

## Doç. Dr. Mehmet Fevzi UĞURYOL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 2682](tel:+902123832682)

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

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7421-4149

Yoksis Araştırmacı ID: 34110

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Taşınabilir Kültür Varlıklarını Koruma Ve Onarım, Türkiye 2008 - 2014

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Müzecilik, Türkiye 2001 - 2005

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Taşınabilir Kültür Varlıklarını Koruma Ve Onarım, Türkiye 1996 - 2000

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Workshop on Laser Cleaning, Faculty of Conservation and Restoration of Works of Art, Academy of Fine Arts, Cracow, 2016

Diğer, MARE 14, Materials and Techniques for the Restoration of Monuments, Aristotle University of Thessaloniki, 2014

Turizm, Turizm İşletmeciliği Sertifika Programı, İstanbul Üniversitesi, İşletme Fakültesi, 1993

### Yaptığı Tezler

Doktora, Arkeolojik Kerpiç Korumasında Akrilik Reçine, Alkali Silikat, Etil Silikat ve Nano-Kireç Kullanımının Değerlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Taşınabilir Kültür Varlıklarını Koruma Ve Onarım, 2014

Yüksek Lisans, Arkeolojik Taban Mozaiklerinin Restorasyonu, Konservasyonu ve Sergilenmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Müzecilik, 2005

### Araştırma Alanları

Mimarlık, Mühendislik ve Teknoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Kültür Varlıklarını Koruma ve Onarım, 2018 - Devam Ediyor  
Yrd. Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Kültür Varlıklarını Koruma ve Onarım, 2017 - 2018  
Yrd. Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Milli Saraylar Ve Tarihi Yapılar Meslek Yüksek Ok., Mimarlık Ve Şehir Planlama Bölümü, 2015 - 2017  
Yrd. Doç. Dr., Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi, Güzel Sanatlar Fakültesi, Sanat Eserleri Konservasyonu Ve Restorasyonu , 2013 - 2017  
Öğretim Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Milli Saraylar Ve Tarihi Yapılar Meslek Yüksek Ok., Mimarlık Ve Şehir Planlama Bölümü, 2013 - 2015  
Öğretim Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Milli Saraylar Ve Tarihi Yapılar Meslek Yüksek Ok., Mimarlık Ve Şehir Planlama Bölümü, 2010 - 2013  
Öğretim Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Meslek Yüksek Okulu, Teknik Prg.Bölümü, 2010 - 2013  
Öğretim Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Sanat Ve Tasarım Anasanat Dalı, 2005 - 2013  
Öğretim Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Meslek Yüksek Okulu, Teknik Prg.Bölümü, 2006 - 2007

## Akademik İdari Deneyim

Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Kültür Varlıklarını Koruma ve Onarım, 2017 - Devam Ediyor

## Yönetilen Tezler

Uğuryol M. F., Müzelerde iklim denetiminde esaslar ve güncel yaklaşımlar, Yüksek Lisans, M.ÜNSAL(Öğrenci), 2021  
Ekşi Akbulut D., Uğuryol M. F., Arkeolojik sit alanlarının korunmasında koruyucu örtülerin ve çatıların uluslararası ve ulusal mevzuat açısından irdelenmesi , Yüksek Lisans, B.Köksal(Öğrenci), 2019  
Başar G., Uğuryol M. F., Comparison of cleaning performances of nanosecond and femtosecond lasers on historical papers, Yüksek Lisans, C.YAĞMUR(Öğrenci), 2017

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

- I. **An investigation of the cleaning performances of femtosecond and nanosecond laser pulses for artificially soiled papers with sizing**  
Boynukara C. Y., Uğuryol M. F., Mavili G., Aktürk S.  
APPLIED PHYSICS A-MATERIALS SCIENCE & PROCESSING, cilt.127, ss.1-10, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Characterization of the grout produced from argillaceous limestone for the consolidation of historic buildings**  
OKTAY D., UĞURYOL M. F., GÜNER M. B., HAZAR A. B., YÜZER N.  
Journal Of The Faculty Of Engineering And Architecture Of Gazi University, cilt.35, sa.3, ss.1387-1397, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Femtosecond laser cleaning of historical paper with sizing**  
Ersoy T., Tunay T., Uğuryol M. F., Mavili G., Aktürk S.  
JOURNAL OF CULTURAL HERITAGE, cilt.15, sa.3, ss.258-265, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **The conservation of the mosaic of the "House of the Ionic Capitals" in Hierapolis (Pamukkale, Turkey)**  
Uğuryol M. F.  
JOURNAL OF CULTURAL HERITAGE, cilt.14, sa.3, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **A preliminary study for the characterization of Kultepe's adobe soils with the purpose of providing data for conservation and archaeology**  
Uğuryol M. F., Kulakoglu F.  
JOURNAL OF CULTURAL HERITAGE, cilt.14, sa.3, 2013 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Geçmişten Günümüze Emirgan Korusu: Yitirilen Özgün Öğeler ve Tarihi Kimlik**  
Uğuryol D., Uğuryol M. F.  
Mimar.ist, sa.74, ss.83-91, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **İstanbul'un Büyüme ve Dönüşüm Sorunlarının Tarihi Su Yapıları Üzerindeki Olumsuz Etkileri**  
UĞURYOL D., UĞURYOL M. F.  
Elektronik Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.21, sa.81, ss.206-228, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Revzenlerin Yapım Teknikleri, Bozulmaları ve Restorasyon Sorunları**  
Uğuryol D., Uğuryol M. F.  
Megaron YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ MİMARLIK FAKÜLTESİ E-DERGİSİ, cilt.16, sa.2, ss.350-365, 2021 (ESCI)
- IV. **FEATURES AND STATE OF PRESERVATION OF THE GARDEN OF SEHZADE RESIDENCES AT YILDIZ PALACE**  
UĞURYOL D., Uğuryol M. F.  
ART-SANAT, cilt8, ss.261-289, 2017 (ESCI)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Tarihi Kâgir Yapıların Cephe Temizliğinde Lazer Teknolojisinin Kullanımı**  
Uğuryol M. F.  
15. Yıl Anı Kitabı, ŞENAY OĞUZTİMUR, Editör, YTÜ Tarihi Mirası Koruma Uygulama ve Araştırma Merkezi, İstanbul, ss.61-87, 2021
- II. **The Materials and Methods used in the Conservation of Decoration Elements and Small Finds**  
Uğuryol M. F.  
Hierapolis di Frigia XII: Le abitazioni dell'insula 104 a Hierapolis di Frigia, Zaccaria Ruggiu A., Editör, Ege Yayınları, İstanbul, 2019
- III. **Kültür Mirasını Koruma El Kitabı 5 Depodaki Koleksiyonların Elleçlenmesi**  
UĞURYOL M. F., AYDIN M.  
Kültürel Mirasın Dostları Derneği (KÜMİD), İstanbul, 2016
- IV. **Müzelerde İklim Denetimi**  
UĞURYOL M. F.  
Müzebilimin ABC si, Ertürk Nevra, Uralman Hanzade, Editör, EGE YAYINLARI, İstanbul, ss.97-114, 2012
- V. **Müzelerde Kirlilik Denetimi**  
UĞURYOL M. F.  
Müzebilimin ABC si, Ertürk Nevra, Uralman Hanzade, Editör, EGE YAYINLARI, İstanbul, ss.115-133, 2012

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **YILDIZ SARAYI BAHÇELERİNİN KAYIP BAHÇE ELEMANLARI**  
Uğuryol D., Uğuryol M. F.  
6. ULUSLARARASI MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, 25 - 26 Aralık 2021, ss.563
- II. **Müzelerde İklim Denetiminin Belirleyici Hususları**  
Ünsal M., Uğuryol M. F.  
1st International Architectural Sciences and Applications Symposium, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2021, ss.715-728
- III. **Yıldız Sarayı Şehzade Köşkleri Bahçesi ve Grottoları**  
Uğuryol D., Uğuryol M. F.  
International Conference on Ottoman Empire Studies in Three Continents, İstanbul, Türkiye, 21 - 22 Ağustos 2021, ss.126-138

- IV. **Müzelerde İklim Denetiminin Tarihçesi**  
Ünsal M., Uğuryol M. F.  
V. INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Temmuz 2020, ss.373-390
- V. **Cleaning performance of femtosecond and nanosecond laser pulses for artificially soiled papers with sizing**  
AKTURK S., BOYNUKARA C. Y., ERSOY T., UĞURYOL M. F., MAVİLİ G., YAĞCI H.  
LACONA XI: Lasers in the Conservation of Artworks, Krakow, Polonya, 20 - 23 Eylül 2016
- VI. **High-Selectivity Cleaning of Historical Paper Samples with Sizing through Femtosecond Laser Ablation**  
Ersoy T., Yaman C., Uğuryol M. F., Mavili G., Akturk S.  
Conference on Optics for Arts, Architecture, and Archaeology V, Munich, Almanya, 24 - 25 Haziran 2015, cilt.9527
- VII. **Recent Practices for the Conservation of Adobe Ruins of Kültepe**  
UĞURYOL M. F., UĞURYOL D.  
Proceedings of the 1st Kültepe International Meeting, Kayseri, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2013, ss.243-249
- VIII. **El Yazması Eserlerin Temizliğinde Darbeli Lazer Yönteminin Kullanılması**  
ERSOY T., TUNAY T., UĞURYOL M. F., MAVİLİ G., AKTURK S.  
Uluslararası Cilt Sanatı Buluşması, İstanbul, Türkiye, 29 Kasım - 08 Aralık 2012, ss.105-108
- IX. **A Preliminary Study for the Characterization of Soils Used in Kültepe's Adobe Structures with the Purpose of Providing Data for Conservation and Archaeology**  
Uğuryol M. F., Kulakoğlu F.  
5th International Congress on Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2011, cilt.2, ss.349-358
- X. **Kerpiç Toprağının Koruma Amaçlı Karakterizasyonu Kültepe Örneği**  
UĞURYOL M. F., AKGÜNER C.  
TAYKON 2011: Tarihi Yapıları Koruma ve Onarım Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2011, ss.463-474
- XI. **The Conservation of the Mosaic of the "House of the Ionic Capitals" in Hierapolis (Pamukkale, Turkey)**  
Uğuryol M. F.  
5th International Congress on Science and Technology for the Safeguard of Cultural Heritage in the Mediterranean Basin, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2011, cilt.3, ss.28-34
- XII. **The Conservation of the Wall Paintings of The House with Ionic Capitals in Hierapolis Determination and Removal of the Sulphate Layer and Consolidaton**  
UĞURYOL M. F.  
International Symposium on Studies on Historical Heritage, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Eylül 2007, ss.641-648

## **Desteklenen Projeler**

KIRMIZI B., UĞURYOL D., UĞURYOL M. F., ÜNSAL M., AKGÜN C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yıldız Sarayı Şehzade Köşkleri Bahçesinde Kullanılan Tarihi Tuğlaların Belgelenmesi ve Malzeme Karakterizasyonu, 2023 - Devam Ediyor

Oktay D., Hazar A. B., Şahiner A., Uğuryol M. F., Çamiç B. T., Yüzer N., TÜBİTAK Projesi, Yerli Tarım Atığından Elde Edilecek Selüloz Nano Kristal Ve Fiber İçeren Kireç Esaslı Enjeksiyon Malzemelerinin Üretimi Ve Performanslarının Değerlendirilmesi, 2023 - 2025

Yüzer N., Hazar A. B., Uğuryol M. F., Oktay D., Yüzer M. O., TÜBİTAK Projesi, Kireç Esaslı Enjeksiyon Malzemesi Ve Harç İçin Atık Kandan Kimyasal Katkı Üretimi, 2022 - 2024

Uğuryol D., Uğuryol M. F., Kırmızı B., TÜBİTAK Projesi, YILDIZ SARAYI ŞEHZADE KÖŞKLERİ BAHÇESİNDEKİ GROTTOLARIN YAPIM TEKNİKLERİ VE MALZEME ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2021 - 2023

Ertürk N., Uğuryol M. F., Uğuryol D., Çolak Büyüksoy D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1923-1984 Yılları Arasında Taşınır Kültür Varlıklarının Koruma ve Onarım Çalışmalarına Dair Cumhuriyet Arşivi Belgelerinin Tasnifi ve

Değerlendirilmesi, 2021 - 2022

Uğuryol D., Ertürk N., Uğuryol M. F., Akgün C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Arkeolojik Seramiklerin Restorasyonunda Üç Boyutlu Yazıcıların Kullanım Olanaklarının Değerlendirilmesi, 2021 - 2022

Doran B., Uğuryol M. F., Yüzer N., TÜBİTAK Projesi, Enjeksiyon Yöntemi (Grouting) İle Onarılmış Tarihi Tuğla Duvarların Yük Altında Davranışının İncelenmesi, 2014 - 2017

Can M. C., Uğuryol D., Yağan Köylü N. B., Uğuryol M. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YTÜ Beşiktaş Yerleşkesi ndeki Yıldız Sarayı Şehzade Köşkleri Tarihi Bahçesinin Koruma ve Restorasyon Projesi Proje No 2010 15 01 ODAP01, 2010 - 2013

Uğuryol M. F., Uğuryol D., Can M. C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, YTÜ Beşiktaş Yerleşkesi Bahçesinde Bulunan Osmanlı Çesmelerini Koruma Projesi, 2009 - 2011

## Patent

Yüzer N., Hazar A. B., Uğuryol M. F., Oktay D., Güner M. B., Production Method of Ready Injection Material Comprising Nano Hydraulic Lime, Patent, BÖLÜM E Sabit Yapılar (İnsaat), Buluşun Tescil No: 3732144 , Standart Tescil, 2022

Yüzer N., Hazar A. B., Uğuryol M. F., Oktay D., NANO HİDROLİK KİREÇ İÇEREN HAZIR ENJEKSİYON MALZEMESİ ÜRETİM YÖNTEMİ, Patent, BÖLÜM E Sabit Yapılar (İnsaat), Buluşun Tescil No: 2017 22327 , Standart Tescil, 2021

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

MEGARON, Yayın Kurul Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

ICOMOS-ICORP (International Scientific Committee on Risk Preparedness / Risklere Hazırlık Uluslararası Bilimsel Komitesi) Türkiye , Üye, 2019 - Devam Ediyor , Türkiye

UNESCO Türkiye, Somut Kültürel Miras İhtisas Komitesi, Üye, 2014 - 2018, Türkiye

## Bilimsel Hakemlikler

TINA Denizcilik Arkeolojisi Dergisi, Diğer Dergiler, Mayıs 2020

Teknik Dergi, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019

HERITAGE SCIENCE, AHCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019

TÜBA-AR, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2018

Art-Sanat, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016

## Metrikler

Yayın: 29

Atıf (WoS): 39

Atıf (Scopus): 44

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

## Akademi Dışı Deneyim

Diğer, Unesco Türkiye Milli Komisyonu  
İSTANBUL KONSERVASYON MERKEZİ LTD. ŞTİ.