

## Res. Asst. ZEYNEP YANILMAZ

### Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 1658](tel:+904623771658)

Email: [zeynepyanilmaz@ktu.edu.tr](mailto:zeynepyanilmaz@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/zeynepyanilmaz>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5686-3548

Yoksis Researcher ID: 328248

### Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Turkey 2020 - Continues

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, İç Mimarlık, Turkey 2017 - 2020

Undergraduate Double Major, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Turkey 2011 - 2018

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, İç Mimarlık, Turkey 2009 - 2013

### Dissertations

Postgraduate, Sürdürülebilir Temel Eğitim Yapılarında İç Mekan Konfor Koşullarının Değerlendirilmesi, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, İç Mimarlık, 2020

### Research Areas

Social Sciences and Humanities, Interior Architecture, Interior Architecture and Environmental Design, Art and Design, Design Studies, Architecture

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Karadeniz Technical University, Mimarlık Fakültesi, İç Mimarlık, 2020 - Continues

### Articles Published in Other Journals

- Examining of Interior Design Approaches in Special Education Buildings for People with Autism**  
YANILMAZ Z.  
ANKARA UNIVERSITY FACULTY OF EDUCATIONAL SCIENCES JOURNAL OF SPECIAL EDUCATION, vol.25, no.2, pp.155-172, 2024 (ESCI)
- Afet Atık Yönetimine İlişkin Uluslararası Yazının Bibliyometrik Analizi**  
YANILMAZ Z., TAVŞAN F.  
JOURNAL OF ARCHITECTURAL SCIENCES AND APPLICATIONS, vol.8, pp.585-603, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- Evaluation of Facade Features in Green Building Certified Office Buildings in Terms of Energy Efficiency**  
YANILMAZ Z.

- International journal of energy studies (Online), vol.8, no.4, pp.685-700, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Merkezi ve Yerel Yönetimlerin Dezavantajlı Gruplara Sunduğu Sosyal Hizmetlerin Fiziksel Mekana Yansımaları: Trabzon Örneği**  
Midilli Sarı R., Yanılmaz Z.  
Karen- Karadeniz Araştırmaları Enstitüsü Dergisi, vol.8, no.16, pp.511-538, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Yok Olmuş Bir Yapının Bellekteki Yeri: Trabzon Opera Binası**  
Yanılmaz Z., Yalçinkaya Ş.  
İnönü Üniversitesi Sanat ve Tasarım Dergisi, vol.12, no.25, pp.1-17, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Sürdürülebilir Eğitim Yapılarında Konfor Koşullarına İlişkin Kullanıcı Görüşleri**  
Yanılmaz Z., Tavşan F.  
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.12, no.2, pp.240-254, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Eğitim Yapılarında Sürdürülebilir Yaklaşımlar**  
Tavşan F., Yanılmaz Z.  
Sanat ve Tasarım Dergisi, no.24, pp.359-383, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Okul Öncesi Eğitim Yapılarında 'Aktivite Alanlarının' Ergonomik Düzenlemeler Doğrultusunda Tasarlanması**  
Yanılmaz Z., Sönmez E., Ertaş Beşir Ş.  
The Journal of International Social Research, vol.12, no.65, pp.522-530, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Investigation Of Biophilic Design In Special Education Buildings For Individuals With Autism**  
ŞAHİNER TUFAN A., YANILMAZ Z.  
in: Innovation In Design: Methods and Technology for Progressive Practice and Research, YILMAZ BAKIR NEŞE, KOZLU HAYRİYE HALE, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.185-205, 2024
- II. **Sustainable Approaches in the Design of University Campuses**  
YANILMAZ Z., EYÜBOĞLU H.  
in: Architectural Sciences and Sustainable Approaches: University Campuses, DÜZGÜNEŞ ERTAN, KURT KONAKOĞLU SULTAN SEVİNÇ, Editor, İKSAD, Ankara, pp.1-36, 2024
- III. **İç Mekanda Sürdürülebilir Tekstil Ürünleri**  
Yanılmaz Z.  
in: Mimarlıkta Yenilik İlerleyen Uygulama ve Araştırma için Tasarım, Yöntemler ve Teknoloji, Murat Dal, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.111-125, 2024
- IV. **Evaluation of the Use of 3D Printing Technology in Furniture Production in Terms of Sustainability**  
YANILMAZ Z., TAVŞAN F.  
in: Architectural Sciences and Theory, Practice and New Approaches-III, DAL MURAT, KARATAŞ LALE, Editor, İKSAD, Ankara, pp.176-197, 2024
- V. **Investigation of Sustainability Criteria of Leed Certified Preschool Education Buildings**  
Tavşan F., Yanılmaz Z.  
in: Architectural Issues Design, History & Education, Kağan Günçe, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.423-438, 2023
- VI. **The Use of Recycled Plastics in the Production of Building Materials in the Context of Sustainability**  
Eyüboğlu H., Yanılmaz Z.  
in: Architectural Sciences, Sustainable Materials and Built Environment, ARPACIOĞLU, Ümit Turgay; Akten, Sibel, Editor, İKSAD, Ankara, pp.185-207, 2023
- VII. **Ecocentric Approach in Interior Furniture Design**  
Yanılmaz Z., Eyüboğlu H.  
in: Interior Architectural Issues - Design, Theory & Philosophy, Kağan Günçe, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.277-298, 2023

## VIII. Sustainable Innovative Materials in Architecture

Tavşan F., Yanılmaz Z.

in: Architectural Sciences and Building Materials, Arpacioğlu,Ü.,Ertuş Beşir,Ş., Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.1-27, 2022

## IX. Biyofilik Tasarımın Kent Ölçeğinde İrdelenmesi: Ludwigsburg Örneği

Tavşan F., Yanılmaz Z.

in: Çağdaş Mimarlık Araştırmaları: Tarih ve Doğa , Yıldız AKSOY,Efe DUYAN, Editor, DAKAM YAYINLARI, İstanbul, pp.66-86, 2021

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Yaşayan Yapılar: Bir Yapı Malzemesi Olarak Miselyum**  
EYÜBOĞLU H., YANILMAZ Z.  
EGE10. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, İzmir, Turkey, 22 - 24 December 2023, vol.1, pp.1829-1839
- II. **Dokunmak İle Görmek Arasında Bir Deneyim Mekanı: Müzeler**  
Eyüboğlu H., Yanılmaz Z.  
BEYSEHIR SELCUKLU 1st INTERNATIONAL CONFERENCE ON HUMANITY AND SOCIAL SCIENCES, Konya, Turkey, 27 - 29 October 2023, pp.1134-1142
- III. **Sürdürülebilir Bir Yapı Malzemesi Olarak ETFE'nin Mimaride Kullanım Olanakları**  
Yanılmaz Z., Eyüboğlu H.  
BEYSEHIR SELCUKLU 1st INTERNATIONAL CONFERENCE ON HUMANITY AND SOCIAL SCIENCES, Konya, Turkey, 27 - 29 October 2023, pp.1143-1151
- IV. **KTÜ Kampüsünün Breeam Sertifikasının "Arazi Kullanımı ve Ekoloji" Kriteri Bağlamında Değerlendirilmesi**  
Yanılmaz Z.  
BURSA 3RD INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCH CONFERENCE, Bursa, Turkey, 22 - 23 October 2022, pp.858-866
- V. **3D Teknolojisi İle İnşa Edilen Yapıların Sürdürülebilirlik Açısından İncelenmesi**  
Yanılmaz Z.  
BURSA 3RD INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Bursa, Turkey, 22 - 23 October 2022, pp.867-873
- VI. **Mevcut Konutlarda Balkonların Enerji Etkinliği Açısından İyileştirilmesi**  
YANILMAZ Z.  
3rd International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Turkey, 20 July 2022, pp.1576-1580
- VII. **KTÜ İç Mimarlık Bölümü Dersliklerinin Görsel Konfor Düzeyinin Enerji Etkinliği Açısından Değerlendirilmesi**  
Yanılmaz Z., Kalkışım S., Demirci E., Engin N.  
INTERNATIONAL (BIO)CLIMATE CHANGE SYMPOSIUM, Erzurum, Turkey, 24 - 25 March 2022, pp.132-142
- VIII. **Otel Tasarımında Yeni Bir Yaklaşım: Sürdürülebilirlik**  
Tavşan F., Taş I., Yanılmaz Z.  
2th. International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Turkey, 30 November - 02 December 2018, pp.294-300
- IX. **EğitimYapılarındaYenilikçi Sürdürülebilir Yaklaşımlar**  
TAVŞAN F., YANILMAZ Z., TAŞ I.  
2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Turkey, 30 November - 02 December 2018
- X. **The Effects Of The Environmental Design Criteria On Interior Spaces Of Sustainable Education Structures**  
Tavşan F., Yanılmaz Z.

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

TMMOB MİMARLAR ODASI, Member, 2021 - Continues, Turkey

TMMOB İÇ MİMARLAR ODASI, Member, 2016 - Continues, Turkey

## **Metrics**

Publication: 27

H-Index (WoS): 1

## **Congress and Symposium Activities**

2th. International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Attendee, Samsun, Turkey, 2018

I. International Architecture Symposium, Attendee, Diyarbakır, Turkey, 2018

## **Awards**

Yanılmaz Z., İç Mimarlık Bölüm İkinciliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, June 2013