

Dr. Öğr. Üyesi Ümit AKAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 6167](tel:+904422316167)

E-posta: umit.akar@atauni.edu.tr

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/umit.akar>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 1220348883796909077

ORCID: 0000-0002-0218-4187

Publons / Web Of Science ResearcherID: AGA-5523-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 394973

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dicle Üniversitesi, Fen bilimler Enstitüsü, Mimarlık Bölümü, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı Anabilim Dalı, Türkiye 2011 - 2020

Yüksek Lisans, Islamic Azad University, Mimarlık ve şehir planlama, Mimarlık, İran 2003 - 2006

Lisans, Islamic Azad University, mimarlık ve şehir planlama, mimarlık, İran 1998 - 2006

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Araştırma Projeleri Hazırlama ve Yazma Eğitimi, atatürk üniversitesi, 2022

Mesleki Eğitim, Harmanlaşmış Öğretim Uygulamaları Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, Sertifikalı KVKK Eğitimi, Atatürk üniversitesi, 2022

Mesleki Eğitim, DBS Canlı Ders Sisteminin Etkili Kullanımı, Atatürk Üniversitesi, 2021

Araştırma Alanları

Mimari Estetik, Bina Tasarımı, Mimari Tasarım

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, 2024 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Okan Üniversitesi, meslek yüksek okulu, iç mekan tasarımı, 2023 - 2024

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, 2021 - 2023

Öğretim Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, 2018 - 2021

Öğretim Görevlisi, Avrasya Üniversitesi, Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2016 - 2018

Öğretim Görevlisi, Islamic Azad University, Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi, Mimarlık bölümü, 2007 - 2015

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, 2024 - 2027

Bölüm Başkan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Mimarlık, 2021 - 2023

Verdiği Dersler

Mimari Tasarım Stüdyosu IV, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Mimari Tasarım Stüdyosu II, Lisans, 2023 - 2024
Peyzaj Tasarım İlkeleri, Lisans, 2023 - 2024
Mimari Çizim ve Anlatım Teknikleri II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Mimari Tasarım Stüdyosu VIII, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019
BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM I, Lisans, 2022 - 2023
Mimari Tasarım Stüdyosu VII, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Mimari Çizim ve Anlatım Teknikleri I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Mimari Tasarım Stüdyosu III, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Mesleki İngilizce II, Lisans, 2021 - 2022
Mimari Tasarım Stüdyosu VI, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Mimari Estetik, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Mimari Tasarım Stüdyosu I, Lisans, 2020 - 2021
Mimari Tasarım Stüdyosu V, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Mimarlık Tarihi II, Lisans, 2019 - 2020
Mimarlık Bilgisi, Lisans, 2020 - 2021
Mimari Eskiz, Lisans, 2018 - 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A new approach to determine the reverse logistics-related issues of smart buildings focusing on sustainable architecture**
Kadaei S., Nezam Z., Gonzalez-Lezcano R. A., Shokrpour S., Mohammadtaheri A., Doraj P., Akar Ü.
FRONTIERS IN ENVIRONMENTAL SCIENCE, cilt.10, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Optimization of Energy in Sustainable Architecture and Green Roofs in Construction: A Review of Challenges and Advantages**
Ziaee S., Gholampour Z., Soleymani M., DORAJ P., AKAR Ü., Kadaei S.
COMPLEXITY, cilt.2022, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Analysis of settlement parameters of architecture faculties on university campus**
Doraj P., Özyılmaz H., Akar Ü.
Journal of Infrastructure, Policy and Development, cilt.8, sa.2, 2024 (ESCI)
- II. **A Research on the Effect of Semiotics in Landscape Architecture Designs (Hyde Park Example)**
AKAR Ü., BULUT Y.
ASOS Yayınevi, cilt.69, ss.3569-3578, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Pandemi Sonrası Turistik Alanların Mekânsal Düzenleme Kriterleri Üzerine Bir Araştırma**
Akar Ü., Doraj P., Aluçlu İ.
Kent Akademisi (Online), cilt.16, sa.2, ss.1127-1141, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Gestalt İlkeleri Bağlamında Dört Bahçe Sistemi Yapılarının Analizi (Taç Mahal Örneği)**
HOSSEIN ESKANDANI (AKAR) O. (., DORAJ P.
Black Sea Journal of Engineering and Science, cilt.6, ss.132-142, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **A Research On The Reading Of Architectural Buildings With Semiotic Design Setup1 (Jewish Museum Example By Daniel Libeskind)**
AKAR Ü., ALUÇLU İ., DORAJ P.

JOURNAL OF SHARIA AND ISLAMIC STUDIES, cilt.6, sa.9, ss.2514-2525, 2022 (Hakemli Dergi)

- VI. **A Research On The Reading Of Architectural Buildings With Semiotic Design Setup*1(Jewish Museum Example By Daniel Libeskind)**
Hossem Eskandani O., Aluclu İ., Doraj P.
JOURNAL OF SHARIA AND ISLAMIC STUDIES, cilt.6, sa.9, ss.2514-2525, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **TYOLOGICAL ASSESSMENT OF TRADITIONAL HOUSES IN THE HOT AND COLD CLIMATE REGIONS OF IRAN (THE CASE OF TEBRIZ AND YEZD)**
Doraj P., Özyılmaz H., Hossem Eskandani O., Haghjou A.
TURKISH ONLINE JOURNAL OF DESIGN, ART AND COMMUNICATION (TOJDAC), cilt.12, sa.2, ss.401-419, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Using Thermal Potential Of The Earth To Optimize Energy Consumption In Architectural Structures**
Doraj P., Baran M., Hossem Eskandani O.
Natural Volatiles and Essential Oils, cilt.9, sa.1, ss.7-20, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **İRAN'NIN SOĞUK VE SICAK İKLİM BÖLGELERİNDE GELENEKSEL EVLERİN TİPOLOJİ DEĞERLENDİRMESİ (TEBRİZ VE YEZD ÖRNEĞİ)**
ÖZYILMAZ H., DORAJ P., HOSSEIN ESKANDANI O., HAGHJOU A.
TURKISH ONLINE JOURNAL OF DESIGN, ART AND COMMUNICATION (TOJDAC), cilt.12, sa.2, ss.401-419, 2022 (Hakemli Dergi)
- X. **Using Thermal Potential Of The Earth To Optimize Energy Consumption In Architectural Structures**
DORAJ P., BARAN M., AKAR Ü.
Natural Volatiles and Essential Oils, cilt.9, sa.1, ss.7-20, 2022 (Hakemli Dergi)
- XI. **Günümüzde Biyomorfik Yaklaşımların Mimari Ve Form Gelişimi Üzerinde Bir Araştırma (Greg Lynn Form Ve Kavramları Örneği)**
Doraj P., Hossem Eskandani O.
SOCIAL MENTALITY AND RESEARCHER THINKERS JOURNAL, cilt.8, sa.55, ss.330-337, 2022 (Hakemli Dergi)
- XII. **The Impact of Architectural Structures from Past to Present on Developing Tourism (Example of the City of Paris)**
Doraj P., Aluçlu İ., Hossem Eskandani O.
International Institute for Science, Technology and Education, cilt.7, sa.9, ss.8-19, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIII. **ROLE OF NATURE IN THE FORMATION OF ORGANİK ARCHITECTUR**
Hossem Eskandani O., Yılmaz S., Doraj P.
International Journal of Social Humanities Sciences Research (JSHSR), cilt.8, sa.69, ss.1114-1122, 2021 (Scopus)
- XIV. **ANALYSIS OF DOUBLE SHELL DOMES IN IRANIAN ARCHITECTURE**
Hossem Eskandani O., Yılmaz S., Doraj P.
Ulakbilge - Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.5, sa.56, ss.90-98, 2021 (Hakemli Dergi)
- XV. **CONCEPTS IN SUSTAINABLE ARCHITECTURE AND CRITICAL APPROACHES ON THE ECOLOGICAL EFFECT**
Hossem Eskandani O., Doraj P., Yılmaz S.
Uluslararası Sosyal Araştırmalar Dergisi, cilt.13, sa.69, ss.695-703, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVI. **THE EFFECTIVE TECHNOLOGICAL FIELDS IN DEVELOPMENT OF MODERN ARCHITECTURE**
Hossem Eskandani O., Doraj P., Yılmaz S.
International Journal of Social Humanities Sciences Research (JSHSR), cilt.7, sa.50, ss.321-329, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVII. **ARCHITECTURE AND IRANIAN DOMESTIC ART AND ITS INFLUENCE ON SUSTAINABLE ARCHITECTURE**
HOSSEIN ESKANDANI O., DORAJ P.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CURRENT LIFE SCIENCES, cilt.4, sa.8, ss.4270-4274, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Energy Management and Using Building Management Systems**
HOSSEIN ESKANDANI O., DORAJ P., Shokrzadeh A.
Journal of Social Issues & Humanities, cilt.2, sa.4, ss.249-255, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Manifestation of Water in the Formation of Iranian Art and Architectural Desert**

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Sustainable Architecture The Beauty of Sustainable Living: A Guide to Environmentalism as a Lifestyle**

Kadaei S., DORAJ P., AKAR Ü.

LAP LAMBERT Academic Publishing, 2023

II. **PUBLIC INTERIOR PLACES AND COLLECTIVE IDENTITY**

AKAR Ü., DORAJ P.

INTERNATIONAL RESEARCH IN ARCHITECTURE SCIENCES, Assoc. Prof. Dr. Murat DAL, Editör, Eğitim Yayınevi, Konya, ss.83-101, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **A RESEARCH ON THE IMPACT AND IMPORTANCE OF THE CONCEPT OF SEMIOTICS IN PARK DESIGNS***

AKAR Ü., DORAJ P.

EGE 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, İzmir, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2023, ss.598-607

II. **A RESEARCH ON ECOLOGICAL PARKS DESIGNED IN MODERN CITIES**

DORAJ P., AKAR Ü.

EGE 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, İzmir, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2023, ss.95-102

III. **ANAOKULLARINDA ÇOCUĞUN MEKÂNA AİDİYET DUYGUSU**

AKAR Ü., DORAJ P.

MUNZUR 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Tunceli, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2023, ss.339-347

IV. **THE ROLE OF GREEN WALLS IN SUSTAINABLE DEVELOPMENT**

DORAJ P., AKAR Ü.

MUNZUR 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Tunceli, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2023, ss.327-338

V. **SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK MİMARİDE TASARIM İLKELERİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**

AKAR Ü., DORAJ P.

SELCUK 8th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Konya, Türkiye, 19 - 21 Mayıs 2023, ss.100-108

VI. **USING NEW TECHNOLOGY IN THE FIELD OF OPTİMİZATION OF ENERGY CONSUMPTION IN BUILDING**

DORAJ P., AKAR Ü.

SELCUK 8th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Konya, Türkiye, 19 - 21 Mayıs 2023, ss.93-100

VII. **INVESTIGATION OF THE RELATIONS OF BIONIC ARCHITECTURAL DESIGN APPROACH AND SUSTAINABLE ARCHITECTURAL DESIGN**

AKAR Ü., DORAJ P.

ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH-VII, Ankara, Türkiye, 2 - 04 Aralık 2022, ss.1468-1480

VIII. **MÜZE PARKLARININ NİTELİKSEL GELİŞİMİNİN ŞEHİR PEYZAJINA ETKİSİ**

DORAJ P., BULUT Y., DEMİRCAN N., HOSSEIN ESKANDANI O.

INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, ALANYA, Türkiye, 30 Ekim 2018, ss.1751-1757

IX. **ŞEHİR KİMLİĞİNİN YENİDEN TANIMLANMASINDA ŞEHİR ELEMENTLERİN ROLÜ**

DORAJ P., YILMAZ S., HOSSEIN ESKANDANI O.

INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, ALANYA, Türkiye, 30 Ekim 2018, ss.2516-2525

X. **The role of urban elements in reading the identification of contemporary cities**

- DORAJ P., YILMAZ S., AKAR Ü.
INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, Alanya, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.2516-2525
- XI. **THE INFLUENCE OF THE QUALITY IMPROVEMENT IN MUSEUM PARKS TO CREATING A DESIRABLE URBAN LANDSCAPE**
DORAJ P., BULUT Y., DEMİRCAN N., AKAR Ü.
INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, Alanya, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.1751-1758
- XII. **THE COMMEN COMPONENT AMONG ARCHITECTURE AND MUSIC IN GIVING CONCEPTION TO SPACE**
DORAJ P., BULUT Y., DEMİRCAN N., AKAR Ü.
DİCLE ÜNİVERSİTESİ 1. ULUSLARARASI MİMARLIK SEMPOZYUMU, Diyarbakır, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, ss.426-434
- XIII. **THE PROCESS OF UNDERSTANDING ARTISTIC PHENOMENA BY RE-READING THE ART SOCIOLOGY FROM CONTEMPORARY PERSPECTIVE**
AKAR Ü., BULUT Y., DORAJ P.
1.uluslararası mimarlık sempozyumu dicle üniversitesi, Diyarbakır, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, ss.143-152
- XIV. **THE PROCESS OF UNDERSTANDING ARTISTIC PHENOMENA BY RE-READING THE ART SOCIOLOGY FROM CONTEMPORARY PERSPECTIVE**
HOSSEIN ESKANDANI O., BULUT Y., DORAJ P.
DİCLE ÜNİVERSİTESİ 1. ULUSLARARASI MİMARLIK SEMPOZYUMU, Diyarbakır, Türkiye, 04 Ekim 2018, ss.143-152
- XV. **THE COMMEN COMPONENT AMONG ARCHITECTURE AND MUSIC IN GIVING CONCEPTION TO SPACE**
DORAJ P., BULUT Y., DEMİRCAN N., HOSSEIN ESKANDANI O.
DİCLE ÜNİVERSİTESİ 1. ULUSLARARASI MİMARLIK SEMPOZYUMU, Diyarbakır, Türkiye, 04 Ekim 2018, ss.426-434
- XVI. **The role of urban elements in reading the identification of contemporary cities. I**
Doraj P., YILMAZ S., ESKANDANI O.
INES IV. International Academic Research Congrees, 30 oct- 3 nov.2018, Alanya/Turkey, Alanya, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, cilt.1, ss.2516-2525
- XVII. **ARCHITECTURAL STRUCTURES, SYMBOLS OF IDENTITY FOR DEVELOPING CITIES**
DORAJ P., HOSSEIN ESKANDANI O., Haghjou A.
THE 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUILT ENVIRONMENT IN DEVELOPING COUNTRIES, Malezya, 1 - 02 Aralık 2010
- XVIII. **İran'ın Bölgesel Mimarisinde Sürdürülebilir Mimarinin Tezahürü**
HOSSEIN ESKANDANI O., Haghjou A., H. ESKANDANI A.
1. Ulusal İnşaat Mühendisliği Konferansı, Shabestar, İran, 14 Kasım 2010
- XIX. **Diagnosis and Treatment and Repercussion of Structural Damps in Iranian Public Baths**
DORAJ P., HOSSEIN ESKANDANI O., Babayi Kohan H.
Conservation of Architecture, Urban Areas, Nature & Landscape: Toward a Sustainable Survival of Cultural Landscape, Ürdün, 17 - 20 Şubat 2010, ss.337-343

Metrikler

Yayın: 42

Atf (WoS): 6

Atf (Scopus): 5

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2