

Dr. Öğr. Üyesi Seda SERBEST YENİDÜNYA

Kişisel Bilgiler

E-posta: sserbest@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/sserbest>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8815-4471

Yoksis Araştırmacı ID: 55344

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Bilgisi, Türkiye 2014 - 2021

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Kontrolü Ve Yapı Teknolojisi, Türkiye 2011 - 2014

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye 2006 - 2011

Yabancı Diller

Almanca, C1 İleri

İngilizce, C1 İleri

İspanyolca, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Sürdürülebilir Bina Yenilemeye İlişkin Maliyet Etkin Tasarım Karar Modeli Önerisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2021

Yüksek Lisans, Yerleşme Birimlerinin Enerji Korunumu Açısından Değerlendirilmesi:Halkalı Örneği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık, 2014

Araştırma Alanları

Mimarlık, Yapı Bilgisi, Yapı Elemanları, Yapı Malzemesi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2021 - 2024

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2013 - 2021

Verdiği Dersler

Lisans

Mimari Tasarım 2, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Yapı Elemanları 2, Lisans, 2021 - 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Cost effective design decision model for sustainable building renewal Sürdürülebilir bina yenilemeye ilişkin maliyet etkin tasarım karar modeli**
Yenidünya S., LİMONCU S.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.39, sa.4, ss.2497-2514, 2024 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A comparative analysis of energy performance for external wall types in practice**
LİMONCU S., SERBEST YENİDÜNYA S.
MEGARON, cilt.17, sa.2, ss.357-370, 2022 (ESCI)
- II. **Bina Yenileme Uygulamaları için Sürdürülebilirlik Ölçütlerinin Belirlenmesi: Sistemik Literatür Taraması ve Meta Analizi**
Serbest Yenidünya S., Limoncu S.
Megaron YTÜ Mimarlık Fakültesi E-Dergisi, cilt.15, sa.2, ss.270-284, 2020 (ESCI)
- III. **Ahşap Yapıların 21. Yüzyılda Değişen Yüzü: Çok Katlı Ahşap Yapılar**
Avlar E., Serbest Yenidünya S.
Yapı, sa.407, ss.160-166, 2015 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Disaster Risk Reduction Improvement Suggestions for a Renewal Area in Istanbul**
SERBEST YENİDÜNYA S., LİMONCU S.
8th International Conference on Building Resilience, Lizbon, Portekiz, 14 Kasım 2018, ss.221
- II. **Bina Yenileme Uygulamalarının Çevresel Etkileri**
LİMONCU S., SERBEST YENİDÜNYA S.
Uluslararası Kentleşme ve Çevre Sorunları Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 28 Haziran 2018, ss.5
- III. **Bina Yenilemenin Aktörler ve Amaçlar Bağlamında Değerlendirilmesi**
SERBEST YENİDÜNYA S., Limoncu S.
I. İstanbul Konut Kurultayı, İstanbul, Türkiye, 14 Mayıs 2018, ss.36-37
- IV. **Türkiye Yangından Korunma Yönetmeliği'nde Yer Alan Bazı Maddeler için Eklemeler ve Yeni Madde Önerileri**
YAVUZ G., KORKMAZ E., SERBEST YENİDÜNYA S.
TÜYAK Yangın ve Güvenlik Sempozyumu ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 12 Kasım 2015, ss.227-233, (Tam Metin Bildiri)
- V. **Energy Efficiency Evaluation of Settlement Units: The Case of Halkalı**
SERBEST YENİDÜNYA S., Akşit Ş. F.
Environment and Design 2014, İstanbul, Türkiye, 11 Aralık 2014, ss.181-192

Desteklenen Projeler

AVLAR E., YILDIZ P., SERBEST YENİDÜNYA S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyede Güncel Teknolojiyle Ahşap Yapı Üretiminin Analizi, 2021 - 2022

LİMONCU S., SERBEST YENİDÜNYA S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uygulamadaki dış duvar tiplerinin enerji performansı açısından karşılaştırmalı analizi, 2019 - 2021

Metrikler

Yayın: 10