

Dr. Öğr. Üyesi AHMET HAMURCU

Kişisel Bilgiler

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

E-posta: 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://orcid.org/0000-0003-4083-8214)

ORCID: 0000-0003-4083-8214

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-1820-2018

ScopusID: 57205619948

Yoksis Araştırmacı ID: 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

Lisans

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

n Lisans

Bitirme Projesi, n Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

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 Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, 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., Rızvanoğlu K.
IEEE TRANSACTIONS ON LEARNING TECHNOLOGIES, cilt.16, sa.6, ss.900-913, 2023 (SCI-Expanded)

Dięer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. An overview of virtual reality within industrial design education

Hamurcu A., Timur Ögüt Ş., Rızvanoğlu K.

JOURNAL OF ENGINEERING, DESIGN AND TECHNOLOGY, cilt.18, sa.6, ss.1889-1905, 2020 (ESCI)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

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 Yayınlarda Hakemlikler

INTERNATIONAL JOURNAL OF ART & DESIGN EDUCATION, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

JOURNAL OF ENGINEERING, DESIGN AND TECHNOLOGY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ekim 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

Atf (WoS): 19

Atıf (Scopus): 27

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