



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, Mimarlık, Mimarlık, Türkiye

Yüksek Lisans

2001 - 2004

Gebze Teknik Üniversitesi, 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, Fire Safety in Buildings, İzocam Yalıtım Eğitim Merkezi (İYEM) Eğitimleri, 2003

Mesleki Eğitim, Fotoğraf Temel Eğitim Kursu (Photography Basic Training Course), 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 Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2004

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr.

2024 - Devam Ediyor

Kocaeli Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık

Doç. Dr.

2017 - 2023

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

- ÇAKICI ALP N., AYTAÇ A., CEYLAN ENGİN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ALEV GECİKTİRİCİ ÖZELLİĞE VE YÜKSEK MEKANİK DAYANIMA SAHİP 3D YAZICI FİLAMENTİ VE ÜRETİM YÖNTEMİ, 2024 - Devam Ediyor
- 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 Üretimi, 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., BAŞ YILDIRIM M., AYDIN AKSAN A., 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 Koü Teknopark İşbirliği, Kasım 2018

3. Çakıcı Alp N., Fabfest 2018 The Peoples Prize, Westminster University, Temmuz 2018
4. Çakıcı Alp N., FABFEST 2018: Hawthorn Prize, 2nd Prize , University Of Westminster, Temmuz 2018
5. 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, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2024

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli 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, 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), 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), İstanbul Teknik Üniversitesi, Aralık, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bursa 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 (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 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

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

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

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

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gebze 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
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İskenderun Teknik Üniversitesi, Aralık, 2019
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Kocaeli 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), 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), 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
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Gaziantep Üniversitesi, Şubat, 2019
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik Üniversitesi, Şubat, 2019
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Teknik 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 Yayımlanan Makaleler

- Determination of optimum production and 3D printer application temperatures for hemp fiber reinforced polycarbonate composites**
Engin I. C., Çakıcı Alp N., Aytac A.
POLYMER COMPOSITES, cilt.45, sa.15, ss.14268-14281, 2024 (SCI-Expanded)
- 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)
5. **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)
 6. **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**
Çakıcı Alp N.
Sanat ve Tasarım Dergisi, cilt.26, sa.1, ss.274-295, 2024 (Hakemli Dergi)
3. **Eklmeli İmalatta Eriyik Yığıma Modelleme (FDM) Yöntemi İle Otomotiv Parçalarının Prototipleme Çalışması**
Zeren M., Çakıcı Alp N., Özel Ş.
Kalıp Dünyası, sa.1, 2023 (Hakemli Dergi)
4. **Her etkileyici Mimarlık Deneyimi Çok Duyulu Bir Deneyimdir**
Çakıcı Alp N., Erkan Yazıcı Y.
Toki Haber, sa.155, ss.56-59, 2023 (Hakemsiz 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., Çakıcı 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 Müzesi Tasarımı**
ÇAKICI ALP N., ÖNER D., DEMİRCAN K.
KAPU Trakya Mimarlık ve Tasarım Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.35-54, 2022 (Hakemli Dergi)
9. **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)

10. **Üretimde Paradigma Değişikliği: 3D Eklemeli İmalat**
Zeren M., Çakıcı Alp N., Özel Ş.
Metal Dünyası, sa.354, ss.46-52, 2022 (Hakemli Dergi)
11. **Otomotiv Parçalarının Eklemeli Üretiminde 3D Cad Modelinin Uygulanması**
Zeren M., Çakıcı Alp N., Özel Ş.
CAD/CAM/CAE DÜNYASI, sa.68, ss.34-40, 2022 (Hakemli Dergi)
12. **Kinetik Sistemli Bina Cephelelerinin Modelleme Yöntemlerinin İncelenmesi**
Çakıcı Alp N., Kahramanoğlu B.
AURUM Mühendislik Sistemleri ve Mimarlık Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.1-20, 2021 (Hakemli Dergi)
13. **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)
14. **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)
15. **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)
16. **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)
17. **Duyuların Mekânsal Deneyimleri Şekillendirmesi: Sagrada Familia Kilisesi**
ERKAN YAZICI Y., ÇAKICI ALP N.
Art-e Sanat Dergisi EBSCO ART INDEX, cilt.10, sa.19, ss.55, 2017 (Hakemli Dergi)
18. **Kamusal Alanda Buluşalım Kocaeli Şirinköy Kent Meydanı ve Parkı Düzenlemesi**
Çakıcı Alp N., Aydın Aksan A., Baş Yildirim M.
Yapı Dergisi Design and Applied Arts Index (DAAI), sa.420, ss.42-45, 2016 (Hakemli Dergi)
19. **İt Çek Tasarla Kesit Al Üret Otur Deneyiminden Geride Kalanlar**
Aydın Aksan A., Çakıcı Alp N., Baş Yildirim M.
Yapı, sa.418, ss.140-144, 2016 (Hakemli Dergi)
20. **Oynamak için Tasarla**
Baş Yildirim M., Aksan Aydın A., Çakıcı Alp N.
Yapı, sa.413, ss.136-141, 2016 (Hakemli Dergi)
21. **Kamusal Alanda Buluşalım Kocaeli Değirmendere Kent Meydanı ve Parkı Düzenlemesi**
Çakıcı 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)
22. **Işık Gölge Arayüzünde Bir Sayısal Tasarım ve Üretim Sürecini Öğrencilerle Deneyimlemek**
Çakıcı 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)
23. **Binalarda Kullanıcıların Acil Durum Davranışının ve Hareketinin Etmen Tabanlı Bir Model ile Temsili ve Benzetimi**
Çakıcı Alp N., Çağdaş G.
İTÜ Dergisi Seri A: Mimarlık, Planlama, Tasarım, cilt.10, sa.2, ss.71-82, 2012 (Hakemli Dergi)
24. **Bina Tahliye Süresinin Bilgisayar Modelli ile Hesaplanması**
Çakıcı Alp N.
Yangın ve Güvenlik Dergisi, sa.141, ss.82-85, 2011 (Hakemsiz Dergi)
25. **Yüksek Yapılarda Yangın Tahliye Süresi ve Modellenmesi**
Çakıcı Alp N.
Mimarlık Dergisi (Avery Index to Architectural Periodicals), sa.358, ss.41-45, 2011 (Hakemli Dergi)
26. **Olası Bir Yangın İçin Kocaeli Körfez İlçesi Dolum Tesislerinde Yangın Etkilerinin İncelenmesi**

Çakıcı 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. Augmented reality in architectural conservation: A literature review on cultural heritage

Çakıcı Alp N., İbiş A.

DARCH 2024 APRIL - 5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ARCHITECTURE & DESIGN, 29 - 30 Nisan 2024, ss.75-84

2. 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

3. 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

4. Auxetik Davranış ile Mimari Tasarım Deneyimi

ÖNER D., EZEL ÇIRPI M., ÇAKICI ALP N.

Mimarlıkta Sayısal Tasarım Sempozyumu, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2020

5. 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

6. 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

7. **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
8. **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
9. **Occupant Emergency Behaviour in Turkey**
ÇAKICI ALP N., ÇAĞDAŞ G.
Pedestriann Evacuation Dynamics 2012, 6 - 08 Haziran 2012
10. **Bina Tahliye Modelleri ve Etmen Tabanlı Bina Tahliye Modeli ABEVAC**
ÇAKICI ALP N.
12. Uluslararası Yanma Sempozyumu, 24 - 26 Mayıs 2012, ss.266-273
11. **Bina Tahliye Modelleri ve Modelleme Yaklaşımları**
ÇAKICI ALP N.
Yangın ve Güvenlik Sempozyumu, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2011, ss.247-257
12. **Etmen Tabanlı Bina Tahliye Modeli**
ÇAKICI ALP N., ÇAĞDAŞ G.
Mimarlıkta Sayısal Tasarım 2010 Ulusal Sempozyumu, Türkiye, 09 Mayıs 2010
13. **Using buildingEXODUS 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
14. **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
15. **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	Dekan Yardımcısı	Kocaeli Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık
2014 - 2015	Bölüm Başkan Yardımcısı	Kocaeli Üniversitesi, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık Bölümü
2013 - 2014	Bölüm Başkan Yardımcısı	Kocaeli Üniversitesi, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık Bölümü
2013 - 2014	Mevlana Değişim Programı Kurum Koordinatörü	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

Yönetilen Tezler

Çakıcı Alp N., Ermeni Haçkar Motiflerinin Hesaplamalı Olarak Analizi, Doktora, S.Bayer(Öğrenci), 2024
Çakıcı Alp N., Artırılmış gerçeklik teknolojisi ile mimari kültürel rota oluşturma sürecinin değerlendirilmesi, Doktora, A.İbiş(Öğrenci), 2024
Çakıcı Alp N., Mimarlıkta makine öğrenmesi ve kullanımının 2007-2023 yılları arasında yapılan çalışmalar üzerinden değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, B.Topuz(Öğrenci), 2024
Çakıcı Alp N., Görsel ve termal konforu iyileştirmeye yönelik origami tabanlı duyarlı cephe modeli, Yüksek Lisans, B.KAHRAMANOGLU(Öğrenci), 2023
Çakıcı Alp N., Yavuz gemisinin karma gerçeklik ortamında yeniden inşası, Yüksek Lisans, M.KARA(Öğrenci), 2023
Çakıcı Alp N., BIM'e geçiş süreçlerinde anlaşmazlık ve uyumsuzlukların incelenmesi, Yüksek Lisans, K.DEMİRCAN(Öğrenci), 2021

Tasarım

1. Çakıcı Alp N., Öner D., Gölcük kent müzesi, Bina Tasarımı / Mimari Proje, Nisan 2022
2. Çakıcı Alp N., Alaçam S., GÖLCÜK SERAMİK EVİ SERGİLEME ELEMANLARININ TASARLANMASI VE UYGULAMA PROJESİNİN YAPIMI, Bina Tasarımı / İç Mimari Projesi, Haziran 2018
3. Çakıcı Alp N., GÖLCÜK ATATÜRK MAHALLESİ ÇEVRESİNİN DİJİTAL TASARIM VE ÜRETİM ARAÇLARIYLA DÜZENLENMESİ, Bina Tasarımı / Mimari Proje, Ocak 2016
4. Çakıcı Alp N., GÖLCÜK KERVAN SARAY ÇEVRESİNİN DİJİTAL TASARIM VE ÜRETİM ARAÇLARIYLA DÜZENLENMESİ, Bina Tasarımı / Mimari Proje, Mart 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
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
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: 55

Atıf (WoS): 86

Atıf (Scopus): 110

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 4

Araştırma Alanları

Mimarlık, Mühendislik ve Teknoloji

Akademi Dışı Deneyim

Bakanlık, BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI, AR-GE TASARIM MERKEZİ

Bakanlık, BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI, AR-GE tasarım merkezi

Bakanlık, BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI, AR-GE tasarım merkezi

Bakanlık, BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI, AR-GE tasarım merkezi

Bakanlık, BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI, AR-GE tasarım merkezi

TÜBİTAK, TÜBİTAK, MARTEK