

## Asst. Prof. ÖZLEM ATAK DOĞAN

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 35156

**Email:** ozlematak@erciyes.edu.tr

**Web:** <https://avesis.erciyes.edu.tr/7297/>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7563-0985

Yoksis Researcher ID: 141807

### Education Information

Doctorate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimari Tasarımda Bilişim , Turkey 2009 - 2016

Doctorate, University of Salford, School Of Built Environment, Digital Architectural Design\_ Erasmus Doktora Değişim

Programı Öğrencisi, United Kingdom 2011 - 2012

Postgraduate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mimari Tasarım, Turkey 2006 - 2009

Undergraduate, Erciyes University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, Turkey 2001 - 2005

### Dissertations

Doctorate, KARMAŞIK KENTSEL OLUŞUMLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ İÇİN HESAPLAMALI BİR YAKLAŞIM, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilişim Anabilim Dalı, 2016

Postgraduate, MEKANSAL DİZİM VE GÖRÜNÜR ALAN BAĞLAMINDA GELENEKSEL KAYSERİ EVLERİ, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimlerin Enstitüsü, Mimari Tasarım Lisanüstü Programı, 2009

### Research Areas

Technical Sciences, Architecture, Building Information, Architectural Design

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erciyes University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2019 - Continues

Research Assistant PhD, Erciyes University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2016 - 2019

Research Assistant, Erciyes University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2007 - 2016

### Academic and Administrative Experience

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Erciyes University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2020 - Continues

Mimarlık Fakültesi Burs Komisyonu Üyesi, Erciyes University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2020 - Continues

Mimarlık Fakültesi Altyapı Geliştirme Komisyonu, Erciyes University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2020 - Continues

Mimarlık Bölümü Staj Komisyonu Üyesi, Erciyes University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2018 - Continues

Mimarlık Bölümü Yatay/Dikey Geçiş-İntibak Komisyonu, Erciyes University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2018 - 2019

Erasmus Coordinator, Erciyes University, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık, 2016 - 2017

## Courses

Mimarlık Bilgisi II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019  
Architectural Design 2, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Architectural Design 8, Undergraduate, 2021 - 2022, 2019 - 2020  
Architectural Design IV, Undergraduate, 2020 - 2021  
Structural Design, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Mimarlıkta Hesaplamalı Tasarım Yaklaşımları, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Computational Design Thinking, Postgraduate, 2019 - 2020  
Çağdaş Mimarlık Estetiği, Postgraduate, 2019 - 2020  
Mimari İfade Teknikleri, Undergraduate, 2020 - 2021  
Basic Design and Architectural Design 1, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Architectural Design 3, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
MİMARİ TASARIM 6, Undergraduate, 2018 - 2019

## Jury Memberships

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Teknik Üniversitesi, July, 2020  
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Eskişehir Teknik Üniversitesi, July, 2019  
Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, June, 2019

## Articles Published in Other Journals

- I. **ALGORİTMİK BİÇİM TRANSFORMASYONU: Bir Temel Tasarım Atölye Deneyimi**  
Atak Doğan Ö., Ovacık Çoruh D.  
Yapı, no.482, pp.50-55, 2022 (Non Peer-Reviewed Journal)
- II. **Kentsel Poyra: Bir Yeniden Üretim ve Müdahale Pratiği**  
Serim S., Ovacık Çoruh D., Atak Doğan Ö., Erkan Kaya H. İ., Akdağ F.  
Yapı, no.112018, pp.54-57, 2018 (Non Peer-Reviewed Journal)
- III. **Understanding Complex Urban Systems with Fractals: Germir**  
ATAK DOĞAN Ö., ÇAĞDAŞ G.  
Erciyes Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.2017, no.43, pp.55-63, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The reflection of religious diversity and socio-cultural meaning on the spatial configuration of Traditional Kayseri Houses**  
Atak Doğan Ö., Çağdaş G.  
A|Z : ITU JOURNAL OF FACULTY OF ARCHITECTURE, vol.12, pp.249-265, 2015 (Scopus)
- V. **Görünenden Fazlası**  
OVACIK D., ATAK Ö.  
Arredamento Mimarlık, no.232, pp.55-59, 2010 (Non Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **ARAPGİR KONUT MİMARİSİNİN MEKANSAL DİZİM ve SOSYO-KÜLTÜREL BAĞLAMDA ANALİZİ**  
ÇAĞDAŞ G., ATAK DOĞAN Ö.

in: ARAPGİR Tarih, Mimari ve Yaşam, Eyüpgiller K. K., Editor, Arapgir Kültür Derneği / Promat Basım Yayın, İstanbul, pp.75-92, 2014

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ALGORITHMIC FORM TRANSFORMATION: Basic Design Studio Experiment Basic Design Studio Students Works'14 I Erciyes University Department of Architecture**  
Atak Doğan Ö., Ovacık Çoruh D.  
IX. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 25 - 26 June 2015
- II. **Geleneksel Malatya Evlerinde Mekan Organizasyonu ve Sosyo Kültürel Etkileşimin Mekan Sentaksı ile Analizi**  
ATAK DOĞAN Ö., ÇAĞDAŞ G.  
Ulusal Malatya Sempozyumları II-Sürdürülebilir Kentleşme ve Kentlilik, Malatya, Turkey, 29 - 30 April 2011, pp.65-77
- III. **Traditional Kayseri Houses in the Context of Space Syntax and Visibility Graph Analyses**  
ATAK DOĞAN Ö., ÇAĞDAŞ G.  
XXXVII IAHS World Congress on Housing Science "DESIGN, TECHNOLOGY, REFURBISHMENT AND MANAGEMENT OF BUILDINGS", Santander, Spain, 26 - 29 October 2010, pp.183
- IV. **Structural Design Course in Erciyes University, Faculty of Architecture**  
ALEMDAR Y., ATAK Ö.  
Architectural Education Forum IV, Kayseri, Turkey, 1 - 04 May 2009, pp.138-140

## Other Publications

- I. **Uçhisar Çalıştayı**  
YÜCEL C., KOZLU H. H., YILMAZ BAKIR N., Olgun İ., YÜCEL S., ELDEK H., DOĞAN U., OVACIK ÇORUH D., ATAK Ö., Türkkan S., et al.  
Other, pp.1, 2011

## Supported Projects

Atak Doğan Ö., Doğan U., Technopark, Kent İçi Doğal Alanların Kentsel Yaşama Entegrasyonu Uygulaması , 2016 - 2017

## Activities in Scientific Journals

JCoDe Journal of Computational Design, Advisory Committee Member, 2019 - Continues

## Scientific Refereeing

- XVI. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu (MSTAS 2022), Conference Paper (Abstract), March 2022
- XVI. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu (MSTAS 2022), Conference Paper (Abstract), March 2022
- XVI. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu (MSTAS 2022), Conference Paper (Abstract), March 2022
- XVI. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu (MSTAS 2022), Conference Paper (Abstract), March 2022
- MİMARLIK VE YAŞAM, Other Indexed Journal, January 2022
- XV. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu (MSTAS 2021), Conference Paper (Abstract), May 2021
- XV. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu (MSTAS 2021), Conference Paper (Abstract), May 2021
- JCoDe Journal of Computational Design, Other Indexed Journal, February 2021

JCoDe Journal of Computational Design, Other Indexed Journal, January 2021

Mimarlık, Planlama ve Tasarım 2018, Scientific / Professional Book Published by Renowned Publishing Houses, September 2018

Mimarlık, Planlama ve Tasarım 2018, Scientific / Professional Book Published by Renowned Publishing Houses, September 2018

## Tasks In Event Organizations

Atak Doğan Ö., XVI. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu (MSTAS 2022), Scientific Congress, Eskişehir, Turkey, Haziran 2022

Atak Doğan Ö., XV. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Ulusal Sempozyumu (MSTAS 2021), Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Mayıs 2021

Ovacık Çoruh D., Kozlu H. H., Atak Doğan Ö., Yılmaz Bakır N., Uçhisar Çalıştayı, Workshop Organization, Nevşehir, Turkey, Ağustos 2011

## Metrics

Publication: 11

## Congress and Symposium Activities

IX. Mimarlıkta Sayısal Tasarım Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

Kent Okuma: Antakya - Kesişim, Attendee, Antakya, Turkey, 2015

37th IAHS World Congress on Housing Science : Design, Technology, Refurbishment and Management of Buildings, Attendee, Santander, Spain, 2010

Architectural Education Forum IV: Flexibility, Attendee, Kayseri, Turkey, 2009

Poetry and Architecture Workshop, ExploreLab 6, Technical University Delft, Attendee, Delft, Netherlands, 2008

## Awards

Doğan U., Atak Doğan Ö., Ovacık Çoruh D., Serim S., 5 Ocak Parkı ve Yakın Çevresi Kentsel Tasarım Yarışması 2.'lik Ödülü, Adana Büyükşehir Belediyesi, March 2022

Atak Doğan Ö., Doğan U., Serim S., Antakya Köprübaşı Kent Meydanı ve Yakın Çevresi Kentsel Tasarım Proje Yarışması 3. lük Ödülü, Hatay Büyükşehir Belediyesi, November 2021

Serim S., Ovacık Çoruh D., Atak Doğan Ö., Doğan U., Salacak Kentsel Tasarım Yarışması, Satın alma Ödülü, İstanbul Büyükşehir Belediyesi, September 2020

Atak Doğan Ö., Doğan U., Beylikdüzü Belediyesi Yaşam Vadisi, Köprü ve Bağlantıları Yarışması 1.'lik ödülü, Beylikdüzü Belediyesi, September 2015

Atak Doğan Ö., Ovacık Çoruh D., Doğan U., Çoruh L., Erciyes Üniversitesi Yerleşkesi Altmerkez Proje Yarışması 3.'lük ödülü, Erciyes Üniversitesi, March 2010

Atak Doğan Ö., Doğan U., 'Sinan'ın Kentleri; Kentlerde Sinan İmgesi' Afiş Yarışması 2. Mansiyon Ödülü, Kayseri Mimarlar Odası, April 2009

## Non Academic Experience

Mehmet Başaran Mimarlık /İstanbul

Business Establishment Private, Mehmet Başaran Mimarlık, İstanbul

Business Establishment Private, Bahadır Kul Mimarlık, Kayseri  
Bahadır Kul Mimarlık / Kayseri