

Asst. Prof. FATMA YELKENCİ SERT

Personal Information

Email: fatma.yelkenci@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/fatma.yelkenci>

International Researcher IDs

ScholarID: wEdcVxQAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7683-7163

Publons / Web Of Science ResearcherID: JDC-7565-2023

Yoksis Researcher ID: 204936

Education Information

Doctorate, Dokuz Eylul University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Turkey 2015 - 2021

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Turkey 2014 - 2015

Undergraduate, Izmir Institute Of Technology, Faculty Of Architecture, Department Of Architecture (English), Turkey 2007 - 2012

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Dokuz Eylul University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2023 - Continues

Research Assistant PhD, Dokuz Eylul University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2021 - 2023

Research Assistant, Dokuz Eylul University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2014 - 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Acoustical characteristics of Izmir Sephardic synagogues

Yılmaz Karaman Ö., Yelkenci Sert F., Tanaç Zeren M.

JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, vol.33, no.1, pp.89-100, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. Effects of plaster choice on conservation of the original acoustical character of historical mosques

Yelkenci Sert F., Yılmaz Karaman Ö.

Grid - architecture, planning and design journal (Online), vol.6, no.1, pp.309-340, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. AN ACOUSTIC-ACTIVE CLASSIFICATION PROPOSAL FOR HISTORICAL MOSQUES IN THE AEGEAN REGION

Yelkenci Sert F., Yılmaz Karaman Ö.

SANAT TARİHİ DERGİSİ-JOURNAL OF ART HISTORY, vol.31, no.1, pp.91-122, 2022 (ESCI)

- III. **An Investigation on the Effects of Architectural Features on Acoustical Environment of Historical Mosques**
Yelkenci Sert F., Karaman Ö.
ACOUSTICS, vol.3, no.3, pp.559-580, 2021 (ESCI)
- IV. **EVALUATION OF ACOUSTIC FEATURES OF MANİSA SULTAN MOSQUE**
Yelkenci Sert F., Alpaslan H. İ., Yılmaz Karaman Ö.
SANAT TARİHİ DERGİSİ-JOURNAL OF ART HISTORY, vol.26, no.2, pp.243-259, 2017 (ESCI)
- V. **Manisa Sultan (Mesir) Camisi'nin Akustik Özelliklerinin Değerlendirilmesi**
Yelkenci Sert F., Alpaslan H. İ., Yılmaz Karaman Ö.
SANAT TARİHİ DERGİSİ, vol.26, no.2, pp.245-263, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Somut Olmayan Kültürel Miras Olarak Mekanın Akustik Karakteri: İzmir Sefarad Sinagogları Örneği**
Tanaç Zeren M., Yelkenci Sert F., Yılmaz Karaman Ö.
Yapı, no.418, pp.132-139, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Dini Yapılarda Akustik Tasarım**
Yelkenci Sert F., Yılmaz Karaman Ö.
TAÇ Mimarlık Arkeoloji Kültür Sanat Dergisi, no.06, pp.62-69, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Mimari ve Enerji Etkinlik Bakış Açılıyla Aydınlatma Tasarımı Üzerine Bir Çalışma**
KAZANASMAZ Z. T., YELKENCİ SERT F., yasemin y., didem d.
Ege Mimarlık, no.87-88, pp.34-37, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **MANİSA LALAPAŞA CAMİ VE ATTAR HOCA CAMİ'NİN AKUSTİK KOŞULLARININ İNCELENMESİ**
Yelkenci Sert F., Yılmaz Karaman Ö.
in: Mimarlık& Planlama& Tasarımda Araştırma ve Değerlendirmeler-II, Prof. Dr. Z. Özlem PARLAK BİÇER, Doç. Dr. F. Yeşim GÜRANİ, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.93-112, 2022
- II. **TİRE VE MANİSA'DA KONUMLANAN KARE PLANLI TEK KUBBELİ TARİHİ CAMİLERDE AKUSTİK KOŞULLARIN BELGELENMESİ**
Yılmaz Karaman Ö., Yelkenci Sert F.
in: Mimarlık Planlama Tasarım Alanında Uluslararası Araştırmalar, Özgel Felek, Seval, Editor, Serüven Yayınevi, İzmir, pp.57-78, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The effects of different ceiling structures and plan typologies on acoustical conditions of historical mosques**
Yelkenci Sert F., Yılmaz Karaman Ö.
Inter-noise 2021- The 50th International Congress and Exposition on Noise Control Engineering, Washington, United States Of America, 1 - 05 August 2021, pp.2533-2543
- II. **INVESTIGATION OF ACOUSTICAL CHARACTERISTICS OF HÜSREV AĞA MOSQUE AND İBRAHİM ÇELEBİ MOSQUE IN MANİSA, TURKEY**
YELKENCİ SERT F., YILMAZ KARAMAN Ö.
ICONARCH-IV - International Congress of Architecture and Planning "SPACE and PROCESS", Konya, Turkey, 13 October 2020, pp.167-178
- III. **MANİSA'DA AHŞAP TAVANLI CAMİLERİN AKUSTİK KOŞULLARININ İNCELENMESİ**
Yelkenci Sert F., Yılmaz Karaman Ö.
1.Mimarlık ve Şehircilik Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 28 - 29 March 2019, pp.222-223
- IV. **THE CASE STUDY ON USER SATISFACTION IN RELATION TO COMFORT CONDITIONS IN MANİSA**

MOSQUES: ÇEŞNİĞİR MOSQUE, İVAZ PAŞA MOSQUE, SULTAN MOSQUE AND HATUNİYE MOSQUE

YELKENCİ SERT F., YILMAZ KARAMAN Ö.

The 8th Congress of the Alps Adria Acoustics Association, Zagreb, Croatia, 20 - 21 September 2018, pp.252-261

V. Camilerde kullanıcı memnuniyetinin işitsel konfor açısından değerlendirilmesi: Manisa örneği

YELKENCİ SERT F., YILMAZ KARAMAN Ö.

12. Ulusal Akustik Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 15 September 2017

VI. Çatı ve cephe sistemlerinde ETFE kaplamalarının kullanımı

YELKENCİ SERT F.

8. Ulusal Çatı ve Cephe Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 2 - 03 June 2016

VII. Camda Gelişmiş Teknoloji Uygulamaları

YELKENCİ SERT F., GÜZEL N.

2. Ulusal Yapı Kongresi, Turkey, 3 - 05 June 2015

Design

Yılmaz Karaman Ö., Dündar Z., Yelkenci Sert F., DEÜ Tıp Fakültesi İnciraltı Sağlık Kampüsü Ortak Derslikler Binası Mekan Tasarımı, Building Design / Interior Architecture Project, May 2021

Metrics

Publication: 18

Citation (WoS): 5

H-Index (WoS): 1