

Prof. Dr. Emine Görün ARUN

Kişisel Bilgiler

E-posta: gorun@yildiz.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3586-1674

Yoksis Araştırmacı ID: 6052

Yönetilen Tezler

ARUN E. G., Geleneksel Ahşap Yapılarda Taşıyıcı Sistem Kurgusunun İncelenmesi: Safranbolu Örneği, Yüksek Lisans, M.Esat(Öğrenci), 2016

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Damage Assessment of Rock-Cut Ortahisar Castle in Cappadocia Region**
ÖZATA Ş., ARUN E. G.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.31, sa.1, ss.1-11, 2018 (ESCI)
- II. **Pier Luigi Nervi: Art And Technology In Building Preface**
ARUN E. G., Chiorino M.
Journal of the International Association for Shell and Spatial Structures, cilt.54, ss.79-86, 2013 (Scopus)
- III. **Traditional Timber Construction in Turkey**
ARUN E. G.
Ki no Forumu, 2013 (Hakemli Dergi)
- IV. **Failures of the Listed Wooden Buildings in Istanbul**
Kuruşcu A. O., Arun E. G.
ADVANCED MATERIALS RESEARCH, cilt.778, sa.26, ss.26-33, 2013 (Scopus)
- V. **In Memorium: ihsan Mungan**
ARUN E. G., Krätzig W., Motro R.
Journal of the International Association for Shell and Spatial Structures, JIASS Vol. 53 (2012) No. 2 June n. 172 s. 71-72, cilt.53, sa.2, ss.71-72, 2012 (Hakemli Dergi)
- VI. **Yapı Ustalarından Depreme Karşı Tasarım**
ARUN E. G.
Mimarlık Dosya, sa.26, ss.8-16, 2011 (Hakemli Dergi)
- VII. **2006 Iran-Silakhor Depreminde Kerpiç Yığma Duvarların Sismik Performansı**
ARUN E. G.
SİGMA, cilt.3, sa.2, ss.290-299, 2011 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Performance of Alkali-Activated Cappadocia Waste Earth as Repair Mortars for On-Site Applications**
Özata Ş., Aktürk B., Yüzer N., Arun E. G.

RİLEM LHS Workshop I Lime Based Materials for Repairing Historic Structures , Thessaloniki, Yunanistan, 3 - 04 Şubat 2022, ss.1-10

- II. **Damage Assessment of Cappadocia Historical Structures and Intervention Suggestions By Using Waste Soils**
ÖZATA Ş., YÜZER N., ARUN E. G.
International Scientific Conference "Preservation of Cultural Heritage" 2020, Sofya, Bulgaristan, 21 Kasım 2020, ss.233-241
- III. **Importance of Local Builders on the Sustainability of Rock-Cut Structure Technics in Cappadocia Region**
ÖZATA Ş., ARUN E. G.
ICOMOS Inter_ISC Meeting&Colloquium, Kastamonu, Türkiye, 10 Temmuz 2018, ss.62-70
- IV. **Seismicity of Historic Structures- Lessons from Master Builders**
ARUN E. G.
Workshop on Seismic Risk of Historical Structures, 01 Kasım 2014
- V. **Damage Evaluation of Masonry Houses After Van Earthquakes 23 October 2011 And 9 November 2011**
GÜNEY D., KURUŞCU A. O., ARUN E. G.
SAHC2014-9th International Conference on Structural Analysis of Historical Constructions, 14-17 October 2014, Mexico City, Meksika, 14 - 17 Ekim 2014
- VI. **Damage Evaluation of Masonry Houses after Van Earthquakes (23 October and 09 November 2011)**
ARUN E. G., Kuruşçu A. O., Arun G.
SAHC2014, 01 Ekim 2014
- VII. **Documentation of RC Shell and Spatial Constructions**
ARUN E. G.
XXLSCE2014, 01 Eylül 2014
- VIII. **Measures taken for disaster mitigation during Ottoman period**
ARUN E. G.
PROHITECH, 01 Mayıs 2014
- IX. **Activity of ICOMOS within the Framework of International Scientific Committees**
ARUN E. G.
International Day for Monuments and Sites, 01 Nisan 2014
- X. **Tarihi Yapılarda Hasar Teşhisi**
ARUN E. G.
Mimarlık Kültürü ve Mirası Araştırmaları Derneği- MIMAD Seminerleri, 01 Mart 2014
- XI. **Yığma Yapılarda Hasar Teşhisi**
ARUN E. G.
Bursa İnşaat Mühendisleri Odası Tarihi Yapıların Onarım ve Güçlendirilmesi Seminerleri, 01 Ocak 2014
- XII. **Loss of the Listed Wooden Buildings in İstanbul**
ARUN E. G.
BRAU2 Biennial of Architectural and Urban Restoration, 01 Ekim 2013
- XIII. **Ancient building masters' design skills in diagnosis phase**
ARUN E. G.
ICSA2013, 01 Temmuz 2013
- XIV. **Documentation of the Recent Heritage: Shell and Spatial Structures**
ARUN E. G.
CICOP, 01 Nisan 2013, cilt.2, ss.51-63
- 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. **Traditional Timber structures in Turkey**

- ARUN E. G.
SAHC2012, 01 Ekim 2012, cilt.2, ss.995-1002
- XVII. Earthquake and Physical and Social Vulnerability Assessment for Settlements: Case Study Avcilar District**
ARUN E. G.
15WCEE 15th The World Conference on Earthquake Engineering, 01 Eylül 2012
- XVIII. Evolution of Timber Construction in Turkey**
ARUN E. G.
iaSU2012- 2nd International Conference on Archi-Cultural translations through the Silk Road, 01 Temmuz 2012
- XIX. Çelik Yapı Tasarımı**
ARUN E. G.
Mimarlıkta Taşıyıcı Sistemler Sempozyumu Bildiriler kitabı, 01 Kasım 2011
- XX. Pre-Hazard Evaluation Criteria for Risk Assessment of Masonry Monumental Historic Structures**
ARUN E. G.
WCCE-ECCE-TCCE Joint Conference 2 on Seismic Protection of Cultural Heritage, Antalya, Turkey, 01 Kasım 2011
- XXI. Sub-structure Design of Ancient Building Masters**
ARUN E. G.
WCCE-ECCE-TCCE Joint Conference 2 on Seismic Protection of Cultural Heritage, Antalya, Turkey, 01 Kasım 2011
- XXII. Pre-Hazard Risk Assessment of Monumental Historic Structures**
ARUN E. G.
Workshop on Earthquakes and Hurricanes - Response and Preparedness, Havana. Cuba, 01 Mayıs 2011
- XXIII. Anıtsal Yığma Yapıların Risk Düzeyi Tespitinde Ön-değerlendirme Ölçütleri**
ARUN E. G.
Yedinci Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı -7UDMK, İstanbul, 01 Mayıs 2011
- XXIV. Mevcut Yerleşimlerin Depremden Etkilenebilirliğin Belirlenmesi; Meslek Grupları Anket Çalışması**
ARUN E. G.
Yedinci Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı -7UDMK, İstanbul, 01 Mayıs 2011
- XXV. EQ Performance of Traditional Timber Structures in Turkey**
ARUN E. G.
SEWC2011-Structural Engineering World congress, Como, İtalya, 01 Nisan 2011
- XXVI. İstanbul Grandbazaar Evacuation System Vulnerability Assessment**
ARUN E. G.
SACH-2010 7th International Conference on Structural Analysis of Historical Constructions, Shanghai, China, Symposium, 01 Ekim 2010
- XXVII. Determining the Potential Risk of Monumental Historic Structures by Using Visual Obtained Data**
ARUN E. G.
8. Congresso de Sismologia e Engenharia SISMICA2010 Aveiro, Portekiz, 01 Ekim 2010
- XXVIII. Effect of Dome Formation in Force Flow**
GİRGIN Z. C., PUSAT S. E., ARUN E. G.
Effect of Dome Formation in Force Flow, New Delhi, Hindistan, 06 Kasım 2006, cilt.2, ss.999-1004
- XXIX. World Heritage Education and Engineering Training in Turkey**
ARUN E. G.
Education for Protection of the World Cultural and Natural Heritage workshop, 01 Ekim 2003
- XXX. Diagnostic Studies on Küçük Ayasofya Mosque, The Church of Sts Sergius and Bacchus**
ARUN E. G.
International Conference on Construction, 01 Haziran 2003
- XXXI. Structural Diagnosis of Küçük Ayasofya Mosque in Istanbul**
ARUN E. G.
Structural Failures Workshop, 01 Mayıs 2002
- XXXII. Deprem Bölgelerinde Çelik Yapı**
ARUN E. G.

TMMOB Mimarlar Odası İstanbul Büyükkent Şubesi, Deprem Bölgelerinde Yapı Üretimi Sempozyumu, 01 Şubat 2002

XXXIII. Structural Assessment of Küçük Ayasofya Mosque in Istanbul

ARUN E. G.

Site Control and Non Destructive Evaluation of Masonry Structures and Materials, RILEM TC177MDT workshop, 01 Kasım 2001

XXXIV. Diagnostic Studies on Küçük Ayasofya Mosque, the Church of Sts Sergius and Bacchus, in Istanbul

ARUN E. G.

ICOMOS International Millennium Congress More Than Two Thousand Years in the History of Architecture 2000, 01 Eylül 2001

XXXV. Deformation Observations at the Church of Sergius and Bacchus by Photogrammetric Tools

ARUN E. G.

2nd International Congress on Studies in Ancient Structures, 01 Temmuz 2001

XXXVI. Responsibility of Architect in Seismic Design of Buildings

ARUN E. G.

Chamber of Architects, Section of UIA in Turkey, Natural Disasters: Designing for Safety Conference, 01 Mayıs 2001

XXXVII. Yapıların Deprem Dayanımında Mimarın Sorumluluğu

ARUN E. G.

TMMOB Mimarlar Odası, Türkiye UIA Bölümü, Doğal Afetler: Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı Konferansı, 01 Mayıs 2001

XXXVIII. Experimental Studies in Zeyrek Kilise Mosque

ARUN E. G.

5th International Congress on Restoration of Architectural Heritage, 01 Eylül 2000

XXXIX. Structural Comparison of Byzantine Monuments of Different Periods in Istanbul

ARUN E. G.

IASS 2000 International Symposium on Bridging Large Spans from Antiquity to Present, 01 Haziran 2000

XL. Doğru Yapının Tanımı

ARUN E. G.

İNDER İnşaatçılar Derneği, İnşaat Sempozyumu, 01 Mayıs 2000

XLI. Measures taken for mitigation of disasters during Ottoman period

ARUN E. G.

PROHITEC'14 2nd International Conference, Mayıs 2014, ss.9-15

Diğer Yayınlar

- 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., Kuruşcu 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., Kuruşcu A. O.
Diğer, 2013
- III. **Sinop İli, Ada Mahallesi, 24 pafta, 251 ada, 2 parselde yer alan Balatlar Kilisesi arkeolojik alan ile ilgili Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**
ARUN E. G.
Diğer, 2013
- IV. **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., Kuruşcu A. O., Sevindir M. K.

Diğer, 2013

- V. **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., Kuruşcu A. O.

Diğer, 2012

- VI. **Kütahya İli, Simav İlçesi 19K 4B pafta 222 ada ve 1 parselde bulunan Osmanbey İlkokulu Binasının restorasyon projesi kapsamında hazırlanan Teknik İnceleme ve Değerlendirme Raporu**

ARUN E. G.

Diğer, 2012

Bilirkişi Raporları

- I. **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
- 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: 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
- III. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, Tünelleri ve İstasyonları kapsamında İstanbul, Fatih İlçesi, Samatya, Kasap İlyas Mah. Org. A.N. Gürman Cad. No: 2 (019 Parsel, 1121 Ada, 194 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
- IV. **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
- V. **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
- VI. **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
- VII. **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
- VIII. **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

- IX. **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
- X. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, 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
- XI. **Marmaray projesi BC1 sözleşmesi Demiryolu Boğaz tüp Geçişi, 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
- XII. **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

ARUN E. G., Diğer Uluslararası Fon Programları, Afet Sonrası Yapılarda Hızlı Tarama ve Değerlendirme, 2011 - 2013

ARUN E. G., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbuldaki Tarihi Dini Yapıların Dinamik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2002 - 2005

ÇAKIR Ö., ENLİL Z. Ş., ARUN E. G., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul Tarihi Cami Yapılarına İlişkin Bilgi Bankası Oluşturulması, 1996 - 1999

Bilimsel Hakemlikler

CICOP2013 "?", SCI Kapsamındaki Dergi, Devam Ediyor

CICOP2013 "?", SCI Kapsamındaki Dergi, Devam Ediyor

IASS Journal, 14_27 Anjali Mehrotra, Branko Glisic, "Deconstructing the Dome: A Structural Analysis of the Taj Mahal", SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2014

Structural vulnerability and assessment of masonry building from Ottoman period in Bosnia and Herzegovina, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2014

9IMC - Hoirisch, Marisa; Stone and Brick Masonries in the City of Rio de Janeiro, C19, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

IASS-SLTE2014 - Thomas Leslie; Moving Weights: Nervi's Prefabricated 'Wave Ashlar' Roofs and the Artisanal Cantiere, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

9IMC - Bugini, Roberto; Folli, Luisa; Medieval rubble walls of Castrum Sibirium (Italy), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

9IMC - Balksten Kristin, Thelin Carl; Construction and materials of Visby medieval city wall – risk of damage, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

SAHC2014 - Hanieh Jazmi; Historic Bridges of Iran, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

9IMC - Cialone Giovanni, Cifani Giandomenico, Mannella Antonio, Petracca Aurelio, Modena Claudio, Bettiol Giulia, Munari Marco, da Porto Francesca; Reconstruction Plans of the Municipalities of the Ba, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

IASS-SLTE2014 - Juan Ignacio Del Cueto, Eric Valdez; Thin Concrete Shells: Creative Application of the Hyperbolic Paraboloid in Felix Candela's Work: Geometry and Construction, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

IASS-SLTE2014 - Satwant S Rihal; Pier Luigi Nervi's Palazzetto Del Sport - Lessons and Perspectives on Conceptual Seismic Behavior, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

IASS-SLTE2014 - Teresa Dzedzic, Romuald Tarczewski; Some Problems Related to Making Accesible for Tourists the Throne Room of Makuria Kings in Old Dongola (North Sudan), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

9IMC - Grimoldi Alberto, Landi Angelo; The catalogue of earthen mortar walls in Cremona in order to evaluate their mechanical behaviour: the complexity and logic behind a construction technique, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2014

SAHC2014 - Ashraf Osman; The Citadel of Erbil: Structural Assessment and Peservation Measures, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

9IMC - Giorgi, Luca; Towers and bell towers in Tuscany between the Middle Ages and the Renaissance. Building techniques, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

IASS-SLTE2014 - Calin Mircea, Gyorgy Orban, Andreea Mircea; Investigation of the Vault of the Jesuit Church From Cluj-Napoca, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

9IMC - Liuzzo Mariangela, Margani Giuseppe; The baroque domes in Catania (Sicily), Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2014

9IMC - Grimoldi Alberto, Riccardi Maria Pia, Cantù Michela, Cofani Marco, Landi Angelo; Earthen mortars in Cremona: characterization and first hypothesis of dating, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

9IMC - Hejazi Mehrdad, Ghamari Mehrdad; Structural Analysis of Persian Brick Masonry Domes Stiffened by FRP under Monotonic Loads, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

IASS-SLTE2014 - John F. Abel, Francis C. Moon; 19th Century String Models for Descriptive Geometry: Possible Inspirations for Structural Forms, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

9IMC- Matei Claudiu Lucian; Innovative Materials and Technologies Used for Modern Masonry in Romania, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

9IMC - Veiga, Maria Do Rosário, Santos Silva, António, Santos, Ana Rita; The state of conservation of S. Francisco church in Évora (Portugal): the physico-chemical characterization of the plasters, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

IASS-SLTE2014 - Horst Peseke, Klaus Bollinger, Manfred Grohmann; Testing Models in Reinforced Concrete Structures Between 1910 and 1930, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

IASS-SLTE2014 - Julia J. Mundo-Hernandez, Ma. Cristina VALERDI-Nochebuena, Jorge Sosa-Oliver, José C. Cruz-Reiterhart; Concrete Shell buildings: towards their preservation during the 21st century, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

9IMC - Bastos, J. N.; The Fortress of Sagres rehabilitation strategy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

IASS-SLTE2014 - Takashi Hara, Kenichiro Hidaka; Numerical evaluation of the deformation of West Bath dome in Jerash, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

9IMC - Z. Abdollahnejad, L. Watson, G. Aulakh, M. Mackie; Evaluating and categorizing the nomination files based on UNESCO available criteria to improve the conservation plan of Masjed-e Jame Isfahan, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

SAHC2014 - Illampas Rogiros; Finite element simulation of the structural response of adobe masonry buildings under lateral loading, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

IASS-SLTE2014 - Edmond P Salıkkıs; The Maney Goldberg Method: An Iterative Method Lost in The Mists of Time, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

IASS-SLTE2014 - José Manoel Morales Sánchez, Elcio Gomes Da Silva; Structural Documentation of the Palace of Congress in Brasilia, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

IASS Journal, 14_01 Attilio Pizzigoni; "Brunelleschi's Bricks", SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

IASS-SLTE2014 - Rob Whitehead; Saarinen's Shells: The Evolution of Engineering Influence, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

9IMC - Pietrogrande, Enrico; The Use of Bricks in the Italian Architecture of Late 1930s: References and Evocations to Ancient Ro, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

- IASS-SLTE2014 - Masaaki Miki; A simple method for geodesics generation on implicitly represented surfaces, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014
- SAHC2014 - Michele Zampilli; Adobe Masonry Buildings: Studies for the Conservation and Prevention of Seismic, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014
- SAHC2014 - Rambod Gharayi Kermani; Conjunction between construction, structure, and decoration in Persian ribbed domes, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014
- 9IMC - Rubini Claudio; Masonry Stone Structures in XIV century Khalji Mandu, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014
- 9IMC - Kieferle, Albert; Conservation of the Sandstone Façade of the Minster of Salem – Long Term Observation, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014
- 9IMC - Pietro Matracchi; Masonry structures in the Medieval towers of San Gimignano, Italy, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2014
- IASS-SLTE2014 - Cristiana Chiorino; Pier Luigi Nervi creator of shells. Documentation and preservation, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2014
- IASS-SLTE2014 - Machael Balz, Theresa Nettekoven; Urban Space Structures from Vision to Realization, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014
- 9IMC - Carlo Tosco; Masonry of Lombard Architecture Church building in X-XI century in north-west Italy, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2014
- PROHITEC'14- Wojciech Terlikowski; The specificity of research, conservation and reconstruction of real and virtual early Christian basilicas in Palmyra, Syria, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2013
- PROHITEC'14- Rozanska Anna, Beer Piotr ; Research Methodology of Antique Wooden Floors in Palaces and Manor Houses of South-Eastern Poland within the Context of Conservation Issues, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2013
- PROHITEC'14- Odeta Durmishi Manahasa, Edmond Manahasa; Ex-Museum Of Enver Hoxha A Monument Of Collective Memory, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2013
- PROHITEC'14- Ioan Andreescu, Vlad Gaivoronschi, Dorel Micle, Lucian Vuicin; The Banloc Castle. The rebirth of a landscape park, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2013
- REHAB 2014- Performance of a Multiple-Leaves Masonry Wall Under Eccentric Loads, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013
- REHAB 2014- A Soldier-Pile Structure for Environmental Rehabilitation of Historic Sites: Sant Pere de Premià, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013
- REHAB 2014 - Pull-down test of the rammed earth walls at Paga Lhakhang in the Kingdom of Bhutan, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013
- 2.TDMSK2013 "Deprem Dayanımı Yetersiz Betonarme Çerçevelerin Düzlem Dışı Perde Duvar İle Güçlendirilmesi", Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2013
- 2.TDMSK2013 "İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Yerleşkesi Hızlı Durum Tespit Çalışması", Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2013
4. Tarihi Yapıların Güçlendirilmesi "Depreme Dayanıklı Yapı Mühendisliğinin Gelişim Tarihi", Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2013
4. Tarihi Yapıların Güçlendirilmesi "Kahramanmaraş Cumhuriyet (Katip) Han Restorasyon Projesi", Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2013
4. Tarihi Yapıların Güçlendirilmesi "Kapadokya Bölgesi Nevşehir Yöresi Kaya Oyma Kiliselerinde Gerçekleştirilen Restorasyon Çalışmalarının ve Kiliselerin Mevcut Durumlarının İncelenmesi ve Değerlendirilmesi", Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2013
4. Tarihi Yapıların Güçlendirilmesi "Derz Harcı Kompozisyonunun Kargir Ünite Kayma Performansına Etkileri", Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2013
- 2.TDMSK2013 "Deprem Tahminlerinin Halka Duyurulmasında Bilim İnsanlarının Sorumlulukları", Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2013
4. Tarihi Yapıların Güçlendirilmesi "Tarihi Minarelerin Dinamik Karakteristiklerinin Belirlenmesi: Bursa Hoca Hasan Camii", Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2013
4. Tarihi Yapıların Güçlendirilmesi "Edirne İl Merkezinde Yer Alan Tarihi Köprülerin Strüktür Sistemlerinin İncelenmesi Ve Tarihi Yapım Teknolojisinin Belirlenmesi", Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2013
- 2.TDMSK2013 "Samsun İli Afet Yönetiminde Coğrafi Bilgi Sistemi", Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2013

4. Tarihi Yapıların Güçlendirilmesi , "İshakpaşa sarayı yapısal problemleri ve güçlendirme önerileri", Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2013

IASS Journal "Pier Luigi Nervi's Columns: Flow of Lines and Forces", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

IASS Journal "Nervi's Cantilevering Stadium Roofs: Discipline of Economy Leads to Inspiration", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

IASS Journal "Pier Luigi Nervi's Reduced Scale Models for HP Shell", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

IASS Journal "Presenting Nervi's Work Through Scale Models: The NerViLab", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

IASS Journal, "Problems and Strategies for Conservation of Pier Luigi Nervi's Heritage", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

IASS Journal "Reflections on Pier Luigi Nervi and His Works", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

IASS Journal "Carpenter's Parametrics: Economy, Efficiency and Form in Pier Luigi Nervi's Column Designs", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

IASS Journal "Pier Luigi Nervi, Felix Candela and the Kuwait Sports Centre Competition in 1969", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

IASS Journal "Pier Luigi Nervi: His Construction System for Shell and Spatial Structures", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

IASS Journal "Nervi-Norfolk Scope Arena: A US Dome with a Unique Configuration of Interior Ribs and Buttresses", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

IASS Journal "Mechanics and Architecture: Nervi's Creative Knowledge versus the Unsolved Contemporary Complexity", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

IASS Journal "The Ribbed Floor Slab Systems of Pier Luigi Nervi", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

IASS Journal "Nervi and Candela: A Dialog Between Engineering and Architecture", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

IASS Journal "The Grid Structures of Nervi's First Hangars in Orvieto: innovation in Context", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

IASS Journal "Force Lines Embodied in the Building: Palazzetto dello Sport", SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

2013VanEQ "An Application for Earthquake-Resistant Construction Design Course at the Architectural Department of Yüzüncü Yıl University to the Rural Areas", SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013

IASS2013 "Cable Strengthened Arches", SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012

IASS2013 "A survey on the architecture and structure of hydraulic structures of Shushtar", SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012

IASS2013 "Winter Olympics 2006 in the Turin Exhibition Palace", SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012

IASS2013 "Aesthetics and sustainability: Analysis and re-design of Gatti", SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012

IASS2013 "Thin Concrete Barrel Vault", SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012

IASS2013, "Quasi-regular Geodesic Tessellations with Chained Triangles", SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012

IASS2013 "Architectural and historical investigation of old historic bridge of Dezful", SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012

IASS2013 "Branching Structures: Graphical Statics and Manipulation of Form", SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012

ICSA2013 "Exterior restoration of Recitation Hall at West Chester University", SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012

ICSA2013 "The building and its structural history", SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012

ICSA2013 "Design and implementation of structural restoration interventions to the Katholikon of Daphni Monastery - a World Heritage Monument", SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012

ICSA2013 "Restoration, structural modelling and monitoring of Cherratine Medersa, Fez Medina, Morocco", SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012

ICSA2013 "The ISCARSAH Principles in Practice", SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012

ICSA2013 "Reinforced concrete in the early 20th century: the search for a form language for the material", SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012

ICSA2013 "Structural evaluation of Kilitbahir Castle in Canakkale, Turkey", SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012

ICSA2013 "Total Dismantling during the Reconstitution of N1 Tower of Prasat Suor Prat, Angkor Thom, Cambodia", SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012

ICSA2013 "Physical Evaluation of the Endless Column", SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012

ICSA2013 "The National Bank of Greece Administration Building and the Acharnian Gate of the Ancient Athens Circuit

Wall", SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012

IASS2013 "Concrete shell structures: evaluation and preservation in the 21st century", SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012

IJ Architectural Heritage "A Case Study on Structural Assessment of Naziresha's Mosque in Albania", SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2012

TensiNet2013 "The Story From Logo To Structure", SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

TensiNet2013 "Membrane Cover of the University of Nis Building Atrium", SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

TensiNet "Tree Like Structures and Fractals", SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

TensiNet2013 "Cut.enoid.tower [k?t.n??d.ta??r]", SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

TensiNet2013 "Titan Dome Shopping Mall in Bogotá, Job Report", SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

TensiNet2013 , "Ministry of Justice – Public Service Hall, Marnueli – Facade Application", SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

TensiNet2013 "The London 2012 Olympic Stadium Wrap; 20000m² of seemingly simple but highly sophisticated fabric envelope", SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

TensiNet2013 "From Cable Nets to Surface Nets: A case study", SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

Megaron "Malzeme ve İnşa Süreçlerinin Yeniden Tasarlanması: Bruder Klaus Şapeli Ve Betonarmenin Potansiyeli", Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2012

TensiNet2013 "Camper Pavilion for the Volvo ocean race 2011-2012", SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

TensiNet2013 "The design and fabrication process of a temporary textile pavilion at Politecnico di Milano", SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

TensiNet "Technical experiment assessment in France for membranes: Marseille and Nice Stadia", SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

AEENG- J.of Architectural Engineering/ Savings to Sustainability: Application of a Novel Approach to Delivering a Sustainable Built Environment, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2012

AEENG- J.of Architectural Engineering/ Historic Preservation: The Dynamics Of Financing Restoration Projects, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2012

CICOP2013 "Church of Cristo Re in the Quartiere dei Giardini in L'Aquila", SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012

CICOP2013 "Historical Dwellings and Modern Demands", SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012

CICOP2013 "Methods of strengthening Modern Heritage", SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012

IJ Archtectureal Heritage "Structural Approach to Light-openings in Iranian Brick Domes", SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012

YTÜ - ICOMOS ICORP International Symposium /Conservation of City Walls in Small Towns: Case Studies from Turkey and England, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2011

YTÜ - ICOMOS ICORP International Symposium/ Building Materials, Deterioration Problems and Structural Conservation of Macedonian Tomb of Derveni, Thessaloniki, Greece, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2011

YTÜ - ICOMOS ICORP International Symposium /Assessment Of Dynamic Behaviour Of Three Leaf Stone Masonry Building Models: Seismic Enhancement By Grouting And Improvement Of Box Behaviour, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2011

YTÜ - ICOMOS ICORP International Symposium /Risks of cultural wooden interior elements in old buildings and churches in Macedonia, Greece, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2011

YTÜ - ICOMOS ICORP International Symposium /Koca Ragıp Paşa Kütüphanesi ve Sibyan Mektebi Restorasyonu, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2011

Mimarlıkta Taşıyıcı Sistemler Sempozyumu 2011 "Mimarlık Öğrencilerine Yapı Davranışının Anlatılmasında Disiplinlerarası Çalışma Yaklaşımı", Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2011

Mimarlıkta Taşıyıcı Sistemler Sempozyumu 2011 "Deprem Bölgelerinde Yapılacak Yapılar Hakkında Yönetmelik 2007(DBYYH)nin Mimari olarak ele alınması, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2011

IASS-APCS2012 Symposium / Preservation of Concrete Shell Roofs, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011

IASS-APCS2012 Symposium/Reinforced Concrete Shell Structures in Romania as the 20th Century Heritage, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011

IASS-APCS2012 Symposium/ Scanning in 3D and analysing the models of Heinz Isler, the preliminary results, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011

IASS-APCS2012 Symposium on From Spatial Structures to Space Structures /The History of the 1935 Hayden Planetarium:Design and Construction, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011

IASS-APCS2012 Symposium/ Innovative organic shell structure Gufa: A Cave, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011

IASS-APCS2012 Symposium/Evaluation of thermal, shrinkage and creep effects in shallow RC shells by measurements and analyses, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011

IASS-APCS2012 Symposium / Multi-hypar concrete roofing of the church in Zgorzelec, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011

IASS-APCS2012 Symposium/ Influence of natural draught cooling tower shell geometry on structural behaviour, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011

IJ Architectural Heritage "Compositional Rules of Traditional Damascene Houses", SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

SAHC2012 Symposium/ Macro and micro-block modelling for limit analysis of masonry structures with non-associative frictional joints, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

SAHC2012 Symposium/ Spanish Late Gothic Flat Ribbed Vaults: Keypoints of Their Structural Design, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

SAHC2012 Symposium/ Multi-Risk Assessment of a Cultural Heritage Masonry Building Subjected to Both Earthquake and Volcanic Threats, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

SAHC2012 Symposium / Structural Behaviour Analysis of the Dome of the Cathedral of Valencia, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

SAHC2012 Symposium/ Compressive stresses in masonry domes. Dome structural analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

SAHC2012 Symposium/ Simple homogenized plate model for out-of-plane loaded masonry taking into account material and geometrical non linearity structural analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

SAHC2012 Symposium/ Sustainable Rehabilitation, Preservation and Protection of Access Arch Stone Bridge at the Entrance to the Medieval Old Town Korcula, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

SAHC2012 Symposium /Causes of the Collapse of the Front of the Monastery of San Pelayo (Spain), SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

SAHC2012 Symposium/ Innovative system for consolidation of historical few storey masonry buildings situated in seismic areas, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

SAHC2012 Symposium/ Numerical Arch and Vault Analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

SAHC2012 Symposium/ Assessment of the capacity of Mondim da Beira bridge using two distinct mesh generations, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

IABSE-IASS2011 Symposium "Esquillan and Laffaille as pioneers of Shell and Spatial Structures", SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2010

IABSE-IASS2011 Symposium "Milo Ketchum Jr. Contributions to Thin Shell Analysis and Design", SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2010

IABSE-IASS2011 Symposium "Reinforced Concrete as Strengthening Material for Historic Buildings", SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2010

IABSE-IASS2011 Symposium "Investigations and Seismic Analysis for an Historical RC Frame Building in Venice", SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2010

WCCE-ECCE-TCCE Joint Conference 2 Seismic Protection of Cultural Heritage "Seismic Performance of the Main Entrance of Basilica -Kızılavlu- at Bergama, İzmir", SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2010

WCCE-ECCE-TCCE Joint Conference 2 Seismic Protection of Cultural Heritage, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2010

IJ Architectural Heritage "The Legacy of Byzantine Architecture and Art", SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2010

SEWC2011 "Evaluation of more than 40 Years Old Administrative Building in Muscat", SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2010

Journal of the IASS "The Religious Space of Felix Candela s Hypar Surfaces", SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010

IJ Architectural Heritage "The Railway Heritage of Istanbul and the Marmaray Project", SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2009

Metrikler

Yayın: 70

Atıf (WoS): 4

Atıf (Scopus): 4

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2

Akademi Dışı Deneyim

SEWC Türkiye (Structural Engineering World Committee)

ICOMOS ISCARSAH International Scientific Committee on Structural Analysis and Restoration of Architectural Heritage

IASS- International Association for Shell and Spatial Structuresa

Mimarlık Vakfı

You-Ko-Bo okulu, Tokyo, Japonya

Matsumae International Foundation, Japonya bursu ile Hosei Üniversitesi, Mimarlık Okulu

İDMMA- İstanbul Devlet Mimarlık ve Mühendislik Akademisi, İnşaat Mühendisliği Böl. Mühendislik Mekaniği ve Uygulamaları Kürsüsü