



# SERDAR SEMİH COŞKUN

## DR. ÖĞR. ÜYESİ

E-posta : serdar.coskun@istanbul.edu.tr

Diğer E-posta : ss.cskn@gmail.com

İş Telefonu : [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 11778

Adres : İktisat Fakültesi İşletme Bölümü, İstanbul Üniversitesi

Merkez Kampüsü, 34119, Beyazıt/İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3880-6430

Publons / Web Of Science ResearcherID: N-8157-2016

Yoksis Araştırmacı ID: 238973



### Öğrenim Bilgisi

Doktora

2015 - 2020

İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, Türkiye

Yüksek Lisans

2012 - 2015

Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, Türkiye

Lisans

2005 - 2009

Marmara Üniversitesi, Atatürk Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Veri Analizi, Data Science - Machine Learning Summer School, Boğaziçi Üniversitesi, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, SAGE's How to Get Published Course, İstanbul Üniversitesi Merkez Kütüphanesi, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Çok Değişkenli İstatistik ve Yapısal Denklik Modelleri, İstanbul Teknik Üniversitesi İşletme Fakültesi Ekonomi Bölümü, 2016

Bilişim, MATLAB Programlama, İTÜ Ekonomi Yaz Okulu, 2016

### Yaptığı Tezler

Doktora, Tedarik Zinciri Risk Yönetimi Modellemesi: Bayes Ağları Yaklaşımı ve Akaryakıt Dağıtım Sektöründe Bir Uygulama, İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi, İşletme Bölümü, 2020

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi  
2022 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi, İşletme Bölümü

Araştırma Görevlisi Dr.  
2015 - 2022

İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi, İşletme Bölümü

## Ödüller

1. COŞKUN S. S., Ünal Aysal Tez Değerlendirme Yarışması Birincilik ve Para Ödülü, İktisadi Araştırmalar Vakfı, Ocak 2016

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Bayesian analysis of the relationship between process improvement practices and procurement maturity**  
Coşkun S. S., Kazan H.  
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, cilt.181, 2023 (SCI-Expanded)
2. **Exploring the Gaussian investor sentiment process**  
Coşkun S. S.  
BORSA ISTANBUL REVIEW, cilt.23, sa.2, ss.412-425, 2023 (SSCI)
3. **An integrated framework for sustainable supplier development through supplier evaluation based on sustainability indicators**  
Coşkun S. S., Kumru M., Kan N. M.  
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, cilt.335, ss.1-2, 2022 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Visualization of the Global Supply Chain Research Domain Through Bibliometric Analysis**  
COŞKUN S. S., KAZAN H.  
Journal of Transportation and Logistics, cilt.6, sa.1, ss.125-136, 2021 (Hakemli Dergi)
2. **Drivers of innovative behaviors: The moderator roles of perceived organizational support and psychological empowerment**  
Yildiz B., Uzun S., Coskun S. S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ORGANIZATIONAL LEADERSHIP, cilt.6, sa.3, ss.341-360, 2017 (ESCI)
3. **Selection of a Residential Construction Site Using Geographic Information System Based AHP Rating Model**  
COŞKUN S. S.  
Euroasian Academy of Sciences Euroasian Business & Economics Journal, cilt.S2, ss.530-540, 2016 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- 1. Bayesian Machine Learning Approach for Evaluating the Effectiveness of an Order Fulfilment Reengineering Project in the Downstream Oil and Gas Supply Chain**  
Coşkun S. S.  
Artificial Intelligence for Business An Implementation Guide Containing Practical and Industry-Specific Case Studies, Hemachandran K Raul V. Rodriguez, Editör, CRC, New York , New York, ss.0-1, 2023
- 2. Bayes Ağları Yaklaşımıyla Sürdürülebilir Tedarikçi Seçimi**  
Coşkun S. S., Bir A. S., Korkmaz Coşkun Z.  
HER YÖNÜYLE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK, Ömer Faruk Aslan,Ramazan Aslan, Editör, Efe Akademi, İstanbul, ss.39-61, 2023
- 3. Eğitim Kurumlarının Kurumsal Performanslarının Ölçüm Modellemesi: Çok Kriterli Yöntem Uygulanması**  
COŞKUN S. S.  
İktisadi Araştırmalar Vakfı, İstanbul, 2016

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- 1. Exploring the Gaussian investor sentiment process**  
Coşkun S. S.  
2023 BayesiaLab Spring Conference, Tennessee, Amerika Birleşik Devletleri, 23 - 24 Mart 2023, ss.0-1
- 2. Use of Smart Contracts for Improving Efficiency in The Oil and Gas Supply Chain**  
Coşkun S. S., Korkmaz Coşkun Z.  
International Conference on Smart Logistics, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Kasım 2022, ss.85
- 3. Bayeşçi Yapısal Kırılma Testi ile Akaryakıt Tedarik Zincirindeki Bir Süreç Yeniden Yapılandırma Projesinin Etkinliğinin Analizi**  
Coşkun S. S., Ay Azak A.  
40. Yöneylem Araştırması - Endüstri Mühendisliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2021, ss.40
- 4. Bir Örgütsel Değişim Aracı Olarak E-Portfolyonun İşletme Eğitim Programına Entegrasyonu**  
Coşkun S. S., Kazan H.  
III. Uluslararası Yükseköğretim Çalışmaları Konferansı, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2018, ss.75-76
- 5. TIP FAKÜLTELERİNDE SUNULAN YÜKSEKÖĞRETİM HİZMETLERİNİN PERFORMANS KALİTESİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
COŞKUN S. S., NASIR S.  
The 3 International Higher Education Studies Conference, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2018, ss.169-183
- 6. Visualizing Global Supply Chain Research Between 1995 and 2016: A Scientometric Analysis**  
COŞKUN S. S., KAZAN H.  
EMAN 2017, Ljubljana, Slovenya, 30 - 31 Mart 2017, ss.1104-1105
- 7. Drivers of Innovative Behaviors: The Moderator Roles of Perceived Organizational Support and Psychological Empowerment:**  
YILDIZ B., UZUN S., COŞKUN S. S.  
4th International Conference on New Challenges in Management and Business, İzmir, Türkiye, 5 - 06 Eylül 2016, cilt.4, sa.4, ss.76
- 8. An Application for Measuring Performance Quality of Schools by Using the PROMETHEE Multi-Criteria Decision Making Method**  
Murat S., Kazan H., Coskun S. S.  
World Conference on Technology, Innovation and Entrepreneurship, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015, ss.729-738

## Verdiği Dersler

Dijital Dönüşüm, Lisans, 2023 - 2024  
Proje Yönetimi, Lisans, 2023 - 2024  
Tedarik Zinciri Yönetimi, Lisans, 2023 - 2024  
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Lisans, 2023 - 2024  
Üretim Yönetimi, Lisans, 2023 - 2024  
Üretim Yönetimi, Lisans, 2022 - 2023  
Sosyal Bilimlerde Yöntem, Lisans, 2021 - 2022  
Tedarik Zinciri Yöntemi, Lisans, 2021 - 2022

## Patent

Yıldız B., Coşkun S. S., CIVA SALINIMI ÖNLEME APARATI, Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun  
Tescil No: TR 2018 15607 B , Standart Tescil, 2022

## Bilimsel Hakemlikler

Cogent Business and Management, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023  
SCIENTIA IRANICA INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENCE & TECHNOLOGY, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık  
2022  
CLEANER LOGISTICS AND SUPPLY CHAIN, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2022  
Yaşar Üniversitesi E-Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2021  
COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020  
Journal of Cleaner Production, SSCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kazan H., Kaplan M., Sümer K. K., Saygılı A. Ç., Saldanlı A., Şişmanoğlu E., Coşkun S. S., İrengün O., Uzun S., Korkmaz Z., et  
al., 3. Uluslararası Küresel Rekabet ve Yenilik Yönetimi Konferansı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu,  
İstanbul, Türkiye, Eylül 2021  
Kazan H., Kaplan M., Sümer K. K., Saygılı A. Ç., Baykal M., Saldanlı A., Şişmanoğlu E., Avunduk Z. B., İrengün O., Coşkun S. S.,  
et al., 2. Uluslararası Küresel Rekabet ve Yenilik Yönetimi Konferansı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu,  
İstanbul, Türkiye, Nisan 2020

## Metrikler

Yayın: 17  
Atıf (WoS): 67  
Atıf (Scopus): 26  
H-İndeks (WoS): 3  
H-İndeks (Scopus): 1

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

International Scientific Conference on Economics and Management-EMAN 2017, Katılımcı, Ljubljana, Slovenya, 2017  
2016 Ulusal İşletmecilik Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2014

## Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, İşletme, Üretim Yönetimi, Sayısal Yöntemler, Belirsizlik Yönetimi, Olasılıklı (Stokastik) Süreçler,  
Çok Kriterli Karar Verme

## Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, Milli Eğitim Bakanlığı  
MİLLİ EĞTİM BAKANLIĐI