

Arş. Gör. Dr. DENİZ UZTÜRK BARAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 227 4480](tel:+902122274480)

E-posta: duzturk@gsu.edu.tr

Web: <https://avesis.gsu.edu.tr/duzturk>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9654-4621

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAB-4952-2020

ScopusID: 57195929702

Yoksis Araştırmacı ID: 276264

Eğitim Bilgileri

Doktora, Galatasaray Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (Dr), Türkiye 2017 - 2023

Yüksek Lisans, Galatasaray Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2014 - 2017

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2008 - 2014

Yaptığı Tezler

Doktora, TARIMDA DİJİTALLEŞME: AKILLI TARIM SİSTEMLERİNİN TASARIMI VE MODELLENMESİ, Galatasaray Üniversitesi, Mühendislik Ve Teknoloji Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2023

Yüksek Lisans, Sustainable university building design with integrated 2-tuple with QFD, Galatasaray Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), 2018

Araştırma Alanları

Endüstri Mühendisliği, Tedarik Zinciri ve Lojistik Yönetimi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Galatasaray Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2018 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Fermatean fuzzy sets and its extensions: a systematic literature review**
BÜYÜKÖZKAN FEYZİOĞLU G., UZTÜRK BARAN D., Ilıcak Ö.
Artificial Intelligence Review, cilt.57, sa.6, 2024 (SCI-Expanded)
- Integrated design framework for smart agriculture: Bridging the gap between digitalization and sustainability**
BÜYÜKÖZKAN FEYZİOĞLU G., UZTÜRK BARAN D.
Journal of Cleaner Production, cilt.449, 2024 (SCI-Expanded)
- Strategic Analysis for Advancing Smart Agriculture with the Analytic SWOT/PESTLE Framework: A**

Case for Turkey

UZTÜRK BARAN D., BÜYÜKÖZKAN FEYZİOĞLU G.

Agriculture (Switzerland), cilt.13, sa.12, 2023 (SCI-Expanded)

IV. Influential factor analysis for cloud computing technology service provider

Büyükozkcan G., UZTÜRK BARAN D., Maden A.

Technological Forecasting and Social Change, cilt.192, 2023 (SSCI)

V. Evaluating Blockchain requirements for effective digital supply chain management

BÜYÜKÖZKAN FEYZİOĞLU G., Tufekci G., UZTÜRK BARAN D.

INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS, cilt.242, 2021 (SCI-Expanded)

VI. A novel Pythagorean fuzzy set integrated Choquet integral approach for vertical farming technology assessment

Büyükozkcan G., Göçer F., UZTÜRK BARAN D.

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, cilt.158, 2021 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. 2-Tuple Linguistic Model-based Circular Maturity Assessment Methodology: A Case for Agriculture**
UZTÜRK BARAN D., BÜYÜKÖZKAN FEYZİOĞLU G.
10th IFAC Triennial Conference on Manufacturing Modelling, Management and Control (MIM), Nantes, Fransa, 22 - 24 Haziran 2022, cilt.55, ss.2036-2041
- II. A Novel 2-Tuple SAW-MAIRCA Method for Partner Evaluation for Circular Economy**
Büyükozkcan G., UZTÜRK BARAN D.
International Conference on Intelligent and Fuzzy Systems, INFUS 2021, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Ağustos 2021, cilt.307, ss.113-120
- III. Novel ELICIT Information-based MOORA Approach for Vertical Farming Technology Assessment**
Buyukozkan G., UZTÜRK BARAN D.
2021 IEEE CIS International Conference on Fuzzy Systems, FUZZ 2021, Virtual, Online, Lüksemburg, 11 - 14 Temmuz 2021, cilt.2021-July
- IV. Fleet Vehicle Selection for Sustainable Urban Logistics**
Büyükozkcan G., Uztürk D.
9th International Conference on Informatics, Environment, Energy and Applications, IEEA 2020, Amsterdam, Hollanda, 13 - 16 Mart 2020, ss.116-120
- V. Integrated Fuzzy Multi Criteria Decision Making Approach for Sustainable Energy Technology Selection**
Büyükozkcan G., Havle C. A., Feyziolu O., UZTÜRK D.
9th International Conference on Informatics, Environment, Energy and Applications, IEEA 2020, Amsterdam, Hollanda, 13 - 16 Mart 2020, ss.93-98
- VI. Smart fridge design with interval-valued intuitionistic fuzzy QFD**
Büyükozkcan G., UZTÜRK D.
International Conference on Intelligent and Fuzzy Systems, INFUS 2019, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Temmuz 2019, cilt.1029, ss.1170-1179
- VII. Fuzzy linguistic integrated methodology for sustainable hospital building design**
UZTÜRK D., Romero A. L., Büyükozkcan G., Martinez L.
International Conference on Intelligent and Fuzzy Systems, INFUS 2019, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Temmuz 2019, cilt.1029, ss.1180-1188
- VIII. 2-tuple linguistic integrated group decision making methodology for E-commerce strategy selection**
Büyükozkcan G., UZTÜRK BARAN D.
11th Conference of the European Society for Fuzzy Logic and Technology, EUSFLAT 2019, Prague, Çek Cumhuriyeti, 9 - 13 Eylül 2019, ss.706-713
- IX. İşletmeler için Entegre Bulut Hizmeti Seçim Metodolojisi**

Uztürk Baran D., Büyüközkan Feyzioğlu G., Öztekin M. Y., Negüs A. F.

WCE 2019, London, Birleşik Krallık, 3 - 06 Temmuz 2019, ss.1-5

- X. **Smart Last Mile Delivery Solution Selection for Cities**
BÜYÜKÖZKAN FEYZİOĞLU G., UZTÜRK BARAN D.
2019 World Congress on Engineering, WCE 2019, London, İngiltere, 3 - 05 Temmuz 2019, cilt.2240, ss.278-284
- XI. **2-tuple based VIKOR methodology for green building certification selection**
UZTÜRK D., Büyüközkan G., NEGÜS A. F., ÖZTEK M. Y.
2018 World Congress on Engineering, WCE 2018, London, Birleşik Krallık, 4 - 06 Temmuz 2018, cilt.2236, ss.484-489
- XII. **Stakeholder preference based 2-tuple integrated method for sustainable hospital design**
UZTÜRK D., Büyüközkan G.
2018 World Congress on Engineering, WCE 2018, London, Birleşik Krallık, 4 - 06 Temmuz 2018, cilt.2236, ss.441-446
- XIII. **Combined QFD TOPSIS Approach with 2-Tuple Linguistic Information for Warehouse Selection**
BÜYÜKÖZKAN FEYZİOĞLU G., UZTÜRK D.
IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE), Naples, İtalya, 9 - 12 Temmuz 2017

Metrikler

Yayın: 21

Atıf (WoS): 15

Atıf (Scopus): 88

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 4