

- 1. Adı Soyadı** : Selman Karagoz
2. Doğum Tarihi : 20.10.1988
3. Ünvanı : Doktor
4. Öğrenim Durumu : Endüstri Mühendisliği (Doktora)

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Endüstri Mühendisliği	Yıldız Teknik Üniversitesi	2012
Y.Lisans	Endüstri Mühendisliği	Yıldız Teknik Üniversitesi	2015
Doktora	Endüstri Mühendisliği	Yıldız Teknik Üniversitesi	2020

5. Akademik Unvanlar: Doktor; Lecturer, PhD.

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1 Yüksek Lisans Tezleri

Üretim Lojistikinde Süreci İyileştirme ve Uygulaması
Tez Danışmanı: Prof. Dr. Umut Rifat TUZKAYA
Endüstri Mühendisliği / Yıldız Teknik Üniversitesi – 2015

6.2 Doktora Tezleri

A Stochastic Optimization Model for Reverse Logistics Network Design of End of Life Vehicles in Istanbul
Tez Danışmanı: Doc. Dr. Nezir AYDIN
Endüstri Mühendisliği / Yıldız Teknik Üniversitesi – 2020

7. Yayınlar

7.1 Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

Karagöz, S., Deveci, M., Simic, V., & Aydın, N. (2021). Interval type-2 Fuzzy ARAS method for recycling facility location problems. *Applied Soft Computing*, 102, 107107.

Simic, V., Karagoz, S., Deveci, M., & Aydın, N. (2021). Picture fuzzy extension of the CODAS method for multi-criteria vehicle shredding facility location. *Expert Systems with Applications*, 175, 114644.

Karagoz, S., Deveci, M., Simic, V., Aydın, N., & Bolukbas, U. (2020). A novel intuitionistic fuzzy MCDM-based CODAS approach for locating an authorized dismantling center: a case study of Istanbul. *Waste Management & Research*, 38(6), 660-672.

Karagoz, S., Aydin, N., & Simic, V. (2020). End-of-life vehicle management: a comprehensive review. *Journal of Material Cycles and Waste Management*, 22(2), 416-442.

7.2 Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler

Karagoz, S., Aydin, N. (2017) A Fuzzy Analytical Hierarchy Process in Facility Location Problem: A Case Study in End-of-Life Vehicles, International Conference on Energy and Thermal Engineering ICTE, 2017. (Abstract/Oral Presentation)

Karagoz, S., Aydin, N. (2017) A Fuzzy Multi-Objective Mixed-Integer Linear Programming Model for Logistics Activities in End-of-Life Vehicles, International Conference on Energy and Thermal Engineering ICTE, 2017. (Abstract/Oral Presentation)

Karagoz, S., Aydin, N. (2016) A Fuzzy Multi-Objective Decision Support Framework for Knapsack Problem, International Conference On Advances in Science ICAS, 2016. (Full Paper/Oral Presentation)

Karagoz, S., Aydin, N., Kaya, K., Celik, O. (2016) QFD Approach for Designing Sustainable Academic Conference Organizations, International Conference On Advances in Science ICAS, 2016. (Full Paper/Oral Presentation)

Karagoz, S. (2016) A Multi-Objective Decision Support Framework for Knapsack Problem, International Conference On Advances in Science ICAS, 2016. (Full Paper/Oral Presentation)

Karagoz, S. (2016) Literature Review for Multi-Objective Knapsack Problem, International Conference On Advances in Science ICAS, 2016. (Full Paper/Oral Presentation)

Karagoz, S. (2016) A Fuzzy Decision Making Approach in Solid Waste Management, International Conference On Advances in Science ICAS, 2016. (Full Paper/Oral Presentation)

Karagoz, S., Tuzkaya, R. U. (2016) A Hybrid Fuzzy MCDM Approach for ABC and XYZ Analysis in A Production Environment, The 2nd International Conference On Mechanical Design and Engineering, ICMDE 2016. (Abstract/Oral Presentation)

7.3 Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

Karagoz, S., Aydin, N., & Isikli, E. (2017). Decision making in solid waste management under fuzzy environment. In *Intelligence Systems in Environmental Management: Theory and Applications* (pp. 91-115). Springer, Cham.

7.4 Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.5 Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

8. Projeler

9. İdari görevler

Yıldız Teknik Üniversitesi bünyesindeki idari görevler:

- Ders ve Sınav Programı Komisyonu Üyeliği
- Yatay Geçiş Komisyonu Üyeliği
- Erasmus Komisyonu Üyeliği

- Staj Komisyonlari Uyelikleri
- Ders Intibak Komisyonu Uyelig

10. Bilimsel Kuruluslara Uyelikler

TUBITAK ARBIS

11. Oduller

12. Son iki yilda verdiđiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için ařađdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2020 - 2021	Güz	Survey Research	-	6	90
		Economics & Data Analysis for Managers	-	12	120
	İlkbahar	Survey Research	-	6	90
		Financial Markets, Institutions and Systems	1	5	70
2019 - 2020	Güz	Survey Research	-	6	90
		Foundations of Mathematics and Statistics for Economics	1	1	5
	İlkbahar	Financial Markets, Institutions and Systems	1	5	70