

## Dr.Öğr.Üyesi GÜZİN ŞEN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: guzinsen@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/guzinsen>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: GRFblvEAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5488-0670

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABF-5544-2020

ScopusID: 56800096600

Yoksis Araştırmacı ID: 192073

### Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Liverpool, Birleşik Krallık 2015 - 2019

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Endüstriyel Tasarım Bölümü, Türkiye 2012 - 2014

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Endüstriyel Tasarım Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

### Araştırma Alanları

Endüstri Ürünleri Tasarımı

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Endüstriyel Tasarım Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Ücr.Öğretim Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Endüstriyel Tasarım Bölümü, 2018 - 2021

Ücr.Öğretim Görevlisi, Ted Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Endüstriyel Tasarım Bölümü, 2020 - 2020

Ücr.Öğretim Görevlisi, University of Liverpool, Faculty of Science and Engineering, School of Engineering, 2015 - 2017

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Endüstriyel Tasarım Bölümü, 2012 - 2015

### Akademik İdari Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, 2023 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Temel Tasarım II, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Serbest El Çizimi II, Lisans, 2022 - 2023

Temel Tasarım I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Ürün Tasarımı ve Kullanıcı Deneyiminde Estetik, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Tasarım İletişimi II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

## Jüri üyeliikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2023  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Haziran, 2023  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2023  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Nisan, 2023  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Ocak, 2023  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eylül, 2022  
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyelięi, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyelięi, Middle East Technical University, Haziran, 2022  
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyelięi, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyelięi, Middle East Technical University, Haziran, 2022  
Yarışma, 18. Ambalaj Tasarımı Ulusal Öğrenci Yarışması Seçici Kurul (Profesyonel Jüri) Üyelięi, Ambalaj Sanayicileri Derneği (ASD), Haziran, 2022  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eylül, 2021  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eylül, 2021  
Yarışma, 17. Ambalaj Tasarımı Ulusal Öğrenci Yarışması Seçici Kurul (Profesyonel Jüri) Üyelięi, Ambalaj Sanayicileri Derneği (ASD), Haziran, 2021

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

- I. **Experience prototyping through virtual reality head-mounted displays: Design appraisals of automotive user interfaces**  
ŞEN G., ŞENER PEDGLEY B.  
Design Journal, cilt.25, sa.5, ss.807-827, 2022 (AHCI)
- II. **Design for Luxury Front-Seat Passenger Infotainment Systems with Experience Prototyping through VR**  
Sen G., Şener Pedgley B.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN-COMPUTER INTERACTION, cilt.36, sa.18, ss.1714-1733, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **ENRICHING THE AESTHETICS OF MOBILE MUSIC PLAYER INTERACTIONS THROUGH THE USE OF PERSONAL CLOTHING AND ACCESSORIES AS INTERFACES**  
Şen G., Sener B.  
METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, cilt.36, sa.2, ss.141-163, 2019 (AHCI)

## Dięer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Transitioning from physical to digital sketchbooks for industrial design education**  
Şener Pedgley B., Şen G.  
Design Principles and Practices, cilt.8, ss.31-41, 2015 (Scopus)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **UTAK 2022 Bildiri Kitabı: Tasarım ve Çoğulculuk**  
Tönük Krurthof D. (Editör), Şen G. (Editör), Bakırhoğlu Y. (Editör)  
ODTÜ Basım İşliği, Ankara, 2022
- II. **The Aspects of Aesthetics of Interaction: Deconstructing The 'How' Level Of User - Product Interactions**  
Şen G., Şener Pedgley B.  
Disiplinlerarası Estetik Tartışmalar / Multidisciplinary Debates on Aesthetics, E. Murat Çelik, Özgür Yaren, Editör,

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Passenger's State of Mind: Future Narratives for Semi-Autonomous Cars**  
ŞEN G., UMULU S.  
13th ACM International Conference on Automotive User Interfaces and Interactive Vehicular Applications, AutomotiveUI 2021, Virtual, Online, Birleşik Krallık, 9 - 14 Eylül 2021, ss.182-185
- II. **Otomobil Yolcularına Yönelik Bilgi-Eğlence Sistemlerinde Kullanıcı Beklentileri ve Tasarım Öngörülleri**  
Şen G., Şener Pedgley B.  
4. UTAK Ulusal Tasarım Araştırmaları Konferansı, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2020, ss.151-165
- III. **The Aspects of Aesthetics of Interaction: Deconstructing The 'How' Level of User-Product Interactions**  
Şen G., Şener Pedgley B.  
3rd Turkish Congress of Aesthetics, Ankara, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2019
- IV. **Contemporary automotive infotainment solutions to empower front-seat passengers**  
Şen G., ŞENER PEDGLEY B., Jump M.  
DRS 2018 – Design Research Society Conference: 'Design as a Catalyst for Change', Limerick, İrlanda, 25 - 28 Haziran 2018, cilt.6, ss.2246-2265
- V. **Product experience and luxury values**  
YARDIM ŞENER S., Şen G., Pedgley O., ŞENER PEDGLEY B., Murray G.  
10th International Conference on Design and Emotion, D and E 2016, Amsterdam, Hollanda, 27 - 30 Eylül 2016, ss.107-113
- VI. **TOWARDS IMPROVEMENT OF INTERACTION AESTHETICS OF MOBILE MUSIC LISTENING JOURNEYS**  
Sen Guzin S. G., Sener B.  
20th International Conference on Engineering Design (ICED), Milan, İtalya, 27 - 31 Temmuz 2015

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE = ODTÜ MİMARLIK FAKULTESİ DERGIS, Editörler Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

THE DESIGN JOURNAL, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2024

INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN-COMPUTER INTERACTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023

METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE = ODTÜ MİMARLIK FAKULTESİ DERGIS, AHCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

5. Ulusal Tasarım Araştırmaları Konferansı (uTAK 2022), Bildiri (Tam Metin), Mart 2022

AutomotiveUI '21: 13th International ACM Conference on Automotive User Interfaces and Interactive Vehicular Applications, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2021

CHI 2021: Conference on Human Factors in Computing Systems, Bildiri (Tam Metin), Şubat 2021

Metu Journal Of The Faculty Of Architecture, AHCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021

4. Ulusal Tasarım Araştırmaları Konferansı (UTAK 2020), Bildiri (Tam Metin), Mart 2020

## Bilimsel Danışmanlıklar

Nanobiz & Easy Clap Games & UTR-Lab, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Endüstriyel Tasarım Bölümü, Türkiye, 2023 - Devam Ediyor

### **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Tönük Kruthof D., Şen G., Bakırhoğlu Y., UTAK 2022 (5. Ulusal Tasarım Araştırmaları Konferansı), 'Tasarım ve Çoğulculuk' , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Eylül 2022

### **Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri**

Biltir-Utest Ürün Kullanılabilirlik Test Birimi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Turkey, <http://utest.metu.edu.tr/tr>, 2023 - Devam Ediyor

### **Metrikler**

Yayın: 12

Atıf (WoS): 11

Atıf (Scopus): 10

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

### **Ödüller**

Şen G., 7. Ulusal Ambalaj Tasarımı Öğrenci Yarışması, Ambalaj Sanayicileri Derneği, Eylül 2011