

## Dr. Öğr. Üyesi AHMET HAMURCU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 216 777 5497](tel:+902167775497)

E-posta: [ahmet.hamurcu@marmara.edu.tr](mailto:ahmet.hamurcu@marmara.edu.tr)

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/ahmet.hamurcu>

Posta Adresi: Marmara Üniversitesi Mimarlık ve Tasarım Fakültesi Endüstriyel Tasarım Bölümü (Mehmet Genç Külliyesi 7. Blok, Oda No: 7012) Orhantepe Mahallesi, Turgut Özal Bulvarı, No: 21 Dragos, 34865 Kartal/İstanbul

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [xtQLkBkAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=xtQLkBkAAAAJ)

ORCID: [0000-0003-4083-8214](https://orcid.org/0000-0003-4083-8214)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [V-1820-2018](https://publons.com/author/18202018)

ScopusID: [57205619948](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205619948)

Yoksis Araştırmacı ID: [19411](https://yoksis.gov.tr/yoksis/arastrmaci/19411)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Endüstri Ürünleri Tasarımı, Türkiye 2014 - 2021

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Ürünleri Tasarımı, Türkiye 2012 - 2014

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Endüstriyel Tasarım Bölümü, Türkiye 2000 - 2008

### Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Teknoloji Değerlendirmesi, Yapay Zeka: İnsan, Teknoloji ve Kamu Etkileşimi, İ.D.E.A Kadıköy, 2019

Mesleki Kurs, Kullanılabilirlik ve Kullanıcı Deneyimi Sertifika Programı, Kadir Has Üniversitesi, 2013

Mesleki Kurs, Bireysel Kullanılabilirlik ve Kullanıcı Deneyimi Tasarımı Eğitimi, Userspots, 2013

### Yaptığı Tezler

Doktora, An action research on the integration of virtual reality into industrial design education, İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Endüstri Ürünleri Tasarımı, 2021

Yüksek Lisans, Türkiye'de kullanıcı deneyimi pratiği ile endüstriyel tasarımcıların ilişkisi üzerine bir araştırma, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Ürünleri Tasarımı, 2014

### Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Bilgisayar Grafiği, Arttırılmış Gerçeklik, Sanal Gerçeklik, Endüstri Ürünleri Tasarımı

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Marmara Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Endüstriyel Tasarım, 2022 - Devam Ediyor  
Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık, Endüstri rnleri Tasarımı, 2013 - 2021  
Araştırma Görevlisi, Amasya Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Endüstriyel Tasarım Bölümü, 2011 - 2013

## Akademik İdari Deneyim

Fakülte Kurulu yesi, Marmara Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, 2023 - Devam Ediyor  
Dekan Yardımcısı, Marmara Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, 2023 - Devam Ediyor  
Bölüm Akademik Teřvik Deęerlendirme Komisyonu yesi, Marmara Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Endüstriyel Tasarım, 2023 - Devam Ediyor  
Fakülte Yönetim Kurulu yesi, Marmara Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, 2022 - 2023

## Verdięi Dersler

Bitirme Projesi, n Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Tasarım Temsil ve Sunum Aracı Olarak Gerçeklik Teknolojileri, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Mobilya Tasarımı ve Konstrüksiyonu, Lisans, 2022 - 2023  
Reality Technologies in Design Representation, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Portfolyo Tasarımı, Lisans, 2022 - 2023  
Material and Technology II, Lisans, 2021 - 2022  
Design Studio IV, Lisans, 2021 - 2022  
Design Thinking, Lisans, 2021 - 2022

## Yönetilen Tezler

Kaya ., Hamurcu A., Designing for the Virtual World: An Investigation of VR Technologies, Doktora,  
B.TREYENGİL(đrenci), Devam Ediyor

## Jüri yelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) yelięi, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) yelięi, İstanbul Teknik niversitesi, şubat, 2024  
Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlik Snavı, Mimar Sinan Güzel Sanatlar niversitesi, şubat, 2023  
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) yelięi, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) yelięi, İstanbul Teknik niversitesi, şubat, 2023

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

- A Study on The Adoption of Virtual Reality in Industrial Design Education**  
Hamurcu A., Timur ř., Rızvanoęlu K.  
IEEE TRANSACTIONS ON LEARNING TECHNOLOGIES, cilt.16, sa.6, ss.900-913, 2023 (SCI-Expanded)

## Dięer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- An overview of virtual reality within industrial design education**  
Hamurcu A., Timur đt ř., Rızvanoęlu K.

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **User Insights about Using Immersive Virtual Reality in Industrial Design Studio Courses**  
HAMURCU A.  
2nd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018, ss.155-162
- II. **An evaluation of the use of reality technologies in conservation of cultural heritage**  
ULUBAŞ A., HAMURCU A.  
HERITAGE 2018 - 6th International Conference on Heritage and Sustainable Development, Granada, Nikaragua, 12 - 15 Haziran 2018, cilt.2, ss.1355-1362
- III. **Türkiye de Kullanıcı Deneyimi Tasarımının Doğuşu ve Gelişimi Sürecinde Endüstriyel Tasarımcıların Rolü**  
HAMURCU A.  
UTAK 2014 Ulusal Tasarım Araştırmaları Konferansı: Eğitim, Araştırma, Meslek ve Sosyal Sorumluluk, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2014, ss.333-347

## Desteklenen Projeler

Başpınar U., Bal A., Bakır B., Hamurcu A., Ergüzel T. T., Bulut Okay B., Taştan Y., Topuz V., Acar G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sanal Gerçeklik Destekli EEG-EMG Hibrid Kapalı Döngü El Rehabilitasyon Sistemi Geliştirilmesi, 2022 - 2024

## Bilimsel Hakemlikler

INTERNATIONAL JOURNAL OF ART & DESIGN EDUCATION, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024  
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2022  
JOURNAL OF ENGINEERING, DESIGN AND TECHNOLOGY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Hamurcu A., Kara C., Taçgın Şimşek Z., Kızılyaprak H. N., Calp B., Bünül H., Marmara Üniversitesi MX Yaratıcı Endüstriler Çalıştayı 2024 : Yapay Zeka Çağında Yaratıcı Endüstriler, Çalıştay Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Nisan 2024  
Şengör M., Taçgın Şimşek Z., Kara C., Hamurcu A., Bal A., Marmara Üniversitesi Yaratıcı Kültür Endüstrileri Çalıştayı 2022, Çalıştay Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Aralık 2022

## Metrikler

Yayın: 5  
Atıf (WoS): 15  
Atıf (Scopus): 22  
H-İndeks (WoS): 2  
H-İndeks (Scopus): 2

## **Davetli Konuşmalar**

VR – bir Sanallık mı yoksa bir Gerçeklik mi? , Seminer, UXPA Turkey, Türkiye, Kasım 2018

İTÜ-Isuzu Akıllı Elektrikli Dolmuş Projesi İzlenimleri, Seminer, İstanbul Teknik Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2018

Endüstri Ürünleri Tasarım Stüdyosu Dersinde Temsil ve Sunum Aracı Olarak Sanal Gerçeklik, Seminer, İSTANBUL

KÜLTÜR SANAT VAKFI (İKSV), Türkiye, Ekim 2018

## **Ödüller**

Hamurcu A., 2021 Yılı En başarılı Tez Ödülü, İstanbul Teknik Üniversitesi, Haziran 2022

Ulubaş Hamurcu A., Hamurcu A., Erken Aşama Araştırmacılar arasında ilk 8 bildiri ödülü, Green Lines Institute For Sustainable Development, Haziran 2018