIAGE STATISTICS**
Altunbaş O., Başar Ö. D.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.21, no.41, pp.55-67, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **THE DETERMINATION OF THE IDEAL COUNTRY THAT COULD BE PREFERRED IN UNIVERSITY SELECTION WITH COPRAS AND ARAS METHODS**
Deniz Başar Ö., Bağdatlı Kalkan S.
Eurasian Academy of Sciences Social Sciences Journal, no.40, pp.34-43, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **DİJİTAL PLATFORM ÜZERİNDEN SİGORTA POLİÇESİ SATIN ALMA DAVRANIŞLARI: Yaş Gruplarının Dijital Sigorta Kanallarının Kullanımına İlişkin Bir Araştırma**
Eren Y., Deniz Başar Ö.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Dış Ticaret Enstitüsü Working Paper Series, vol.2, no.3, pp.51-60, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **A REVIEW ON THE COVID-19 EFFECTS OF THE MOBILITY TRENDS**
Deniz Başar Ö., Bağdatlı Kalkan S.
JP JOURNAL OF BIostatISTICS, vol.18, no.2, pp.149-163, 2021 (ESCI)
- XII. **Enflasyonu Etkileyen Faktörlerin Ülkeler Bazında Yapay Sinir Ağları Analizi ile İncelenmesi**
Sabak S., Deniz Başar Ö.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Dış Ticaret Enstitüsü Working Paper Series, vol.1, no.1, pp.27-38, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **İşletmelerin İflas Tahmininde K- En Yakın Komşu Algoritması Üzerinden Uzaklık Ölçütlerinin**

Karşılaştırılması

DİLKİ G., DENİZ BAŞAR Ö.

İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.19, no.38, pp.224-233, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- XIV. **ESTIMATION OF THE SECTORS OF THE INVESTMENTS MADE ON VENTURE CAPITAL COMPANIES WITH ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS AND MULTIPLE LOGISTIC REGRESSION ANALYSIS**
Erişlik K., Deniz Başar Ö.
JOURNAL OF LIFE ECONOMICS, vol.7, no.4, pp.297-308, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **HAVACILIKTA OPERASYONEL AKSAKLIK MALİYETLERİNİN MOORA YÖNTEMİYLE İNCELENMESİ**
Yıldız O. T., DENİZ BAŞAR Ö.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Teknoloji ve Uygulamalı Bilimler Dergisi, vol.3, no.1, pp.1-11, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Ülkelerin Güvenli Olmalarının Tahmininde Lojistik Regresyon, Yapay Sınır Ağları ve Moora Yöntemlerinin Karşılaştırılması**
Deniz Başar Ö., Genç E.
JOURNAL OF LIFE ECONOMICS, vol.7, no.2, pp.123-134, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **The Effect of Academicians' Self-Efficacy Perception on Their Voice Behaviour**
Girgin M. S., DENİZ BAŞAR Ö.
Journal of Industrial Policy and Technology Management, vol.2, no.2, pp.77-88, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Comparison of World Airline Rankings with Different Criteria: Best Airline Ranking and EVAMIX Method Rank**
DENİZ BAŞAR Ö.
American Research Journal of Humanities Social Science, vol.2, no.3, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Comparison of Rankings of Turkish Foundation Universities: Times Higher Education World University Rankings and EVAMIX Appraisal Score Rankings**
DENİZ BAŞAR Ö., BAĞDATLI KALKAN S.
Social Sciences Studies Journal, vol.5, no.30, pp.1050-1057, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Comparison of Country Ratings of Credit Rating Agencies with MOORA Method**
Güneren Genç E., Deniz Başar Ö.
Business and Economics Research Journal, vol.10, no.2, pp.391-404, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **The analysis of the effects of variables used in the formation of PISA scores on job index values for OECD member states**
Basar Ö., Genc E. G.
International Journal of Higher Education, vol.7, no.2, pp.58-67, 2018 (Scopus)
- XXII. **The Analysis of the Effect of Variables Used in the Formation of PISA Scores on Job Index Values for OECD Member States**
DENİZ BAŞAR Ö., GENÇ E.
International Journal of Higher Education, vol.7, no.2, pp.58-67, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Ranking of High Human Development Countries with Respect to Variables Relating with Female Living Standards by Using MOORA Method**
DENİZ BAŞAR Ö., TURANLI M.
International Journal of Gender and Women's Studies, vol.6, no.1, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Impact of Sub-dimensions of Life Index of Cities on The Education Index**
BAĞDATLI KALKAN S., DENİZ BAŞAR Ö., TURANLI M., ÖZDEN Ü. H.
International Education and Research Journal, vol.4, no.1, pp.52-57, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Comparison of Ranking Results Obtained by TOPSIS and VIKOR Methods, Using The Same Criteria as Times Higher Education World University Ranking**
BAĞDATLI KALKAN S., TURANLI M., ÖZDEN Ü. H., DENİZ BAŞAR Ö.
European Journal of Business and Social Sciences, vol.6, no.1, pp.107-122, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **The Impact of OECD Countries' Macroeconomic Factors on Turkey's Foreign Trade**
GENÇ E., DENİZ BAŞAR Ö.
Research in World Economy, vol.8, no.1, pp.24-36, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XXVII. **Comparison of Clean Growth of Countries in Terms of Sustainable Development**
ÖZYÜKSEL S., ÖZDEN Ü. H., DENİZ BAŞAR Ö.
Eurasian Academy of Sciences Social Sciences, vol.8, no.1, pp.135-148, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Bilgilendirmenin Sigorta Sözleşmesi Satın Alma Tercihi Üzerine Etkisi: Kasko Sigortası Örneği**
DÖNMEZ P., DENİZ BAŞAR Ö.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.2, no.29, pp.45-55, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **The Analysis of Bank Deposits through Spatial Modelling by Provinces**
DENİZ BAŞAR Ö., GENÇ E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FINANCIAL RESEARCH, vol.7, no.1, pp.91-100, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Üniversite Tercihlerinde URAP Sıralamasında Kullanılan Değişkenlerin Etkilerinin Genelleştirilmiş Tahmin Denklemleri ile İncelenmesi**
Bağdatlı Kalkan S., Deniz Başar Ö., Özden Ü. H.
Marmara Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.37, no.1, pp.95, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **The Impact of the 2008 Crisis on Total Insurers Investment Portfolio in Europe Dynamic Panel Approach**
GUNEREN GENC E., DENİZ BAŞAR Ö.
Research in World Economy, vol.6, no.1, pp.208-214, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Boylamsal Verilerde Çok Düzeyli Analizler Dil Gelişimine İlişkin Bir Uygulama**
DENİZ BAŞAR Ö., ÖZDEN Ü. H., BAĞDATLI KALKAN S.
İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Ekonometri ve İstatistik e-Dergisi, no.19, pp.27-37, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Comparison of Fashion Shopping Behavior Due To The Different Periods of The Season An Application of Multinomial Logistic Regression Analysis**
YILDIRIM F., DENİZ BAŞAR Ö.
Paradoks Ekonomi, Sosyoloji ve Politika Dergisi, vol.9, no.1, pp.38-57, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **İMKB’de İşlem Gören Çimento Sektöründeki Şirketlerin Finansal Performanslarının VIKOR Yöntemi ile Sıralanması**
Özden Ü. H., Deniz Başar Ö., Bağdatlı Kalkan S.
İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Ekonometri ve İstatistik Dergisi, no.17, pp.23-44, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Tn analysis on the relation between the academic personnel's titles and students scoring the academic personnel by using ordered logistic regression**
DENİZ BAŞAR Ö.
Trakya Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.14, no.1, pp.121-136, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **A Resarch On The Change Of Hospital Preferences After Health Transition Project**
TURANLI M., DENİZ BAŞAR Ö.
Trakya Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.13, no.1, pp.98-108, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Sinema Filmlerinde Bağımlılık Yaratan Maddelerin Kullanımına İlişkin Sahnelerin İçerik Analizi ile İncelenmesi**
Deniz Başar Ö., Yılmaz M.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.10, no.19, pp.23-36, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Ülkelerin Çok Boyutlu Ölçekleme Analizi ile Karşılaştırılması**
TURANLI M., DENİZ Ö.
ÖNERİ, vol.8, no.29, pp.187-192, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Ülkelerin Çok Boyutlu Ölçekleme Analizi İle Karşılaştırılması**
Deniz Başar Ö., Turanlı M.
ÖNERİ, vol.8, no.29, pp.187-192, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Poisson Regresyon Analizi**
Deniz Başar Ö.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.4, no.7, pp.59-72, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Uyum Analizi**
DENİZ BAŞAR Ö., BAĞDATLI KALKAN S.
in: Sosyal Bilimler için Çok Değişkenli İstatistiksel Analiz Teknikleri: STATA, SPSS ve R Uygulamaları, Giray Yakut, Selay; Altaş Karaca Dilek, Editor, Nobel Yayınevi, İstanbul, pp.311-325, 2022
- II. **İstatistik El Kitabı**
Güriş S., Turanlı M., Cengiz H. D., Özden Ü. H., Deniz Başar Ö., Bağdatlı Kalkan S.
DER, İstanbul, 2017
- III. **Ekonomik Topluluklar ve Türkiye'nin İthalatı: Panel Veri Modelleri ile Ekonometrik Bir Bakış**
GENÇ E., DENİZ BAŞAR Ö.
Detay Yayıncılık, Ankara, 2017
- IV. **Bilginin Ticarileştirilmesi:Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nde Yenilikçi Girişimler Araştırması**
DENİZ BAŞAR Ö., ADIGÜZEL M., EYİLER R.
İAV-İstanbul Ticaret Üniversitesi Yayınları, 2016
- V. **Türkiye Züccaciye Sektör Araştırması**
TURANLI M., CENGİZ H. D., ÖZDEN Ü. H., DENİZ BAŞAR Ö., BAĞDATLI KALKAN S., AYKAÇ ALP E.
İTO Yayınları, 2015
- VI. **Marka Sloganları Türkiye Sigorta Pazarına İlişkin İçerik Analizi**
Yıldırım F., Deniz Başar Ö.
Beta Books , İstanbul, 2013
- VII. **Sosyal Güvencesi Olan Hastalar ve Sağlıkta Dönüşüm Programına Bakış**
TURANLI M., CENGİZ H. D., ÖZDEN Ü. H., DENİZ BAŞAR Ö., GENÇ E., BAĞDATLI KALKAN S.
İstanbul Ticaret Odası, 2011
- VIII. **Olasılık**
TURANLI M., ÖZDEN Ü. H., DENİZ BAŞAR Ö.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Yayınları, İstanbul, 2004

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Girişim Şirketlerine Yapılan Yatırımların Sektörlerinin Yapay Sinir Ağları ve Lojistik Regresyon Analizi ile Tahmin Edilmesi**
ERİŞLİK K., DENİZ BAŞAR Ö.
20. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 12 - 14 February 2020
- II. **The Impact of International Capital Movement on Economic Growth of Developing Countries: Panel Data Analysis**
DENİZ BAŞAR Ö., KİBRİTCİ ARTAR O.
International Conference of Social Science and Economics ICSSE 2018, ROMA, Italy, 21 - 22 December 2018
- III. **Borsa İstanbul'da İşlem Gören Turizm Firmalarına UTADIS Yönteminin Uygulanması**
BAĞDATLI KALKAN S., ÖZDEN Ü. H., DENİZ BAŞAR Ö.
15. Uluslararası Ekonometri, İstatistik ve Yöneylem Sempozyumu, 22 - 25 May 2014
- IV. **İMKB'de İşlem Gören Çimento Sektöründeki Şirketlerin Finansal Performanslarının VIKOR Yöntemi İle Sıralanması**
ÖZDEN Ü. H., DENİZ BAŞAR Ö., BAĞDATLI KALKAN S.
13. Uluslararası Ekonometri İstatistik ve Yöneylem Sempozyumu, 24 - 26 May 2012, pp.151

Supported Projects

DENİZ BAŞAR Ö., ÖZDEN Ü. H., TURANLI M., Project Supported by Other Private Institutions, Türkiye Züccaciye Sektörü,

2014 - 2015

DENİZ BAŞAR Ö., Teknoloji Geliştirme Bölgeleri: Yenilikçi Girişimlerde Yeniliğin ve Bilginin Ticarileştirilmesi Araştırması, 2014 - 2014

ÖZDEN Ü. H., GÜNEREN GENÇ E., TURANLI M., DENİZ BAŞAR Ö., Sosyal Güvenlik Kurumuna Bağlı Ve Özel Hastanelerden Yararlanan Hastaların Sağlıkta Dönüşüm Projesine Bakış AÇILARI, 2009 - 2010

Scientific Refereeing

İktisadi İdari ve Siyasal Araştırmalar Dergisi, Other Indexed Journal, April 2024

JOURNAL OF AWARENESS, Other Indexed Journal, March 2024

MALİYE FİNANS YAZILARI, Other Indexed Journal, March 2024

Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, March 2023

Ekonomi maliye işletme dergisi, Other Indexed Journal, December 2022

MATHEMATICS EDUCATION RESEARCH JOURNAL, Journal Indexed in ESCI, July 2022

KAFKAS ÜNİVERSİTESİ İKTİSADİ ve İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ DERGİSİ , Other Indexed Journal, March 2022

Sağlık Akademisi Kastamonu, Other Indexed Journal, February 2022

PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSİTESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, Journal Indexed in ESCI, September 2021

Ekoist journal of econometrics and statistics (Online), Other Indexed Journal, August 2021

JOURNAL OF LIFE ECONOMICS, Other Indexed Journal, August 2021

JOURNAL OF LIFE ECONOMICS, Other Indexed Journal, July 2021

Alphanumeric Journal, Other Indexed Journal, June 2021

INTERNATIONAL JOURNAL OF FINANCE & ECONOMICS, Journal Indexed in SSCI, February 2021

international journal of informatics and communication technology, Other journals, December 2020

JOURNAL OF AWARENESS, Other Indexed Journal, September 2020

JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, Journal Indexed in SSCI, April 2020

Marmara Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, Other Indexed Journal, May 2019

Sosyal Bilimler Araştırmaları Dergisi, Other Indexed Journal, December 2018

Sosyal Bilimler Araştırmaları Dergisi, Other Indexed Journal, November 2018

Marmara Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, Other Indexed Journal, May 2018

Journal of international trade, logistic and law, Other Indexed Journal, December 2016

İstanbul Ticaret Üniversitesi Dış Ticaret Enstitüsü Working Paper Series, National Scientific Refreed Journal, November 2016

İstanbul Ticaret Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, Other Indexed Journal, February 2016

KURAM VE UYGULAMADA EĞİTİM BİLİMLERİ / EDUCATIONAL SCIENCES: THEORY & PRACTICE, Journal Indexed in ESCI, February 2016

İstanbul Ticaret Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, Other Indexed Journal, November 2015

KURAM VE UYGULAMADA EĞİTİM BİLİMLERİ / EDUCATIONAL SCIENCES: THEORY & PRACTICE, Journal Indexed in ESCI, July 2015

İstanbul Ticaret Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, Other Indexed Journal, March 2015

JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, Journal Indexed in SSCI, February 2015

İstanbul Ticaret Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, Other Indexed Journal, January 2015

Kuram ve Uygulamada Eğitim Bilimleri, Journal Indexed in ESCI, June 2014

İstanbul Ticaret Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, Other Indexed Journal, June 2014

JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, Journal Indexed in SSCI, October 2010

JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, Journal Indexed in SSCI, December 2009

Tasks In Event Organizations

Deniz Başar ., 7th International Researchers, Statisticians, and Young Statisticians Congress, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Kasım 2023

Deniz Başar ., y-BIS 2019: Recent Advances in Data Science and Business Analytics, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Eylül 2019