

## Doç. Dr. MEHMET NURETTİN UĞURAL

### Kişisel Bilgiler

E-posta: m.ugural@iku.edu.tr

Web: <https://avesis.iku.edu.tr/m.ugural>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8037-7603

Yoksis Araştırmacı ID: 273248

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Kültür Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Proje Yönetimi (Dr), Türkiye 2012 - 2016

Yüksek Lisans, Kara Harp Okulu Komutanlığı, Savunma Bilimleri Enstitüsü, Teknoloji Yönetimi (YI) (Tezli), Türkiye 2002 - 2004

Lisans, Kara Harp Okulu Komutanlığı, Kara Harp Okulu (Dekanlık), Sistem Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1990 - 1994

### Yaptığı Tezler

Doktora, Türk inşaat sektöründe benlik (özerk- ilişkisel), prestij ve özdeşleşme algısının işten ayrılma niyeti üzerine etkileri, İstanbul Kültür Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Proje Yönetimi (Dr), 2016

Yüksek Lisans, Barışı destekleme hareketına katılacak muhabere sınıfı personelinin eğitim ihtiyaçlarının analizi ve bir program önerisi, Kara Harp Okulu Komutanlığı, Savunma Bilimleri Enstitüsü, Teknoloji Yönetimi (YI) (Tezli), 2004

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., İstanbul Kültür Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İstanbul Kültür Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Fakülte Akademik Kurul Üyesi, İstanbul Kültür Üniversitesi, 2024 - Devam Ediyor

İstanbul Kültür Üniversitesi, 2023 - Devam Ediyor

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, İstanbul Kültür Üniversitesi, 2023 - Devam Ediyor

İstanbul Kültür Üniversitesi, 2017 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Proje Planlama Teknikleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018

Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Yapım Yönetimi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Construction Project Management, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Özel Konu Çalışması, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Scientific Research Methods and Publication Ethics, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Construction Marketing Management, Lisans, 2021 - 2022  
İnşaat Sektöründe Pazarlama Yönetimi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Bitirme Projesi, Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Graduation Project, Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
İş İdaresi, Lisans, 2019 - 2020  
Risk Yönetimi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
İnşaat Sektöründe Proje Yönetimi, Lisans, 2018 - 2019  
Şantiye Tekniği, Lisans, 2017 - 2018  
Business Management, Lisans, 2017 - 2018  
Building Cost Analysis, Lisans, 2017 - 2018  
Risk Management, Lisans, 2017 - 2018  
Construction Site Management, Lisans, 2017 - 2018  
Risk Yönetimi, Lisans, 2016 - 2017  
Yönetim Matematiği, Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği, Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
Global Proje Yönetimi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
Risk Management, Lisans, 2016 - 2017  
Pazarlama ve Satış Yönetimi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

Uğural M. N., Vakıf kültür varlıklarının restorasyon veya onarım karşılığı kiralama yöntemiyle korunması, Yüksek Lisans, E.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2024  
Uğural M. N., Neme karşı yapı dayanıklılığın analizi ve kapiler nem uzaklaştırma yöntemiyle kütle su ağırlığı değişiminin incelenmesi, Yüksek Lisans, E.YAMAN(Öğrenci), 2024  
MEHMET NURETTİN U., Şantiye mühendislerinin karar verme durumları üzerine bir araştırma, Yüksek Lisans, F.ÇELİK(Öğrenci), 2023  
MEHMET NURETTİN U., Modüler bina yapılarının yenilenebilir enerji kaynaklarıyla entegrasyonunun yaşam döngüsü maliyetleri bazlı incelenmesi, Doktora, Ö.KUL(Öğrenci), 2023  
MEHMET NURETTİN U., İnşaat sektöründe çalışan beyaz yakalıların çevik proje yönetimi algılarının ölçülmesi, Yüksek Lisans, R.NUR(Öğrenci), 2023  
MEHMET NURETTİN U., Binalarda BIM-lazer tarama entegrasyonlu boyutsal kalite kontrolü üzerinde bir alan çalışması, Yüksek Lisans, D.ERTAŞ(Öğrenci), 2022  
MEHMET NURETTİN U., AHP-TOPSIS hibrit çok kriterli karar verme tekniğiyle en uygun güçlendirme alternatifinin seçimine ilişkin bir örnek olay incelemesi, Yüksek Lisans, T.YAVUZ(Öğrenci), 2022  
MEHMET NURETTİN U., Bulanık yaklaşımlı çok kriterli karar verme yöntemleriyle tedarikçi seçimi; inşaat sektöründe bir uygulama, Yüksek Lisans, M.CİHAT(Öğrenci), 2022  
MEHMET NURETTİN U., Atık yönetiminde yakma teknolojisinin uygulanabilirliği: İstanbul örneği, Yüksek Lisans, M.TAŞTAN(Öğrenci), 2022  
MEHMET NURETTİN U., Bulanık CPM ile doğrusal programlama: Türkiye inşaat endüstrisinde bir vaka çalışması, Yüksek Lisans, G.DEĞİRMENCİ(Öğrenci), 2021  
MEHMET NURETTİN U., Belediye çalışanlarının kentsel dönüşüm uygulamalarına yönelik tutum ve algılarının tespiti İstanbul ilinde bir alan araştırması, Yüksek Lisans, N.BAŞTAN(Öğrenci), 2021  
MEHMET NURETTİN U., Arsa paylı kat karşılığı inşaat sözleşmeleri ve örnek sözleşme önerisi, Yüksek Lisans, E.ŞAHİN(Öğrenci), 2021  
MEHMET NURETTİN U., Smart city roadmap for Istanbul, Yüksek Lisans, M.FEROZ(Öğrenci), 2021  
MEHMET NURETTİN U., İnşaat projelerinde akıllı bina sistemlerinin, maliyet analizi ve taşınmaz değeri üzerindeki etkileri:

Bir örnek olay incelemesi, Yüksek Lisans, T.AYTUN(Öğrenci), 2019

MEHMET NURETTİN U., İnşaat sektöründe proje yönetimi ve verimlilik analizi, Yüksek Lisans, A.NASER(Öğrenci), 2019

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

- I. **Adoption of Lean Construction and AI/IoT Technologies in Iran's Public Construction Sector: A Mixed-Methods Approach Using Fuzzy Logic**  
UĞURAL M. N., Aghili S., BURGAN H. İ.  
BUILDINGS, sa.10, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Life Cycle Assessment Analysis Based on Material Selection in Sustainable Airport Buildings**  
UĞURAL M. N., Ozyilmaz M. R., BURGAN H. İ.  
BUILDINGS, cilt.14, sa.9, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Rising Damp Treatment in Historical Buildings by Electro-Osmosis: A Case Study**  
Koca A., UĞURAL M. N., Yaman E.  
BUILDINGS, cilt.14, sa.5, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Material Selection with Value Engineering Technique- A Case Study in Construction Industry**  
UĞURAL M. N.  
TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, cilt.30, sa.1, ss.292-301, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Comparative Economic and Experimental Assessment of Air Source Heat Pump and Gas-fired boiler: A Case Study from Turkey**  
Kul O., UĞURAL M. N.  
SUSTAINABILITY, cilt.14, sa.21, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Three-Way Interaction Model for Turnover Intention of Construction Professionals: Some Evidence from Turkey**  
UĞURAL M. N., Giritli H.  
JOURNAL OF CONSTRUCTION ENGINEERING AND MANAGEMENT, cilt.147, sa.4, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Project Performance Evaluation using EVA Technique: Kotay Bridge Construction Project on Kayto River in Afghanistan**  
UĞURAL M. N., BURGAN H. İ.  
TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, cilt.28, sa.1, ss.340-345, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determinants of the Turnover Intention of Construction Professionals: A Mediation Analysis**  
UĞURAL M. N., Giritli H., Urbanski M.  
SUSTAINABILITY, cilt.12, sa.3, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Effect of Managers' Organizational Justice Understanding on the Level of Employees' Organizational Commitment and Job Satisfaction**  
Demir M., Guney S., Akyurek S., UĞURAL M. N., ARSLAN İ.  
REVISTA DE CERCETARE SI INTERVENTIE SOCIALA, cilt.58, ss.146-165, 2017 (SSCI)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Şantiye Mühendislerinin Karar Verme Davranışlarının İncelenmesi**  
Çelik F., Uğural M. N.  
Yönetim ve Ekonomi: Celal Bayar Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.2024, sa.31, ss.93-106, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Prioritization of Post-Disaster Needs Using the Fuzzy AHP Method: Example of Pazarcik and Elbistan Earthquakes**  
Şahin G., Uğural M. N., Sağbaş M., Erdoğan F. A.  
Türk deprem araştırma dergisi (Online), cilt.2023, sa.5, ss.314-330, 2023 (Scopus)
- III. **Risk Assessment for International Construction Projects**

- Uğural M. N.  
International Journal of Innovative Engineering Applications, cilt.7, sa.1, ss.44-51, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **A Study of the Relationship between Safety Perceptions and Mindfulness**  
Uğural M. N.  
OPUS Toplum Araştırmaları Dergisi, cilt.20, sa.51, ss.125-137, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Applicability of Incineration Technology in Waste Management: Istanbul Case Study**  
TAŞTAN M., UĞURAL M. N.  
International Scientific and Vocational Studies Journal, cilt.6, sa.2, ss.121-137, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **BULANIK CPM İLE DOĞRUSAL PROGRAMLAMA: İNŞAAT ENDÜSTRİSİNDE BİR VAKA ÇALIŞMASI**  
Değirmenci G., Uğural M. N.  
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.466-481, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **İnşaat Sektöründe Kalite Maliyeti Entegre Edilmiş Kazanılmış Değer Analizi Üzerine Bir Uygulama**  
Uğural M. N., ŞAHİN Ç.  
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.0, sa.20, ss.42-49, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **İnşaat Projelerinde Zaman Maliyet Ödünleşim Problemi: Örnek Olay Analizi**  
Uğural M. N.  
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.0, sa.19, ss.460-465, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Pro-environmental Behavior of University Students: Influence of Cultural Differences**  
Tezel E., Uğural M. N., Giritli H.  
EUROPEAN JOURNAL OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT, sa.4, ss.43-52, 2018 (ESCI)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. PROJE YÖNETİMİ

UĞURAL M. N.

Yönetim Biliminde Etkin ve Güncel Konular, CEM KARABAL, MURAT SAĞBAŞ, Editör, KRİTER YAYINEVİ, İstanbul, ss.113-128, 2019

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **DETECTION OF THE PROBLEMS EXPERIENCED BY ARMIES DURING THE DIGITAL TRANSFORMATION PROCESS AND SOLUTION SUGGESTIONS**  
UĞURLU KARA A., ERDOĞAN F. A., UĞURAL M. N., SAĞBAŞ M.  
ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH-IX, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Aralık 2023, cilt.2
- II. **İnşaat Sektöründe Değer Mühendisliği Uygulanması Önündeki Engeller**  
UĞURAL M. N.  
4th International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2022)  
December 14-16, 2022 www.EurasianSciEnTech.org, Ankara, Türkiye, 14 Aralık 2022, ss.108
- III. **In Return For Condo Unit Construction Contract and a Contract Proposal**  
ŞAHİN E., UĞURAL M. N., GİRİTLİ F. H.  
6th International Project and Construction Management Conference (e-IPCM 2020), İstanbul, Türkiye, 12 Kasım - 14 Aralık 2020, ss.979-989
- IV. **Life-cycle Cost Analysis of the Radiant Heating & Cooling System Integrated with Air Source Heat Pump**  
KUL Ö., UĞURAL M. N., GİRİTLİ F. H., KOCA A.  
6th International Project and Construction Management Conference (e-IPCM 2020), İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2020, ss.1009-1018
- V. **Yapay Sinir Ağları Yardımı ile Gayrimenkul Değerleme İstanbul Örneği**  
UĞURAL M. N., TÜRK A. M.

İTÜ Gayrimenkul Araştırmaları Ulusal Konferansı, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Ekim 2019

- VI. **Mevcut Yapıların Depreme Karşı Güçlendirilmesi ya da Yenilenmesi Konusunda Karar Verme Çalışması**  
TÜRK A. M., UĞURAL M. N.  
İTÜ Gayrimenkul Araştırmaları Ulusal Konferansı, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Ekim 2019
- VII. **Cost Analysis of Smart Building Systems in Construction Projects and Their Impact on Real Property Value: A Case Study**  
BAKNALI T. A., UĞURAL M. N., GİRİTLİ F. H.  
International Civil Engineering and Architecture Conference 2019 (ICEARC2019), Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.240-250
- VIII. **An Investigation into the Relationship between Safety Culture, Mindfulness and Safety Behaviors. A Case Example from the Construction Industry**  
UĞURAL M. N., GİRİTLİ F. H., SURUOZU G.  
5th International Project and Construction Management Conference (IPCM 2018), Kıbrıs (Kktc), 16 - 18 Kasım 2018, ss.987-995
- IX. **Towards Green Campuses Students Perceptions and Expectations**  
TEZEL E., UĞURAL M. N., GİRİTLİ F. H.  
5th International Project and Construction Management Conference (IPCM 2018), Kıbrıs (Kktc), 16 - 18 Kasım 2018, ss.859-866
- X. **Pro-environmental Behavior of University Students: A Mediating Influence of Cultural Differences**  
TEZEL E., UĞURAL M. N., GİRİTLİ F. H.  
6th International Conference on Sustainable Development, ROMA, İtalya, 12 - 13 Eylül 2018, ss.137
- XI. **Dünya'da Uygulanan Yeşil Bina Sertifika Sistemlerinin Değerlendirilmesi**  
ÖZYAVUZ M., ŞERMET R., UĞURAL M. N.  
2nd International Congress on Engineering Architecture and Design, Kocaeli, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2017, ss.298
- XII. **Türk Müteahhitlerin Afganistan İnşaat Sektöründe Karşılaşabilecekleri Risklerin AHP (Analitik Hiyerarşik Proses) Metodu ile İncelenmesi**  
UĞURAL M. N.  
2nd International Congress on Engineering Architecture and Design, Kocaeli, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2017, ss.186-187
- XIII. **Benlik, Prestij ve Örgütsel Özdeşleşme Algularının İşten Ayrılma Niyeti Üzerindeki Etkisi: Türk İnşaat Sektörü Örneği**  
UĞURAL M. N., GİRİTLİ F. H.  
4.Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2016, ss.1425-1437

## Metrikler

Yayın: 32

Atıf (WoS): 37

Atıf (Scopus): 34

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 3