

## Doç.Dr. Erkan AVLAR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 2617](tel:+902123832617)

E-posta: [eavlar@yildiz.edu.tr](mailto:eavlar@yildiz.edu.tr)

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

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye 1988 - 1996

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye 1985 - 1988

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık Bölümü, Türkiye 1981 - 1985

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye'de Konut Açığının Giderilmesinde Önyapımlı Ahşap Konut Üretiminin Uygulanabilirliği Yönünde Bir Model Araştırması: Bursa Örneği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık Bölümü, 1996

Yüksek Lisans, Amasra Yerleşiminin Eski Kent Dokusu Örneği ve Kaleiçi'nde Turizm Amaçlı Düzenleme Çalışması, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık Bölümü, 1988

### Araştırma Alanları

Mimarlık, Yapı Bilgisi, Yapı Elemanları, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2018 - 2018

Yrd.Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 1996 - 2018

Öğretim Görevlisi Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 1996 - 1996

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 1986 - 1996

### Mesleki Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, 2007 - 2010

Bölüm Başkan Yardımcısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2001 - 2004

### Verdiği Dersler

Yapı Malzemesi, Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
Mimari Proje IV, Lisans, 2016 - 2017  
Yapı Elemanları 2, Lisans, 2016 - 2017  
Ahşap Yapılar, Yüksek Lisans, 2015 - 2016  
Uygulama Projesi, Lisans, 2016 - 2017  
Mimaride Ahşap Kullanımı, Lisans, 2015 - 2016  
Mimari Tasarım 7, Lisans, 2016 - 2017  
Yapı Bilgisi I, Lisans, 2016 - 2017  
Yapı elemanları 2, Lisans, 2015 - 2016

## Yönetilen Tezler

Avlar E., 21. Yüzyılda Üretilen Çok Katlı Ahşap Yapıların Yapım Sürecinin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, H.Şentürk(Öğrenci), 2019  
Avlar E., Ortak Kullanım Alanlarındaki Tuvaletlerin Kullanıcı Konforu Açısından Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, H.Eser(Öğrenci), 2019  
Avlar E., Kentsel Mekanlarda Yayalaştırma ve Cephelerin Yenilenmesi: Samsun Çiftlik Caddesi Örneği, Yüksek Lisans, B.Yazıcı(Öğrenci), 2019  
Avlar E., Kaçış Merdivenlerinin Yangın Güvenliği Açısından Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, H.Sueda(Öğrenci), 2018  
Avlar E., Kentsel Dönüşüm Projelerinde Kullanıcı Odaklı Yaklaşımın Beykoz Projesi Örneği Üzerinden Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, T.Sarsılmaz(Öğrenci), 2018  
Avlar E., Yer Altı Metro İstasyonlarındaki Yolculu Alanların Kullanıcı Konforu Açısından Değerlendirilmesi: Kadıköy İstasyonu ve Kartal İstasyonu Örneği, Yüksek Lisans, D.Aktop(Öğrenci), 2017  
Avlar E., Deprem Sonrası Geçici Sağlık Yapılarının Planlanmasına Yönelik Bir Model Önerisi, Doktora, E.Korkmaz(Öğrenci), 2012  
Avlar E., Ahşap Yığma Sistem Kuruluşu ve Gelişmiş Üretim Yönteminin İncelenmesi, Yüksek Lisans, P.Tunçkol(Öğrenci), 2012  
Avlar E., Ahşap Platform Çerçeve Yapıların Yatay Kuvvetler Karşısındaki Davranışları ve alınması Gereken Önlemler, Yüksek Lisans, D.Serli(Öğrenci), 2012  
Avlar E., Yapı Ürünlerinde Gözlenen Kayıpların Önlenmesine Yönelik Bir Model Önerisi, Doktora, Ü.Biçer(Öğrenci), 2011  
Avlar E., Yapı Ürünleri İçin Teknolojik Yenilik Benimseme Modeli, Doktora, P.Karaçar(Öğrenci), 2010  
Avlar E., Ahşap Platform Çerçeve Sistem, Yüksek Lisans, A.Faruk(Öğrenci), 2009  
Avlar E., Eğimli Çatılarda Yalıtım Sorunları ve Çözüm Önerileri, Yüksek Lisans, D.Serdaroğlu(Öğrenci), 2008  
Avlar E., Ahşap ve Çelik Makas Sistemlerin Malzeme ve Sistem Özelliklerinin İncelenmesi, Bir Örnek Yapı Üzerinde Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, E.Hıraoğlu(Öğrenci), 2007  
Avlar E., Su ve Isı Etkenleri, Yapıda Oluşturduğu Sorunlar, Nedenleri ve Çözüm Önerileri, Yüksek Lisans, S.Güzelçoban(Öğrenci), 2007  
Avlar E., Açık Spor Alanlarında Suya Karşı Alınan Önlemler ve Yapılan Düzenlemeler, Yüksek Lisans, O.Bilsel(Öğrenci), 2005  
Avlar E., Eğimli Çatılarda Havalandırma, Yüksek Lisans, B.Küskü(Öğrenci), 2005  
Avlar E., İstanbul'da Günümüz Teknolojisiyle Üretilen Ahşap Konutların Tasarım-Uygulama-Kullanım Üçgeninde Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, E.Erkoç(Öğrenci), 2004  
Avlar E., Yapılarda Tabakalı Ahşap Kullanımının Türkiye Koşulları Açısından Değerlendirmesi, Yüksek Lisans, A.Vural(Öğrenci), 2000  
Avlar E., Açık Alanlarda Kullanılan Tuğla Ürünlerin Uygulanmasına Yönelik Çözüm Önerileri, Yüksek Lisans, F.Çelebi(Öğrenci), 1999

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Önerisi Savunma Sınavı Jürisi , Dokuz Eylül Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü , Şubat, 2019  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Jürisi , Dokuz Eylül Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü , Ocak, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ocak, 2019  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tezi Savunma Jürisi , İstanbul Teknik Üniversitesi , Temmuz, 2018  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez İzleme Komitesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Haziran, 2018  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez İzleme Komitesi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi , Mayıs, 2018  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi , Ocak, 2018  
Akademik Personel Sınavı, Mimarlık Bölümü Yapı Bilgisi Anabilim Dalı Araştırma Görevlisi Kadrosu Sınavı , Yıldız Teknik Üniversitesi, Ocak, 2018  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Jürisi , İstanbul Teknik Üniversitesi , Mayıs, 2017  
Doktora Yeterlik Sınavı, Mimarlık Anabilim Dalı Doktora Yeterlilik Yazılı Sınavı , Yıldız Teknik Üniversitesi, Mart, 2017  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez İzleme Komitesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2016  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Sınavı , İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi, Kasım, 2016  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi , Mayıs, 2016  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Jürisi , İstanbul Teknik Üniversitesi , Şubat, 2016  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez İzleme Komitesi, İstanbul Teknik Üniversitesi , Ocak, 2016  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez İzleme Komitesi, İstanbul Teknik Üniversitesi , Ocak, 2016  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Yeterlik Sınavı Jürisi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi , Ocak, 2016  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi , Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi , Aralık, 2015  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez İzleme Komitesi , İstanbul Teknik Üniversitesi , Haziran, 2015  
Akademik Personel Sınavı, Öğretim Görevliliği Yetkinlik Değerlendirilme Jürisi , Yıldız Teknik Üniversitesi, Haziran, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi , Mayıs, 2015  
Akademik Personel Sınavı, Öğretim Görevliliği Yetkinlik Değerlendirilme Jürisi , Yıldız Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi , İstanbul Teknik Üniversitesi , Mayıs, 2015  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez İzleme Komitesi, İstanbul Teknik Üniversitesi , Şubat, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi , Mayıs, 2014  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Nisan, 2014  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi , Eylül, 2013  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi , Mayıs, 2013  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Doktora Tez Savunma Jürisi , İstanbul Teknik Üniversitesi , Mayıs, 2013  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi , Mayıs, 2013  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi , Mayıs, 2013  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi , Mayıs, 2013  
Yarışma, Doğal Taş Tasarım Yarışması Seçici Kurul Üyeliği, İstanbul Maden İhracatçıları Birliği (İMİB), Mayıs, 2013  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez İzleme Komitesi , Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi , Mart, 2013  
Akademik Personel Sınavı, Öğretim Görevliliği Yetkinlik Değerlendirilme Jürisi , Yıldız Teknik Üniversitesi, Ocak, 2013  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Jürisi , İstanbul Teknik Üniversitesi , Ocak, 2013  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı Jürisi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi , Aralık, 2012  
Yarışma, Milas-Uzunyuva Anıtmezarı Arkeoparkı Koruyucu Çatısı Ulusal Öğrenci Mimari Fikir Proje Yarışması Danışman Seçici Kurul Üyeliği, ÇATIDER, Mayıs, 2012  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2012  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması Jürisi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi , Mayıs, 2011  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması Jürisi , Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi , Mart, 2011  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi , Haziran, 2010  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi , Mayıs, 2010  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi , Mayıs, 2010  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Jürisi , Uludağ Üniversitesi, Ocak, 2010  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi , Ocak, 2010  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi , Ocak, 2010

Yarışma, 1. Türk Doğal Taşları Ulusal Öğrenci Tasarım Yarışması Asil Jüri Üyeliği, İstanbul Maden İhracatçıları Birliği (İMİB), Mayıs, 2009

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2009

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2009

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2009

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2009

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2009

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ocak, 2009

Akademik Personel Sınavı, Mimarlık Bölümü Yapı Bilgisi Anabilim Dalı Araştırma Görevliliği Sınavı Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Ekim, 2008

Akademik Personel Sınavı, Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümü Yapı Bilgisi Anabilim Dalı Araştırma Görevliliği Sınavı Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Ekim, 2008

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez İzleme Komitesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ekim, 2008

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2008

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2008

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2008

Akademik Personel Sınavı, Öğretim Görevliliği Yetkinlik Değerlendirme Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Şubat, 2008

Akademik Personel Sınavı, Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümü Yapı Anabilim Dalı Araştırma Görevlisi Sınavı Bilimsel Değerlendirme ve Mülakat Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kasım, 2007

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2007

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2007

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2007

Akademik Personel Sınavı, Öğretim Görevliliği Yetkinlik Değerlendirilme Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Şubat, 2007

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi, Eylül, 2006

Akademik Personel Sınavı, Öğretim Görevliliği Yetkinlik Değerlendirme Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2006

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mart, 2006

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi, Ocak, 2006

Akademik Personel Sınavı, Öğretim Görevliliği Yetkinlik Değerlendirilme Jürisi Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Eylül, 2005

Akademik Personel Sınavı, Öğretim Görevliliği Yetkinlik Değerlendirilme Jürisi Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Eylül, 2005

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi, Eylül, 2005

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Eylül, 2005

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Eylül, 2004

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Eylül, 2003

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Şubat, 2001

Yarışma, Yıldız Teknik Üniversitesi Havuzlu Bahçe Açık Alan Düzenlemesi Öğrencilerarası Mimari Proje Yarışması Asil Jüri Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi - Işıklar Holding A.Ş., Mayıs, 1995

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

- The analysis of risks inherent in external fire escape stairs, through a new model proposal**  
Avlar E., Yıldırım H. S.  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.35, ss.871-885, 2020  
(SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Caddelerdeki Değişimin Mekânsal Etkileri Üzerine Bir Araştırma: Samsun Çiftlik Caddesi**

- Avlar E., Yazıcı B.  
İdealkent, cilt.11, no.2, ss.818-848, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Analysis of Hazard Sources in External Escape Stairs within the Context of International Principles**  
AVLAR E., YILDIRIM H. S.  
MEGARON, cilt.15, ss.285-297, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **İstanbul Örneği Üzerinden Yer Altı Metro İstasyonlarında Kullanıcı Konforunun Değerlendirilmesi**  
Aktop Maden D., Avlar E.  
Artium, cilt.7, ss.91-102, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Technological Innovation Adoption Model for Construction Products**  
Karaçar P., Avlar E.  
Journal of Architectural Research and Development, cilt.2, ss.1-11, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Geçmiş Yangınların Çıkarımları ve Öğretileri**  
Yılmaz H. S., Avlar E.  
Yalıtım Dergisi, ss.40-46, 2018 (Hakemsiz Dergi)
- VI. **IBA Hamburg'da Bir Savaş Yapısının Yeniden İşlevlendirilmesi**  
Avlar E., Yılmaz H. S.  
Yapı Dergisi, ss.62-67, 2017 (Hakemsiz Dergi)
- VII. **Yer Altı Metro İstasyonlarında Mekan Tasarımı Üzerine Bir Araştırma**  
Aktop Maden D., Avlar E.  
Trakya Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.18, ss.1-16, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VIII. **Yer Altı Metro İstasyonlarındaki Yolculu Alanların Görsel Konfor Açısından Değerlendirilmesi: Kadıköy ve Kartal İstasyonları Örneği**  
Aktop Maden D., Avlar E.  
Megaron Dergisi, cilt.12, ss.13-26, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IX. **Form, Malzeme ve Rengin Ahengi ile Sanatı Yeniden Canlandırma İsteği Auditorium del Parco**  
Avlar E., Yılmaz H. S.  
Ege Mimarlık, ss.16-19, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Yaşam Döngüsü Kulesi Bir**  
Avlar E., Karaçar P.  
İçmimar Dergisi, ss.66-69, 2017 (Hakemsiz Dergi)
- XI. **2000'li Yılların Başında Endüstriyel Ahşap Ürünlerle Gelişmiş Yapı Üretimi**  
Avlar E., Ustaoglu S. S.  
Mimarlık, ss.75-80, 2017 (Hakemsiz Dergi)
- XII. **Dünyanın En Yüksek Ahşap Gözlem Kulesi Pyramidenkogel**  
Avlar E., Ustaoglu S. S.  
Yapı Dergisi, ss.160-165, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- XIII. **Ahşap Yapı Dosyası**  
Avlar E., Karaçar P., Ustaoglu S. S.  
Mimarlık Dekorasyon Dergisi, ss.196-205, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- XIV. **Ahşap Yapıların 21. Yüzyılda Değişen Yüzü: Çok Katlı Ahşap Yapılar**  
Avlar E., Serbest Yenidünya S.  
Yapı Dergisi, ss.160-166, 2015 (Hakemsiz Dergi)
- XV. **Yaya Kaldırımlarında Yaşanan Sorunların Çözümüne Yönelik Temel Kurallar**  
Avlar E.  
Mimarist, ss.107-111, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Deprem Sonrası Kurulacak Geçici Sağlık Yapısının Kurulum Alanı Ölçütleri**  
Avlar E., Korkmaz E.  
Mimarlık, ss.68-72, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- XVII. **Yapı Sektöründe Teknolojik Yeni Yapı Ürünlerinin Karar Verme Sürecinde Sistemik Değerlendirilmesi**  
Avlar E., Karaçar Erçoşkun P.

GAZİ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ PART: C TASARIM VE TEKNOLOJİ, cilt.1, ss.17-27, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- XVIII. **Yapılarda Oluşan Su Sorunları**  
AVLAR E.  
Mimarlık Bülteni - Mimarlar Odası Samsun Şubesi, ss.8-12, 2012 (Hakemsiz Dergi)
- XIX. **Türkiye Yapı Sektöründe Tutkallı Tabakalı Ahşap Teknolojisinin Benimsenmeme Nedenlerinin Ercoşkun Modeli ile Değerlendirilmesi**  
Avlar E., Karaçar Ercoşkun P.  
Megaron Dergisi, cilt.7, ss.67-76, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **Ahşap Ürünlerde Kurutmanın Değerlendirilmesi**  
AVLAR E.  
Mimarlıkta Malzeme, ss.73-78, 2011 (Hakemsiz Dergi)
- XXI. **Bir Alışveriş Merkezi Örtüsü Carrefour Limbiate**  
Avlar E., Tunçkol P.  
Yapı Dergisi, ss.120-123, 2010 (Hakemsiz Dergi)
- XXII. **Yapı Ürünlerinde Teknolojik Yeniliklerin Benimsenmesinde Bilgi Edinme Süreci İçin Model Önerisi**  
Ercoşkun P., Avlar E.  
Megaron Dergisi, cilt.5, ss.33-42, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXIII. **Isıtmada Kullanılan C Tipi Denge Bacalı (Hermetik) Aygıtlarda Atık Gaz Çıkışının Dış Duvarlarda Düzenlenmesi**  
Avlar E., Korkmaz E.  
Megaron Dergisi, cilt.4, ss.61-68, 2009 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXIV. **Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümü'nde Yapı Malzemesi Dersi**  
AVLAR E.  
Mimarlıkta Malzeme Dergisi, ss.85-88, 2009 (Hakemsiz Dergi)
- XXV. **Türkiye'de Ahşap Yapı Üretimine Yönelik Durum Tespiti**  
AVLAR E.  
Mimarlıkta Malzeme Dergisi, ss.71-76, 2008 (Hakemsiz Dergi)
- XXVI. **Açık Spor Alanlarında Su Sorunları**  
AVLAR E., BİLSEL O.  
İzolasyon Dünyası Isı, Ses, Su ve Yangın Yalıtımı Dergisi, ss.77-79, 2008 (Hakemsiz Dergi)
- XXVII. **Kar Yağışının Etkin Olduğu Bölgelerde Eğimli Çatılarda Havalandırma Düzenlenmesi**  
AVLAR E.  
Çatı Haber Çatı Sanayici ve İşadamları Derneği (ÇATIDER) Haber Bülteni, ss.3-4, 2007 (Hakemsiz Dergi)
- XXVIII. **Eğimli Çatılarda Doğal Havalandırma Yöntemlerinin Değerlendirilmesi**  
AVLAR E.  
İzolasyon Dünyası Isı, Ses, Su ve Yangın Yalıtımı Dergisi, ss.73-75, 2007 (Hakemsiz Dergi)
- XXIX. **Eğimli Çatılarda Havalandırma**  
AVLAR E., KÜSKÜ B.  
İzolasyon Dünyası Isı, Ses, Su ve Yangın Yalıtımı Dergisi, ss.38-41, 2005 (Hakemsiz Dergi)
- XXX. **Yapılarda Oluşan Su Sorunları Üzerine Bir Araştırma**  
AVLAR E.  
İzolasyon Dünyası Isı, Ses, Su ve Yangın Yalıtım Dergisi, ss.42-46, 2004 (Hakemsiz Dergi)
- XXXI. **Yapı Malzemesi Olarak Ahşap ve Ahşap Yapı Sistemleri**  
AVLAR E., LİMONCU S.  
Yapı Dergisi, ss.87-90, 2001 (Hakemsiz Dergi)
- XXXII. **Ahşabın Yapı üretimindeki Yeri**  
AVLAR E.  
Villa Dekorasyon Dergisi, ss.68-71, 2000 (Hakemsiz Dergi)
- XXXIII. **Toplu Konut Sempozyumu**  
AVLAR E.

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. Yapılarda Su ve Nem Korunumu

AVLAR E.

Yıldız Teknik Üniversitesi Basım-Yayın Merkezi, İstanbul, 2000

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. Evaluation of The Timber Building Production in Turkey

Karaçar P., Avlar E.

15th INTERNATIONAL CONFERENCE "STANDARDIZATION, PROTOTYPES AND QUALITY: A MEANS OF BALKAN COUNTRIES' COLLABORATION", Edirne, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2019, cilt.1, no.218, ss.183-192

### II. 21. Yüzyılda Üretilen Çok Katlı Ahşap Yapıların Yapım Sürecinin Değerlendirilmesi

Şentürk H., Avlar E.

1. Mimarlık ve Şehircilik Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 28 - 29 Mart 2019, ss.201-202

### III. Ortak Kullanım Alanlarındaki Tuvaletlerin Kullanıcı Konforu Açısından Değerlendirilmesi

Eser H., Avlar E.

1. Mimarlık ve Şehircilik Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 28 - 29 Mart 2019, ss.47-48

### IV. Kentsel Mekanlarda Yayalaştırma ve Bina Cephelelerinin Yenilenmesi: Samsun Çiftlik Caddesi Örneği

Yazıcı B., Avlar E.

1. Mimarlık ve Şehircilik Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 28 - 29 Mart 2019, ss.24-25

### V. Kentsel Dönüşüm Uygulamasında Örnek Bir Proje: IBA Hamburg

AVLAR E., YILMAZ H. S.

ISUEP2018 Uluslararası Kentleşme ve Çevre Sorunları Sempozyumu: Değişim / Dönüşüm / Özgünlük, Eskişehir, Türkiye, 28 Haziran 2018, cilt.1, ss.107-115

### VI. Geçmiş Yangınların Çıkarımları ve Öğretileri

YILMAZ H. S., AVLAR E.

9. Ulusal Çatı ve Cephe Konferansı, İstanbul, Türkiye, 12 Nisan 2018, ss.75-84

### VII. Yapı Sektöründe Teknolojik Yeni Yapı Ürünlerinin Benimsenmesinde İkna Olma Sürecinin Değerlendirilmesi

KARAÇAR ERCOŞKUN P., AVLAR E.

2. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, İzmir, Türkiye, 03 Kasım 2012, ss.13-16

### VIII. Evaluating of the Principles in the Regulations for Construction of Timber Structures in Türkiye

AVLAR E., Korkmaz E.

SHATIS International Conference on Structural Health Assessment of Timber Structures, Lisbon, Portekiz, 16 Haziran 2011, ss.217

### IX. A Model Proposal for the Selection Process of Sustainable Technologic Construction Products

AVLAR E., Ercoşkun P.

Steel Structures: Culture & Sustainability 2010 International Symposium, İstanbul, Türkiye, 21 Eylül 2010, ss.69-78

### X. A Model Proposal for Decision Making Process in Order to Select Technologically New Products

AVLAR E., Ercoşkun P.

Educating Architects Towards Innovative Architecture International Conference European Network of Heads of Schools of Architecture European Association for Architectural Education, İstanbul, Türkiye, 17 Haziran 2010, ss.71-77

### XI. Deficiencies and Problems Through Emergency Actions After Earthquakes: Kocaeli Case

AVLAR E., Korkmaz E.

International Earthquake Symposium Kocaeli 2009, Kocaeli, Türkiye, 17 Ağustos 2009, ss.391-396

- XII. **Türkiye'deki Yönetmeliklerde Yer Alan Ahşap Yapı Tasarım Kurallarının Günümüz Ahşap Yapı Üretim Koşulları Açısından Değerlendirilmesi**  
AVLAR E.  
Kentsel Rehabilitasyon Süresinde Yapı Fiziği ve Malzeme Sorunları Semineri, İstanbul, Türkiye, 20 Haziran 2008, ss.48-57
- XIII. **"Yatay Kuvvetlerin Ahşap Çerçeve Yapılar Üzerindeki Etkisi ve Alınması Gereken Önlemler"**  
AVLAR E., EKŞİ AKBULUT D.  
I. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi- Kongre Bildirileri I, İstanbul: TMMOB Mimarlar Odası İstanbul Büyükkent Şubesi, Türkiye, 9 - 13 Ekim 2002
- XIV. **Ahşap Panel Yapıların Deprem Sonrası Yapı Üretiminde Kullanılması**  
AVLAR E., LİMONCU S.  
I. Ulusal Yapı Malzemesi Kongresi ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 09 Ekim 2002, ss.132-141
- XV. **Ahşap Çerçeve Yapıların Strüktürel Tasarımı**  
AVLAR E.  
Deprem Bölgelerinde Yapı Üretimi Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 15 Şubat 2002, ss.113-130
- XVI. **Çatılarda Su ve Su Buharının Oluşturduğu Sorunlar ve Çözüm Önerileri**  
ALVER G., AVLAR E.  
Çatılarda Örtü ve Yalıtım Sorunları Sempozyumu ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 10 Mayıs 1999, ss.17-28
- XVII. **Binalarda Oluşan Su Sorunları ve Sonuçları**  
AVLAR E.  
Yapıda Yalıtım Konferansı ve Paneli, İstanbul, Türkiye, 11 Şubat 1999, ss.77-89
- XVIII. **The Area-Perimeter Relation in Buildings and a Mathematical Examination of The Wall Thickness in Terms of space Geometry**  
Ayberk M., AVLAR E., Vural M.  
Mathematics and Desing 98 Second International Conference, San Sebastian, İspanya, 01 Haziran 1998, ss.479-486
- XIX. **Yapımda Suya ve Neme Karşı Alınacak Önlemlerin Yapı Kullanım Kalitesine Etkisi**  
AVLAR E., ALVER G., ELMAS E.  
Uluslararası X. Yapı ve Yaşam Fuar ve Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 Mayıs 1998, ss.251-262
- XX. **Toplu Konut Üretimi ve Güneş Enerjisi Kullanımı**  
AVLAR E.  
Türkiye'de Son On Yılda Toplu Konut Uygulamaları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 13 Kasım 1991, ss.99-104

## **Bilirkişi Raporları**

- I. **HasTavuk Susurluk Kesimhane Binasının Çatı Kaplamasına İlişkin Teknik İnceleme & Değerlendirme Raporu**  
Avlar E.  
Umut İnşaat Turizm Sanayi ve Ticaret A.Ş., ss.35, Balıkesir, 2019
- II. **Isparta Belediyesi Şehirlerarası Terminal ve Yaşam Merkezi Binasının Çatı Kaplamasına İlişkin Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
AVLAR E., BAŞDOĞAN S.  
Atlas İnşaat Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti., ss.22, Isparta, 2018
- III. **S.S. Beylikdüzü Merve Toplu Konut Yapı Kooperatifi Pegasus Şantiyesi Ada Çiftliği Mevkii 145 Ada 3 Parsel Kavaklı Köyü - Büyükçekmece / İstanbul Adresinde Bulunan Taşınmazda Giydirme Cam Cephe, PVC Doğrama ve Küpeşte İmalatlarına İlişkin Teknik İnceleme & Değerlendirme Raporu**  
GİRGİN Z. C. , AVLAR E., AKDEMİR M. Z.  
Tanaydın Cephe Sistemleri, ss.30, İstanbul, 2018
- IV. **Borusan Oto Servis ve Ticaret A.Ş.'nin Avcılar Tesisinde Kurulan Oto Yıkama Yerine İlişkin Teknik İnceleme & Değerlendirme Raporu**



GİRGİN Z. C. , AVLAR E.

Borusan Oto Servis ve Ticaret A.Ş., ss.27, İstanbul, 2018

- V. **Kordsa Global Endüstriyel İplik ve Kord Bezi Sanayi ve Tic. A.Ş.'nin Teknopark Kompozit Teknolojileri Mükemmeliyet Merkezi Binasında Giydirmeye Cephedeki Hatalı ve Kusurlu İmalatlar ile Su Sorunlarına İlişkin Teknik İnceleme & Değerlendirme Raporu**  
GİRGİN Z. C. , AVLAR E., AKDEMİR M. Z.  
Tek Yapı İnşaat ve Ticaret Anonim Şirketi, ss.62, İstanbul, 2017
- VI. **Satmak Makine Sanayi Tic. Ltd. Şti.'Ne Ait Taşınmazda Giydirmeye Cephe ve Diğer Eksik ve Kusurlu İmalatlara İlişkin Teknik İnceleme & Değerlendirme Raporu**  
GİRGİN Z. C. , AVLAR E., AKDEMİR M. Z.  
SATMAK Makine Sanayi Ticaret Limited Şirketi, ss.51, İstanbul, 2017
- VII. **Gulan Tower Mimari Uygulama Projesi Teknik İnceleme & Değerlendirme Raporu**  
ÇITAK C., GÜNEY D., AVLAR E.  
Gulan Tower İnş. Müt. Ltd. Şti., ss.53, İstanbul, 2016
- VIII. **Aydın İli, Didim İlçesi, Gevrek Mevkii, N18.B4.1a Pafta, 14176 Parsel No.Lu Taşınmazla İlişkin Teknik İnceleme & Değerlendirme Raporu**  
DİKÇINAR SEL B., AVLAR E., TUNA TAYGUN G.  
Didim Belediyesi, ss.27, Aydın, 2016
- IX. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Samatya, Kasap İlyas Mahallesinde 014-015-017-018-044-048 Parsel, 1144 Ada, 196 Pafta'da bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , ARUN E. G. , AVLAR E.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.9, İstanbul, 2011
- X. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Samatya, Kasap İlyas Mahallesinde 163,164 Parsel, 2116 Ada, 283 Pafta'da bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , ARUN E. G. , AVLAR E.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.9, İstanbul, 2011
- XI. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Samatya, Hacı Hüseyin Ağa Mah. Narlı Kapı Cad. No: 32 (005 Parsel, 1234 Ada, 319 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , ARUN E. G. , AVLAR E.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.19, İstanbul, 2011
- XII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Samatya, Hacı Hüseyin Ağa Mah. Narlı Kapı Cad. No: 88 (011 Parsel, 1236 Ada, 323 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , ARUN E. G. , AVLAR E.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.24, İstanbul, 2011
- XIII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Samatya, Hacı Hüseyin Ağa Mah. Narlı Kapı Cad. No: 60-62 (021 Parsel, 1236 Ada, 316 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., KURUŞCU A. O.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.21, İstanbul, 2011
- XIV. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Samatya, Kasap İlyas Mah. Org. A. N. Gürman Sok. No: 22 (167 Parsel, 2116 Ada, 283 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., GÜNEY D.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.28, İstanbul, 2011
- XV. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Hacı Hüseyin Ağa Mah. Narlıkapı Sok. No: 1 (031 Parsel, 1236 Ada, 316 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**

BİNAN C. Ş. , AVLAR E., GÜNEY D.

Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.19, İstanbul, 2011

- XVI. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları İstanbul, Fatih İlçesi, Samatya, Hacı Hüseyin Ağa Mah. Narlı Kapı Cad. No:60-62, 021 Parsel, 1236 Ada, 316 Paftada bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
KURUŞCU A. O. , BİNAN C. Ş. , AVLAR E.  
GAMA-NUROL adi ortaklığı, ss.21, İstanbul, 2011
- XVII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. Ali Efendi Sok. No: 23 (010 Parsel, 1286 Ada, 323 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., KURUŞCU A. O.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.23, İstanbul, 2011
- XVIII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. Şişman Ağa Sok. No: 6 (009 Parsel, 1249 Ada, 324 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., KURUŞCU A. O.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.17, İstanbul, 2011
- XIX. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. Ali Efendi Sok. No: 25 (009 Parsel, 1286 Ada, 323 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., KURUŞCU A. O.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.19, İstanbul, 2011
- XX. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. Ali Efendi Sok. No:25, 009 Parsel, 1286 Ada, 323Paftada bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
KURUŞCU A. O. , BİNAN C. Ş. , AVLAR E.  
GAMA-NUROL adi ortaklığı, ss.19, İstanbul, 2011
- XXI. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. Eski Çubukçu - Şişman Ağa Sok. No: 16 (010 Parsel, 1249 Ada, 324 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , ARUN E. G. , AVLAR E.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.23, İstanbul, 2011
- XXII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. Şişman Ağa Sok. No:4 (008 Parsel, 1249 Ada, 324 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., KURUŞCU A. O.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.28, İstanbul, 2011
- XXIII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. Şişman Ağa Sok. No:6, 009 Parsel, 1249 Ada, 324 Paftada bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
KURUŞCU A. O. , BİNAN C. Ş. , AVLAR E.  
GAMA-NUROL adi ortaklığı, ss.17, İstanbul, 2011
- XXIV. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. Şişman Ağa Sok. No: 4 (008 Parsel, 1249 Ada, 324 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., KURUŞCU A. O.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.28, İstanbul, 2011
- XXV. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. Eski Çubukçu Sok. No: 18 (021 Parsel, 1249 Ada, 324 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**

BİNAN C. Ş. , AVLAR E., GÜNEY D.

Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.24, İstanbul, 2011

- XXVI. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Samatya, Hacı Hüseyin Ağa Mah. Narlı Kapı Cad. No: 88/1 (010 Parsel, 1236 Ada, 323 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , KURUŞCU A. O. , AVLAR E.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.23, İstanbul, 2011
- XXVII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Samatya, Hacı Hüseyin Ağa Mah. Narlı Kapı Cad. No:88/1, 010 Parsel, 1236 Ada, 323 Paftada bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , KURUŞCU A. O. , AVLAR E.  
GAMA-NUROL adi ortaklığı, ss.23, İstanbul, 2011
- XXVIII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. Ali Efendi Sok. No: 91 (008 Parsel, 1286 Ada, 323 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , ARUN E. G. , AVLAR E.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.21, İstanbul, 2011
- XXIX. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. Ali Efendi Sok. No:23, 010 Parsel, 1286 Ada, 323 Paftada bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , KURUŞCU A. O. , AVLAR E.  
GAMA-NUROL adi ortaklığı, ss.23, İstanbul, 2011
- XXX. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. Eski Çubukçu Sok. No: 8 (014 Parsel, 1255 Ada, 324 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., GÜNEY D.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.25, İstanbul, 2011
- XXXI. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. Eski Çubukçu Sok. No: 6 (013 Parsel, 1255 Ada, 324 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., GÜNEY D.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.23, İstanbul, 2011
- XXXII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. Eski Çubukçu Sok. No: 5/1 (018 Parsel, 1255 Ada, 324 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , ARUN E. G. , AVLAR E.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.26, İstanbul, 2011
- XXXIII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. Genç Ağa Sok. No: 41 (024 Parsel, 1255 Ada, 324 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , ARUN E. G. , AVLAR E.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.7, İstanbul, 2011
- XXXIV. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. Hıdırellez Sok. No: 3 (035 Parsel, 1259 Ada, 325 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., GÜNEY D.  
Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.19, İstanbul, 2011
- XXXV. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında**

**İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. No: 28-d (X3-d Parsel, 2384 Ada, 328 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., GÜNEY D.

Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.17, İstanbul, 2011

XXXVI. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçışı, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. No: 28-30 (X3 Parsel, 2384 Ada, 328 Pafta)adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., GÜNEY D.

Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.19, İstanbul, 2011

XXXVII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçışı, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. No:39 ,2 Parsel, 1258 Ada, 325 Paftada bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
KURUŞCU A. O. , AVLAR E., BİNAN C. Ş.

GAMA-NUROL adi ortaklığı, ss.21, İstanbul, 2011

XXXVIII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçışı, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. Tatlı Kaynak Sok. No: 1 (031 Parsel, 1258 Ada, 325 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., KURUŞCU A. O.

Gama-Nurol Adi ortaklığı, ss.22, İstanbul, 2011

XXXIX. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçışı, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. Tütüncü Rasim Sok. No: 33, 33A (005-32 Parsel, 1258 Ada, 325 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**

BİNAN C. Ş. , ARUN E. G. , AVLAR E.

Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.24, İstanbul, 2011

XL. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçışı, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. Tatlı Kaynak Sok. No:1 , 031 Parsel, 1258 Ada, 325 Paftada bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , KURUŞCU A. O. , AVLAR E.

GAMA-NUROL adi ortaklığı, ss.22, İstanbul, 2011

XLI. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçışı, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. No: 39 (2 Parsel, 1258 Ada, 325 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., KURUŞCU A. O.

Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.21, İstanbul, 2011

XLII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçışı, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. No: 41, 41A (001 Parsel, 1258 Ada, 325 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., KURUŞCU A. O.

Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.24, Kayseri, 2011

XLIII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçışı, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. No: 26-26/1 (X2 Parsel, 2384 Ada, 328 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , AVLAR E., GÜNEY D.

Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.19, İstanbul, 2011

XLIV. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçışı, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. No:41,41A , 001 Parsel, 1258 Ada, 325 Paftada bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
KURUŞCU A. O. , BİNAN C. Ş. , AVLAR E.

GAMA-NUROL adi ortaklığı, ss.24, Kayseri, 2011

XLV. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçışı, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında**

**İstanbul, Fatih İlçesi, Yedikule İmrahor Mah. İstasyon Cad. No: 22-24 (X1 Parsel, 2384 Ada, 328 Pafta) adresinde bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**  
BİNAN C. Ş. , ARUN E. G. , AVLAR E.

Gama-Nurol Adi Ortaklığı, ss.25, İstanbul, 2011

**XLVI. Müze Binası İçinde Bulunan Ahşap Tavan ve Duvar Kaplamalarında Kopmalar ve Gevşemeler Görüldüğünden Sorunun Kalıcı Olarak Çözümüne Yönelik Bir Ön Tespitin**  
AVLAR E., ÇİFCİ A.

T.C. Genelkurmay Başkanlığı Askeri Müze ve Kültür Sitesi Komutanlığı, ss.20, İstanbul, 2008

**XLVII. İstanbul İli, Beşiktaş İlçesi, 66 – 68 pafta, 620 ada, 291 Parseldeki Taşınmazına İlişkin Teknik Rapor Düzenlenmesi**

AVLAR E., AKDEMİR M. Z. , DAĞGÜLÜ İ. B.

Fatma Zehra Çağlar, ss.7, İstanbul, 2007

**XLVIII. Antalya Havaalanında 517699 No'lu Poliçe Kapsamında Yapılmakta Olan İnşaatın Çatı Yapımı – Gizli Dere ve Düşey Yağmur Borusu Hasarı Hakkında Teknik Rapor**  
AVLAR E.

Koç Allianz Sigorta A.Ş., ss.10, Antalya, 2005

**XLIX. İstanbul / Bahçeşehir Şelale Evleri Manavgat R3-R4-R5 Bloklarının Panjur Ve Doğrama Cephe Sisteminde İmalat Kusurlarının Tespit Edilmesine İlişkin Teknik Rapor**  
KÜÇÜKKARAMIKLI E., AVLAR E.

Site Yönetimi, ss.7, İstanbul, 2002

**L. Bursa Mudanya Asfaltına Cephe, Çağrısan Köyü, II Pafta, 1282 Parselde Bulunan Yapıların İmalat Değerlerinin Hesaplanması ve Daha Önce Verilen Raporun İrdelenmesi**

BAYÜLGEN C., AVLAR E., AKDEMİR M. Z.

İbrahim ÇAMOĞLU, ss.10, Bursa, 1999

## **Desteklenen Projeler**

AVLAR E., YILMAZ H. S. , KORKMAZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yangın Kaçış Merdivenlerindeki Risklerin İstanbul İli Beşiktaş, Beyoğlu ve Şişli İlçeleri Üzerinden Analizi ve Çözüm Önerileri, 2019 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

9. Ulusal Çatı & Cephe Konferansı, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2018 - 2018

Megaron Dergisi, Danışma Kurul Üyesi, 2014 - 2017

8. Ulusal Çatı & Cephe Sempozyumu, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2016 - 2016

IV. Çevre Tasarım Kongresi , Değerlendirme Kurul Üyesi, 2016 - 2016

Artium Journal Hasan Kalyoncu Üniversitesi Güzel Sanatlar ve Mimarlık Fakültesi Dergisi , Danışma Kurul Üyesi, 2013 - 2015

Environment and Design 2014 International Congress, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2014 - 2014

7. Ulusal Çatı & Cephe Sempozyumu, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2014 - 2014

Çevre-Tasarım Kongresi 2013 , Danışma Kurul Üyesi, 2013 - 2013

Mimarlıkta Malzeme, Yayın Kurul Üyesi, 2008 - 2013

6. Ulusal Yapı Malzemeleri Kongresi ve Sergisi , Değerlendirme Kurul Üyesi, 2012 - 2012

6. Ulusal Çatı & Cephe Sempozyumu, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2012 - 2012

YTÜ 100. Yıl Etkinlikleri kapsamında düzenlenen Çevre-Tasarım Kongresi , Değerlendirme Kurul Üyesi, 2011 - 2011

5. Ulusal Yapı Malzemeleri Kongresi ve Sergisi , Değerlendirme Kurul Üyesi, 2010 - 2010

5. Ulusal Çatı & Cephe Sempozyumu, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2010 - 2010

4. Ulusal Çatı & Cephe Kaplamalarında Çağdaş Malzeme ve Teknolojileri Sempozyumu , Değerlendirme Kurul Üyesi, 2008 - 2008

3. Ulusal Çatı & Cephe Kaplamalarında Çağdaş Malzeme ve Teknolojileri Sempozyumu , Değerlendirme Kurul Üyesi, 2006 - 2006

### **Bilimsel Hakemlikler**

MEGARON Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi E-Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2019

MEGARON Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi E-dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2018

TÜBİTAK Projesi, Ekim 2017

TÜBİTAK Projesi, Ekim 2016

AIZ ITU Journal of the Faculty of Architecture , Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2016

Van, Yıldız Teknik Üniversitesi / Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ortak Öğrenci Çalışması 2013/2014, Diğer Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Ocak 2015

MEGARON Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi e-dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2014

MEGARON Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi e-dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2014

MEGARON Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi e-dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2013

tasarım + kuram Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2012

Urban Design International , AHCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012

MEGARON Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi e-dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2008

Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2001

Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2000

### **Bilimsel Danışmalıklar**

Promer Planlama Müh. İnş. ve Tic. Ltd. Şti., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye, 2010 - 2010

Taral Tarım Makine ve Aletleri Sanayi A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Türkiye, 2005 - 2005

### **Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri**

Yeniden Ahşap Paneli, Panelist, İstanbul, Türkiye, 2018

9. Ulusal Çatı & Cephe Konferansı, Moderatör, İstanbul, Türkiye, 2018

6. Ulusal Yapı Malzemeleri Kongresi ve Sergisi, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2012

İstanbul Aydın Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümü Semineri, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2012

İstanbul Aydın Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümü Konferansı, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2011

5. Ulusal Çatı & Cephe Sempozyumu, Oturum Başkanı, İzmir, Türkiye, 2010

Ekolojik Yapı Tasarımı, Malzeme, Teknoloji ve Çevre Sempozyumu, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2009

4. Ulusal Çatı & Cephe Kaplamalarında Çağdaş Malzeme ve Teknolojileri Sempozyumu, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2008

Uluslararası Yapı 2005 İstanbul Fuarı Etkinlikleri, Farklı Yapı Malzemeleri ve Sistemleri Paneli, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2005

### **Ödüller**

AVLAR E., Petrol Ofisi Tıp Satış ve Servis İstasyonları Mimari Proje Yarışması, Petrol Ofisi A.Ş., Eylül 1988