

Dr.Öğr.Üyesi Ali Osman KURUŞCU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 2615](tel:+902123832615)

E-posta: okuruscu@yildiz.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4402-0711

Yoksis Araştırmacı ID: 174640

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı, Türkiye 2004 - 2012

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Yığma Duvar ve Temelerde Doğrusal Olmayan Modelleme, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, 2012

Yüksek Lisans, Yığma Yapıların Analizi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2005

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Yapı, Yığma Yapılar, Mimarlık, Yapı Bilgisi, Taşıyıcı Sistemler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

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

Yrd.Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2014 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Program Koordinatörü, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Mimarlık Fakültesi Bina İşlerinden Sorumlu İdari Koordinatör, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık

Bölümü, 2019 - Devam Ediyor
Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Tarihi Mirası Koruma Uygulama Araştırma Merkezi, 2018 - Devam Ediyor
KURUMLAR ARASI YATAY GEÇİŞ KOMİSYONU, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2015 - Devam Ediyor
STAJ KOMİSYONU ŞANTİYE STAJ KOMİSYONU:, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2019 - 2023
Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Turizm Alanları Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2016 - 2018
Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Tarihi Mirası Koruma Uygulama Araştırma Merkezi, 2015 - 2018
Yapı Programı Koordinatörü, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2013 - 2015

Verdiği Dersler

Statik-Mukavemet, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Taşıyıcı Sistem Tasarımı 1, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Taşıyıcı Sistem Tasarımı 2, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Mimarlıkta Yapı Statiği, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Çelik Yapılar, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Çelik Yapı Tasarımı, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015
Asma Germe Taşıyıcı Sistemler, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2015 - 2016
Statik-Mukavemet Gr2, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Mimari Tasarım 7, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Kuruşcu A. O., Çelik, Betonarme ve Ahşap Yapım Sistemlerinin Sürdürülebilirlik Açısından Karşılaştırılması, Yüksek Lisans, M.Ezgi(Öğrenci), 2020
Kuruşcu A. O., Parsa A. R., GELENEKSEL YAZD EVLERİNİN MİMARİ VE YAPISAL ÖZELLİKLERİNİN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK ÇERÇEVESİNDE İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, M.JAFARI(Öğrenci), 2019
Kuruşcu A. O., 2007 VE 2018 BİNA DEPREM YÖNETMELİKLERİNİN YIĞMA BİNALAR ÖZELİNDE ÖRNEK BİNA ÜZERİNDE KARŞILAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, S.ÖZKAT(Öğrenci), 2019
Kuruşcu A. O., KİNETİK MİMARLIK BAĞLAMINDAKİ HAREKETLİ YAPI UYGULAMALARININ İNCELEME VE DEĞERLENDİRMELEİ, Yüksek Lisans, N.DURAN(Öğrenci), 2019
Kuruşcu A. O., Yapıların Titreşim Konforu açısından İncelenmesi, Yüksek Lisans, M.Emin(Öğrenci), 2018
Kuruşcu A. O., Yapılarda camın kolon, kiriş ve döşeme olarak kullanılması, Yüksek Lisans, G.GÖKGÖZ(Öğrenci), 2018

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hasan Kalyoncu Üniversitesi, Ocak, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yıldız Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2022
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Eylül, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hasan Kalyoncu Üniversitesi, Ağustos, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hasan Kalyoncu Üniversitesi, Haziran, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Hasan Kalyoncu Üniversitesi, Kasım, 2020
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Ekim, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Ekim, 2019
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Eylül, 2019
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Ocak, 2019
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Yıldız Teknik Üniversitesi, Ocak, 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Elastoplastic Finite Element Analysis of Masonry Shear Walls**
Köksal H. O., Doran B., Kuruşcu A. O., Koçak A.
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, cilt.20, ss.784-791, 2016 (SCI-Expanded)
- II. **Damage Evaluation of Masonry Buildings after Van Earthquakes in 2011**
Güney D., Kuruşcu A. O., Arun G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ARCHITECTURAL HERITAGE, cilt.10, ss.269-280, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Elastoplastic Finite-Element Analysis of FRP-Confined Masonry Columns**
Köksal H. O., Aktan S., Kuruşcu A. O.
JOURNAL OF COMPOSITES FOR CONSTRUCTION, cilt.16, ss.407-417, 2012 (SCI-Expanded)
- IV. **Optimization of the configuration of infill walls in order to increase seismic resistance of building structures**
Güney D., KURUŞCU A. O.
International Journal of Physical Sciences, cilt.6, sa.4, ss.698-706, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Eski Eserlerin Onarım ve Güçlendirilmesinde Yapılmış Uygun Olmayan Yöntemler**
Yıldırım Y. H., Kuruşcu A. O.
AURUM Mühendislik Sistemleri ve Mimarlık Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.1-27, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Architectural And Structural System Design of Precast Concrete Structures In Earthquake Zones**
Dağ İ., Kuruşcu A. O., Parsa A. R.
International Journal of Scientific Research and Management, cilt.10, sa.7, ss.2445-2458, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **THE EFFECT OF RESIDENTIAL DESIGN ON HUMAN HEALTH IN THE COVID-19 LOCKDOWN PROCESS: THE CASE OF STUDY BOLU/TURKEY**
Kuruşcu A. O., Parsa A. R., İnce O.
International Journal of Research -GRANTHAALAYAH, cilt.10, sa.5, ss.93-109, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Examination of The Core as A Rigidity Center in High-Rise Buildings**
Mamati N., Kuruşcu A. O., Parsa A. R.
The European Journal of Research and Development, cilt.2, sa.2, ss.190-212, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Damages on Houses of Yukarikoy Houses at the Ayvacik Earthquake in February 2017**
Parsa A. R., Kuruşcu A. O.
MEGARON, cilt.14, sa.3, ss.331-344, 2019 (ESCI)
- VI. **Situation of the Yukarıköy's Traditional Stone Masonry Houses Affected by 2017 Ayvacık Earthquakes**
Parsa A. R., KURUŞCU A. O.
Journal of Natural Hazards and Environment, cilt.5, sa.1, ss.65-79, 2019 (Hakemli Dergi)

- VII. **Efficiency of Structural Materials in Sustainable Design**
KURUŞCU A. O., GİRĞİN Z. C.
Journal of Civil Engineering and Architecture, sa.10, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Failures of the Listed Wooden Buildings in Istanbul**
KURUŞCU A. O., ARUN E. G.
Advanced Materials Research, 2013 (Scopus)
- IX. **Hasarlı Yapılarda İyileştirme Dersi Kapsamında YTÜ Mimarlık Fakültesinde Yapılan Atölye Çalışması**
Parsa A. R., Kuruşcu A. O.
Mimarlıkta Malzeme Dergisi, sa.5, ss.89-96, 2010 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Awareness, Care and Responsibility May Rescue Lives... / Farkındalık, Bilinç ve Sorumluluk Hayat Kurtarır**
Vatan Kaptan M., Kuruşcu A. O.
YOU CAN RESCUE / KURTARABİLİRSİNİZ, Akbulut,T.,Erkan,N.,Ünal,Z. G.,Vatan M., Editör, Yıldız Teknik Üniversitesi Basım , İstanbul, ss.117-127, 2010
- II. **Depremi Beklerken Viyadük Ve Köprüler İçin Ne Yaptık? / What Have We Done for Viaducts and Bridges while Waiting an Earthquake?.**
Kuruşcu A. O., Vatan M.
YOU CAN RESCUE / KURTARABİLİRSİNİZ, Akbulut T.,Erkan N.,Ünal G.,Vatan M., Editör, Yıldız Teknik Üniversitesi Basım Yayın Merkezi, İstanbul, ss.71-80, 2010

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Examination of The Core as A Rigidity Center in High-Rise Buildings**
Mamati N., Kuruşcu A. O., Parsa A. R.
International Conference On Emerging Sources In Science, İstanbul, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2022, ss.294
- II. **BADGİR, Geleneksel Havalandırma Sisteminin Yeniden Kullanımı**
Jafari M., Kuruşcu A. O., Parsa A. R.
International Symposium on Fine Arts, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2019
- III. **DEPREMBÖLGELERİNDE YAPILACAK YIĞMA YAPILARIN TASARIMI HAKKINDA 2007 VE2018 DEPREM YÖNETMELİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
Özkat S., Kuruşcu A. O.
4th International Scientific Research Congress, Yalova, Türkiye, 14 Şubat 2019, cilt.1, sa.1, ss.480-483
- IV. **Deprem Bölgelerinde Yapılacak Yığma Yapıların Tasarımı Hakkında 2007 ve 2018 Deprem Yönetmeliklerinin Karşılaştırılması**
Saadet Ö., KURUŞCU A. O.
4. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 14 - 17 Şubat 2019
- V. **Dönebilen Yapıların 21. Yüzyılda Geldiği Son Durum**
Duran N., Kuruşcu A. O.
International Congress on Engineering and Technology Management, İstanbul, Türkiye, 24 Aralık 2018, ss.583
- VI. **Comparison in Terms of Sustainability of Steel, Reinforced Concrete and Timber Construction Systems**
GÜNER M. E., KURUŞCU A. O.
International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Türkiye, 30 Kasım 2018
- VII. **Yapılarda Camın Kolon, Kiriş ve Döşeme Olarak Kullanılması**
Gökgöz G., Kuruşcu A. O.
3th International Congress on Engineering, Architecture and Design, Kocaeli, Türkiye, 04 Mayıs 2018, ss.247-248

- VIII. **Conservation of The Historical Environment Under Earthquake Effect (Ayvacic Example)**
Parsa A. R., KURUŞCU A. O.
IATS 2017 8th International Advanced Technologies Symposium, Elazığ, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017, ss.48
- IX. **İstanbul Toplu Taşıma Sisteminin Afet ve Acil Durumlara Hazırlık Seviyesi (Disaster and Emergency Preparedness of Istanbul Public Transport System)**
Güney D., Kuruşcu A. O., Özata Ş.
TRANSIST-Uluslararası Ulaşım Teknolojileri Sempozyumu(İstanbul), İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Aralık 2014, ss.144-154
- X. **İstanbul Toplu Taşıma Sisteminin Afet ve Acil Durumlara Hazırlık Seviyesi**
GÜNEY D., Kuruşcu A. O., Özata Ş.
Transist 2014, 7.Uluslararası Ulaşım Teknolojileri Sempozyumu, 01 Aralık 2014
- XI. **INTERVENTION DECISION ON TURKISH TIMBER STRUCTURE**
Kuruşcu A. O., Arun G.
SAHC2014 - 9th International Conference on Structural Analysis of Historical Constructions, Mexico City, Meksika, 14 Ekim 2014, ss.1-8
- XII. **Seismic behaviour of vernacular masonry buildings during 2010 and 2011 earthquakes in Turkey**
KURUŞCU A. O., Arun G.
9th International Masonry Conference 2014, Guimaraes, Portekiz, 07 Temmuz 2014, ss.1-10
- XIII. **Damage Evaluation of Adobe Houses after Van Earthquakes (23 October 2011 and 9 November 2011)**
KURUŞCU A. O., Arun G.
Kerpiç '13 – New Generation Earthern Architecture: Learning From Heritage International Conferance, İstanbul, Türkiye, 11 Eylül 2013, cilt.1, ss.277-284
- XIV. **Effective Use of Structural Materials in Sustainable Design**
KURUŞCU A. O., GİRGİN Z. C.
SCMT3 Third International Conference on Sustainable Construction Materials and Technologies, Kyoto, Japonya, 18 Ağustos 2013, ss.1-8
- XV. **Failures of the Listed Wooden Buildings in Istanbul**
KURUŞCU A. O., Arun G.
2nd International Conference on Structural Health Assessment of Timber Structures (SHATIS '13), Trento, İtalya, 4 - 06 Eylül 2013, cilt.778, ss.26-33
- XVI. **Effects of Timber Footing Used in Ancient Masonry Foundations**
KURUŞCU A. O., Arun G.
WCCE-ECCE-TCCE Second Joint Conference Seismic Protection of Cultural Heritage Conference, Antalya, Türkiye, 31 Ekim 2011, ss.229-238
- XVII. **Experiments for Determining the Corrosion Activity of Reinforced Concrete**
KURUŞCU A. O., Vatan M.
12th International Conference on Building Materials and Components, ;Porto, Portekiz, 12 Nisan 2011, cilt.4, ss.1787-1795
- XVIII. **Optimizing The Organization of Infill Walls in Order To Improve The Earthquake Response**
KURUŞCU A. O., Vatan M.
Cost Action C26 Urban Habitat Constructions under Catastrophic Events Proceedings of the Final Conference, Naples, İtalya, 16 Eylül 2010, cilt.1, ss.871-875
- XIX. **Modelling The In-Plane Behavior Of Unreinforced Masonry Walls**
KURUŞCU A. O., DORAN B., Altınsoy F., KOKSAL H. O.
MONUBASIN - 8th International Symposium on the Conservation of Monuments in the Mediterranean Basin, Patras, Yunanistan, 30 Mayıs 2010, cilt.1, ss.51-53

- I. **İstanbul İli, Beşiktaş İlçesi, Vişnezade Mahallesi, eski 755 ada, 1-2 parsel, yeni 1731 ada, 1 parselde bulunan Beşiktaş İnönü Stadyumu "Eski Açık Tribün ve Kuleleri" ile ilgili Teknik İnceleme Raporu**
ARUN E. G., Kuruşçu A. O.
Diğer, 2014
- II. **İstanbul İli, Şişli İlçesi, Meşrutiyet Mahallesi, Rumeli Caddesi, 65 pafta, 673 ada, 4 parseldeki Şişli Kaymakamlık Binası Restorasyonuna yönelik Analiz Raporu**
ARUN E. G., Kuruşçu A. O.
Diğer, 2013
- III. **Bahçeler arası Sokak Birlik Apt. No: 27 Bostancı, İstanbul adresinde bulunan binanın taşıyıcı sistemi mevcut durumu analizi yapılması ve teknik rapor hazırlanması**
GÜNEY D., Kuruşçu A. O.
Diğer, 2013
- IV. **İstanbul İli, Beşiktaş İlçesi, 2 Pafta 69 Ada 10 Parselde Bulunan Tarihi Ahşap Bina Taşıyıcı Sistem Teknik Değerlendirme Raporu**
KURUŞÇU A. O.
Diğer, 2013
- V. **İçerenköy Mahallesi Ceyhan Sokak No:15 (253 Pafta, 2827 Ada, 7 Parsel) Kat:2 D:6 Ataşehir, İstanbul adresinde bulunan binanın teknik inceleme ve değerlendirme Raporu**
KURUŞÇU A. O., Güney D.
Diğer, 2013
- VI. **Teknogon Teşhir Elemanları San.A.Ş.'nin Çerkezköy OSB'de bulunan fabrika binasının yıkılan kısımlarının malzeme ve taşıyıcı sistem değerlendirilmesini raporu**
KURUŞÇU A. O., Arun G.
Diğer, 2013
- VII. **Teknogon Teşhir Elemanları San. A.Ş. Çerkezköy OSB'de bulunan fabrika binası ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**
ARUN E. G., Yüzer N., Güney D., Kuruşçu A. O., Sevindir M. K.
Diğer, 2013
- VIII. **Tübitak Marmara Araştırma Merkezi Bilişim ve Bilgi Güvenliği İleri Teknolojileri Araştırma Merkezi Taşıyıcı Sistemi ve Malzemesi İncelenmesi raporu**
KURUŞÇU A. O.
Diğer, 2013
- IX. **Barış Mahallesi, Dr. Zeki ACAR Cd., No:1 Gebze, KOCAELİ adresinde bulunan Eski Mam Gıda Pilot Tesisi Yapısal İnceleme ve Değerlendirme Raporu**
KURUŞÇU A. O.
Diğer, 2013
- X. **İstanbul İli, Şişli İlçesi, Meşrutiyet Mahallesi, Rumeli Caddesi, 65 pafta, 673 ada, 4 parselde bulunan, Şişli Kaymakamlık Binası Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**
ARUN E. G., Yergün U., Kuruşçu A. O.
Diğer, 2012
- XI. **Kütahya İli, Simav İlçesinde bulunan, Osmanbey İlkokulu Binası ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**
KURUŞÇU A. O.
Diğer, 2012

Bilirkişi Raporları

- I. **Yıldız Teknik Üniversitesi, Yıldız Kampüsü Mimarlık Fakültesi Kuzey Kenarında Yer Alan İstinat Duvarındaki Hasarlara İlişkin Rapor**
Kuruşçu A. O., Çifci A., Kılıç H., Selçuk M. E.

Yıldız Teknik Üniversitesi, ss.9, İstanbul, 2019

- II. **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
- III. **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
- IV. **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
- V. **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
- VI. **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
- VII. **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
- VIII. **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
- IX. **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
- X. **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
- XI. **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

- XII. **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
- 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: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
- XIV. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, 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
- XV. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, 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
- XVI. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, 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
- XVII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, 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
- XVIII. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, 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
- XIX. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, 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
- XX. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Kasap İlyas Mah, Org. A. Nafiz Gürman Cad. No: 18 adresinde, 1-B Parsel, 1149 Ada, 283 Paftada bulunan taşınmaz ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**
KURUŞCU A. O., BİNAN C. Ş., AKÖZ F., ARUN E. G.
GAMA-NUROL adi ortaklığı, ss.16, İstanbul, 2010

Desteklenen Projeler

KURUŞCU A. O., Seismic Risk Assessment of Historical Masonry Buildings Conservation, Repair and Rehabilitation of Stone Masonry Walls, 2012 - 2013

KURUŞCU A. O., Assesment of Failures and the causes in Masonry Structures, 2011 - 2013

KURUŞCU A. O., Repair and Restoration of Historical Masonry Buildings, 2010 - 2013

Kuruşcu A. O., Arun E. G., Diğer Uluslararası Fon Programları, Evaluation of Seismic Safety of the Historical Masonry Monuments, 2003 - 2006

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

ICOMOS ISCARSAH (Mimari Mirasın Yapısal Analiz ve Restorasyonu Türkiye Bilimsel Komitesi), Üye, 2019 - Devam Ediyor , Fransa

Bilimsel Hakemlikler

ART-SANAT, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2021

MEGARON DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2021

aURUM, Diğer Dergiler, Kasım 2019

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kuruşcu A. O., 7th SEWC 2019 International Structural Engineers World Congress on Architecture and Structure: From Past to Future, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Nisan 2019

Kuruşcu A. O., SHATIS17 - 4th International Conference on Structural Health Assessment of Timber Structures, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Eylül 2017

Kuruşcu A. O., SHH07 - International Symposium on Studies on Historical Heritage, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Eylül 2007

Kuruşcu A. O., Türkiye Vakıflar Kurumu eğitim seminleri, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Şubat 2006

Metrikler

Yayın: 65

Atıf (WoS): 18

Atıf (Scopus): 23

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

Ödüller

KURUŞCU A. O., Yayın Teşekkür Belgesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Ocak 2012