

# ÖZER ÖZAYDIN

## DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ



**E-Posta Adresi** : oozaydin@ogu.edu.tr  
**Telefon (İş)** : 2222393750-2972  
**Telefon (Cep)** : 5353081310  
**Adres** : ESOGÜ Fen Edebiyat Fakültesi İstatistik Bölümü Meşelik Kampüsü 26480 Eskişehir

### Öğrenim Bilgisi

Doktora 2001 10/Şubat/2009	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/İSTATİSTİK (DR) Tez adı: Porsuk barajı su seviyesinin öngörülerinin elde edilmesinde yapay sinir ağları ve ARMAX modellerinin karşılaştırmalı incelenmesi Tez Danışmanı:(HÜLYA ŞEN)
Yüksek Lisans 1999 1/Ocak/2001	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/İSTATİSTİK BÖLÜMÜ/İSTATİSTİK BİLGİ SİSTEMLERİ ANABİLİM DALI Tez adı: Log-linear model analizinin SAS paket programında organ bağıışı ile ilgili uygulaması (2001) Tez Danışmanı:(HÜLYA ŞEN)
Lisans 1994 7/Eylül/1998	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/İSTATİSTİK BÖLÜMÜ/İSTATİSTİK PR.

### Akademik Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2011	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/İSTATİSTİK BÖLÜMÜ/İSTATİSTİK BİLGİ SİSTEMLERİ ANABİLİM DALI)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 1999-2011	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/İSTATİSTİK BÖLÜMÜ/İSTATİSTİK TEORİSİ ANABİLİM DALI)

### Yönetilen Tezler

#### Yüksek Lisans

2022

1. VARÜRER İREM, (2022). Derin Öğrenme ve Bir Uygulama, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->İstatistik Ana Bilim Dalı

2021

2. YAVUZ AHMET, (2021). IT2 ANFIS VE BİR UYGULAMA, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->İstatistik Ana Bilim Dalı

2020

3. REİS GİZEM, (2020). VERİ MADENCİLİĞİ VE BİR UYGULAMA, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->İstatistik Ana Bilim Dalı

2018

4. KARASAKAL NURAN, (2018). Ergenlerin aile ilişkileri ile şiddete yönelimleri arasındaki ilişkide olumsuz ebeveyn tutumu ve aile içi çatışmasının aracılık etkisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->İstatistik Ana Bilim Dalı

2014

5. DÖNMEZ SELİM, (2014). Sağlıkçı ARIMA modelleri ve yapay sinir ağlarının karşılaştırmalı incelenmesi:Turizm örneği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->İstatistik Ana

2013

6. DOĞAN MURAT, (2013). Doğrulayıcı faktör analizinde örneklem hacmi, tahmin yöntemleri ve normalliğin uyum ölçütlerine etkisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->İstatistik Ana Bilim Dalı

## Doktora

2020

7. DÖNMEZ SELİM, (2020). Panel veri analizi kullanılarak zaman serilerinin model tabanlı kümelenmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->İstatistik Ana Bilim Dalı

## İdari Görevler

Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği 2020	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
Anabilim Dalı Başkanı 2011	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/İSTATİSTİK BÖLÜMÜ/İSTATİSTİK BİLGİ SİSTEMLERİ ANABİLİM DALI
Bölüm Başkan Yardımcısı 2019-2020	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/İSTATİSTİK BÖLÜMÜ
Dekan Yardımcısı 2016-2018	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
Kalite Kurulu Üyeliği 2015-2018	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ/REKTÖRLÜK
Fakülte Kurulu Üyeliği 2011-2017	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
Bölüm Başkan Yardımcısı 2011-2016	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/İSTATİSTİK BÖLÜMÜ

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ÇEMREK FATİH,ÖZAYDIN ÖZER (2019). Okul Öncesi Eğitimde Ailelerin Kreş Tercihleri veKreşlerden Beklentileri: Eskişehir Örneği. ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ, SOSYAL BİLİMLER DERGİSİ, 20, 559-575. (Yayın No: 5034338)
2. EŞSİZOĞLU ALTAN,KÖŞGER FERDİ,Akarsu Ferdane Özlem,ÖZAYDIN ÖZER,GÜLEÇ GÜLCAN (2017). Theory of Mind and Selective Attention, Response Inhibition, Cognitive Flexibility in Patients with Schizophrenia. Noro Psikiyatri Arsivi, 54(2), 162-167., Doi: 10.5152/npa.2016.12750 (Yayın No: 4700806)
3. DOĞAN MURAT,ÖZAYDIN ÖZER,YILMAZ VEYSEL (2015). Influence of Sample Size, Estimation Method and Normality on Fit Indices in Confirmatory Factor Analysis. Journal of Social Science Research, 9(2), 1822-1833. (Yayın No: 4217502)
4. ÖZAYDIN ÖZER,DAĞDEMİR ÖZCAN,DOĞAN MURAT,YILMAZ VEYSEL (2014). Investigation of unemployed individuals'xx attitudes and behaviors regarding the use of credit card: Sample of Eskisehir. İKTISAT İSLETME VE FINANS, 29(341), 57-86., Doi: 10.3848/iif.2014.341.4074 (Yayın No: 4697165)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

5. İŞİ AYŞE,ÖZAYDIN ÖZER,ÇEMREK FATİH (2014). Determination Of Factors Affecting Individuals Investment Behaviour Using Chaid Analysis. JOURNAL OF ECONOMICS FINANCE AND ACCOUNTING, 1(4), 273-284. (Yayın No: 1804236)
6. ÇEMREK FATİH,HİLAL BAYKUŞ,ÖZAYDIN ÖZER (2014). Sosyal Medya Kullanım Ve Davranışlarının Kullanımlar Ve Doyumlar Yaklaşımı Bağlamında İncelenmesi Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Örneği. Alphanumeric Journal The Journal of Operations Research, Statistics, Econometrics and Management Information Systems, 2(1), 61-76. (Yayın No: 1804505)
7. SALTAN FATMA ZERRİN,ÖZAYDIN ÖZER (2013). Ethnobotany of Eskişehir and itsenviro.. PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, 45(1), 207-214. (Yayın No: 4118665)
8. YILMAZ CANKILIÇ MERAL,ÖZAYDIN ÖZER,GÜVEN KIYMET (2012). Effects Of The Addition Of Triton X-100 For Xanthan Production With Molasses. Advances in Food Science, 34(2), 100-105. (Yayın No: 5168502)
9. ALTIN YAVUZ ARZU,ÇEMREK FATİH,ÖZAYDIN ÖZER (2008). Statistical Modelling of Water Quantity in the Porsuk Dam. Ekoloji Dergisi, 17(67), 52-59., Doi: <https://doi.org/10.5053/ekoloji.2008.678> (Yayın No: 5168322)
10. ŞEN HÜLYA,ÇEMREK FATİH,ÖZAYDIN ÖZER (2006). Türkiye'deki illerin Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Düzeylerinin Belirlenmesi. SÜ İ.İ.B.F. Sosyal ve Ekonomik Araştırmalar Dergisi, 6(11), 155-171. (Yayın No: 5168378)

## B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. DÖNMEZ SELİM,ÖZAYDIN ÖZER (2019). Panel Data Analysis: An Application to Dow-Jones Stock Market. International Conference on Data Science, MachineLearning and Statistics (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5166142)
2. ÖZAYDIN ÖZER,ÇEMREK FATİH,POLAT HAKKI (2015). Ar-Ge Harcamaları ve Ekonomik Büyüme Arasındaki İlişkinin Araştırılması: Türkiye için bir Uygulama. 9. Uluslararası İstatistik Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168546)
3. DÖNMEZ SELİM,ÖZAYDIN ÖZER (2015). Türkiye İthalat İhracat Performansının ARIMA ve Yapay Sinir Ağları Yöntemleri ile İncelenmesi. 9. Uluslararası İstatistik Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168514)
4. ÖZAYDIN ÖZER,ÇEMREK FATİH,POLAT HAKKI (2015). Ar-Ge Harcamaları ve Ekonomik Büyüme Arasındaki İlişkinin Araştırılması: Türkiye için bir Uygulama. 9. Uluslararası İstatistik Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168545)
5. DOĞAN MURAT,ÖZAYDIN ÖZER,YILMAZ VEYSEL (2013). Doğrulamalı Faktör Analizinde Örneklem Hacmi, Tahmin Yöntemleri Ve Normallik Uyum Ölçütlerine Etkisi. Uluslararası 8. İstatistik Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168513)
6. ÖZAYDIN ÖZER,DAĞDEMİR ÖZCAN,DOĞAN MURAT,YILMAZ VEYSEL (2013). İşsiz Bireylerin Kredi Kartlarına Yönelik Tutum ve Davranışlarının Açıklayıcı ve Doğrulamalı Faktör Analizi ile Araştırılması. XIVth International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168509)
7. YENİLMEZ KÜRŞAT,ÇEMREK FATİH,ÖZAYDIN ÖZER,ALTIN YAVUZ ARZU (2007). Ortaöğretim Öğrencilerinin Bilgisayar ve İnternet Kullanma Düzeyleri. International Educational Technology Conferences (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168298)
8. ALTIN YAVUZ ARZU,ÇEMREK FATİH,ÖZAYDIN ÖZER (2006). Yolcu Geliri, Taşınan Yolcu Sayısı Ve Hat Uzunluğu Arasındaki İlişkinin İstatistiksel Olarak İncelenmesi. Uluslararası Demiryolu Sempozyumu (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168297)
9. ÇEMREK FATİH,ÖZAYDIN ÖZER,ALTIN YAVUZ ARZU (2006). Türkiye'nin Demiryolu Taşımacılığının İstatistiksel Olarak İncelenmesi: Gelişmiş Ülkelerle Karşılaştırma. Uluslararası Demiryolu Sempozyumu (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168296)
10. ŞEN HÜLYA,ÇEMREK FATİH,ÖZAYDIN ÖZER,ALTIN YAVUZ ARZU (2006). Türkiye'deki Demiryolu Taşımacılığında Yolcu Sayısının İstatistiksel Olarak Öngörülmesi. Uluslararası Demiryolu Sempozyumu (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168295)
11. ÇEMREK FATİH,ÖZAYDIN ÖZER (2006). 2006 Dünya Basketbol Şampiyonasının Değerlendirilmesi ve Türkiye'nin Şampiyonadaki Performansı. The 9th International Sports Sciences Congress (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168292)
12. ÇEMREK FATİH,ÖZAYDIN ÖZER (2006). Sporcu Seçimine İstatistiksel Yaklaşım: Basketbol Örneği. The 9th International Sports Sciences Congress (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168294)

## C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

### C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. Enerji Ekonomisi ve Politikaları: Piyasalar, Dünya Avrupa Birliği ve Türkiye Boyutlu Analizler, Bölüm adı:(Enerji Modelleri) (2020)., ÇEMREK FATİH,ÖZAYDIN ÖZER, Ekin Basım Yayın Dağıtım, Editör:Hüseyin Naci Bayraç-Fatih Çemrek, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 404, ISBN:978-6257090-86-6, Türkçe(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 6387140)
2. Coğrafi Bilgi Sistemlerinde Ofis Uygulamaları-II, Bölüm adı:(Veritabanı Kavramı ve Openoffice VeritabanıYazılımı Base) (2017)., ÖZAYDIN ÖZER, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ BASIMEVİ, Editör:Doç.Dr. Saye Nihan ÇABUK, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 19, ISBN:978-975-06-2225-0, Türkçe(Ders Kitabı), (Yayın No: 4119318)
3. Coğrafi Bilgi Sistemlerinde Ofis Uygulamaları-II, Bölüm adı:(Apache Openoffice Base: Sorgular ve Raporlar) (2017)., ÖZAYDIN ÖZER, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ Basimevi, Editör:Doç.Dr. Saye Nihan ÇABUK, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 23, ISBN:978-975-06-2225-0, Türkçe(Ders Kitabı), (Yayın No: 4119480)
4. Coğrafi Bilgi Sistemlerinde Ofis Uygulamaları-II, Bölüm adı:(Apache Openoffice Base: Formlar) (2017)., ÖZAYDIN ÖZER, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ Basimevi, Editör:Doç.Dr. Saye Nihan ÇABUK, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 37, ISBN:978-975-06-2225-0, Türkçe(Ders Kitabı), (Yayın No: 4119445)
5. Coğrafi Bilgi Sistemlerinde Ofis Uygulamaları-II, Bölüm adı:(OpenOffice Calc Araçlar, Veri, Pencere ve Yardım Menüleri) (2017)., ÖZAYDIN ÖZER, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ, Editör:Doç.Dr. Saye Nihan ÇABUK, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 24, ISBN:978-975-06-2225-0, Türkçe(Ders Kitabı), (Yayın No: 4119197)
6. Coğrafi Bilgi Sistemlerinde Ofis Uygulamaları-II, Bölüm adı:(Apache Openoffice Base: Tablolar) (2017)., ÖZAYDIN ÖZER, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ Basimevi, Editör:Doç.Dr. Saye Nihan ÇABUK, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 24, ISBN:978-975-06-2225-0, Türkçe(Ders Kitabı), (Yayın No: 4119382)

### D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. DÖNMEZ SELİM,ÖZAYDIN ÖZER (2018). ROBUST ARIMA MODELİ İLE YAPAY SİNİR AĞLARI MODELİNİN KIYASLANMASI: TURİZM ÖRNEĞİ. Dumlupınar Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi(40), 7-12. (Kontrol No: 4696532)
2. ŞEN HÜLYA,ÖZAYDIN ÖZER (2009). ARMAX Modelleri ve Porsuk Barajı Su Seviyesinin Öngörüsü. Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, 9(2), 1-14. (Kontrol No: 5168399)
3. ŞEN HÜLYA,ÇEMREK FATİH,ÖZAYDIN ÖZER (2006). Bireylerin Kredi Kartına Bakış Açılı ve Sosyo-Ekonomik Nitelikleri Bakımından KarşılaştırılmasınaYönelik Uygulama Çalışması. Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, 7(1), 121-149. (Kontrol No: 4118089)
4. ŞEN HÜLYA,ÖZAYDIN ÖZER (2004). Eskişehir İlindeki Bireylerin Organ Bağışı Hakkındaki Düşünceleri İle Sosyo-Ekonomik Nitelikleri Arasındaki İlişki Yapısının İncelenmesi. Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, 5(1), 95-116. (Kontrol No: 5168344)

### E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. ÖZAYDIN ÖZER (2003). Eskişehir İlindeki Bireylerin Organ Bağışı Hakkındaki Düşünceleri İle Sosyo-Ekonomik Nitelikleri Arasındaki İlişki Yapısının İncelenmesi. Genç İstatistikçiler Kurultayı (/Poster)(Yayın No:5168317)
2. ŞEN HÜLYA,ÇEMREK FATİH,ÖZAYDIN ÖZER (2003). 2002 Dünya Basketbol Şampiyonası Finallerinde Yer Alan Takımların Kümeleme Analizi ve Diskriminant Analizi ile İncelenmesi. VI. Ulusal Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168302)
3. ŞEN HÜLYA,ÖZAYDIN ÖZER (2003). Üç Yönlü LogLinear Modeller ve Boşanma Nedenlerini Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesine Yönelik Bir Uygulama. 3. İstatistik Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168301)
4. TATLIDİL HASAN HÜSEYİN,ÖZAYDIN ÖZER (2002). Balık Türlerinin Belirlenmesinde Diskriminant Analizinin Kullanılması. 3.İstatistik Günleri Sempozyumu (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168313)
5. ÖZAYDIN ÖZER,ŞEN HÜLYA (2001). Eskişehir İlinde Organ Bağışı ile İlgili Araştırmanın SAS Paket Programında Log-Lineer Analiz İle Çözümlemesi. 2. İstatistik Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5168300)