

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Füsun Recal

Doğum Tarihi: 1982

Doğum Yeri: İstanbul

Akademik Unvanı: Yarı zamanlı öğretim görevlisi

İş Telefonu:

Cep Telefonu:

İş Adresi:

E-postası: fusun.recal@isikun.edu.tr

Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı): İngilizce YDS: A Seviyesi (%91,25) - 2018

Aldığı Sertifikalar: B Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı

Uzmanlık Alanı: Veri Bilimi, İş Süreç Yönetimi, İş Sağlığı ve Güvenliği

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Endüstri Mühendisliği	Işık Üniversitesi	2006
Y. Lisans	Endüstri Mühendisliği	Bahçeşehir Üniversitesi	2009
	Teknoloji Yönetimi	Kent State University	2010
	Ölçme ve Değerlendirme	Kent State University	2011
Doktora	Endüstri Mühendisliği	Yıldız Teknik Üniversitesi	Devam
Doç. / Prof.			

Yüksek Lisans Tez Başlığı (özeti ekte) ve Tez Danışman(lar)ı:

Tez Başlığı: İnsan sermayesi konusunda TRIZ Metodolojisinin uygulanması

Tez Danışmanı: Prof. Dr. Tunç. Bozbura

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı:

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Yarı zamanlı öğretim görevlisi	Işık Üniversitesi	2018
Araştırma Görevlisi	Kent State University	2010-2011

Araştırma Görevlisi	Bahçeşehir Üniversitesi	2008-2009
Araştırma Görevlisi	Işık Üniversitesi	2006-2008

Yönetilen Yüksek Lisans Tezleri :

.....

Yönetilen Doktora Tezleri/Sanatta Yeterlik Çalışmaları :

.....

Projelerde Yaptığı Görevler:

.....

İdari Görevler:

.....

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:

Ödüller:

Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler (Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir):

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2018-2019	Güz				
	Bahar	Occupational Health and Safety I	2		24
		Occupational Health and Safety II	2		24
		İş Sağlığı ve Güvenliği I	2		6
		İş Sağlığı ve Güvenliği II	2		4
2019-2020	Güz	Ergonomics	3		26
		Ergonomi	3		13
		Occupational Health and Safety I	2		188
		Occupational Health and Safety II	2		121
		İş Sağlığı ve Güvenliği I	2		186
		İş Sağlığı ve Güvenliği II	2		120
	Bahar	Güvenilirlik Mühendisliği	3		25
		Introduction to Logistics Management	3		10
		Occupational Health and Safety I	2		199
		Occupational Health and Safety II	2		199
		İş Sağlığı ve Güvenliği I	2		192
		İş Sağlığı ve Güvenliği II	2		199

	Yaz	Güvenilirlik Mühendisliği	3		27
2020-2021	Güz	Ergonomics	3		53
		Lojistik Sistemler	3		6
		Güvenilirlik Mühendisliği	3		31
		Occupational Health and Safety I	2		276
		Occupational Health and Safety II	2		172
		İş Sağlığı ve Güvenliği I	2		112
		İş Sağlığı ve Güvenliği II	2		68
	Bahar	Ergonomics	3		35
		Güvenilirlik Mühendisliği	3		41
		Occupational Health and Safety I	2		266
		Occupational Health and Safety II	2		191
		İş Sağlığı ve Güvenliği II	2		96

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

A1. Füsün Recal & Tufan Demirel (in press), Comparison of Machine Learning Methods in Predicting Binary And Multi-class Occupational Accident Severity, Journal of Intelligent & Fuzzy Systems

A2. Sukran Seker, Fusun Recal & Huseyin Basligil (2017) A combined DEMATEL and grey system theory approach for analyzing occupational risks: A case study in Turkish shipbuilding industry, Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal, 23:6, 1340-1372, DOI: 10.1080/10807039.2017.1308815

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

B1. Tunç Bozbura & Füsün Ersin, TRIZ (Theory of Solving Inventive Problems) in Human Capital Management. TMT 2009, 13th International Research/Expert Conference on Trends in the Development of Machinery and Associated Technologies Conference, Hammamet, Tunisia

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C1. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar:

C1.1.

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

C2.1.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

D1.

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

E1. 6 Sigma Project implementation that aims to reduce Slitting Waste of raw material in pipe production. YA/EM'07 27. National Congress, Izmir, Turkey

F. Sanat ve tasarım etkinlikleri:

F1.

G. Diğer yayınlar:

(Yukarıdaki maddelerde yer alan başlıklardaki kategorilere girmeyen ve belirtilmek istenen tüm eserler bu maddenin altında belirtilecektir.)

G1. Poster: Füsun Recal & Tufan Demirel, Analysis of Occupational Accidents Among Sales and Related Workers in Grocery Stores Between 2013-2017, 9th International Congress on Occupational Safety and Health