

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ (Haziran, 2024)

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Cem Kazan

Akademik Unvanı: Öğr. Gör.

İş Adresi: Muhtar Sokak No:3 Beykoz Üniversitesi Lisans Yerleşkesi

E-postası: cemkazan@beykoz.edu.tr

Uzmanlık Alanı: Supply Chain Design and Management, Optimization, Lean Manufacturing, Algorithm Design

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Doktora	Fen Bilimleri Enstitüsü Endüstri Mühendisliği ABD	Yıldız Teknik Üniversitesi	
Y. Lisans	Fen Bilimleri Enstitüsü Endüstri Mühendisliği Tezli Yüksek Lisans Programı	Koç Üniversitesi	2018
Lisans	Mühendislik Fakültesi Endüstri Mühendisliği Bölümü	Bilkent Üniversitesi	2011

Yüksek Lisans Tez Başlığı ve Tez Danışmanı:

- Tez Başlığı:** An optimization model for the incorporation of the cultural environment in the aggregate production problem
- Tez Danışmanı:** Prof. Dr. Metin Türkay

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Öğretim Görevlisi	Beykoz Üniversitesi – Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	2021 -

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

Saray, M., Saray, M., Kazan, C., & Guner, S. (2024). Optimization of renewable energy usage in public transportation: Mathematical model for energy management of plug-in PV-based electric metrobus. *Journal of Energy Storage*, 78, 109946.

Rasmi, S. A. B., Kazan, C., & Türkay, M. (2019). A multi-criteria decision analysis to include environmental, social, and cultural issues in the sustainable aggregate production plans. *Computers & Industrial Engineering*, 132, 348-360.

B. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

Burçin Külâhçioğlu, Özlem Feyza Erkan, Cem Kazan, "Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Kullanımını Maksimize Eden Çok Amaçlı Bütünleşik Üretim Planlama Modeli", 42.Yöneylem Araştırması/Endüstri Mühendisliği Kongresi, 1-3 Kasım 2023 (Özet Bildiri, Ulusal)

Cem Kazan, Gizem Temelcan Ergenecoşar, "A Multi-Objective Vehicle Routing Model To Minimize Total Cost And Maximum Travel Distance", 42.Yöneylem Araştırması/Endüstri Mühendisliği Kongresi, 1-3 Kasım 2023 (Özet Bildiri, Ulusal)