

Arş. Gör. Hilal Parlak Arslan

Kişisel Bilgiler

E-posta: hilal.parlak@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/hilal.parlak>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: pd3NF14AAAAJ

ORCID: 0000-0001-5373-9827

Publons / Web Of Science ResearcherID: KIE-0076-2024

Yoksis Araştırmacı ID: 216212

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Yapı Bilimleri (Dr), Türkiye 2013 - 2024

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Kontrolü Ve Yapı Teknolojisi (YL) (Tezli), Türkiye 2011 - 2013

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye 2004 - 2010

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Mobil Binaların Enerji Etkinliği Açısından Değerlendirilmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Kontrolü Ve Yapı Teknolojisi (YL) (Tezli), 2013

Araştırma Alanları

Mimarlık

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Sensitivity analysis of facade design parameters in residential buildings in the context of climatic design** İklimsel tasarım bağlamında konut binalarında cephe tasarım parametrelerinin hassasiyet analizi

Parlak Arslan H., Oral G. K.

Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.38, sa.3, ss.1769-1780, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Energy efficient mobile building design

Parlak Arslan H., Akşit Ş. F.

A/Z ITU Journal of the Faculty of Architecture, cilt.13, sa.2, ss.47-56, 2016 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. An Energy Performance Based Decision Support System for North Facing Settlements

PARLAK ARSLAN H., KOÇLAR ORAL G.

uSIM2022 3rd IBPSA Scotland Conference Urban Energy in a Net Zero World, Glasgow, İngiltere, 25 Kasım 2022

II. Enerji Etkin Bina Tasarımı

PARLAK ARSLAN H.

Tüyap Samsun İnşaat Fuarı 2022, Samsun, Türkiye, 12 Mayıs 2022

III. Zafer (Utku) Anıtı ve Anıtpark

YAMAN M., PARLAK ARSLAN H. H.

DoCoMoMo Türkiye Ulusal Çalışma Grubu Poster Sunuşları, Türkiye Mimarlığında Modernizmin Yerel Açılımları XIII, Balıkesir, Türkiye, 28 - 29 Nisan 2017

IV. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası Samsun Şubesi

PARLAK ARSLAN H. H., YAMAN M.

DoCoMoMo Türkiye Ulusal Çalışma Grubu Poster Sunuşları, Türkiye Mimarlığında Modernizmin Yerel Açılımları XIII, Balıkesir, Türkiye, 28 - 29 Nisan 2017

V. Enerji Etkin Yaklaşımda Bir Mobil Bina Tasarımı

PARLAK ARSLAN H. H., AKŞİT Ş. F.

1.Ulusal Yapı Fiziği ve Çevre Kontrolü Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Mart 2014