

# ORHAN İLKER BAŞARAN

## DR. ÖĞR. ÜYESİ

E-posta : oibasaran@gsu.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1861-6925

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAB-8723-2020

ScopusID: 57191754849

Yoksis Araştırmacı ID: 132163



### Öğrenim Bilgisi

Doktora 2008 - 2015	Galatasaray Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (Dr), Türkiye
Yüksek Lisans 2005 - 2007	Galatasaray Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye
Lisans 2000 - 2005	Galatasaray Üniversitesi, Mühendislik Ve Teknoloji Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye

### Yaptığı Tezler

Doktora, Design and assessment of transportation systems with the sustainability perspective, Galatasaray Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (Dr), 2015

Yüksek Lisans, Hierarchical production planning approach to supply chain management, Galatasaray Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), 2007

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi 2018 - Devam Ediyor	Galatasaray Üniversitesi, Mühendislik Ve Teknoloji Fakültesi, Endüstri Mühendisliği
Araştırma Görevlisi 2006 - 2018	Galatasaray Üniversitesi, Mühendislik Ve Teknoloji Fakültesi, Endüstri Mühendisliği

### Desteklenen Projeler

- BAŞARAN O. İ., GÖKER MUTLU N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÜRETİM VE HİZMET SEKTÖRLERİNDE ÇEVİKLİK KAVRAMININ KARAR DESTEK SİSTEMLERİ İLE ANALİZİ, 2017 - 2019
- BAŞARAN O. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AVRUPA ÜLKELERİNİN ULAŞIM AĞLARININ SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK PERSPEKTİFİ İLE KARŞILAŞTIRILMASI, 2015 - 2017

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

- 1. Bi-level multi-objective traffic network optimisation with sustainability perspective**  
KOLAK O. İ., FEYZİOĞLU O., NOYAN BÜLBÜL N.  
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.104, ss.294-306, 2018 (SCI-Expanded)
- 2. USING EMISSION FUNCTIONS IN MODELING ENVIRONMENTALLY SUSTAINABLE TRAFFIC ASSIGNMENT POLICIES**  
KOLAK O. İ., FEYZİOĞLU O., BİRBİL Ş. İ., NOYAN BÜLBÜL N., Yalcindag S.  
JOURNAL OF INDUSTRIAL AND MANAGEMENT OPTIMIZATION, cilt.9, sa.2, ss.341-363, 2013 (SCI-Expanded)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- 1. Optimal Breathing Gas Mixture in Professional Diving with Multiple Supply**  
Başaran O. I., Ünal M.  
World Congress on Engineering 2021, London, Birleşik Krallık, 07 Temmuz 2021
- 2. Comparing European Countries Transport Networks with a Sustainability Perspective**  
KOLAK O. İ., FEYZİOĞLU O.  
World Congress on Engineering and Computer Science, San-Francisco, Kostarika, 21 - 23 Ekim 2015, ss.982-987
- 3. Multicriteria Sustainability Evaluation of Transport Networks for Selected European Countries**  
KOLAK O. İ., Akin D., BİRBİL Ş. İ., FEYZİOĞLU O., NOYAN BÜLBÜL N.  
World Congress on Engineering (WCE 2011), London, Kanada, 6 - 08 Temmuz 2011, ss.117-122
- 4. Modeling Sustainable Traffic Assignment Policies Using Bilevel Programming**  
YALÇINDAĞ S., BİRBİL Ş. İ., FEYZİOĞLU O., BAŞARAN O. İ., NOYAN BÜLBÜL N.  
24th European Conference of Operational Research, Lisbon, Portekiz, 11 - 14 Temmuz 2010
- 5. Using Emission Functions in Modeling Sustainable Traffic Assignment Policies**  
BAŞARAN O. İ., BİRBİL Ş. İ., FEYZİOĞLU O., NOYAN BÜLBÜL N., YALÇINDAĞ S.  
1st Regional Conference of the European Decision Sciences Institute, Barcelona, İspanya, 2 - 03 Temmuz 2010, ss.11-22
- 6. Trafik Yönetimi Politikalarının Çevresel Olarak Sürdürülebilirliğini Değerlendirmede İki Seviyeli Eniyileme Modellerinden Faydalanılması**  
BAŞARAN O. İ., BİRBİL Ş. İ., FEYZİOĞLU O., NOYAN BÜLBÜL N., YALÇINDAĞ S.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 30. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 30 Haziran - 02 Temmuz 2010

## Akademik İdari Deneyim

---

2019 - Devam Ediyor	Enstitü Müdür Yardımcısı	Galatasaray Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -
---------------------	--------------------------	------------------------------------------------------

---

## Metrikler

Yayın: 10  
Atıf (WoS): 34  
Atıf (Scopus): 57  
H-İndeks (WoS): 3  
H-İndeks (Scopus): 3