

ÖZGEÇMİŞ



1. **Adı Soyadı** : Emre EKİN
2. **Doğum Tarihi** : 28.07.1989
3. **Doğum Yeri** : İstanbul
4. **Unvanı** : Doktor Öğretmen Üsteğmen (Dr. Öğ.Üyesi)
5. **Öğrenim Durumu** : Doktora

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Önlisans	Adalet	İstanbul Aydın Üniversitesi (Tam Burslu)	2017
Lisans	Kamu Yönetimi	Anadolu Üniversitesi İktisat Fakültesi	2014
Lisans	Ekonometri	Marmara Üniversitesi	2011
Yüksek Lisans	Yöneylem Araştırması	Marmara Üniversitesi	2014
Doktora	Yöneylem Araştırması	Marmara Üniversitesi	2020
Yüksek Lisans	İşletme-Sayısal Yöntemler	İstanbul Üniversitesi	2023

7. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

8. Yayınlar

8.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

- 1- Kişi-Örgüt Uyumunun Rol ve Rol Ötesi Davranışlara Etkilerine İlişkin İstatistiki Bir Uygulama (Gaziantep Üniversitesi İBF Dergisi)
- 2- Havacılık Sektöründe Yedek Parça Envanter Yönetimi Problemlerine Doğrusal Programlama İle Çözüm Yaklaşımı (Journal of Life Economics)
- 3- Promethee Yöntemiyle Uçak Komponentlerinin Önceliklendirilmesi Problemlerine Çözüm Yaklaşımı (Social Sciences Research Journal)
- 4- Bilgi Teknolojileri Yatırım Projelerinin Risk ve Başarı Faktörlerinin Belirlenmesinde Dematel Yöntemiyle Çözüm Yaklaşımı (Eurasian Academy of Sciences Eurasian Econometrics, Statistics and Empirical Economics Journal)
- 5- Havacılık Sektöründe Yedek Parça Envanter Problemlerine Simülasyon ve Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleriyle Hibrit Bir Çözüm Yaklaşımı (Social Sciences Research Journal)
- 6- Promethee Yöntemi İle Tesis Yeri Seçim Problemine İlişkin Bir Uygulama (Gaziantep Üniversitesi İBF Dergisi)
- 7- Yapay Sinir Ağları ve Monte Carlo Tree Search Algoritması İle Tavla Oyunu Uygulaması (Social Sciences Research Journal)

- 8- Ahp Tabanlı Topsis Yöntemi ile Afet Sonrası Acil Toplanma Alanlarının Belirlenmesine Yönelik Bir Uygulama (Social Sciences Research Journal)
- 9- Kamu Bankalarına İlişkin Performansların Entropi Tabanlı WSA ve ARAS Yöntemleri İle İncelenmesine Yönelik Bir Uygulama (EKEV Akademi Dergisi)
- 10- Promethee Yöntemi İle Personel Seçimi ve Bir Uygulama (Social Sciences Research Journal)
- 11- Hizmet Kalitesinin Sayısal Yöntemlerle Ölçümü: Servqual Ölçeği ve İstatistiki Analiz ile Hizmet Sektörü Örneği (Journal of Turkish Operations Management)
- 12- Entropi Tabanlı TOPSIS ve VIKOR Yöntemleri İle Bankaların Finansal Performanslarının Değerlendirilmesine İlişkin Bir Uygulama (Journal of Turkish Operations Management)
- 13- Makinelere İş Atama Sürecini Etkileyen Kriterlerin BWM - FUCOM Yöntemleri İle İncelenmesi: CNC Tezgâh Seçimi Problemi (Journal of Turkish Operations Management)
- 14- Entropi Tabanlı COPRAS, ARAS ve TOPSIS Yöntemleri İle Toptan Satış Firmalarının Finansal Performanslarının Değerlendirilmesi (Nicel Bilimler Dergisi)
- 15- Investigation Of Smart City Components By BWM-FUCOM-DEMATEL And AHP Methods (Alphanumeric Journal)
- 16- An Application On Demand Forecasting and Stock Control For Aircraft Components (Havacılık ve Uzay Çalışmaları Dergisi)
- 17- Analitik Hiyerarşi Proses (Ahp) Yöntemi İle Tedarikçi Performansının Değerlendirilmesine İlişkin Bir Uygulama (Gaziantep Üniversitesi İBF Dergisi)
- 18- Genişletilmiş Analiz Yöntemine Dayalı Bulanık AHP ve TOPSIS Yöntemi ile Danışmanlık Sektöründe Bir Uygulama (Akademik Araştırmalar ve Çalışmalar Dergisi)
- 19- P-Medyan Tesis Yeri Seçim Problemine Tam Sayılı Programlama ve Genetik Algoritmasıyla Çözüm Yaklaşımı (Afyon Kocatepe Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi)

8.2. Yazılan uluslararası kitaplarda bölümler

- 1- EKONOMETRİDE GÜNCEL KONULAR, "Stokastik Envanter Yönetimi Problemlerinin Çözümünde Simülasyon Yaklaşımı" Gazi Kitabevi, Ankara,2018
- 2- SOSYAL, BEŞERİ VE İDARİ BİLİMLER'DE AKADEMİK ARAŞTIRMALAR-4, "Araç Rotalama Problemi Yöntemlerinin İncelenmesi ve Eş Zamanlı Dağıtım Toplamalı Model Uygulaması" Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara,2018
- 3- İŞ ANALİTİĞİNDE YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI UYGULAMALARI, "Finansal Performansların Değerlendirilmesinde Kullanılan Kriter Ağırlıklarının BWM-FUCOM Yöntemleriyle İncelenmesi" Gazi Kitabevi, Ankara, 2022
- 4- INTERNATIONAL RESEARCH IN SOCIAL HUMAN AND ADMINISTRATIVE SCIENCE VIII, "The Approach To Solving The Job Selection Problem With The AHP Method" Eğitim Yayınevi, Ankara, 2022

5- SOSYAL, BEŞERÎ VE İDARİ BİLİMLER ALANINDA ULUSLARARASI ARAŞTIRMALAR IX, "Tıbbi Atıkların Toplanması Küme Kapsama Modeli ile Araç Rotalama Optimizasyonu" Eğitim Yayınevi, Ankara, 2022

6- SOSYAL, BEŞERÎ VE İDARİ BİLİMLER ALANINDA ULUSLARARASI ARAŞTIRMALAR IX, "Servqual Yöntemi ile Hizmet Kalitesinin Ölçülmesi: Kafe İşletmesine İlişkin Bir Uygulama" Eğitim Yayınevi, Ankara, 2022

7- SOSYAL, BEŞERÎ VE İDARİ BİLİMLER ALANINDA ULUSLARARASI ARAŞTIRMALAR XIV, "Türkiye'nin Altın Mücevherat Sektöründeki Rekabet Gücünün Sayısal Yöntemler İle İncelenmesi: Açıklanmış Karşılaştırmalı Üstünlük Endeksi" Eğitim Yayınevi, Ankara, 2023

8- MÜHENDİSLİK ALANINDA ULUSLARARASI ARAŞTIRMALAR X, "Dinamik Fiyatlandırmada İndirim Yönetimi Optimizasyonuna Doğrusal Olmayan Programlama İle Çözüm Yaklaşımı" Eğitim Yayınevi, Ankara, 2023

9- SOSYAL BİLİMLERLERDE GÜNCEL TARTIŞMALAR 12, "Toplam Kalite Yönetimi Uygulamalarının Hastane Performansı Üzerine Etkisinin İstatistiki Olarak İncelenmesi, Bidge Yayınları, Ankara, 2023

10- DOĞA VE MÜHENDİSLİK BİLİMLERİNDE GÜNCEL TARTIŞMALAR 8, " Yol Yapım İnşaatı Projesinin Cpm Tekniği İle İncelenmesi: Microsoft Project Örneği, Bidge Yayınları, Ankara, 2023

8.3. Yazılan Kitaplar

Ekin, E. "Havacılık Sektöründe Yedek Parça Envanter Problemlerine Simülasyon ve Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleriyle Hibrit Bir Çözüm Yaklaşımı", Bidge Yayınları, Ankara, 2023.

8.4. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

- 1- Ekin,E., "PROMETHEE Yöntemi İle Personel Seçimi Ve Bir Uygulama", 36. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi. İzmir 13-15 Temmuz 2016
- 2- Ekin,E., " Araç Rotalama Problemi ve Örnek Bir Uygulama", 4. Uluslararası Sosyal Beşeri ve İdari Bilimler Sempozyumu. Alanya 3-5 Mayıs 2018
- 3- Ekin,E., "ARENA'DA Stokastik (s,S) Stok Politikası ve Uçak Yedek Parçası Üzerine Bir Simülasyon Uygulaması",38.Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi. Eskişehir, 26-29 Haziran 2018
- 4- Ekin, E., Usta Selcan; "Bilgi Teknolojileri Yatırımlarını Etkileyen Kriterlerin Subjektif Ağırlıklandırma Yöntemleri İle Analizi: Bwm-Fucom Uygulaması" 41. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi. Denizli 26-28 Ekim 2022

8.5. Değerlendirme Aşamasında Olan Makaleler

- 1- Makine Bakım Planlaması Problemine Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri İle Çözüm Yaklaşımı: Askeri Matbaa Örneği
- 2- Sıfır Atık Projesi Kapsamında Depozito-İade Sisteminde Kullanılan Geri Dönüşüm Otomatlarının Yer Seçimlerinin AHP ile Belirlenmesi
- 3- Savunma Sanayi Sektöründe Bulanık Topsıs ile Tedarikçi Seçim Problemine Yönelik Bir Uygulama

- 4- Evaluation of Investment Alternatives In Crypto Currency Market By Fuzzy Edas and Fuzzy Codas Methods
- 5- A Hybrid Study on Weighted Risk Assessment Table and Risk Analysis with SWARA Method
- 7- Investigation of The Performance Of African Countries In The Fight Against Covid 19 Using Critical-Based Mairca And Mabac Methods
- 8- AHP Temelli TOPSIS Yöntemi ile Yer Seçim Problemine İlişkin Bir Uygulama
- 9- AHP-SAW-ARAS Yöntemleriyle Yer Seçimi Problemine Çözüm Yaklaşımı: Büyükbaş Hayvancılıkta Çiftlik Yeri Seçimi

9. Tezler

Yüksek Lisans Tezim: **PROMETHEE Yöntemi ile Personel Seçimi ve Bir Uygulama**

Doktora Tezim: **Havacılık Sektöründe Yedek Parça Envanter Problemlerine Simülasyon ve Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleriyle Hibrit Bir Çözüm Yaklaşımı**

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

Dergipark Üyeliği

YAEM (Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği) Üyeliği

11. Dergi Hakemlikleri

Konya Mühendislik Bilimleri Dergisi

Journal Of Turkish Operations Management

Afet ve Risk Dergisi

Adıyaman Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi

12. Ödüller ve Sertifikalar

İTO Yüksek Başarı Bursu

Yüksek lisans bölüm birinciliği yüksek onur öğrencisi

Doktora bölüm birinciliği yüksek onur öğrencisi

İstanbul Ticaret Üniversitesi Pedagojik Formasyon Eğitimi Diploması

Diksiyon ve Etkili Konuşma Teknikleri

İngilizce

Bilgisayar Kullanımı

İlk Yardım

Özel Eğitim ve Eğitimde Teknoloji Kullanımı Sertifikaları

13. Verdiğim lisans düzeyindeki dersler tablosu

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2016	Güz	Araştırma Yöntemleri	3		60
		İleri Düzey Uygulamalı Araştırma Yöntemleri	3	3	60
		Yöneylem Araştırması I	3		30
	Bahar	Yöneylem Araştırması II	3		30
		İstatistik	3		30
2023	Bahar	Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Semineri	2		12
		Envanter Kontrol Teknikleri	2		10

** Verebileceğim Dersler

Yöneylem Araştırması, Yöneylem Araştırması I, Yöneylem Araştırması II, İstatistik, İstatistiğe Giriş, Araştırma Yöntemleri, Matematik, Karar Verme, Karar Analizi, Çok Kriterli Karar Verme, Doğrusal Programlama, Optimizasyon Teknikleri, Matematiksel Programlama, Yönetim ve Organizasyon, Üretim Yönetimi, İstatistiksel Analiz, Matematiksel Programlama, İşletme, İşletmeye Giriş, Envanter Kontrol Teknikleri, Lojistik Yönetimi, Tedarik Zinciri Yönetimi, Risk Yönetimi, Sayısal Yöntemler, Mühendislik Yönetimi.

** Endüstri Mühendisliği/Yöneylem Araştırması, İşletme/Sayısal Yöntemler, İstatistik, Ekonometri, Yönetim Bilişim Sistemleri, İşletme Mühendisliği bölümlerinde lisans ve yüksek lisans seviyesinde derslere girebilirim.

14. Görev Yapılan Eğitim Kurumları

Kara Harp Okulu Dekanlık Endüstri Mühendisliği ve Sosyoloji Lisans Öğretim Üyesi
Kuleli Askerî Lisesi Sosyal Dersler Bölüm Başkanlığı Öğretim Elemanı
Beykent Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Bölümü Öğretim Üyesi

15. İngilizce Düzeyi

İngilizce İyi Seviyede Yökdil: 71,25

16. Kullanılan Bilgisayar Programları

SPSS, Eviews, Arena, Minitab, Excel.

17. Referanslar:

Prof.Dr. S.Erdal DİNÇER (Marmara Üniversitesi Ekonometri Bölüm Başkanı) 0532 656 93 44

Prof.Dr. Sinan UYANIK (Bursa Teknik Üniversitesi Rektör Yardımcısı) 0505 477 15 28

Dr. Öğr.Üyesi Sabahattin Kerem AYTULUN (Arel Üniversitesi End.Müh.Böl.Bşk.Yrd.) 0532 240 20 35

Dr.Öğr. Üyesi Vedat Zeki YENEN (Beykent Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Böl. Bşk.) 0532 354 05 30

Prof.Dr. Semra ERPOLAT (Mimar Sinan Üniversitesi İstatistik Bölümü Öğr.Üyesi) 0505 999 02 16