

Prof. ARZU ÖZEN YAVUZ

Personal Information

Office Phone: [+90 312 582 3624](tel:+903125823624)

Fax Phone: [+90 312 582 3660](tel:+903125823660)

Email: arzuozen@gazi.edu.tr

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

International Researcher IDs

ScholarID: e3oYbYMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7197-289X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHE-7821-2022

ScopusID: 57192546377

Yoksis Researcher ID: 111481

Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık (Dr), Turkey 2005 - 2011

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık (YI) (Tezli), Turkey 2002 - 2004

Undergraduate, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, Turkey 1997 - 2002

Dissertations

Doctorate, Çağdaş konut örneklerinin morfolojik analizi ve işlemsel tasarım ortamında üretimine yönelik kavramsal ve deneysel bir model önerisi, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık (Dr), 2011

Postgraduate, Sanal ortamlarda mekansal okuma parametreleri ve sanal müzeler, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimarlık (YI) (Tezli), 2004

Research Areas

Architecture

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2022 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2017 - 2022

Lecturer PhD, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2012 - 2017

Research Assistant, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2010 - 2012

Research Assistant, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2003 - 2010

Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü, 2017 - 2022

Birim Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2012 - 2020

Staj Başkanı, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2012 - 2017

Courses

M 588 ANLAM BİÇİM MİMARLIK, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
M 102 MİMARİ PROJE II, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
M 114 ANLATIM VE SUNUŞ TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
M 103 TEMEL TASARIM STÜDYOSU, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
M 101 MİMARİ PROJE I VE ANLATIM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ANLAM BİÇİM MİMARLIK (M 588), Undergraduate, 2017 - 2018
M 483 MİMARİ BİÇİM MEKAN DÜZEN, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
M 583 İŞLEMSEL TASARIM KURAM VE YÖNTEMLERİ, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ANLATIM VE SUNUŞ TEKNİKLERİ (M 114), Undergraduate, 2017 - 2018
M 482 3D MODELLEME VE ANİMASYONA GİRİŞ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
bilgisayar ortamında üretken mimari tasarım, Postgraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
MİMARİ TASARLAMADA METADOLOJİ SORUNLARI, Postgraduate, 2012 - 2013

Advising Theses

Özen Yavuz A., Understanding the nature – space relationship as biophilic through housing architecture, Postgraduate, G.MISIRLIOĞLU(Student), 2023
Özen Yavuz A., EXPERIENCING THE CONCEPT OF REALITY AS A MID-SPACE DESIGN THROUGH AUGMENTED REALITY, Postgraduate, S.ERCAN(Student), 2022
Özen Yavuz A., Fractal analysis of stone decoration samples of the Seljuk period: the case of Sivas Gökmedrese, Postgraduate, M.ARSLAN(Student), 2022
Özen Yavuz A., Mimari tasarımda yer'e özgü kavramının 2000 yılı sonrası inşa edilmiş Yahşibey konutları üzerinden incelenmesi, Postgraduate, A.BAYRAKTAR(Student), 2022
Özen Yavuz A., RULE-BASED ANALYSIS OF TRADITIONAL HOUSES OF CAPPADOCIA REGION IN SPATIAL CONTEXT, Postgraduate, Y.BUDAK(Student), 2022
Özen Yavuz A., A RESEARCH ON THE CONTRIBUTION OF COMPUTER AIDED DESIGN PROGRAMS TO DESIGN AND LEARNING PROCESS IN DISTANCE EDUCATION PROCESS IN ARCHITECTURE EDUCATION: A CASE STUDY OF FOUNDATION YEAR ARCHITECTURE EDUCATION DURING COVID-19 PANDEMIC, Postgraduate, S.NURCAN(Student), 2021
Özen Yavuz A., AN INVESTIGATION ON THE OPPORTUNITIES OF BIM (BUILDING INFORMATION MODELING) IN THE CONCEPTUAL ARCHITECTURAL DESIGN PROCESS, Postgraduate, M.TURAN(Student), 2021
ÖZEN YAVUZ A., A Generative Approach Proposal For The Redesign Of Built Environment Fields Through The Concept Of Morphogenesis, Postgraduate, C.ERDOĞAN(Student), 2021
ÖZEN YAVUZ A., Biomimicry Supported Interactive Facade Component Design Proposal, Postgraduate, H.KARS(Student), 2021
ÖZEN YAVUZ A., Re-Reading The Production Of Space Through Virtual Reality Tools, Postgraduate, S.ÖZGÜN(Student), 2021
ÖZEN YAVUZ A., A Productive Approach To Urban Scale Tobuilding Scale Based On Voronoı Diagram In Integrated Design, Postgraduate, F.FİRDEVŞ(Student), 2020
ÖZEN YAVUZ A., AKANSEL M., Doğa Esinli Yerde Koruma Önerisi, Postgraduate, S.ÇİMEN(Student), 2020
ÖZEN YAVUZ A., Productive design approach developed using modular system: Derivation of temporary disaster housing with the method of shape grammer, Postgraduate, Ş.KOLERİ(Student), 2020
ÖZEN YAVUZ A., Review Of The Design Parameters Of High-Speed Train Stations, Postgraduate, S.YILDIRIM(Student), 2020
ÖZEN YAVUZ A., The Impact Of Different Implementations Of Urban Transformation To Spatial Set-Up: Example Mamak

In Ankara Province, Postgraduate, B.ÖZDEMİR(Student), 2019

ÖZEN YAVUZ A., The Concept Of The Infinite Space Concept On The Chaos Theory In Postmodern Societies, Postgraduate, M.BURAK(Student), 2019

ÖZEN YAVUZ A., The Effect Of Parametric Design Approach On Architectural Design Process, Postgraduate, Y.YILDIZ(Student), 2019

ÖZEN YAVUZ A., Searching For A Method With Genetic Algorithm And Parametric Design In The Production Of Architectural Design, Postgraduate, Ş.BETÜL(Student), 2019

ÖZEN YAVUZ A., Geleneksel ve üretken biçimlendirme yaklaşımlarının mimari tasarım yarışmaları üzerinden analizi, Postgraduate, Y.CANBEYLİ(Student), 2018

ÖZEN YAVUZ A., An Experimental Study On Utilization Of Techniques Of Interactive Animation In The Architectural Design Education, Postgraduate, D.DEMİR(Student), 2018

ÖZEN YAVUZ A., Mimarlık eğitiminde tasarım sürecinin geliştirilmesinde kullanılabilecek üretken bir yöntem önerisi, Postgraduate, E.ÇAM(Student), 2018

ÖZEN YAVUZ A., A Proposal Of Productive Method Which Can Be Used In The Development Of The Design Process During The Education Of Architecture, Postgraduate, E.Çam(Student), 2018

ÖZEN YAVUZ A., Analysis Of Traditional And New Urban Textures With Usage Of Space Using Shape Grammar In Sivrihisar, Eskişehir, Postgraduate, K.Öz(Student), 2018

ÖZEN YAVUZ A., Analysis Of Traditional And Generative Formation Approaches From Architectural Design Contests, Postgraduate, Y.Canbeyli(Student), 2018

ÖZEN YAVUZ A., Evaluating The Organization Of Urban Environments Through Virtual Media: The Example Of Video Games, Postgraduate, G.KARADEDE(Student), 2018

ÖZEN YAVUZ A., Eskişehir ili Sivrihisar ilçesi mevcut geleneksel ve yeni kent dokusunun mekânsal kullanım bağlamında biçim grameri analizi, Postgraduate, K.ÖZ(Student), 2018

ÖZEN YAVUZ A., Generative Modular System Proposal To Be Used In Spatial Organization By Getting Inspiration From Organization Logic Available In Nature, Postgraduate, A.KERİM(Student), 2017

ÖZEN YAVUZ A., Effect Of The Structural System On Formation In Stadium Structures, Postgraduate, E.BÜLBÜL(Student), 2017

ÖZEN YAVUZ A., Kentsel dönüşüm uygulamalarının mekânsal sonuçları: ankara aktaş mahallesi kentsel dönüşüm örneği, Postgraduate, N.AKIN(Student), 2016

ÖZEN YAVUZ A., The Spatial Results Of The Urban Transformation Projects: An Example Of Ankara Aktaş Neighbourhood Urban Renewal, Postgraduate, N.Akın(Student), 2016

ÖZEN YAVUZ A., Effect Of Structural System Development In The Airport Terminal Buildings To The Form And Its Analysis, Postgraduate, T.ÖNAL(Student), 2015

ÖZEN YAVUZ A., Trial Of Productive System Regarding Forming Shape Via Benefiting Nature, Postgraduate, S.Shadmand(Student), 2015

ÖZEN YAVUZ A., Biçim oluşturmada doğadan yararlanılarak üretken bir sistemin denenmesi, Postgraduate, S.SHADMAND(Student), 2015

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, February, 2024

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, February, 2024

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, February, 2024

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, February, 2024

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yaşar Üniversitesi, November, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, June, 2023

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Ostim Teknik Üniversitesi, May, 2023

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, March, 2023

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, March, 2023

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Karadeniz Teknik Üniversitesi, February, 2023

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Dicle Üniversitesi, January, 2023

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Gazi Üniversitesi, December, 2022

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Ostim Teknik Üniversitesi, September, 2022

Articles Published in Other Journals

- I. **Tasarım Süreci Uygulama Aşaması Disiplinler Arası Zaman Yönetim Model Kurgu Önerisi**
ÖZ K., ÖZEN YAVUZ A.
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, vol.12, no.4, pp.13-21, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Proposing a course schedule for architectural basic design studio guided by Bloom's Revised Taxonomy**
SÖZEN G., ÖZEN YAVUZ A.
TURKISH JOURNAL OF EDUCATION, vol.13, no.4, pp.379-409, 2024 (ESCI)
- III. **Esnek Tasarım İçin Biyomimikri: Bibliyometrik Bir Yaklaşım**
KARS H., ÖZEN YAVUZ A.
bâb Journal of Architecture and Design, vol.5, no.1, pp.49-66, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Phenomenology in Basic Design Education: Studio and Its Phenomena**
Sözen G., Özen Yavuz A.
Gazi University Journal of Science Part B: Art Humanities Design and Planning, vol.11, no.2, pp.353-364, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Kapadokya Bölgesi - Uçhisar Evlerinin Kural Tabanlı Analizi.**
BUDAK Y., ÖZEN YAVUZ A.
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, vol.10, no.4, pp.205-220, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Mimari Tasarımda Yer'e Özgü Kavramının 2000 Yılı Sonrası Ayvacık Konutları Üzerinden İncelenmesi**
BAYRAKTAR A., ÖZEN YAVUZ A.
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, vol.10, no.4, pp.250-267, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Kent Meydanları İçin Genetik Algoritma Tabanlı Tasarım Alternatifleri Oluşturma Yöntemi**
URUÇ A., ÖZEN YAVUZ A.
SANAT VE TASARIM ARAŞTIRMALARI DERGİSİ, vol.4, no.3, pp.64-75, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **KAVRAMSAL TASARIMDA YAPI BİLGİ MODELLEMESİ İLE TASARIM SÜRECİ ÜZERİNE DÜŞÜNMEK**
TURAN M., ÖZEN YAVUZ A.
International Journal of 3D Printing Technologies and Digital Industry, vol.6, no.1, pp.40-53, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Sivrihisar Geleneksel Kent Kurgusunun Bütüncül Bir Yaklaşımla Mekansal Kullanım Bağlamında Çözümlemesi ve Biçim Grameri ile Soyutlanarak Veri Üretimi.**
ÖZ K., ÖZEN YAVUZ A.
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, vol.10, no.1, pp.23-39, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Mimari Tasarım Sürecinde Üretken Geometrik Yaklaşımlarla Bilginin Dönüşümü**
ÖZEN YAVUZ A., ÇAM E.
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, vol.10, no.1, pp.199-213, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Menteşeoğulları Beyliği Dönemi Hamamları'nın İncelenmesi ve Morfolojik Analizi**
ÖZ M. H., ÖZEN YAVUZ A.
ONLINE JOURNAL OF ART AND DESIGN, vol.9, no.4, pp.269-293, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- XII. **Sille Yerleşiminde "Geleneksele Öyküden Bir Konut" Üzerinden Göstergelerin Değerlendirilmesi**
Zenter Ö., Akdaş M., Özen Yavuz A., Başkan B., Bostancı S. D.
İdealkent, vol.12, no.33, pp.827-851, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Kentsel Bir Arayüz Olarak Kars\2019taki Rus Dönemi Kamu Yapıları Cephelerinin Göstergibilimsel Analizi**
GÖRGÜLÜ L. S., SALMAN A., POLAT C. H., ÖZEN YAVUZ A.
İdealkent, vol.12, no.33, pp.1803-1824, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **DOCUMENTING RURAL ARCHITECTURAL HERITAGE: ANKARA FETHIYE VILLAGE**
SAĞIROĞLU Ö., ÖZEN YAVUZ A.
Gazi University Journal of Science Part B arts humanities design and planning, vol.7, no.3, pp.347-356, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **The Concept Of The Infinite Space Concept On The Chaos Theory In Postmodern Societies**
KONKAN B., ÖZEN YAVUZ A.
Gazi University Journal of Science Part B: Art, Humanities, Design And Planning, vol.7, no.2, pp.283-288, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **The Impact Of Different Implementations Of Urban Transformation To Spatial Set-Up: Example Mamak In Ankara Province**
ÖZDEMİR B., ÖZEN YAVUZ A.
Gazi University Journal of Science Part B: Art, Humanities, Design And Planning, vol.7, no.2, pp.269-281, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Development Of A Design Model For The Formation Of High-Speed Train Stations**
YILDIRIM S., ÖZEN YAVUZ A.
Gazi University Journal of Science Part B: Art, Humanities, Design And Planning, vol.7, no.4, pp.497-504, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Analysis Of Traditional And Generative Shaping Approaches Through Architectural Project Contests.**
CANBEYLİ Y., ÖZEN YAVUZ A.
Gazi University Journal of Science Part B: Art, Humanities, Design And Planning, vol.6, no.2, pp.125-131, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Kentsel Bir Arayüz Olan Cephe Elemanının Genetik Algoritma İle Yeniden Üretilmesi Üzerine Bir Çalışma**
ÇALIŞKAN B., ÖZEN YAVUZ A.
Journal Of Institute Of Economic Development And Social Researches, vol.4, no.11, pp.529-538, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Architectural Product Design with Nature-Inspired Shaping Approach: Biomimesis.**
CANBEYLİ Y., ÖZEN YAVUZ A.
International Journal of Scientific and Technological Research, vol.4, no.5, pp.23-30, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Shape Grammar Analysis And Comparison Of The Traditional And New Urban Textures In Sivrihisar Eskişehir**
ÖZ K., ÖZEN YAVUZ A.
Gazi University Journal of Science Part B: Art, Humanities, Design And Planning, vol.6, no.2, pp.113-124, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **A Study On Utilization Of Techniques Of Interactive Animation In The Architectural Basic Design Education**
DEMİR D., ÖZEN YAVUZ A.
Gazi University Journal of Science Part B: Art, Humanities, Design And Planning, vol.6, no.1, pp.1-7, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Evaluating The Organization Of Urban Environments Through Virtual Media: The Example Of Video Games.**
KARADEDE G., ÖZEN YAVUZ A.
Gazi University Journal of Science Part B: Art, Humanities, Design And Planning, vol.6, no.1, pp.9-18, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIV. **A BIOMIMETIC APPROACH FOR GENERATING CONCEPT IN EARLY DESIGN STAGE: THE DESIGN ACTIVITY MODEL**
GEDİK E., ÖZEN YAVUZ A.
International Refereed Journal Of Architecture and Design, vol.0, no.15, pp.135-159, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Digital Explorers/Digitalized Explorations: A First-Year Architectural Design Studio Experiment on Distant Urban Interventions**
YILDIRIM S., ÖZEN YAVUZ A.
in: Novel Approaches to Urban Design and Architecture Education: Design Studio Practice and Pedagogy, DİNÇ KALAYCI PINAR, Editor, IGI global, pp.219-238, 2024
- II. **İLK YIL MİMARİ TASARIM STÜDYOLARINDA DENEYEREK ÖĞRENME**
yorulmaz e. s., ÖZEN YAVUZ A.
in: Mimarlık Planlama ve Tasarım Alanında Uluslararası Çalışmalar, GÜNGÖR SERTAÇ, Editor, serüven yayınevi, Ankara, pp.25-45, 2024
- III. **Sözel Gerçeklikten Düşünsel İfade ve Yapay Zeka ile Mekansal Üretimin Görselleştirilmesi**
DOĞRUER M. S., ÖZEN YAVUZ A., CENK Z. K., UZUN B., ÇİZMECİ B., BOSTAN A., KAYA K. A.
in: Mimarlıkta Araştırma, Tasarım ve Yöntem, KILIÇASLAN HARE, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.143-168, 2024
- IV. **TEMEL TASARIM EĞİTİMİNDE ÖĞRENCİLERİN DÜŞÜNME STİLLERİNİN TASARIM SÜRECİNE ETKİSİNİ ARAŞTIRAN BİR MODEL ÖNERİSİ**
ÇOBAN G., ÖZEN YAVUZ A.
in: Mimarlık, Planlama ve tasarım alanında uluslararası araştırma ve değerlendirmeler, PROF. DR. SERTAÇ GÜNGÖR DOÇ. DR. SEVAL ÖZGEL, Editor, serüven yayınevi, Ankara, pp.81-96, 2023
- V. **Aynı İklim Sınıfında Yer Alan Farklı Ülkelerdeki Geleneksel Konutların Enerji Verimlilik Yaklaşımlarının Değerlendirilmesi**
ERDURMUŞ S., ÖZEN YAVUZ A.
in: Konut ve Yaşam Çevreleri: çok boyutlu bir sorun alanı, Burcu ÖZDEMİR SARI, Editor, idealkent, Ankara, pp.107-134, 2023
- VI. **Aynı İklim Sınıfında Yer Alan Farklı Ülkelerdeki Geleneksel Konutların Enerji Verimlilik Yaklaşımlarının Değerlendirilmesi**
ERDURMUŞ S., ÖZEN YAVUZ A.
in: Konut ve Yaşam Çevreleri, Ö. Burcu Özdemir Sarı, Editor, İdealkent, Ankara, pp.107-134, 2023
- VII. **Mimarlık Temel Eğitiminde Kavramsal Tasarım Sürecinde Algoritmik Düşünme Sisteminin Etkisini İncelemeye Yönelik Bir Çalışma**
Çam E., Özen Yavuz A.
in: Mimarlık Alanında Farklı Yaklaşımlar, ARZU ÇAĞLAR, Editor, Nobel Bilimsel Yayınları, Ankara, pp.59-76, 2021
- VIII. **Kentsel Açık Alan ve Donatı Tasarımında Kural Tabanlı Yaklaşımların Bir Deneme Üzerinde Kullanımı**
Kurumak M., Özen Yavuz A.
in: Mimarlık Alanında Farklı Yaklaşımlar, ARZU ÇAĞLAR, Editor, Nobel Bilimsel Yayınları, Ankara, pp.77-118, 2021
- IX. **DOĞADAKİ GEOMETRİK DÜZENDEN İLHAM ALARAK HACMİ ÖRGÜTLEME ÜZERİNE BİR DENEME:VORONOİ DİYAGRAMLARI**
ZENTER Ö., COŞKUN A., DADAŞ E., ÖZEN YAVUZ A.
in: MİMARLIK, PLANLAMA VE TASARIMDA AKADEMİK ÇALIŞMALAR, Dr. Öğr. Üyesi Gordana ROVĆANIN, Prof. Dr. Hasan BABACAN, Editor, Ivpe, Cetinje, pp.13-26, 2019
- X. **DOĞADAKİ GEOMETRİK DÜZENDEN İLHAM ALARAK HACMİ ÖRGÜTLEME ÜZERİNE BİR DENEME:VORONOİ DİYAGRAMLARI**
ZENTER Ö., COŞKUN A., DADAŞ E., ÖZEN YAVUZ A.
in: MİMARLIK, PLANLAMA VE TASARIMDA AKADEMİK ÇALIŞMALAR, Dr. Öğr. Üyesi Gordana ROVĆANIN, Prof. Dr.

Hasan BABACAN, Editor, Ivpe, pp.13-26, 2019

- XI. **Orta Anadolu'da bulunan Tatar Yerleşimlerinden Ankara İli Haymana İlçesi Ahırlıkuyu Köyünün Özgün Kırsal Mimari Dokusunun Belgelenmesi**
ÖZEN YAVUZ A., SAĞIROĞLU Ö., AYDIN Ö.
in: Tasarım Koruma (Prof.Dr. Zülküf Güneli'xxye Armağan), Emine Ekinci Dağtekin, Fatma Meral Halifeoğlu, Gülin Payaslı Oğuz, Havva Özyılmaz, Editor, Birsen Yayınevi, İstanbul, pp.33-50, 2018
- XII. **Geleneksel Kent Dokusu ile Konut Mekansal Örgütlenme İlişkisi Üzerine Sentaktik Bir Analiz: Ankara Ulucanlar Mahallesi**
ÖZEN YAVUZ A., YILDIRIM M. T.
in: , Mimari, koruma, yenileme ve Restorasyon (Prof.Dr. Işık Aksulu'ya Armağan), Özlem Sağıroğlu, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.287-299, 2017
- XIII. **Kentsel Bir Arayüz Olan Cephelerin Tasarım Dilinin Süreklilik / Süreksizlik İlişkisi Bağlamında Değerlendirilmesi: Ankara Anafartalar Caddesi Örneği**
ÖZEN YAVUZ A.
in: Mimari, Koruma, Yenileme ve Restorasyon (Prof.Dr. Işık Aksulu'ya Armağan), Özlem Sağıroğlu, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, pp.253-271, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Architectural Evaluation Of Ekphrasis In Visual Representation Generation With Artificial Intelligence: The Brave New World Novel**
Cenk Z. K., Özen Yavuz A.
2.INTERNATIONAL BLACK SEA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Trabzon, Turkey, 30 June 2024, pp.285-296
- II. **An Examination of Artificial Intelligence Learning Dynamics Through The Novel Animal Farm**
Cenk Z. K., Çizmeci B., Bostan A., Uzun B., Özen Yavuz A.
YOBU INTERNATIONAL MIDDLE ANATOLIAN SYMPOSIUM, Yozgat, Turkey, 16 - 18 May 2024, pp.352-367
- III. **A Comparison of Visual Representations Produced By Different Artificial Intelligence Tools: The Novel Animal Farm**
Uzun B., Bostan A., Çizmeci B., Cenk Z. K., Özen Yavuz A.
YOBU INTERNATIONAL MIDDLE ANATOLIAN SYMPOSIUM, Yozgat, Turkey, 16 - 18 May 2024, pp.368-383
- IV. **ANALYZING THE CHANGE IN ARCHITECTURAL DESIGN APPROACHES OF EMBASSY BUILDINGS: THE USA CASES IN TÜRKİYE**
KÖSE H., ÖZEN YAVUZ A.
III. INTERNATIONAL ARCHITECTURE SYMPOSIUM "Built Environment Practices and Actors", Diyarbakır, Turkey, 11 - 12 December 2023, pp.410-423
- V. **Niğde 19. Yüzyıl Kiliselerinin Plan Ölçeğinde Tipomorfolojik Analizi İçin Kural Tabanlı Bir Yöntem**
DOĞRUER M. S., ÖZEN YAVUZ A.
2. Uluslararası Mimarlık, Sanat ve Tasarım Sempozyumu (IAR-ARDE 2023), 18 - 20 October 2023
- VI. **CELLULAR AUTOMATA METHODS IN URBAN DESIGN STUDIES**
HEKİMOĞLU T., ÖZEN YAVUZ A.
2. Uluslararası Mimarlık, Sanat ve Tasarım Sempozyumu (IAR-ARDE 2023), 18 - 20 October 2023
- VII. **INVESTIGATION OF THE LAYERED STRUCTURE OF BITLIS HISTORICAL CITY CENTER IN THE CONTEXT OF PALIMPSEST**
ÇETİNKAYA İLKILIÇ M. G., ÖZEN YAVUZ A.
10TH INTERNATIONAL "BAŞKENT" CONGRESS ON PHYSICAL, ENGINEERING, AND APPLIED SCIENCES, Turkey, 28 October 2023
- VIII. **"Collective (Re)Construction of Urban Memory and its Mapping as a Palimpsest: Ankara Kızılay District Case"**
Demirel A. E., Erdurmuş S., Sözen G., Özen Yavuz A.

THE REPUBLIC, ARCHITECTURE AND THE CITY: THE LEGACY OF 100 YEARS INTERNATIONAL SYMPOSIUM,
İstanbul, Turkey, 12 - 13 October 2023, pp.301-314

- IX. **Tracing the Bauhaus from the Republic to the Present: From Gazi University Department of Resim-İş to the Department of Architecture**
SÖZEN G., ÖZEN YAVUZ A.
THE REPUBLIC, ARCHITECTURE AND THE CITY: THE LEGACY OF 100 YEARS INTERNATIONAL SYMPOSIUM,
İstanbul, Turkey, 12 - 13 October 2023
- X. **Aynı İklim Sınıfında Yer Alan Farklı Ülkelerdeki Geleneksel Konutların Enerji Verimlilik Yaklaşımlarının Değerlendirilmesi**
ERDURMUŞ S., ÖZEN YAVUZ A.
7. Kent Araştırmaları Kongresi, Ankara, Turkey, 17 May 2022
- XI. **Doğa – Mekan İlişkinini Konut Mimarisi Üzerinden Biyofilik Olarak Okumak**
MISIRLIOĞLU ÇELİK G., ÖZEN YAVUZ A.
2. Ispec Ulusal Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Turkey, 17 January 2022, pp.18-30
- XII. **Erken Cumhuriyet Dönemi (1923-1950) Yeni Devlet Ve Siyaset Anlayışının Ankara Özelinde Eğitim Yapılarında, Yapı Karakterlerine Yansımalarının İncelenmesi**
ÜNLÜLER S., ÖZEN YAVUZ A.
2. Ispec Ulusal Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Turkey, 17 January 2022, pp.49-58
- XIII. **Mimari Tasarım Sürecinde “Yer’e Özgü” Kavramının İncelenmesi: Antalya Kaş Evleri Örneği**
BAYRAKTAR A., ÖZEN YAVUZ A.
2. Ispec Ulusal Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Turkey, 17 January 2022, pp.31-39
- XIV. **Mimaride Geometrik Kuralların Farklı Kullanım Alanları: Altın Oran Ve Fraktal Geometri**
ARSLAN M., ÖZEN YAVUZ A.
2. Ispec Ulusal Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Turkey, 17 January 2022, pp.1-9
- XV. **Mimaride Kullanılan Gerçeklik Araçları Ve Uygulamalarının Karşılaştırılması**
ERCAN S., ÖZEN YAVUZ A.
2. Ispec Ulusal Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Turkey, 17 January 2022, pp.10-17
- XVI. **Kapadokya Bölgesi Kaya Oyma Yapıların Kural Tabanlı Analizi: Ortahisar Örneği**
BUDAK Y., ÖZEN YAVUZ A.
2. Ispec Ulusal Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Turkey, 17 January 2022, pp.40-48
- XVII. **Türkiye İnşaat Sektöründe Yapı Bilgi Modelleme (Bım) Süreci İle Ortaya Çıkan Mesleki Rollerin Sorumlulukları Üzerine Bir İnceleme**
GÖÇER A., ÖZEN YAVUZ A.
2. Ispec Ulusal Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Turkey, 17 January 2022, pp.59-66
- XVIII. **Kent Meydanları için Genetik Algoritma Tabanlı Tasarım Alternatifleri Oluşturma Yöntemi**
URUÇ A., ÖZEN YAVUZ A.
International Congress on Art and Design Research and Exhibition ART&DESIGN-2021, Niğde, Turkey, 21 June 2021, pp.1419-1430
- XIX. **Üretken Biçimlendirme Yaklaşımlarından Kendini Organize Eden Sistemler İle Kentsel Durak Tasarımı**
BAĞLAN İ., ÖZEN YAVUZ A.
International Congress on Art and Design Research and Exhibition ART&DESIGN-2021, Niğde, Turkey, 21 June 2021, pp.1443-1451
- XX. **Kural Tabanlı Tasarım İle Kentsel Alan Üretmeye Yönelik Öneri”**
POLAT C. H., ÖZEN YAVUZ A.
International Congress on Art and Design Research and Exhibition ART&DESIGN-2021, Turkey, 21 June 2021, pp.1452-1462
- XXI. **Doğadaki Düzenleri Ve Tepkimeleri Örnek Alan Kentsel Bir Kinetik Durak Tasarımı**
CERAN H., AYAS E., ÖZEN YAVUZ A.
International Congress on Art and Design Research and Exhibition ART&DESIGN-2021, Turkey, 21 June 2021, pp.1463-1474

- XXII. **Lindenmayer Sistem Tabanlı Üretken Tasarım Örneği: Kentsel Eleman Önerisi**
DELİBAY E., ÖZEN YAVUZ A.
International Congress on Art and Design Research and Exhibition ART&DESIGN-2021, Niğde, Turkey, 21 June 2021, pp.1410-1418
- XXIII. **Fraktal Kurguya Dayalı Kentsel Durak Tasarımı**
AKATLI G., ÖZEN YAVUZ A.
International Congress on Art and Design Research and Exhibition ART&DESIGN-2021, Turkey, 21 June 2021, pp.1431-1442
- XXIV. **Boşluğun Strüktüre Edilmesinde Kullanılabilecek Biyomimetik Bir Yaklaşım: Kuş Yuvası**
TAŞKAN M. M., ŞAHİN K. N., ÖZEN YAVUZ A.
ISMS- 6th International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture Sciences, Ankara, Turkey, 13 - 15 June 2019, pp.114-126
- XXV. **Biyomimesisin Ayçiçeği Bitkisi Örneği İle Küpe Strüktüre Edilmesi**
TUHAN B., YOLCU M., ÖZEN YAVUZ A.
ISMS- 6th International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture, Ankara, Turkey, 13 - 15 June 2019, pp.156-168
- XXVI. **Boşluğun Strüktürü: Hilbert Küp Ve Menger Küp Örnekleri Üzerinden Fraktal Analizi**
ÇOLAK B. B., TURAN M., ÖZEN YAVUZ A.
ISMS- 6th International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture Sciences, Ankara, Turkey, 13 - 15 June 2019, pp.99-113
- XXVII. **Biçim Grameri İle Kent Strüktürü Üzerine Denemeler**
KOÇ A., ÇAM E., ÖZEN YAVUZ A.
ISMS- 6th International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture, Ankara, Turkey, 13 - 15 June 2019, pp.141-155
- XXVIII. **Geleneksel Mimari Dilin Çözümlemesinde Kullanılan Üretken Bir Metot Önerisi: Bursa Hanlar Bölgesi**
Halı F., Özen Yavuz A.
ISAS 2019- 3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies: Section Fine Arts, Design and Architecture, Ankara, Turkey, 19 - 21 April 2019, vol.4, pp.81-87
- XXIX. **Doğadaki Fraktal Düzendeki İlham Alarak Tasarlanmış Bir Yaşam Alanı:Yarasalar İçin Bir Barınak**
SANCILI M., ÖZEN YAVUZ A.
ISAS 2019- 3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies: Section Fine Arts, Design and Architecture, Ankara, Turkey, 19 - 21 April 2019, vol.4, pp.113-118
- XXX. **"Biyomimikri Yöntemiyle Tasarlanmış Bir Yaşam Alanı: Salyangoz Barınağı**
KESKİN S., ÖZEN YAVUZ A.
ISAS 2019- 3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies: Section Fine Arts, Design and Architecture, Ankara, Turkey, 19 - 21 April 2019, vol.4, pp.88-93
- XXXI. **Tokat Geleneksel Konut Dokusunun Biçim Grameri İle Analizi: Tokat İli Bey Sokak Örneği**
KALKAN S., YAPRAK BAŞARAN E., ÇAVUŞ F., ÖZEN YAVUZ A.
ISAS 2019- 3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies: Section Fine Arts, Design and Architecture, Ankara, Turkey, 19 - 21 April 2019, vol.4, pp.102-108
- XXXII. **Fraktal Kurguya Dayalı Kafkas Çoban Köpeği Barınak Tasarımı**
KARS H., ÖZEN YAVUZ A.
ISAS 2019- 3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies: Section Fine Arts, Design and Architecture, Ankara, Turkey, 19 - 21 April 2019, vol.4, pp.98-101
- XXXIII. **Fraktal Analize Dayalı Bir Yöntem 'Doğanın Unutkan Bahçıvanları' Sincaplar İçin Barınak Tasarımı**
ERDOĞAN C., ÖZEN YAVUZ A.
ISAS 2019- 3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies: Section Fine Arts, Design and Architecture, Ankara, Turkey, 19 - 21 April 2019, vol.4, pp.75-80
- XXXIV. **Üretken Geometrik Yaklaşımlar ile Kentsel Strüktür Üzerine Denemeler**
ÇAM E., ÖZEN YAVUZ A.

- ISAS 2019- 3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies: Section Fine Arts, Design and Architecture, Ankara, Turkey, 19 - 21 April 2019, vol.4, pp.359-365
- XXXV. **Fraktal geometri yöntemi ile tasarlanmış üretken bir yaşam alanı tasarımı: Karınca Barınağı**
ÇİMEN S., ÖZEN YAVUZ A.
ISAS 2019- 3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies: Section Fine Arts, Design and Architecture, Ankara, Turkey, 19 - 21 April 2019, vol.4, pp.119-123
- XXXVI. **Bio-Entegre Konsept Geliştirme Modeli İle Tasarlanan Yaşam Alanı Saka Kuşları İçin Barınak Tasarımı**
ARSLAN M., ÖZEN YAVUZ A.
ISAS 2019- 3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies: Section Fine Arts, Design and Architecture, Ankara, Turkey, 19 - 21 April 2019, vol.4, pp.94-97
- XXXVII. **Mimarlık Öğrencilerinin Kentte Konut Tasarımı Problemine Geleneksel Yöntem ve Üretken Sistem ile Yaklaşımlarının İncelenmesi**
ÇAM E., ÖZEN YAVUZ A.
ISAS 2019- 3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies: Section Fine Arts, Design and Architecture, Ankara, Turkey, 19 - 21 April 2019, vol.4, pp.352-358
- XXXVIII. **Biyomimikri Yöntemiyle Tasarlanmış Bir Yaşam Formu - Kabuğu: Yarasa Evi**
Ak M., Özen Yavuz A.
ISAS 2019- 3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies: Section Fine Arts, Design and Architecture, Ankara, Turkey, 19 - 21 April 2019, vol.4, pp.109-112
- XXXIX. **Tasarım-Üretim İşbirliği Sürecinde Parametrik Tasarım Yazılımlarının Sürece Katkısına Yönelik Bir Model Önerisi: Revit-Dynamo Örneği**
YILDIZ Y., ÖZEN YAVUZ A.
ISAS 2019- 3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies: Section Fine Arts, Design and Architecture, Ankara, Turkey, 19 - 21 April 2019, vol.4, pp.366-371
- XL. **Biyomimikri Yöntemiyle Tasarlanmış Bir Yaşam Formu - Kabuğu: Yarasa Evi**
AK M., ÖZEN YAVUZ A.
3rd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Ankara, Turkey, 19 April 2019
- XLI. **Kent Ölçeğinde Değişim / Dönüşüm Kavramının Doğal Çevre Temelli Biyomimikri ve Temiz Enerjili Sistem ile Entegrasyonu Üzerine Bir Deneme**
AYBEK ÖZDEMİR D., ÖZEN YAVUZ A.
ISUEP2018 Uluslararası Kentleşme ve Çevre Sorunları Sempozyumu: Değişim/Dönüşüm/Özgünlük, Eskişehir, Turkey, 28 - 30 June 2018, vol.1, pp.275-281
- XLII. **Sivrihisar İlçesi Geleneksel Kent Dokusunda Özgünlük Kurgusunun Kural Tabanlı Analiz Yöntemi ile Analizi**
ÖZ K., ÖZ M. H., ÖZEN YAVUZ A.
ISUEP2018 Uluslararası Kentleşme ve Çevre Sorunları Sempozyumu: Değişim/Dönüşüm/Özgünlük, Eskişehir, Turkey, 28 - 30 June 2018, vol.1, pp.267-274
- XLIII. **Kentsel Öge Olarak Hamamların Değerlendirilmesi: Beçin-Balat Antik Kent Örneği**
ÖZ M. H., ÖZ K., ÖZEN YAVUZ A.
ISUEP2018 Uluslararası Kentleşme ve Çevre Sorunları Sempozyumu: Değişim/Dönüşüm/Özgünlük, Eskişehir, Turkey, 28 - 30 June 2018, vol.4, pp.284-293
- XLIV. **DOĞA TEMELLİ ALGORİTMİK TASARIM YAKLAŞIMI: BİYOMİNESİS YOLUYLA KONSEPT BİR ÖRTÜ TASARIMI**
ERTOSUN M., ÖZEN YAVUZ A.
II. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALARI KONGRESİ, Adana, Turkey, 4 - 05 May 2018, pp.679-693
- XLV. **Sonsuz Mekan Kavramının Post Modern Toplumlarda Kaos Teorisi Üzerinden Okunması**
KONKAN M. B., ÖZEN YAVUZ A.
II. Uluslararası Multidisipliner çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 4 - 05 May 2018
- XLVI. **Genetik Algoritma Yaklaşımının Mimaride Kullanımı Ve Örneklerle Genotip Oluşturma**
DEMİRKOL Ş. B., ÖZEN YAVUZ A.

- II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi-, Adana, Turkey, 4 - 05 May 2018, pp.146-157
- XLVII. **Kentsel Dönüşümün Farklı Uygulamalarının Mekânsal Örgütlenmeye Etkisi**
ÖZDEMİR B., ÖZEN YAVUZ A.
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Turkey, 4 - 05 May 2018, pp.158-172
- XLVIII. **Mimarlıkta Biçimlendirme Yaklaşımlarında Bilgi Teknolojilerinin Etkisi: Üretken Biçimlendirme Yaklaşımları**
CANBEYLİ Y., ÖZEN YAVUZ A.
UMTEB III. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Gaziantep, Turkey, 21 - 22 June 2018, vol.3, pp.1921-1929
- XLIX. **ERKEN TASARIM EVRESİNDE KONSEPT ÜRETMEK İÇİN BİR YÖNTEM OLARAK BİYOMİMİKRI: UYGULAMALI BİR ÇALIŞMA**
GEDİK E., ÖZEN YAVUZ A.
2. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, 4 - 05 May 2018
- L. **Menteşeoğulları Beyliği Dönemi Hamamları'nın Kural Tabanlı Analiz Yöntemi İle Mekan Kurgusunun Çözümlemesine Yönelik Araştırma**
ÖZ M. H., ÖZEN YAVUZ A.
ISAS 2018- Ist International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Antalya, Turkey, 11 - 13 April 2018, pp.305-311
- LI. **Mimarlıkta Yenilikçi Tasarım Yaklaşımları Olarak: Üretken Biçimlendirme Yaklaşımları**
CANBEYLİ Y., ÖZEN YAVUZ A.
ISAS 2018- Ist International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies Bildiriler Kitabı, Antalya, Turkey, 11 - 13 April 2018, pp.323-326
- LII. **Sivrihisar Geleneksel Konutlarının Mekansal Kullanım Bağlamında Biçim Grameri İle İrdelenmesi Ve Geleneksel Kent Dokusundaki Kurgusu**
ÖZ K., ÖZEN YAVUZ A.
ISAS 2018- Ist International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Antalya, Turkey, 11 - 13 April 2018, pp.312-317
- LIII. **Yozgat Tarihi Camilerinin İnanç Turizmi Açısından Değerlendirilmesi**
SAĞIROĞLU Ö., ÖZEN YAVUZ A.
II. ULUSLARARASI BOZOK SEMPOZYUMU:Yozgat'ın Turizm Potansiyelleri ve Sorunları, Yozgat, Turkey, 4 - 06 May 2017, pp.338-352
- LIV. **Mimari Tasarım Eğitimi Sürecinde Sürdürülebilir Geometrik Bir Arayış Olarak Voronoi**
ÖZEN YAVUZ A., YAZICIOĞLU F.
1. ULUSLARARASI SANAT EĞİTİMİ SEMPOZYUMU, Denizli, Turkey, 20 - 22 April 2017, pp.95-102
- LV. **Mimarlık Eğitiminde Tasarım Sürecinin Geliştirilmesinde Kullanılabilecek Üretken Bir Yöntem Önerisi**
ÖZEN YAVUZ A., DOYMAZ E.
1. ULUSLARARASI SANAT EĞİTİMİ SEMPOZYUMU, Denizli, Turkey, 20 - 22 April 2017, pp.103-109
- LVI. **ÇAĞDAŞ CAMİ MİMARİSİNDE BİR TASARIM ARAYIŞI BÜYÜKADA ÇARŞI CAMİİ MİMARİ FİKİR YARIŞMASI ÖNERİSİ**
ÖZEN YAVUZ A., SAĞIROĞLU Ö., OKUR Y. K.
Çağımızda Cami Mimarisinde Arayışlar Uluslararası Sempozyumu, Giresun, Turkey, 18 - 20 November 2016, pp.450-464
- LVII. **Çağdaş Cami Mimarisinde bir tasarım arayışı Büyükada Çarşı camii Mimari Fikir Yarışması Önerisi**
ÖZEN YAVUZ A., SAĞIROĞLU Ö., OKUR Y. K.
ÇAĞIMIZDA CAMİ MİMARİSİNDE ARAYIŞLAR ULUSLARARASI SEMPOZYUMU, Giresun, Turkey, 18 - 20 November 2016, vol.1, pp.450-465
- LVIII. **STADYUM YAPILARINDAKİ STRÜKTÜR SİSTEMİNİN BİÇİM OLUŞUMUNA ETKİSİ**
bülbul e., ÖZEN YAVUZ A.
2. mühendislik mimarlık tasarım kongresi, Kocaeli, Turkey, 12 - 13 May 2017, pp.131-132
- LIX. **BÜTÜNLEŞİK MİMARİ TASARIM ÖNERİSİ OLARAK DİJİTAL ORTAMDA VORONOI ÖRÜNTÜSÜ OLUŞTURMA**

YAZICIOĞLU F., ÖZEN YAVUZ A.

2. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Kocaeli, Turkey, 12 - 13 May 2017, pp.714-715

- LX. **MİMARLIK EĞİTİMİNDE TASARIM SÜRECİNİN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİNDE KULLANILABİLECEK ÜRETKEN BİR YÖNTEM ÖNERİSİ**
DOYMAZ E., ÖZEN YAVUZ A.
2. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Kocaeli, Turkey, 12 - 13 May 2017
- LXI. **Arkeolojik Sit Alanlarda Kullanılan İn Situ Koruma Örtülerinin Tasarımına Yönelik Geliştirilen Üretken Biyo Mimetik Denemeler**
ÖZEN YAVUZ A., SAĞIROĞLU Ö.
VIII. Uluslararası Türk Kültürü, Sanatı Ve Kültürel Mirası Koruma Sempozyumu, Konya, Turkey, 25 - 26 September 2014, pp.285-291
- LXII. **An Experiment on Concept Of Sustainability in Architectural Design Education Generating Design with Recycling Materials**
ÖZEN YAVUZ A., BAYRAK S.
ISBS 2015- 2nd International Sustainable Buildings Symposium, Ankara, Turkey, 28 - 30 May 2015, pp.248-252
- LXIII. **Different design culture strategies in architectural design education holistic and algorithmic methods**
ÖZEN YAVUZ A.
CY-ICER 2015, 4th Cyprus International Conference on Educational Research, Girne, Cyprus (Kkct), 19 - 21 March 2015
- LXIV. **Reflection of the professional working culture in architecture education summer office practice**
Özen Yavuz A., Güngör C.
CY-ICER 2015, 4th Cyprus International Conference on Educational Research, Girne, Cyprus (Kkct), 19 - 21 March 2015
- LXV. **Cumhuriyetten Günümüze Kent-Konut İlişkisi: İstanbul Örneği**
AKÇAY F. Ç., ÖZEN YAVUZ A.
Uluslararası Cumhuriyetten Günümüze Şehir ve Şehircilik Sempozyumu, Çorum, Turkey, 2 - 04 November 2012, pp.191-201
- LXVI. **Tokat Köy Odalarının Mekansal Kurgusunun Yarenlik Kültürü Bazında İncelenmesi**
SAĞIROĞLU Ö., ÖZEN YAVUZ A., SEYİD TURAN Y.
Tokat Tarihi Ve Kültürü Sempozyumu, Tokat, Turkey, 25 - 26 September 2014
- LXVII. **Yerellikten Küreselleşmeye Alışveriş Kavramının Kentsel Dönüşüme Etkisinin İncelenmesi**
ÖZEN YAVUZ A., SAĞIROĞLU Ö.
UPAD 2014-1st International Urban Planning, Architecture and Design Congress, Ankara, Turkey, 8 - 11 May 2014, vol.2, pp.1013-1022
- LXVIII. **Gençlerin Aile İçinde Değişen Rollerinin Konut Mekansal Örgütlenmesine Etkisi**
ÖZEN YAVUZ A., SAĞIROĞLU Ö.
Uluslararası Gençlik Ve Kültürel Mirasımız Kongresi, Samsun, Turkey, 16 - 18 May 2014, vol.2, pp.359-369
- LXIX. **İslam ın Eğitim Fonksiyonunun Eğitim Mekanları Üzerine Etkisi Cami Ve Medreseler**
SAĞIROĞLU Ö., ÖZEN YAVUZ A., GÜVEN A.
Uluslararası Gençlik Ve Kültürel Mirasımız Kongresi, Samsun, Turkey, 16 - 18 May 2014, vol.1, pp.417-427
- LXX. **Eğitim Programı Mekan İlişkisi Sınıf Ölçeğinde Bir İnceleme**
Özen Yavuz A., Akansel M., Özkan Yazgan E.
Uluslararası Mimarlık ve Çocuk Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 21 November 2009, pp.182-190
- LXXI. **Gençlerin aile içindeki değişen rollerinin konut mekansal örgütlenmesine etkisi**
ÖZEN YAVUZ A., SAĞIROĞLU Ö., KONKAN M. B.
GENÇLİK VE KÜLTÜREL MİRASIMIZ ULUSLARARASI KONGRESİ, Samsun, Turkey, 16 - 18 May 2014, vol.2, pp.359-371
- LXXII. **İslam ın Eğitim Fonksiyonunun Mekanlar Üzerinden İncelenmesi Cami ve Medrese Yapıları**
SAĞIROĞLU Ö., ÖZEN YAVUZ A., GÜVEN A.

GENÇLİK VE KÜLTÜREL MİRASIMIZ ULUSLARARASI KONGRESİ, Samsun, Turkey, 16 - 18 May 2014, vol.1, pp.417-431

- LXXIII. **Proposing A Computer Aided Model Developed By Rule Based Approaches İn Conceptual Architectural Design Process**
ÖZEN YAVUZ A., BÜLÜÇ E.
INSODE 2014- 4 th.World Conerence on Innovation and Computer Sciences, ROMA, Italy, 11 - 13 April 2014
- LXXIV. **An Experience Of Designing Creative Non Geometric Forms İnspired By The Natural Environment in Computer Media in Architectural Design**
ÖZEN YAVUZ A., SAHAR S., YILDIRIM M. T.
INSODE 2014- 4 th.World Conerence on Innovation and Computer Sciences, ROMA, Italy, 11 - 13 April 2014
- LXXV. **Proposing A Computer Aided Generative Model Formed By Ecologic Factors İn Conceptual Architectural Design Process**
ÖZEN YAVUZ A., ÇELİK T.
INSODE 2014- 4 th.World Conerence on Innovation and Computer Sciences, ROMA, Italy, 11 - 13 April 2014
- LXXVI. **A Practice Upon Transformation Of Creative Data At Architectural Basic Design Education**
ÖZEN YAVUZ A., Shadmand S.
3rd Cyprus International Conference on Educational Research (CY-ICER), Nicosia, CYPRUS, 30 January - 01 February 2014, vol.143, pp.389-393
- LXXVII. **Proposing A Generative Model Developed By Ecologic Approaches In Architectural Design Education**
ÖZEN YAVUZ A., Celik T.
3rd Cyprus International Conference on Educational Research (CY-ICER), Nicosia, CYPRUS, 30 January - 01 February 2014, vol.143, pp.330-333
- LXXVIII. **A Proposition Regarding The Improving of Visual Intelligence and Geometric Abstraction Concept in Architecture Students**
Yildirim T., ÖZEN YAVUZ A.
3rd World Conference on Educational Technology Researches (WCETR), Antalya, Turkey, 7 - 09 November 2013, vol.131, pp.450-452
- LXXIX. **Proposing a Model Developed by Rule based Approaches in Architectural Design Education**
ÖZEN YAVUZ A., Buluc E.
3rd Cyprus International Conference on Educational Research (CY-ICER), Nicosia, CYPRUS, 30 January - 01 February 2014, vol.143, pp.334-338
- LXXX. **Mimari Tasarım Eğitiminde Doğal Çevre Temelli Üretken Yaklaşımlar**
ÖZEN YAVUZ A., SAHAR S.
Uluslararası Çevre ve Tasarım Kongresi, Bursa, Turkey, 12 - 13 December 2013, pp.69-76
- LXXXI. **Yüksek Binaların Biçimlenmesinde Ekolojik Etkenli Yaklaşımlar Akıllı Giydirme Cephele**
ÖZEN YAVUZ A., HASELİ A.
Uluslararası Çevre ve Tasarım Kongresi, Bursa, Turkey, 12 - 13 December 2013, pp.147-156
- LXXXII. **Pişmiş Toprak Yapı Malzemesinin Tarihi Yapılarda Farklı Kullanımına Bir Örnek Künk Ve Küpler**
ÖZEN YAVUZ A., SAĞIROĞLU Ö.
7. Uluslararası Eskişehir Pişmiş Toprak Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 11 - 12 September 2013, pp.379-387
- LXXXIII. **Geleneksel Mimaride Pişmiş Toprak Yapı Malzemesinin Kullanımı Tuğla Döşemeler**
SAĞIROĞLU Ö., ÖZEN YAVUZ A.
7. Uluslararası Eskişehir Pişmiş Toprak Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 11 - 12 September 2013, pp.433-442
- LXXXIV. **Halk Mimarisinde Kullanılan Su Öğesinin Sürdürülebilir Tasarımı Denemesi**
ÖZEN YAVUZ A., SAĞIROĞLU Ö.
Uluslararası Halk Kültüründe Su kongresi, Tekirdağ, Turkey, 7 - 08 November 2013
- LXXXV. **Pişmiş toprak Yapı malzemesinin tarihi yapılarda farklı kullanımına bir örnek Künkler ve küpler**
ÖZEN YAVUZ A., SAĞIROĞLU Ö.
7.ULUSLARARASI ESKİŞEHİR PİŞMİŞ TOPRAK SEMPOZYUMU, Eskişehir, Turkey, 9 - 22 September 2013, vol.1, pp.433-444
- LXXXVI. **Ekolojik Ve Sürdürülebilir Tasarım Bağlamında Verilen Eğitim Programlarının Karşılaştırılması**

ÖZEN YAVUZ A., SAĞIROĞLU Ö.

Akıllı ve Yeşil Binalar Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 23 - 24 May 2013, pp.254-258

LXXXVII. **Ekolojik Konut Tasarımının Biçimlenmesinde Yaratıcı Bir Yöntem Biyomimesis**

ÖZEN YAVUZ A., SAHAR S.

Akıllı ve Yeşil Binalar Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 23 - 24 May 2013, pp.41-46

LXXXVIII. **Mimari Tasarım Eğitiminde Doğal Çevrenin Bir Veri Olarak Kullanılmasıyla Ekolojik Yapı Sistemleri Üretilmesine Yönelik Bir Yaklaşımın Geliştirilmesi**

YILDIRIM M. T., NURGÜL İ., ÖZEN YAVUZ A.

Akıllı ve Yeşil Binalar Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 23 - 24 May 2013, pp.259-264

LXXXIX. **Comparing Holistic and Algorithmic Methods in Architectural Design Education**

ÖZEN YAVUZ A., YILDIRIM M. T.

2nd World Conference on Design, Arts and Education (WCDAE-2013), BÜKREŞ, Romania, 1 - 04 April 2013

XC. **A Study on The Development of Creative Knowledge During The Process of Architectural Education**

ÖZEN YAVUZ A., YILDIRIM M. T.

WCES 2013- World conference on educational sciences, ROMA, Italy, 1 - 03 February 2013

XCII. **Mimari Tasarım Eğitiminde Bir Doku Olarak Mermer Kullanılması İle Biçim Üretmeye Yönelik Bir Yaklaşımın Geliştirilmesi**

ÖZEN YAVUZ A.

MERSEM 2012- 8. Uluslararası Mermer ve Doğal Taş Kongresi, AFYON, Turkey, 13 - 15 December 2012

XCIII. **Modern ve Modern Sonrası Dönem Mimari Biçimlenmesinde Farklı Bir Araç Olarak Tuğla Kullanımı**

ÖZEN YAVUZ A., AKÇAY F. Ç.

6. Uluslararası Eskişehir Pişmiş Toprak Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 10 - 23 September 2012, pp.505-516

XCIV. **Utilization of digital-algorithmic design tools in architectural basic design education**

ÖZEN YAVUZ A., Yildirim T.

World Conference on Design, Arts and Education (DAE), Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2012, vol.51, pp.307-310

XCV. **Development of an approach for producing architectural form in architectural design education**

ÖZEN YAVUZ A., AKÇAY F. Ç.

World Conference on Design, Arts and Education (DAE), Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2012, vol.51, pp.222-227

XCVI. **Study on Defining Utilization Steps of Tradiational and Digital Tools in Architectural Design Education**

ÖZEN YAVUZ A., Yildirim M. T.

World Conference on Design, Arts and Education (DAE), Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2012, vol.51, pp.239-243

XCVII. **Experience of tradiational teaching methods in architectural design education: "mimesis technique"**

Yildirim T., ÖZEN YAVUZ A., KIRCI N.

World Conference on Design, Arts and Education (DAE), Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2012, vol.51, pp.234-238

XCVIII. **Comparison of traditional and digital visualization technologies in architectural design education**

Yildirim T., ÖZEN YAVUZ A.

World Conference on Design, Arts and Education (DAE), Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2012, vol.51, pp.69-73

XCVIII. **Yüksek Yapıların Giydirmeye Cephelerinde Doğal Taş Kullanımının Değerlendirilmesi**

SOYLUK A., ÖZEN YAVUZ A., MEHMET EMİN T.

II. Uluslararası Mermer ve Doğaltaşlar Kongresi, İzmir, Turkey, 2 - 04 February 2010, pp.227-239

XCIX. **Geleneksel Konut Cephelerinin Mimari Tasarım Dili Bağlamında Değerlendirilmesi Beypazarı Örneği**

Urak Z. G., Özen Yavuz A., Özkan Yazgan E.

V. Uluslararası Mimar Sinan Sempozyumu Bildiriler Kitabı, Edirne, Turkey, 2 - 03 April 2009, pp.203-210

C. **Future Is Today Benefits and Weaknesses of Architectural Design Education in Remote Digital Environment**

YILDIRIM M. T., ÖZEN YAVUZ A.

5th International Architecture and Engineering Symposiums; Creating the Future;-- ARCH 08: 5th International Symposium on Architecture and Interior Architecture, Lefke, Cyprus (Kkctc), 4 - 05 December 2008, pp.1-10

CI. **Mimari Tasarım Eğitiminde Bilişim Teknolojilerinin Kullanımı ve Etkileri**

YILDIRIM M. T., NURGÜL İ., ÖZEN YAVUZ A.

Akademik Bilişim 2010, Muğla, Turkey, 10 - 12 February 2010

CII. Mimari Sanal Gerçeklik Ortamlarında Algı Psikolojisi

ÖZEN A.

Bilgi Teknolojileri Kongresi IV, Akademik Bilişim 2006, Denizli, Turkey, 9 - 11 February 2006

CIII. Turizm ve Kent Tanıtımında Üç Boyutlu Karşı Etkileşimli İnternet Teknolojilerinin Kullanımı

YILDIRIM M. T., NURGÜL İ., ÖZEN A.

Bilişim' 06 Kongresi, Ankara, Turkey, 7 - 10 November 2006, pp.94-100

CIV. Kent Bilgi Sisteminde 3 Boyutlu Kent Modelinin Oluşturulması Ve Sağlayacağı Avantajlar

YILDIRIM M. T., NURGÜL İ., ÖZEN A.

Bilişim' 06 Kongresi, Ankara, Turkey, 7 - 10 November 2006, pp.90-93

Patent

Özen Yavuz A., parametrik kombine kent mobilyası, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: 2021 008175 , Standard Registration, 2021

Design

Özen Yavuz A., Bizim şehir 2023 Kayseri-Erkilet Kadim Şehirler Projesi – Mahalle Tasarımı kapsamında Apartman Tipi Konut Tasarımları, Building Design / Architectural Project, December 2018

Özen Yavuz A., İlerisoy Z. Y., Akçay F. Ç., Gazi Üniversitesi Merkez Kampüsü A Kapısı ve Yakın Çevre Düzenlemesi Projesi, Building Design / Architectural Project, July 2012

Özen Yavuz A., Urak G., ESKİŞEHİR İLİ SİVRİHİSAR İLÇESİ KENTSEL AMAÇLI KORUMA İMAR PLANI, Environmental Design / Conservation Reconstruction Plan Project, November 2009

Activities in Scientific Journals

Gazi Journal Of science Part B: , Editor, 2018 - Continues

Metrics

Publication: 165

Citation (WoS): 31

Citation (Scopus): 2

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 1

Scholarships

DOKTORA BURSUSU, TUBITAK, 2006 - 2011

Non Academic Experience

Yakup Hazan Mimarlık Bürosu

Uygur Mimarlık