

## Dr. Öğr. Üyesi İLKER ATMACA

### Kişisel Bilgiler

E-posta: ilker.atmaca@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/ilker.atmaca>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: BHGB5dgAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9950-2833

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABF-6267-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 105895

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Uzaktan Algılama Ve Coğrafi Bilgi Sistemleri (Dr), Türkiye 2018 - 2023

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Siyaset Bilimi Ve Kamu Yönetimi Bölümü, Türkiye 2017 - 2022

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Şehir Ve Bölge Planlama Anabilim Dalı, Türkiye 2006 - 2009

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama Bölümü, Türkiye 2002 - 2006

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Deprem Etkisi Altındaki Binaların Onarım ve Güçlendirilmesine İlişkin Tasarım Eğitimi, T.C. Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, 2024

Diğer, Introduction to ArcGIS I and II, Esri Türkiye, 2015

### Yaptığı Tezler

Doktora, Kent içi Bisiklet Ulaşımının Mekansal Optimizasyonu İçin CBS Bazlı Model Yaklaşımı: Eskişehir Örneği, Eskişehir Teknik Üniversitesi, lisansüstü eğitim enstitüsü, 2023

Yüksek Lisans, Demiryolu ulaşımının kentsel gelişim üzerindeki etkileri ve Isparta kenti örnekleme, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Şehir Ve Bölge Planlama Anabilim Dalı, 2009

### Araştırma Alanları

Coğrafi Bilgi Sistemleri, Arazi Bilgi Sistemleri, Kent Bilgi Sistemleri, Konumsal Veri Altyapıları, Uzaktan Algılama, Şehir ve Bölge Planlama, Bölgesel Planlama, Kent Planlaması ve Gelişimi, Çok Ölçütlü Karar Verme Analizi

## **AKADEMİK İDARI DENEYİM**

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama, 2022 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama, 2019 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama, 2020 - 2022

## **VERDİĞİ DERSLER**

EKOLOJİ FİZİKSEL ÇEVRE KONTROLÜ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2010 - 2011

BİTİRME ÖDEVİ, Lisans, 2023 - 2024, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

STÜDYO VIII, Lisans, 2023 - 2024, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

STÜDYO VII, Lisans, 2023 - 2024, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

STÜDYO VI, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2012 - 2013, 2011 - 2012

ULAŞIM PLANLAMASI, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

KENTSEL TEKNİK ALTYAPI, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

STÜDYO IV, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2012 - 2013

STÜDYO V, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2011 - 2012

ŞEHİR COĞRAFYASI, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

STÜDYO III, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2015 - 2016

ULAŞIM - TOPRAK KULLANIM İLİŞKİSİ, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

ÇEVRE PLANLAMA, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

ŞEHİR VE TOPLUM YÖNETİMİ, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

ULAŞIM ÖĞELERİNİN TASARIMI, Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

KENTSEL TASARIM I, Lisans, 2017 - 2018

MİMARLIK BİLGİSİ, Lisans, 2016 - 2017

KONUT ALANLARI PLANLAMASI, Lisans, 2017 - 2018, 2014 - 2015

TASARI GEOMETRİK PERSPEKTİF II, Lisans, 2016 - 2017

ŞEHİRCİLİK PROJESİ, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

ŞEHİRSEL ANALİZ, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

KENT PLANLAMADA MODELLER, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011

## **Jüri Üyelikleri**

Yarışma, Sivas Kızılırmak ve Çevresi Fikir Projesi Yarışması, Sivas Belediyesi, Ocak, 2016

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **GIS-based forest fire risk determination for Milas district, Turkey**  
Cetin M., Isik Pekkan Ö., Ozenen Kavlak M., Atmaca İ., Nasery S., Derakhshandeh M., Cabuk S. N.  
NATURAL HAZARDS, cilt.114, sa.1, ss.26-48, 2022 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Uzaktan Algılama Yöntemleri ile Kentsel Yüzey Sıcaklıklarının Haritalanması Yozgat Kenti Örneği**  
ATMACA İ.  
Bozok Journal of Engineering and Architecture, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Coğrafi Bilgi Sistemleri ile Kentsel Alanlardaki Sıcak Noktaların Haritalanması Ankara Örneği**  
ATMACA İ.  
Bozok Journal of Engineering and Architecture, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Uzaktan Algılama Teknikleri Kullanılarak Orman Yangını Risk Haritasının Geliştirilmesi: Muğla, Milas Örneği**  
ATMACA İ., BARIŞ M., ÇABUK S. N.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.26, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Forest Fire Risk Modeling Using Logistic Regression and Geographic Information Systems: A Case Study in Muğla - Milas**  
ATMACA İ., BARIŞ M., ÇABUK S. N.  
JOURNAL OF NATURAL HAZARDS AND ENVIRONMENT, cilt.8, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Spatial Satisfaction and Expectation Analysis of University Campus Users, Case Study of Yozgat Bozok University**  
Meydan Yıldız S. G., Atmaca İ., Oğuz M. Ö.  
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.5, sa.2, ss.246-261, 2019 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Kentsel Yolların Kademelenmesinde Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Kullanımı**  
Atmaca İ.  
Şehir ve Bölge Planlama Alanında Uluslararası Akademik Çalışmalar, Burçin Henden Şolt, Editör, Serüven Yayınevi, Ankara, ss.73-86, 2024
- II. **Kentsel Ulaşımında Bisiklet Kullanabilirlik Düzeylerini Belirleme Yöntemleri**  
Atmaca İ.  
Mimarlık Planlama ve Tasarım Alanında Uluslararası Çalışmalar - Cilt 2, Sertaç Güngör, Seval Özgel Felek, Editör, Serüven Yayınevi, Konya, ss.103-116, 2024
- III. **İlgi Noktası Verileri Kullanılarak Kentsel Ulaşımında Bisiklet Öncelikli Bölgelerin Belirlenmesi: Eskişehir Örneği**  
ATMACA İ., ÇABUK S. N.  
Sosyal, Beşeri ve İdari Bilimler Alanında Uluslararası Araştırmalar XI, Dr. Pınar DOĞANAY, Editör, Eğitim Yayınevi, ss.27-44, 2023
- IV. **Akıllı Şehirlerde Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Kullanımı**  
Savcı S., Atmaca İ.  
Yüksek Performanslı ve Düşük Maliyetli Teknoloji Uygulamaları, Dr. Öğr. Üyesi Serkan Güldal, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.131-146, 2022

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **The Evaluation of Urban Mobility In Terms of Space and Equality, Case Study of Yozgat**

ATMACA İ., MEYDAN YILDIZ S. G., BAHÇECİ H. I.

Çankaya Üniversitesi BEYOND ALL LIMITS / 2018 International Congress on Sustainability in Architecture, Planning, and Design, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Ekim 2018, ss.81-90

**II. Öğrencileşen kentlerde konut sorununun yeniden tanımlanması: Uşak kenti örneği**

Atmaca İ., Onsekiz D.

4. Uluslararası Kentsel ve Çevresel Sorunlar ve Politikalar Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2016, ss.650-661

**III. Kentsel Kimlik Öğeleri Olarak Tarihi Yapıların Yapılı Çevrede Kaybolan İzdüşümleri Yozgat Kenti Örneği**

TUZTAŞI U., ONSEKİZ D., ATMACA İ.

Diyarbakır Mimarlık ve Kent Sempozyumu, Türkiye, 2 - 03 Aralık 2011

**IV. The Evaluation of Access Externalities Between Campus and City Created by The Location of Bozok University**

ATMACA İ., ONSEKİZ D.

Transİst2011 4.UluslararasıUlaşım Sempozyumu ve Sergisi, İstanbul, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2011, ss.205-214

**V. Strategic Aspects to Railway Transport and Urban Development**

POLAT E., ATMACA İ.

2nd International Railway Symposium & Trade Exhibition, İstanbul, Türkiye, 17 Ekim 2008

**VI. Üniversite Kampuslarında Yaya Erişebilirliği**

ATMACA İ.

15. Yıl Mühendislik Mimarlık Sempozyumu, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2007

**VII. Yeni Bir Ulaşım Paradigması Olarak Stratejik Kentsel Ulaşım Planlaması**

POLAT E., ATMACA İ.

Trafik ve Yol Güvenliği Ulusal Kongresi/Sergisi, Ankara, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2007, ss.1-12

## Bilirkişi Raporları

**I. Köy Mera Orman ve Sınır Uyuşmazlıkları**

Atmaca İ., Hastaoğlu K. Ö., Tuztaşı U.

Sivas Bölge İdare Mahkemesi, ss.11, Sivas, 2015

**II. Köy Mera Orman ve Sınır Uyuşmazlıkları**

Atmaca İ., Hastaoğlu K. Ö., Tuztaşı U.

Sivas Bölge İdare Mahkemesi, ss.12, Sivas, 2015

## Desteklenen Projeler

Atmaca İ., Onsekiz D., Güler H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üniversite Personelinin Konut Talebi ve Kentle Etkileşimi - Uşak Üniversitesi Örneği, 2017 - 2020

Meydan Yıldız S. G., Atmaca İ., Oğuz M. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bozok Üniversitesi Erdoğan Akdağ Yerleşkesi Kullanıcılarının Mekansal Memnuniyet Ve Beklenti Analizi, 2018 - 2019

Polat E., Dulupçu M. A., Gül H., Sallan Gül S., TÜBİTAK Projesi, Kentsel-Kırsal Bütünlüklü Bir Stratejik Mekânsal Planlama Modeli; Eğirdir Örneği, 2008 - 2011

Atmaca İ., Polat E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Demiryolu ulaşımının kentsel gelişime etkileri ısparta kenti örneği, 2007 - 2009

## Bilimsel Hakemlikler

Bozok Journal of Engineering and Architecture, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2024

Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2023

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Atmaca İ., Yozgat İl Afet Risk Azaltma Planı (İRAP) Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Yozgat, Türkiye, Ağustos 2021

Atmaca İ., Atatürk Kültür Merkezi Ortak Akıl Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2014

## **Metrikler**

Yayın: 19

Atıf (Scopus): 31

H-İndeks (Scopus): 1

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

BEYOND ALL LIMITS / 2018 International Congress on Sustainability in Architecture, Planning, and Design, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2018

4. Uluslararası Kentsel ve Çevresel Sorunlar ve Politikalar Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016

Atatürk Kültür Merkezi Alanı Akademik Toplantı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2014

Mimarlık ve Kent Sempozyumu, Katılımcı, Diyarbakır, Türkiye, 2011

TransIst2011 4.Uluslararası Ulaşım Sempozyumu ve Sergisi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011

## **Akademi Dışı Deneyim**

Belediye, Tepebaşı Belediyesi (Eskişehir), İmar ve Şehircilik Müdürlüğü