

## Prof. Zeynep Gül ÜNAL

### Personal Information

**Email:** gkarsli@yildiz.edu.tr

**Web:** <https://avesis.yildiz.edu.tr/gkarsli>

### Education Information

Doctorate, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Architecture, Mimarlık, Turkey Continues

### Research Areas

Architecture, History of Architecture and Restoration, Restoration, Engineering and Technology

### Advising Theses

ÜNAL Z. G. , TARİHİ ÇEVRELERDE AFET RİSK YÖNETİMİ İÇİN MODEL ÖNERİSİ: İSTANBUL TARİHİ YARIMADA DÜNYA MİRASI ALANI ZEYREK CAMİİ VE ÇEVRESİ KORUMA ALANI, Doctorate, F.Deniz(Student), 2016

ÜNAL Z. G. , İki Farklı İnanç Grubu Tarafından Kullanılan Bir Anıta Koruma Yaklaşımı: Halil - Hebron Şehri Haram Al-İbrahim Dini Yapısı, Doctorate, R.Alshweiki(Student), 2016

ÜNAL Z. G. , Doğal ve İnsan Kaynaklı Afetlere Bağlı Göçlerde Kültür Mirasının Korunması, Doctorate, S.Gündoğdu(Student), 2016

ÜNAL Z. G. , Burdur Kabalıcı Değirmeni Koruma Sorunları, Postgraduate, Z.Özcan(Student), 2016

ÜNAL Z. G. , BAYINDIR ,YUSUFLU KÖYÜ GELENEKSEL YERLEGM DOKUSUNUN ÇÖZÜMLEMESİ VE KORUMA ÖNERİSİ, Postgraduate, B.Kolaylıoğlu(Student), 2016

### Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Problems and Conservation Approaches Of Architectural Heritage in Multi-Identity and Multi-Managed Areas:Al-Haram Al-Ibrahimi/Abraham's Tomb of the Patriarchs in Al-Khalil/Hebron**

Ünal Z. G. , Alshweiky R.

Journal Of Cultural Heritage, no.20, pp.709-714, 2016 (Journal Indexed in AHCI)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Late Ottoman period preventive health institutions in Istanbul: an architectural approach**

Gider S., ÜNAL Z. G.

JOURNAL OF CULTURAL HERITAGE MANAGEMENT AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT, 2020 (Journal Indexed in ESCI)

- II. **Towards the Yildiz Technical University ICOMOS ICORP Symposium "Cultural Heritage Protection in Times of Risk: Challenges and Opportunities**

ÜNAL Z. G. , GENÇER İ.

IFLA NEWSLETTER International Federation of Landscape Architects, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

- III. **Tarihi Çevrede Afet Risklerinin Yönetimi: Gri Bölgeleri Azaltmak**  
ÜNAL Z. G.  
Mimar.İst, 2015 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Bring Order to Chaos Managing Seismic Risk for Historic Structures**  
ÜNAL Z. G.  
The GCI Newsletter Constervation Perspectives, vol.30, no.1, pp.14-15, 2015 (Non-Refreed Journal)
- V. **Doğal Afetlere Yatkın Bölgelerde Geleneksel Dokuyu ve Mekanın Ruhunu Korumak**  
ÜNAL Z. G. , VATAN KAPTAN M.  
Mimarlık, 2012 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Learning From Turkey's Eathquake Experience**  
ÜNAL Z. G. , BEHAR C.  
Crisis Response Journal, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Kültür Mirasımız Afet Risklerine Ne Kadar Hazırlıklı? Haydarpaşa Garı Yangını**  
ÜNAL Z. G. , GÜNDOĞDU FİDAN S.  
Mimar.İst, 2011 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **Yıldız Teknik Üniversitesi Mimarlık Fakültesi Yaz Uygulamaları Atölyeleri**  
Tong T, Ünal Z. G. , Yergün U.  
BATI AKDENİZ -ANTALYA MİMARLAR ODASI, ISSN: 1305-2578, no.44, pp.19-24, 2010 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Adını Kaybeden Kent... Eskigediz**  
ERKAN N. Ç. , ÜNAL Z. G.  
Kent Gündemi, no.8, pp.19-24, 2007 (National Non-Refereed Journal)
- X. **Uluslararası Kentsel Çalışmalar Araştırma Merkezi – ICUS, Mimarlık Fakültesi Öğrencileri Uygulama Atölyesi Eskigediz Fahrettin Altay İlköğretim Okulu Ek Derslik Tasarım ve Uygulaması**  
ÜNAL Z. G. , ERKAN N. Ç.  
Mimarlık, 2006 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Eskigediz (Kütahya) Kentsel Mimarlık Envanter 2003**  
Ünal Z. G. , Erkan N. Ç.  
TÜBA Kültür Envanteri Dergisi, vol.2004, no.3, pp.169-199, 2004 (Other Refereed National Journals)

## Books & Book Chapters

- I. **Apres le tremblement de terre de Gediz en Turquie: la gestion de la catastrophe**  
ÜNAL Z. G. , ERKAN N. Ç.  
in: Thema Colecta 7/2020, La gestion du risque en Belquie,, Patricio, Teresa, Editor, ICOMOS, Bruxelles, pp.70-73, 2020
- II. **Kültür Varlıklarına Yönelik Afet Risklerinin Yönetimi**  
Ünal Z. G. (Editor), Ertürk N. (Editor)  
İstanbul Tarihi Alanları Alan Başkanlığı, İstanbul, 2019
- III. **Göç – Çocuk ve Kültür Mirası Atölyesi**  
Ünal Z. G. , Erkan N. Ç. , Gündoğdu S.  
in: GÖÇMEN ÇOCUK İÇİN BİR ŞEHİR, Ezgi Küçük, Editor, Marmara Belediyeler Birliği Kültür Yayınları, İstanbul, pp.107-118, 2017
- IV. **Cultural Heritage Protection in Times Of Risk – Challenges and Opportunities**  
ÇELEBİOĞLU B., CAN ÇETİN B., HARMAN ASLAN E., OMA Y POLAT E. E. , ERKAN N. Ç. , UMAR N., GENÇER C. İ. , ÜNAL Z. G. , YERGÜN U.  
Ytü Basım Yayın Merkezi, İstanbul, 2012
- V. **Riskleri Taşımak Deprem Sonrası Bir Yerleşimin Taşınma Öyküsü Eskigediz 40 Yıl Öncesi ve Sonrası**  
ERKAN N. Ç. , Ünal Z. G.  
in: Kurtarabilirsiniz / You Can Rescue, Akbulut, T., Erkan, N. vd, Editor, Ytü, İstanbul, pp.19-29, 2011

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Migration of Collective Memory and Identity : Conservation of Cultural Heritage in Forced Migration Due To Natural and Human Induced Disasters**  
ÜNAL Z. G. , GÜNDOĞDU S.  
The 4th International Environment and Morals Symposium, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 27 June 2018, pp.362-371
- II. **A guideline for earthquake risk management of historical structures in Turkey**  
AHUNBAY Z., ALTAY G., ARUN E. G. , AYDEMİR O., ATASAGUN F. D. , CELEP Z., ERBERİK M. A. , İLKİ A., KURAN F., ÜNAL Z. G. , et al.  
4th International Conference on Earthquake Engineering and Engineering Seismology, 11 - 13 October 2017
- III. **Preparation of a Guideline for Earthquake Risk Management of Historical Structures in Turkey**  
AHUNBAY Z., ALTAY G., ARUN E. G. , AYDEMİR O., ATASAGUN F. D. , CELEP Z., ERBERİK M. A. , İLKİ A., KURAN F., ÜNAL Z. G. , et al.  
3rd International Conference on Protection of Historical Constructions, PROHITECH, 12 - 15 July 2017
- IV. **Environmental Impacts of Forced Mass Migration Due To Security Reasons**  
ÜNAL Z. G. , Gündoğdu Fidan S.  
ISEM2016, 3rd International Symposium on Environment and Morality, 4 - 06 November 2016
- V. **Benefit Of Driving Force Of Cultural Heritage During Healing Process After Trauma Syria Case**  
ÜNAL Z. G. , Gündoğdu, Fidan S.  
ICOMOS ADCOM Scientific Symposium Post-Disaster Reconstruction, 20 October 2016
- VI. **Global Contribution of the International Training Program Towards Management of Cultural Heritage During Disasters Without Borders in Turkey**  
ÜNAL Z. G.  
International Training Course (ITC) on Disaster Risk Management of Cultural Heritage, Ritsumeikan University, KYOTO JAPAN, 10 - 26 September 2016, pp.88-91
- VII. **Lessons Learned For Sustainable Protection Relationship Between Cultural Heritage And Natural Disasters**  
ÜNAL Z. G. , VATAN KAPTAN M.  
The Proceedings of International Symposium on Natural Hazards and Hazard Management, Karabük, Turkey, 2 - 03 March 2016
- VIII. **A Meeting Point of Civilizations in Mediterranean Mut Town**  
YERGÜN U., ÜNAL Z. G. , OMAI POLAT E. E.  
Rehabimed Euro mediterranean Regional Conference, 12 - 15 July 2011
- IX. **International Symposium Cultural Heritage Protection in Times of Risk : Challenges and Opportunities: 2012**  
ÜNAL Z. G.  
International Symposium Cultural Heritage Protection in Times of Risk : Challenges and Opportunities: 2012, 15 - 17 November 2012
- X. **Disaster Risk Management and Recovery Plan For Eskigediz Heritage Site**  
ÜNAL Z. G. , VATAN KAPTAN M.  
ICOMOS ICORP Scientific Meeting Sustainable Protection and Recovery of Cultural Heritage in Post Disaster Situation, 25 - 26 September 2010
- XI. **New Approaches and Regulations in Cultural Heritage and Disaster Management after the 1999 Marmara Earthquake: Istanbul-Turkey Case**  
ÜNAL Z. G.  
The Selection Committee of the US/ICOMOS 12th International Symposium – Preservation in Peril, 11 - 15 March 2009
- XII. **Earthquake and The Revitalization of the Historical Settlement 'Eskigediz**  
ÜNAL Z. G. , ERKAN N. Ç.  
mAAAN 5th International Conference: Re-thinking and Re-constructing Modern Asian Architecture, İstanbul, Turkey,

27 - 30 June 2005, pp.234-236

**XIII. Evaluation of a Preservation and Revitalization Project İstanbul Karaköy Harbour Buildings Passenger Lounge and Warehouse No 20**

Binan C. Ş. , Çelebioğlu B., Omay Polat E. E. , Ünal Z. G.

mAAN 5th International Conference: Rethinking and Reconstructing Modern Asian Architecture, İstanbul, Turkey, 27 - 30 June 2005, pp.253-259

**XIV. Eskigediz (Kütahya): Documentation of Urban Architecture, Gediz: The City That Lost Its Name ÜNAL Z. G. , ERKAN N. Ç.**

Kültürle Büyüme 2003, Türkiye Kültür Sektörü, TÜBA-TÜKSEK, İstanbul, Turkey, 01 July 2004, pp.36-37

**XV. The Basic Principles of the Spatial Organization in Asia Minor City of Antep**

ÜNAL Z. G.

Proceedings of the International Seminar on Urban Form, University of Cincinnati College of Design Art Architecture and Planning, 5 - 09 September 2001

**XVI. A Rock Hewn Building in Güzelyurt The Rock Mosque and Its Structural Problems**

ÜNAL Z. G. , Omay Polat E. E.

2nd International Congress on Studies in Ancient Structures, İstanbul, Turkey, 9 - 13 July 2001, vol.1, pp.103-112

## **Expert Reports**

**I. Marmaray BC1 Projesi Sirkeci İstasyonu Doğu Şaftı Büyük Halka ve Küçük Halka Buluntuları Sarayburnu Koruma ve Sergileme Projesi**

Ünal Z. G. , ERTÜRK N.

Özel sektör, pp.20, İstanbul, 2018

## **Supported Projects**

ÜNAL Z. G. , GÜNDOĞDU S., Project Supported by Higher Education Institutions, 21. Yüzyıl Dönümünde İnsan Kaynaklı Afetlerde Toplu Göçler ve Geriye Dönüş Sürecinde Tarihi Çevreye Yönelik Risklerin Yönetimi, 2016 - 2019

ÜNAL Z. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Afet Sonrası Tarihi Yapılarda Hızlı Tarama ve Değerlendirme, 2010 - 2014

ÜNAL Z. G. , Other Supported Projects, AFET SONRASI TARİHİ YAPILARDA HIZLI TARAMA PROJESİ, 2010 - 2014