



# NEŞE ÇAKICI ALP

## PROF. DR.

**Diğer E-posta :** nesecakici@gmail.com

**E-posta :** nese.cakici@kocaeli.edu.tr

**Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ScholarID: RMMqIjsAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7626-9212

Publons / Web Of Science ResearcherID: HRA-2178-2023

ScopusID: 58147771000

Yoksis Araştırmacı ID: 116062

### Öğrenim Bilgisi

Doktora

2005 - 2011

İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimari Tasarım (Dr), Türkiye

Yüksek Lisans

2001 - 2004

Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye

Lisans

1996 - 2000

Trakya Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Güvenlik, Binalarda Yangın Güvenliği, İzocam Yalıtım Eğitim Merkezi (İYEM) Eğitimleri, 2003

Mesleki Eğitim, Fotoğraf Temel Eğitim Kursu, EFOT, 2000

### Yaptığı Tezler

Doktora, Binalarda kullanıcıların acil durum davranışının ve hareketinin etmen tabanlı bir model ile temsili ve benzetimi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimari Tasarım (Dr), 2011

Yüksek Lisans, Yüksek yapılarda acil boşaltım süresinin belirlenmesi, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2004

## Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr.

2017 - Devam Ediyor

Kocaeli Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık

Yrd. Doç. Dr.

2012 - 2017

Kocaeli Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık

Öğretim Görevlisi

2008 - 2012

Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü

Araştırma Görevlisi

2002 - 2008

Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü

## Desteklenen Projeler

- DOĞAN B., ÇAKICI ALP N., ALAÇAM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 06 02 2023 tarihinde Kahramanmaraş merkezli gelişen M 77 ve M 76 depremlerinin saha gözlemlerine göre analizi, 2023 - Devam Ediyor
- ÇAKICI ALP N., CEYLAN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kenevir Lifinden 3 Boyutlu Baskı İçin Kompozit Üretimi ve Kompozitin Mimaride Kullanımı, 2022 - Devam Ediyor
- ÇAKICI ALP N., ÖNER D., DEMİRCAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GÖLCÜK ŞEHİR MÜZESİ İÇ MEKAN KURGUSUNUN PROJELENDİRİLMESİ, 2020 - 2022
- ÇAKICI ALP N., ÖNER D., DEMİRCAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GÖLCÜK ŞEHİR MÜZESİ, 2019 - 2020
- ÇAKICI ALP N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsan Etkileşimli Kinetik Anıtsal Deprem Enstalasyonunun Tasarlanması Ve Üretilmesi, 2019 - 2020
- ÇAKICI ALP N., CESUR D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DEĞİRMENDERE YALI MAHALLESİNDE BULUNAN, AHŞAP HEYKEL EVİ OLARAK ADLANDIRILAN YALININ SERGİLEME ELEMANLARININ TASARLANMASI VE UYGULAMA PROJESİNİN YAPIMI, 2018 - 2020
- ÇAKICI ALP N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GÖLCÜK KENT MERKEZİ VE ÇEVRESİNİN DİJİTAL TASARIM VE ÜRETİM ARAÇLARIYLA İMALAT PROJESİNİN YAPILMASI, 2015 - 2016
- ÇAKICI ALP N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GÖLCÜK KENT MERKEZİ VE ÇEVRESİNİN DİJİTAL TASARIM VE ÜRETİM ARAÇLARIYLA YENİDEN DÜZENLENMESİ, 2014 - 2014

## Ödüller

- Çakıcı Alp N., Bridges Short Film Festival, Aalto University University Of Helsinki Helsinki And Espoo, Temmuz 2020
- Çakıcı Alp N., 5. Uluslararası KOÜ TTO 2019 AR-GE Proje Pazarı, 2019, Kocaeli Üniversitesi, Sanayi Ve Teknoloji Bakanlığı Kocaeli İl Müdürlüğü, Kocaeli Ticaret Odası, Kocaeli Sanayi Odası Ve Kou Teknopark İşbirliği, Kasım 2018
- Çakıcı Alp N., Fabfest 2018 The Peoples Prize, Westminster University, Temmuz 2018
- Çakıcı Alp N., FABFEST 2018: Hawthorn Prize, 2nd Prize , University Of Westminster, Temmuz 2018
- Çakıcı Alp N., Fabfest 2017 The peoples prize, Westminster University , Temmuz 2017

## Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Teknik Üniversitesi, Haziran, 2024

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Mayıs, 2024

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Kocaeli Üniversitesi, Ocak, 2024

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Teknik Üniversitesi, Ocak, 2024

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2024

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ocak, 2024

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Teknik Üniversitesi, Ocak, 2024

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Kocaeli Üniversitesi, Ocak, 2024

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Ocak, 2024

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik Üniversitesi, Eylül, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Boğaziçi Üniversitesi, Ocak, 2023

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Kocaeli Üniversitesi, Ocak, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bursa Teknik Üniversitesi, Aralık, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Aralık, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ekim, 2022

Yarışma, TÜRKİYE AY ÜSLERİ ULUSAL FİKİR YARIŞMASI PROJESİ, Bursa Teknik Üniversitesi, Ekim, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Süleyman Demirel Üniversitesi, Temmuz, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Haziran, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Kültür Üniversitesi, Haziran, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Teknik Üniversitesi, Ocak, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Kültür Üniversitesi, Haziran, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik Üniversitesi, Haziran, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Kocaeli Üniversitesi, Mayıs, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Yeditepe Üniversitesi, Şubat, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi, Temmuz, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Temmuz, 2020

Yarışma, MARS 2050: YASAM ALANI FIKIR YARISMASI: "Dış Gezegen Sehiciliği ve Uzay Mimarlığı", Bursa Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Kocaeli Üniversitesi, Şubat, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Kocaeli Üniversitesi, Aralık, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İskenderun Teknik Üniversitesi, Aralık, 2019

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Erzurum Teknik Üniversitesi, Kasım, 2019

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik Üniversitesi, Eylül, 2019

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Eylül,

2019

- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2019
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2019
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Teknik Üniversitesi, Haziran, 2019
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2019
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Boğaziçi Üniversitesi, Mayıs, 2019
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Mayıs, 2019
- Yarışma, Balkan Evleri Maket Yarışması, Balkan Türkleri Kültür ve Dayanışma Derneği, Kocaeli Üniversitesi, Mart, 2019
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik Üniversitesi, Şubat, 2019
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik Üniversitesi, Şubat, 2019
- Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Gaziantep Üniversitesi, Şubat, 2019
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Teknik Üniversitesi, Ocak, 2019
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Kocaeli Üniversitesi, Eylül, 2018
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Mayıs, 2018
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2018
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Mayıs, 2018
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik Üniversitesi, Şubat, 2018
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik Üniversitesi, Şubat, 2018
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze Teknik Üniversitesi, Ekim, 2017
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2017
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Boğaziçi Üniversitesi, Nisan, 2017
- Yarışma, Depremde Hayat Kurtaran Mobilyalar Tasarım Yarışması, Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2015
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Mayıs, 2015
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2015
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2014
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Deniz Harp Okulu Komutanlığı, Mayıs, 2014

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

- Varagavank Monastery's Khachkar Motifs: Understanding Production Through Parametric Methods**  
Bayer S., Çakıcı Alp N.  
NEXUS NETWORK JOURNAL, cilt.26, sa.2, ss.257-274, 2024 (SCI-Expanded)
- Sustainable 3D printing with alkali-treated hemp fiber-reinforced polycarbonate composites**  
Ceylan I., Çakıcı Alp N., Aytaç A.  
CELLULOSE, cilt.31, sa.7, ss.4477-4495, 2024 (SCI-Expanded)
- Augmented Reality and Wearable Technology for Cultural Heritage Preservation**  
İbiş A., Çakıcı Alp N.  
SUSTAINABILITY, cilt.16, sa.10, 2024 (SCI-Expanded)
- Assessing the adoption of the Yavuz Battleship application in the mixed reality environment using the technology acceptance model**  
Kara M., Çakıcı Alp N.  
MULTIMEDIA SYSTEMS, cilt.30, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)
- Determination of optimum production and 3D printer application temperatures for hemp fiber reinforced polycarbonate composites**  
Engin I. C., Alp N., Aytac A.  
Polymer Composites, 2024 (SCI-Expanded)
- Augmented reality experience in an architectural design studio**  
Çakıcı Alp N., Yazıcı Y. E., Oner D.

- Multimedia Tools and Applications, cilt.82, sa.29, ss.45639-45657, 2023 (SCI-Expanded)
7. **Machine learning in architecture**  
Topuz B., Çakıcı Alp N.  
AUTOMATION IN CONSTRUCTION, cilt.154, 2023 (SCI-Expanded)
  8. **Enhancing visual comfort with Miura-ori-based responsive facade model**  
Kahramanoglu B., Çakıcı Alp N.  
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, cilt.69, 2023 (SCI-Expanded)
  9. **Modelling the evacuation of a high-rise office building in Istanbul**  
Oven V., Çakıcı Alp N.  
Fire Safety Journal, cilt.44, sa.1, ss.1-15, 2009 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Insights into the use of composites reinforced with natural fibers in architectural applications, with a focus on kenaf fiber**  
Ceylan İ., Çakıcı Alp N.  
Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, cilt.46, sa.1, ss.1-20, 2025 (Hakemli Dergi)
2. **1960'LARIN TEKNOLOJİSİ VE 2001: A SPACE ODYSSEY FİLMİNİN MİMARLIK ÜZERİNDEKİ ETKİSİ**  
Alp N.  
Sanat ve Tasarım Dergisi, cilt.26, sa.1, ss.274-295, 2024 (Hakemli Dergi)
3. **Her etkileyici Mimarlık Deneyimi Çok Duyulu Bir Deneyimdir**  
Çakıcı Alp N., Erkan Yazıcı Y.  
Toki Haber, sa.155, ss.56-59, 2023 (Hakemsiz Dergi)
4. **Eklmeli İmalatta Eriyik Yığma Modelleme (FDM) Yöntemi İle Otomotiv Parçalarının Prototipleme Çalışması**  
ZEREN M., ÇAKICI ALP N., ÖZEL Ş.  
Kalıp Dünyası, sa.1, 2023 (Hakemli Dergi)
5. **Yavuz Gemisi Üzerinden Dijital Bilgi Katmanlarının Karma Gerçeklik Ortamına Aktarımı**  
Kara M., Çakıcı Alp N.  
Yeni Medya (Online), cilt.2022, sa.13, ss.288-309, 2022 (Hakemli Dergi)
6. **Üretimde Paradigma Değişikliği: 3D Eklmeli İmalat**  
ZEREN M., ÇAKICI ALP N., ÖZEL Ş.  
Metal Dünyası, sa.12, 2022 (Hakemli Dergi)
7. **Mimarlıkta Kinetik ve Otomasyon Ara Kesitinde Etkileşimli Sistemleri Tasarım Stüdyosu Üzerinden Deneyimlemek**  
Çakıcı Alp N., Öner D.  
Journal of Computational Design, cilt.3, sa.2, 2022 (Hakemli Dergi)
8. **GÖLCÜK KENT MÜZESİ**  
Çakıcı Alp N., Öner D., Demircan K.  
KAPU Trakya Mimarlık ve Tasarım Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.35-54, 2022 (Hakemli Dergi)
9. **Üretimde Paradigma Değişikliği: 3D Eklmeli İmalat**  
ZEREN M., ÇAKICI ALP N., Özel Ş.  
Metal Dünyası, sa.354, ss.46-52, 2022 (Hakemli Dergi)
10. **Otomotiv Parçalarının Eklmeli Üretiminde 3D Cad Modelinin Uygulanması**  
ZEREN M., ÇAKICI ALP N., ÖZEL Ş.  
CAD/CAM/CAE DÜNYASI, sa.68, ss.34-40, 2022 (Hakemli Dergi)
11. **Kinetik Sistemli Bina Cephelerinin Modelleme Yöntemlerinin İncelenmesi**  
ÇAKICI ALP N., KAHRAMANOĞLU B.  
AURUM Mühendislik Sistemleri ve Mimarlık Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.1-20, 2021 (Hakemli Dergi)
12. **3D YAZICILAR İLE KATMANLI İMALAT TEKNOLOJİSİNİN OTOMOTİV ENDÜSTRİSİNDE UYGULANMASI**

- ÖZEL Ş., ZEREN M., ALP N. Ç.  
International Journal of 3D Printing Technologies and Digital Industry, cilt.4, sa.1, ss.18-31, 2020 (Hakemli Dergi)
13. **Yapı Bilgi Modellemesine Geçiş Sürecinde Yaşanan Anlaşmazlık ve Uyuşmazlıklar**  
Demircan K., Çakıcı Alp N.  
Artium, cilt.8, sa.2, ss.135-144, 2020 (Hakemli Dergi)
14. **3 Boyutlu Eklemeli İmalat ve Otomotiv Uygulamaları**  
Zeren M., Özel Ş., Çakıcı Alp N.  
Metal Dünyası, cilt.1, sa.320, ss.70-80, 2020 (Hakemli Dergi)
15. **Algoritmik Sıçramalar: Gölcük Seramik Müzesindeki İç Mekan Sergileme Elemanları Tasarımı ve Üretimi**  
ALAÇAM S., ÇAKICI ALP N., CESUR D.  
Yapı, Mimarlık, Tasarım, Kültür ve Sanat Dergisi, cilt.1, sa.437, ss.74-81, 2018 (Hakemli Dergi)
16. **Duyuların Mekânsal Deneyimleri Şekillendirmesi: Sagra da Familia Kilisesi**  
ERKAN YAZICI Y., ÇAKICI ALP N.  
Art-e Sanat Dergisi EBSCO ART INDEX, cilt.10, sa.19, ss.55, 2017 (Hakemli Dergi)
17. **Kamusal Alanda Buluşalım Kocaeli Şirinköy Kent Meydanı ve Parkı Düzenlemesi**  
ÇAKICI ALP N., AYDIN AKSAN A., BAŞ YILDIRIM M.  
Yapı Dergisi Design and Applied Arts Index (DAAI), sa.420, ss.42-45, 2016 (Hakemli Dergi)
18. **İt Çek Tasarla Kesit Al Üret Otur Deneyiminden Geride Kalanlar**  
AYDIN AKSAN A., ÇAKICI ALP N., BAŞ YILDIRIM M.  
Yapı Dergisi Design and Applied Arts Index (DAAI), sa.418, ss.140-144, 2016 (Hakemli Dergi)
19. **Oynamak için Tasarla**  
BAŞ YILDIRIM M., AKSAN AYDIN A., ÇAKICI ALP N.  
Yapı dergisi (Design and Applied Arts Index (DAAI)), sa.413, ss.136-141, 2016 (Hakemli Dergi)
20. **Kamusal Alanda Buluşalım Kocaeli Değirmendere Kent Meydanı ve Parkı Düzenlemesi**  
ÇAKICI ALP N., BAŞ YILDIRIM M., ASLI A. A.  
Artium mimarlık planlama sanat ve tasarım dergisi, cilt.4, sa.1, ss.43-57, 2016 (Hakemli Dergi)
21. **Işık Gölge Arayüzünde Bir Sayısal Tasarım ve Üretim Sürecini Öğrencilerle Deneyimlemek**  
ÇAKICI ALP N., BAŞ YILDIRIM M., ASLI A. A.  
Mimar.İst (Design and Applied Arts Index (DAAI)), cilt.14, sa.49, ss.76-82, 2014 (Hakemli Dergi)
22. **Binalarda Kullanıcıların Acil Durum Davranışının ve Hareketinin Etmen Tabanlı Bir Model ile Temsili ve Benzetimi**  
ÇAKICI ALP N., ÇAĞDAŞ G.  
İTÜ Dergisi/a, cilt.10, sa.2, ss.71-82, 2012 (Hakemli Dergi)
23. **Bina Tahliye Süresinin Bilgisayar Modelli ile Hesaplanması**  
ÇAKICI ALP N.  
Yangın ve Güvenlik Dergisi, sa.141, ss.82-85, 2011 (Hakemsiz Dergi)
24. **Yüksek Yapılarda Yangın Tahliye Süresi ve Modellenmesi**  
ÇAKICI ALP N.  
Mimarlık Dergisi (Avery Index to Architectural Periodicals), sa.358, ss.41-45, 2011 (Hakemli Dergi)
25. **Olası Bir Yangın İçin Kocaeli Körfez İlçesi Dolmuş Tesislerinde Yangın Etkilerinin İncelenmesi**  
ÇAKICI ALP N.  
Yangın ve Güvenlik Dergisi, sa.67, ss.32-38, 2002 (Hakemsiz Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

1. **INCEPTION: TIME IN TIME, SPACE IN SPACE**  
Çakıcı Alp N.  
Architecture in Cinema, Nevnihal Erdoğan, Hikmet Temel Akarsu, Editör, Bentham Science Books, Singapore, ss.377-384, 2024

2. **Nineteen Eighty-Four**  
ÇAKICI ALP N.  
Architecture in Fictional Literature: Essays on Selected Works, , Editör, Bentham Science Books, ss.180-186, 2021
3. **IESKO 2019 Special Symposium for the 20th Anniversary of Kocaeli and Düzce Earthquakes**  
Sertçelik F. (Editör), Dindar A. A. (Editör), Karakaş A. (Editör), Üstün A. (Editör), Alık B. (Editör), Tunç B. (Editör), Erten Bilgiç D. (Editör), Kishalı E. (Editör), Ulutaş E. (Editör), Şentürk E. (Editör), et al.  
Kocaeli Üniversitesi Vakfı, Kocaeli, 2019
4. **XIII. MİMARLIKTA SAYISAL TASARIM ULUSAL SEMPOZYUMU**  
Çakıcı Alp N. (Editör), Ezel Çırpı M. (Editör), Öner D. (Editör), Baran E. (Editör)  
Kocaeli Üniversitesi Vakfı Yayınları, Kocaeli, 2019
5. **Bindokuzyüzseksendört**  
Çakıcı Alp N.  
Edebiyatta Mimarlık, Nevnihal Erdoğan,Hikmet Temel Akarsu, Editör, Yapı Endüstri Merkezi Yayınları, İstanbul, ss.406-410, 2016

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **06 / 02 / 2023 Tarihli, M 7.7 ve M 7.6 Kahramanmaraş Depremlerinin YüzeY Kırığı, Yanal Atım, Büyüklük İlişkisi ve 20 / 02 / 2023 Tarihli, M 6.3 Hatay Depremi ile Birlikte Aktif fay – Tektonik Ortam Analizi**  
DOĞAN B., ERKÜL F., Fatih Ş., ZENGİN E., ALAÇAM S., ÇAKICI ALP N., AYDOĞAN Ö., AKÇAL A. N.  
Aktif Tektonik Araştırma Grubu 26. Çalıştayı, İstanbul, Türkiye, 01 Kasım 2023, ss.28
2. **Kahramanmaraş (Türkiye), 06/02/2023 Tarihli, M 7.7 ve M 7.6 Depremlerinin, YüzeY Kırıklarının ve Tektonik Kaynağı Fayların Geometrisi - Tectonic Model of the Surface Ruptures Geometry of M 7.7 and M 7.6 Earthquakes, of Their Source Faults of Kahramanmaraş (Türkiye) on 06 / 02 / 2023**  
DOĞAN B., Fatih Ş., ZENGİN E., ALAÇAM S., ÇAKICI ALP N.  
Uluslararası Katılımlı 75. Türkiye Jeoloji Kurultayı 10-14 Nisan 2023, Ankara, Türkiye 75th Geological Congress of Türkiye with International Participation April 10-14, 2023, Ankara, Türkiye, Ankara, Türkiye, 10 Nisan 2023, ss.74
3. **Auxetik Davranış ile Mimari Tasarım Deneyimi**  
ÖNER D., EZEL ÇIRPI M., ÇAKICI ALP N.  
Mimarlıkta Sayısal Tasarım Sempozyumu, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2020
4. **3D Boyutlu Eklemeli İmalat Yazıcıları: Endüstriyel Üretimde Gelecekteki Devrim**  
ZEREN M., ÇAKICI ALP N., ÖZEL Ş.  
International Marmara Sciences Congress (Spring) 2020, 19 Haziran 2020, cilt.1, ss.193-203
5. **3D BOYUTLU YAZICI: ENDÜSTRİYEL ÜRETİMDE GELECEKTEKİ DEVRİM**  
Zeren M., Çakıcı Alp N., Özel Ş.  
International Marmara Sciences Congress (Spring 2020), Kocaeli, Türkiye, 19 - 20 Haziran 2020, cilt.2020, ss.34
6. **Mimarlığın Yaşayan Arayüzleri: Sentetik Bakteri Tabanlı Tasarım Stratejileri**  
AKKAYA Ö., ÇAKICI ALP N., AYDIN AKSAN A., ALAÇAM S.  
MSTAS 2018: "Dönüştürülebilir Mekânlar", XII. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2018
7. **Open Space Design Programs in Urban Transformation Projects Kartepe Aesthetic Transformation Project Case**  
KOÇ E., ÇAKICI ALP N.  
1. Uluslararası Kentsel Planlama-Mimarlık-Tasarım Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 8 - 11 Mayıs 2014, ss.110
8. **Occupant Emergency Behaviour in Turkey**  
ÇAKICI ALP N., ÇAĞDAŞ G.  
Pedestriann Evacuation Dynamics 2012, 6 - 08 Haziran 2012
9. **Bina Tahliye Modelleri ve Etmen Tabanlı Bina Tahliye Modeli ABEVAC**  
ÇAKICI ALP N.

12. Uluslararası Yanma Sempozyumu, 24 - 26 Mayıs 2012, ss.266-273
10. **Bina Tahliye Modelleri ve Modelleme Yaklaşımları**  
ÇAKICI ALP N.  
Yangın ve Güvenlik Sempozyumu, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2011, ss.247-257
11. **Etmen Tabanlı Bina Tahliye Modeli**  
ÇAKICI ALP N., ÇAĞDAŞ G.  
Mimarlıkta Sayısal Tasarım 2010 Ulusal Sempozyumu, Türkiye, 09 Mayıs 2010
12. **Using building EXODUS for Evacuation Analysis of a Tall Building in Istanbul**  
ÇAKICI ALP N.  
5 Minutes to Survive Years to Recover (International Conference), 21 - 25 Kasım 2005, ss.91-104
13. **İstanbul da 17 Ağustos Sonrası Tahribatsız Beton Mukavemet Ölçümleri**  
VASIF ATILLA Ö., ÇAKICI ALP N., İHSAN P., DİLEK P.  
II. Uluslararası Tahribatsız Muayene Sempozyum ve Sergisi, 9 - 11 Ekim 2003, ss.59-61
14. **Yapılarda Acil Boşaltım Analizi**  
ÖVEN V. A., ÇAKICI ALP N.  
II. Yangın Sempozyumu ve Sergisi (Uluslararası katılımlı), Türkiye, 11 - 13 Haziran 2003, ss.179-193

## Akademik İdari Deneyim

2016 - 2021	<b>Dekan Yardımcısı</b>	Kocaeli Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık
2014 - 2015	<b>Bölüm Başkan Yardımcısı</b>	Kocaeli Üniversitesi, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık Bölümü
2013 - 2014	<b>Mevlana Değişim Programı Kurum Koordinatörü</b>	Kocaeli Üniversitesi, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık Bölümü
2013 - 2014	<b>Bölüm Başkan Yardımcısı</b>	Kocaeli Üniversitesi, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık Bölümü

## Verdiği Dersler

Bilgisayar Destekli Tasarım, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Yüksek Lisans Seminer, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Doktora Atölye 1, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Bilgisayarla Mimari Tasarım, Doktora, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Mimarlıkta Bilgisayar Destekli Üretim Teknolojileri Kullanımı, Lisans, 2022 - 2023  
Doktora Seminer I, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Doktora Seminer II, Doktora, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Mimari Tasarım, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Bitirme Çalışması, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Mimarlıkta Bilgisayar Teknolojileri Kullanımı, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Yüksek Lisans Tez, Yüksek Lisans, 2022 - 2023



## Tasarım

1. Çakıcı Alp N., Öner D., Gölcük kent müzesi, Bina Tasarımı / Mimari Proje , Mart 2022
2. Çakıcı Alp N., Alaçam S., GÖLCÜK SERAMİK EVİ SERGİLEME ELEMANLARININ TASARLANMASI VE UYGULAMA PROJESİNİN YAPIMI, Bina Tasarımı / İç Mimari Projesi, Mart 2018
3. Çakıcı Alp N., GÖLCÜK ATATÜRK MAHALLESİ ÇEVRESİNİN DİJİTAL TASARIM VE ÜRETİM ARAÇLARIYLA DÜZENLENMESİ, Bina Tasarımı / Mimari Proje , Temmuz 2016
4. Çakıcı Alp N., GÖLCÜK KERVAN SARAY ÇEVRESİNİN DİJİTAL TASARIM VE ÜRETİM ARAÇLARIYLA DÜZENLENMESİ, Bina Tasarımı / Mimari Proje , Şubat 2015

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of Computational Design, Danışma Kurul Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023  
Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu 2023, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2023  
A|Z : ITU JOURNAL OF FACULTY OF ARCHITECTURE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2023  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023  
EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022  
Journal of Computational Design, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2022  
EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022  
Journal of Computational Design, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2022  
Journal of Computational Design, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2022  
Journal Of Computational Design, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2022  
Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu 2022, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2022  
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022  
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022  
Tasarım Mimarlık ve Mühendislik Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2022  
Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu 2021, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2021  
Tasarım Mimarlık ve Mühendislik Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2021  
Journal of Computational Design, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2021  
A|Z : ITU JOURNAL OF FACULTY OF ARCHITECTURE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2021  
SMART AND SUSTAINABLE BUILT ENVIRONMENT, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020  
Journal of Computational Design, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2020  
Journal of Computational Design, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2020  
MİMARLIK VE YAŞAM, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2020  
MİMARLIK VE YAŞAM, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2020  
Journal of Computational Design, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2020  
MİMARLIK VE YAŞAM, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2020  
MİMARLIK VE YAŞAM, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2020  
Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu 2020, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2020  
BUILDING AND ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019  
Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu 2019, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2019  
A|Z : ITU JOURNAL OF FACULTY OF ARCHITECTURE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2019

Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu 2018, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2018  
Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu 2017, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2017  
Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu 2016, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2016  
Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu 2015, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2015  
BUILDING AND ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014  
Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu 2014, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2014  
Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu 2013, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2013  
Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu 2012, Bildiri (Tam Metin), Haziran 2012

## Bilimsel Danışmanlıklar

TUBİTAK Marmara Teknokent , Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Kocaeli Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, Türkiye, 2015 - 2015

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Çakıcı Alp N., Mimarlıkta Sayısal Tasarım Sempozyumu (MSTAS'19), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Haziran 2019  
Çakıcı Alp N., It Çek Kesit Al Tasarla (Pull-Push- Sit), Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Haziran 2014  
Çakıcı Alp N., Sayısal Tasarla Üret-Isık Gölge Arayüzünde, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Mart 2014  
Çakıcı Alp N., Sayısal Tasarla Üret-Oynamak için Tasarla,, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Aralık 2013  
Çakıcı Alp N., MİMARLIKTA SAYISAL TASARIM SEMPOZYUMU 2011, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Mayıs 2011  
Çakıcı Alp N., Mimarlıkta Sayısal Tasarım 2011 Sempozyumu kapsamında yapılan çalıştay, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Mayıs 2011  
Çakıcı Alp N., 5 Minutes to Survive Years to Recover, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Ekim 2005

## Metrikler

Yayın: 53  
Atıf (WoS): 65  
Atıf (Scopus): 83  
H-İndeks (WoS): 3  
H-İndeks (Scopus): 4

## Araştırma Alanları

Mimarlık, Mühendislik ve Teknoloji

## Akademi Dışı Deneyim

BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI  
BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI  
BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI  
BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI  
BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI  
TÜBİTAK