

Arş. Gör. Dr. MUAMMER YAMAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: muammeryaman@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/12349>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: J5p0Q4wAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8767-4811

Yoksis Araştırmacı ID: 270561

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, Türkiye 2018 - 2023

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, Türkiye 2015 - 2018

Lisans, Gazi Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, Türkiye 2011 - 2015

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Eğiticilerin Eğitimi Sertifika Programı, Gazi Üniversitesi, 2023

Mesleki Eğitim, Autumn School Series in Acoustics-ASSA / Building and Room Acoustics, Eindhoven University of Technology (TU/e) Building and Room Acoustics , 2022

Mesleki Kurs, SPSS ile Veri Analizi, Ankara Büyükşehir Belediyesi ve Gazi Üniversitesi Mesleki ve Teknik Eğitim Kursu, 2022

Mesleki Eğitim, A-2 Tipi Mühendislik Akustiği Sertifika Programı, TMMOB Fizik Mühendisleri Odası, 2022

Mesleki Eğitim, D1 - Temel Bina Akustiği Sertifika Programı, TMMOB Mimarlar Odası Sürekli Mesleki Gelişim Merkezi, 2019

Yaptığı Tezler

Doktora, Mevcut Tekstil Fabrikalarında Gürültünün Kontrolü ve Azaltılmasına Yönelik Bir Yöntem, Gazi Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2023

Yüksek Lisans, Cephe Yangın Güvenlik Önlemleri ve Mevzuatlar , Gazi Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2018

Araştırma Alanları

Fiziksel Çevre Kontrolü, Yapı Elemanları, Yapı Malzemesi

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Effects of sound absorption materials on reverberation time according to their positions in the square plan and high ceiling rooms**

KURTAY C., ULUKAVAK HARPUTLUGİL G., YAMAN M.

JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.36, sa.4, ss.2069-

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Parameters for designing media facades: A research toward different cases from Turkey and other countries**
YAMAN M., İLERİSOY Z. Y.
Grid - architecture, planning and design journal (Online), cilt.6, sa.2, ss.82-106, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Evaluation and Improvement of Reverberation Time in the Current Enclosed Spaces with Speech Action**
Yaman M., Kurtay C., Ulukavak Harputlugil G.
PERIODICA POLYTECHNICA. ARCHITECTURE, cilt.53, sa.2, ss.127-136, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Effect of Exit Door Width on Flow Rate in Occupant-based Fire Evacuation Scenarios in Dormitories**
Yaman M.
Journal of Art Architecture and Built Environment, cilt.4, sa.2, ss.1-17, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Öğrenci Yurt Binalarında Yangın Güvenlik Önlemleri ve Tahliye Simülasyonları**
Yaman M.
Tasarım+Kuram, cilt.17, sa.34, ss.123-138, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Investigation on evacuation scenarios according to occupant profile in mosques through different fire regulations**
YAMAN M., KURTAY C.
A/Z ITU Journal of the Faculty of Architecture, cilt.18, sa.2, ss.477-489, 2021 (Scopus)
- VI. **Different Facade Types and Building Integration in Energy Efficient Building Design Strategies**
YAMAN M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BUILT ENVIRONMENT AND SUSTAINABILITY, cilt.8, sa.2, ss.49-61, 2021 (ESCI)
- VII. **Cephelerde Yangın Güvenlik Önlemleri ve Mevzuatların Karşılaştırmalı Analizi**
Yaman M., Demirel F.
Uluslararası Doğu Anadolu Fen Mühendislik ve Tasarım Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.88-108, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Osmanlı Dini Mimarisinde Akustik Performansın Geleneksel Yapım Teknikleri Çerçevesinde İncelenmesi**
Yaman M., Sağıroğlu Demirci Ö.
TÜBAV Bilim Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.38-49, 2020 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Hacim Akustiği Performansının Düzenlenmesinde Sesin Yutulması ve Boşluklu Rezonatör Kullanımı**
Yaman M.
Mimarlık Planlama ve Tasarım Alanında Araştırma ve Değerlendirmeler – I, Sertaç Güngör, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.145-168, 2021
- II. **Evaluation of Passive Fire Safety Precautions in Sustainable Architecture: Turkey's Regulation on Fire Protection Analysis**
Yaman M.
Contemporary Issues in Architecture Ecology, Urban Environment, Experience, Yıldız Aksoy, Efe Duyan, Editör, DAKAM Publishing, İstanbul, ss.90-113, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Mimaride Kullanılan Fotovoltaik Sistemler İçin Yangın Güvenlik Önlemleri**

Yaman M., Kurtay C.

Uluslararası Yangın ve Güvenlik Sempozyumu ve Sergisi TÜYAK-2019, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Aralık 2019, ss.176-189

II. Mimaride Geniş Açıklık Geçme Probleminin Pier Luigi Nervi Yapıları Üzerinden İncelenmesi

Yaman M., Gökaslan A.

Cumhuriyet 1. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Sivas, Türkiye, 19 - 21 Nisan 2019, ss.159-172

III. Cephe Yangın Güvenlik Önlemleri Kapsamında Ulusal ve Uluslararası Büyük Ölçekli Test Standartlarının Karşılaştırmalı Analizi

Yaman M.

Cumhuriyet 1. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Sivas, Türkiye, 19 - 21 Nisan 2019, ss.173-186

IV. Cephelerde Kullanılan Fotovoltaik Panellerin Yangın Güvenlik Önlemleri Bağlamında İncelenmesi

Yaman M., Kurtay C.

9. Ulusal Çatı & Cephe Konferansı, İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Nisan 2018, ss.1

V. Gazi Üniversitesi Yeni Mimarlık Fakülte Binasının "Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik" Bağlamında İncelenmesi

Demirel F., Tavman G., Yaman M.

Uluslararası Yangın ve Güvenlik Sempozyumu ve Sergisi TÜYAK 2017, İstanbul, Türkiye, 9 - 10 Kasım 2017, ss.311-321

VI. Kinetik Mimari Elemanların Ofis Yapılarında Kullanımı

Sarıcıoğlu P., Yaman M.

II. International Academic Research Congress, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.881-888

VII. Yapı Malzemesi Olarak Camın Performans Kriterlerinin İrdelenmesi

Yaman M., Sarıcıoğlu P.

II. International Academic Research Congress, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.889-896

VIII. Zafer (Utku) Anıtı ve Anıtpark

Yaman M., Parlak Arslan H.

DOCOMOMO 2017 Türkiye Mimarlığında Modernizmin Yerel Açılımları XIII, Balıkesir, Türkiye, 28 Nisan 2017, ss.1

IX. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası Samsun Şubesi

Parlak Arslan H., Yaman M.

DOCOMOMO 2017 Türkiye Mimarlığında Modernizmin Yerel Açılımları XIII, Balıkesir, Türkiye, 28 Nisan 2017, ss.1

X. Mimaride mühendislik problemlerinin tren istasyonları üzerinden incelenmesi

Soyluk A., İlerisoy Z. Y., Yaman M.

1st International Academic Research Congress, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, cilt.1, ss.2078-2084

Metrikler

Yayın: 21

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

52nd International Congress and Exposition on Noise Control Engineering, Katılımcı, Tokyo, Japonya, 2023

Ödüller

Yaman M., Gökaslan A., 17. İzocam Öğrenci Yarışması / Kentsel Akupunktur, İzocam, Mayıs 2017