

Prof. ERKAN IŞIĞIÇOK

Personal Information

Office Phone: [+90 294 110 1](tel:+902941101)

Email: eris@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/eris>

International Researcher IDs

ScholarID: bhMCZ-kAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4037-0869

Publons / Web Of Science ResearcherID: CVB-4138-2022

ScopusID: 57191763693

Yoksis Researcher ID: 157836

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, Ekonometri (Dr), Turkey 1989 - 1993

Postgraduate, Bursa Uludağ University, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, Ekonometri (YI) (Tezli), Turkey 1987 - 1989

Undergraduate, Bursa Uludağ University, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, Ekonometri Bölümü, Turkey 1983 - 1987

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Social Sciences and Humanities

Academic Titles / Tasks

Professor, Bursa Uludağ University, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, EKONOMETRİ, 1988 - Continues

Advising Theses

IŞIĞIÇOK E., Improvement of cash flow with financial and statistical techniques and a application trial, Postgraduate, F.Demir(Student), 2021

IŞIĞIÇOK E., A research on the tendency to internet addiction of primary school 2nd grade students, Postgraduate, B.Hamarat(Student), 2020

IŞIĞIÇOK E., The installation, management and quality improvement of IATF 16949:2016 standard at automotive industry with statistical viewpoint, Postgraduate, G.Türk(Student), 2019

IŞIĞIÇOK E., Logistic regression analysis of domestic violence against risk factors, Postgraduate, G.Nur(Student), 2018

IŞIĞIÇOK E., Investigation of ISO 37120 standard indicators regarding with smart cities with multivariate statistical techniques, Doctorate, E.AKDAMAR(Student), 2018

IŞIĞIÇOK E., Determination of consumers' purchasing decisions with conjoint analysis, Postgraduate, E.ŞAHİNKANAT(Student), 2013

IŞIĞIÇOK E., Statistical analysis of currency crises and Turkey application, Postgraduate, D.MURAT(Student), 2006

Articles Published in Other Journals

- I. **Prediction of Economic Crisis Period with Logistic Regression Analysis Based on the Trading Volume of Companies in the Stock Exchange Istanbul**
IŞIĞIÇOK E., Tarkun S.
International Journal of Social Inquiry, vol.16, no.1, pp.13-27, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Forecasting and Technical Comparison of Inflation in Turkey With Box-Jenkins (ARIMA) Models and the Artificial Neural Network**
IŞIĞIÇOK E., Oz R., Tarkun S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY OPTIMIZATION AND ENGINEERING, vol.9, no.4, pp.84-103, 2020 (ESCI)
- III. **The Impact of the Environmental Documentary Movies on Pre service German Teachers Environmental Attitudes**
Alyaz Y., Işığışok E., Gürsoy E.
Journal of Education and Training Studies, vol.5, no.1, pp.159-170, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Statistical Analysis of Bursa Nilüfer Creek s Water Quality Parameters for Period of 2002 2010**
Yolcu İ. D., KARAER F., IŞIĞIÇOK E., ALBEK E. A.
Journal of Environmental Protection, vol.3, no.8, pp.956-965, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Statistical Analysis of Bursa Nilüfer Creek'xxs Water Quality Parameters for Period of 2002-2010**
yolcu i. d., KARAER F., IŞIĞIÇOK E., ALBEK E. A.
Journal of Environmental Protection, no.3, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Magnetism of shopping malls on young Turkish consumers**
Vural Arslan T., Şenkal Sezer F., Işığışok E.
YOUNG CONSUMERS, vol.11, no.3, pp.178-188, 2010 (Scopus)
- VII. **Expectations Regarding the Economic and Political Situation in the 2007 Election Period: The Case of Bursa**
MURAT D., IŞIĞIÇOK E.
Uludağ Üniversitesi İ.İ.B.F. Dergisi, vol.27, no.2, pp.1-24, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Expectations Regarding the Economic and Political Situation in the Election Period: The Case of Bursa**
MURAT D., IŞIĞIÇOK E.
Uludağ Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.28, no.2, pp.1-24, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Peformans Ölçümü, Yönetimi ve İstatistiksel Analizi**
IŞIĞIÇOK E.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İKTİSAT FAKÜLTESİ EKONOMETRİ VE İSTATİSTİK DERGİSİ, no.7, pp.1-23, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Şans Oyunlarına İlişkin Bir Araştırma**
IŞIĞIÇOK E.
Uludağ Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.22, no.1, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Bursa'xxdaki 100 Büyük Tekstil Firmasının Temel Bileşenler Çözümlemesine Göre Belirlenmesi**
IŞIĞIÇOK E.
Marmara Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi (ÖNERİ), vol.2, no.12, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Türkiye'xxde Enflasyonun Varyansının ARCH ve GARCH Modelleri İle Tahmini**
IŞIĞIÇOK E.
Uludağ Üniversitesi İ.İ.B.F. Dergisi, vol.17, no.2, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Türkiye'xxde Gelir Dağılımı ve 1987-1994 Gelir Dağılımı Araştırmalarının Karşılaştırmalı Bir Analizi**
IŞIĞIÇOK E.

- Uludağ Üniversitesi İ.İ.B.F. Dergisi, vol.16, no.1, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Üniversite Öğrencilerinin Süt ve Süt Ürünlerini Tüketme Alışkanlığı**
SALTAN EVRENSEL S., IŞIĞIÇOK E.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.16, no.1, pp.99, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Kişisel Gelir Dağılımındaki Eşitsizliği Belirlemede Kullanılan İstatistiksel Ölçüler**
IŞIĞIÇOK E.
Uludağ Üniversitesi İ.İ.B.F. Dergisi, vol.14, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Mark-up Fiyat Politikaları ve Türkiye’xxde Enflasyon**
PARASIZ İ., IŞIĞIÇOK E.
Ekonomik Yaklaşım Dergisi, vol.4, no.8, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Yalan, Politika ve İstatistik Üzerine Kısa Bir Yorum**
IŞIĞIÇOK E.
Banka ve Ekonomik Yorumlar Dergisi, no.12, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **1963-1987 Döneminde Türkiye’xxde Gelir Dağılımının Seyri**
IŞIĞIÇOK E.
Uludağ Üniversitesi İ.İ.B.F. Dergisi, vol.12, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **KALİTEYE YOLCULUK 2**
IŞIĞIÇOK E.
AKTÜEL, Bursa, 2020
- II. **İstatistiksel Kalite Kontrol**
IŞIĞIÇOK E.
Sigma Akademi Yayınevi, Bursa, 2020
- III. **Çıkarımsal İstatistik**
IŞIĞIÇOK E.
AKTÜEL YAYINEVİ, Bursa, 2018
- IV. **KALİTEYE YOLCULUK 1**
IŞIĞIÇOK E.
AKTÜEL YAYINEVİ, Bursa, 2018
- V. **Betimsel İstatistik**
IŞIĞIÇOK E.
Ezgi Kitabevi, 2017
- VI. **Karar Verme**
AYTAÇ M. M., GÜRSAKAL N., BAYRAM N., IŞIĞIÇOK E., OĞUZLAR A., GÜRSAKAL S., TÜZÜNTÜRK S., ARABACI Ö.,
AYDIN Z. B.
Dora Basım-Yayım Dağıtım Ltd. Şti, Bursa, 2015
- VII. **Bursa da Kentlilik Bilinci**
IŞIĞIÇOK E., SAĞOCAK A. M., VURAL ARSLAN T., ENES BATTAL K.
Bursa Kültür A.Ş., 2015
- VIII. **Bursa’da Kentlilik Bilinci Araştırması**
IŞIĞIÇOK E., VURAL ARSLAN T., SAĞOCAK A. M., KESKİN E. B.
BURSA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ YAYINLARI, Bursa, 2015
- IX. **Sosyal Bilimlerde Matematik**
AYTAÇ M. M., SEVÜKTEKİN M., IŞIĞIÇOK E.
Ezgi Kitabevi Yayınları, Bursa, 2013
- X. **Toplam Kalite Yönetim Bakış Açısıyla İstatistiksel Kalite Kontrol**
IŞIĞIÇOK E.
Ezgi Kitabevi, Bursa, 2012

- XI. **Ekonomiye, İş Dünyasına, Siyasete İstatistiksel Bakış**
IŞIĞIÇOK E.
Marmara Kitabevi Yayınları, Bursa, 2011
- XII. **BÖLÜM 4-7, BÖLÜM 11**
AYTAÇ M. M., SEVÜKTEKİN M., IŞIĞIÇOK E.
in: SOSYAL BİLİMLERDE MATEMATİK, , Editor, Ezgi Kitabevi, Bursa, pp.1-17, 2010
- XIII. **Altı Sigma Kara Kuşaklar İçin Hipotez Testleri Yol Haritası**
IŞIĞIÇOK E.
Ezgi, 2005
- XIV. **Toplam Kalite Yönetimi Bakış Açısıyla İstatistiksel Kalite Kontrol**
IŞIĞIÇOK E.
Ezgi Kitabevi, Bursa, 2005
- XV. **BÖLÜM 4-7**
AYTAÇ M. M., SEVÜKTEKİN M., IŞIĞIÇOK E.
in: TEMEL MATEMATİK 1, , Editor, Vipaş, Bursa, pp.1-9, 2003
- XVI. **Bilgisayarın ABC'si 2**
SEZEN H. K., IŞIĞIÇOK E.
Marmara Kitabevi Yayınları, Bursa, 1998
- XVII. **Bilgisayarın ABC'si 1**
SEZEN H. K., IŞIĞIÇOK E.
Marmara Kitabevi Yayınları, Bursa, 1997
- XVIII. **Bilgisayar Giriş ve PC 'nin Temelleri**
SEZEN H. K., IŞIĞIÇOK E.
Alfa Yayınları, İstanbul, 1996
- XIX. **Sosyal Bilimlerde Matematik II**
AYTAÇ M. M., SEVÜKTEKİN M., IŞIĞIÇOK E.
Nesil Matbaacılık, 1996
- XX. **Lotus1-2-3**
SEZEN H. K., IŞIĞIÇOK E.
Ekin Kitabevi Yayınları, Bursa, 1995
- XXI. **Sosyal Bilimlerde Matematik I**
AYTAÇ M. M., SEVÜKTEKİN M., IŞIĞIÇOK E.
Nesil Matbaacılık, 1995

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Kripto Para Piyasalarında Algoritmik Ticaretin Python Yazılım Dili Kullanılarak Zaman Serileri Analizi İle Modellenmesi**
ETEMAN V., IŞIĞIÇOK E.
19. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması, İstatistik Sempozyumu, Antalya, Turkey, 17 - 20 October 2018, pp.217-225
- II. **Bilgisayar Yazılımları İle Normallik Testleri Ve Teknik Karşılaştırması: SPSS, Minitab, Eviews, R, Excel, Realstat Ve Megastat**
IŞIĞIÇOK E., AKDAMAR E.
19. ULUSLARARASI EYİ SEMPOZYUMU, 17 - 20 October 2018
- III. **Kentlerin ISO 37120 Standardına İlişkin Sağlık Etkinliklerinin Veri Zarflama Analizi İle Belirlenmesi**
AKDAMAR E., IŞIĞIÇOK E.
1. Uluslararası Politik Ekonomik Finansal Analiz Kongresi, 26 - 28 April 2018
- IV. **R ile Açık Veri Kaynağından Büyük Veri Çekiimi ve Verilerin Görselleştirilmesi**
AKDAMAR E., IŞIĞIÇOK E., ETEMAN V.

1. Uluslararası Veri Bilimi ve Uygulamaları Konferansı, 14 - 17 October 2018

V. KENTLERİN ISO 37120 STANDARDI SAĞLIK GÖSTERGELERİNE İLİŞKİN ETKİNLİKLERİNİN VERİ ZARFLAMA ANALİZİ İLE BELİRLENMESİ

AKDAMAR E., IŞIĞIÇOK E.

I. INTERNATIONAL CONGRESS OF POLITICAL, ECONOMIC AND FINANCIAL ANALYSIS, 26 - 28 April 2018

VI. Seçilmiş Bazı Makroekonomik Göstergelerle 1989-2002 ile 2003-2016 Dönemi Türkiye Ekonomisinin İstatistiksel Analizi ve Yapısal Karşılaştırması

AKDAMAR E., IŞIĞIÇOK E.

18. Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 05 October 2017 - 07 October 2015

VII. Yabancı Dil Olarak Türkçe Öğrenimine Yönelik Dijital Oyun Geliştirme: PlayTurkish3D

ALYAZ Y., GÜR SOY E., IŞIĞIÇOK E., DİNÇER F., BAŞTÜRK Ş., ULUOCAK M., DOĞAN M., AKSEL A., AŞIK S., EROĞLU S., et al.

AR-GE Günleri (2017 Uludağ Üniversitesi, Bursa, Turkey, 12 January 2017

VIII. The Contribution of an Environmental Documentary Movie to the Development of Pre Service Teachers Environmental Attitudes

ALYAZ Y., ÖZTÜRK A. O., IŞIĞIÇOK E., GENÇ Z. S.

EJER CONGRESS 2015 - Eğitimde İnovasyon ve Profesyonelleşme, Ankara, Turkey, 8 - 10 June 2015

IX. Turkey Has Witnessed A Shopping Mall Boom In 2000s: Local Dynamics Behind The Attractiveness Of This "New Urban Form

Vural Arslan T., Işığışok E., Şenkal Sezer F.

22nd ENHR (European Network of Housing Research) Congress, İstanbul, Turkey, 4 - 07 July 2010

X. 2007 Seçim Döneminde Ekonomik ve Siyasi Duruma İlişkin Beklentiler: Bursa Uygulaması

MURAT D., IŞIĞIÇOK E.

VIII. Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Turkey, 24 - 25 May 2007

Supported Projects

Çahantimur A., Beçeren Öztürk R., Vural Arslan T., Taş N., Taş M., Türkoğlu H., Işığışok E., Dostoğlu N., Boztaş F., Municipality, A Proposal of Site Management Plan for Hisar, Osmangazi/Bursa, 2011 - 2013

Metrics

Publication: 49