

# Prof. BURCU HALİDE ÖZÜDURU

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 312 582 3701](tel:+903125823701)

**Email:** bozuduru@gazi.edu.tr

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/bozuduru>

**Address:** Gazi Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü Celal Bayar Bulvarı Maltepe/Ankara 06570

## International Researcher IDs

ScholarID: GV9vXFYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8315-2303

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHD-5086-2022

ScopusID: 55022842700

Yoksis Researcher ID: 112384

## Education Information

Doctorate, The Ohio State University, Faculty of Architecture, City and Regional Planning, United States Of America 2001 - 2006

Postgraduate, Middle East Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Kentsel Tasarım (YI) (Tezli), Turkey 1998 - 2001

Undergraduate, Middle East Technical University, Faculty Of Architecture, Department Of City And Regional Planning, Turkey 1994 - 1998

## Foreign Languages

English, C1 Advanced

## Dissertations

Doctorate, An Empirical Analysis of Shopping Center Locations in Ohio, The Ohio State University, Faculty of Architecture, City and Regional Planning, 2006

Postgraduate, The Relation between shopping centers and the urban quality: Transformation of retail space organization in relation to changing consumption patterns, Middle East Technical University, Analiz ve Fonksiyonlar Teorisi, Kentsel Tasarım (YI) (Tezli), 2001

## Research Areas

City and Regional Planning, Urban Planning and Development

## Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama, 2020 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama, 2014 - 2020

Lecturer PhD, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama, 2011 - 2014  
Research Assistant PhD, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama, 2006 - 2011  
Research Assistant, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama, 2001 - 2006  
Research Assistant, Middle East Technical University, Faculty Of Architecture, Department Of City And Regional Planning, 1999 - 2001

## Academic and Administrative Experience

Vice Dean, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, 2019 - 2023  
Mevlana Exchange Program Coordinator, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama Bölümü, 2013 - 2020  
Erasmus Coordinator, Gazi University, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama Bölümü, 2007 - 2020

## Courses

KENT COĞRAFYASI, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ, Postgraduate, 2017 - 2018  
KENTSEL TASARIM ATÖLYESİ II, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
KENTSEL TASARIM ATÖLYESİ I, Undergraduate, 2016 - 2017  
KENT MERKEZİ SORUNLARI, Undergraduate, 2016 - 2017  
GAYRİMENKUL GELİŞİMİ VE YERSEÇİM MODELLERİ, Postgraduate, 2016 - 2017

## Advising Theses

Özüduru B. H., An empirical analysis of public green space accessibility in Ankara within the context of social sustainability and right to the city, Postgraduate, E.BAYTEKİN(Student), 2022  
Özüduru B. H., ALIŞVERİŞ CADDELERİNİN DİRENÇLİLİĞİ: ANKARA, KIZILAY ÖRNEĞİ, Postgraduate, G.DERİNCİ(Student), 2022  
Özüduru B. H., KENTSEL ALANLARDA YAPILI ÇEVRE ÖZELLİKLERİ İLE RUH SAĞLIĞI TANILARININ İLİŞKİSİ: ANKARA ÖRNEĞİ, Postgraduate, V.ŞİMŞEKOĞLU(Student), 2022  
Özüduru B. H., SIKLONLARA KARŞI KENTSEL DİRENÇLİLİKTE MEKANSAL PLANLAMANIN ROLÜ: İDAİ SIKLONU VE MOZAMBİK'DEKİ BEİRA KENTİ, Postgraduate, T.SYLVESTER(Student), 2022  
Özüduru B. H., An Analysis Of The Relationship Between Bicycle Accessibility And Cyclist Behavior Within An Urban Policy Context: Case Study Of Ankara, Postgraduate, M.Akın(Student), 2021  
ÖZÜDURU B. H., Integration Of Ict Supported Innovative Solutions To Rural Area In Planning: The Case Of Vodafone Smart Village, Postgraduate, R.GİZEM(Student), 2019  
ÖZÜDURU B. H., Kentsel dirençlilik ile açık ve yeşil alanların erişilebilirliğinin ilişkisi: İstanbul'un kentsel alanları üzerine bir değerlendirme, Postgraduate, Y.HATİPOĞLU(Student), 2019  
ÖZÜDURU B. H., An Exploratory Analysis Of Integrated Coastal Zone Management And Planning In Turkey, Postgraduate, M.GÜLBİTTİ(Student), 2017  
ÖZÜDURU B. H., Kentsel dirençlilik: Ankara merkezi iş alanındaki çarşılar, Postgraduate, S.KHODKAR(Student), 2015

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Associating street-network centrality with spontaneous and planned subcentres**  
Özüduru B. H., Webster C. J., Chiaradia A. J. F., Yücesoy E.  
URBAN STUDIES, vol.58, no.10, pp.2059-2078, 2021 (SSCI)
- II. **Shopping Town: Designing the City in Suburban America**

- Özöduru B. H.  
JOURNAL OF PLANNING EDUCATION AND RESEARCH, vol.40, no.4, pp.494-495, 2020 (SSCI)
- III. **Retail development in Turkey: An account after two decades of shopping malls in the urban scene**  
Erkip F., Özöduru B. H.  
PROGRESS IN PLANNING, vol.102, pp.1-33, 2015 (SSCI)
- IV. **Do shopping centers abate the resilience of shopping streets? The co-existence of both shopping venues in Ankara, Turkey**  
Özöduru B. H., Varol Özden Ç., Yalçiner Ercoşkun Ö.  
CITIES, vol.36, pp.145-157, 2014 (SSCI)
- V. **Urban resilience and main streets in Ankara**  
YALÇINER ERCOŞKUN Ö., Ozuduru B. H.  
INTERNATIONAL DEVELOPMENT PLANNING REVIEW, vol.36, no.3, pp.313-336, 2014 (SSCI)
- VI. **Assessment of Spatial Dependence Using Spatial Autoregression Models: Empirical Analysis of Shopping Center Space Supply in Ohio**  
Ozuduru B. H.  
JOURNAL OF URBAN PLANNING AND DEVELOPMENT-ASCE, vol.139, no.1, pp.12-21, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **A Turkish Triangle: Ankara, Istanbul, and Izmir at the Gates of Europe**  
ÖZÜDURU B. H.  
JOURNAL OF PLANNING EDUCATION AND RESEARCH, vol.31, no.1, pp.115-117, 2011 (SSCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **An Empirical Analysis of the Relationship Between Diabetes and Demographic, Socioeconomic and Built Environment Factors Across Turkish Cities**  
SOYDAN GÜRDAL A. G., OZÜDURU B. H.  
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.12, no.4, pp.1319-1336, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Kırsal alan planlamasında BİT destekli uygulamalar: Vodafone Akıllı Köy modeli**  
ÖZTAŞ KARLI R. G., ÖZÜDURU B. H., ÇELİKİYAY H. S.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.60, no.4, pp.541-559, 2023 (Scopus)
- III. **An Evaluation of Integrated Coastal Zone Management Processes in Relation to Strategic Spatial Planning Processes in Turkey**  
Gulbitti M., ÖZÜDURU B. H.  
PLANLAMA-PLANNING, vol.30, no.1, pp.36-53, 2020 (ESCI)
- IV. **Retail location and urban resilience: towards anew framework for retail policy**  
Özöduru B. H., Guldmann J.  
SAPIENS, vol.6, no.1, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Türkiye’de Perakende Sektörünün ve Alışveriş Merkezlerinin Örgütsel ve Yasal Durumları**  
Varol Özden Ç., Özöduru B. H.  
Mimarlık Dergisi, vol.22, pp.40-50, 2010 (Non Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Covid-19 and Cities**  
Özöduru B. H.  
Kent Araştırmaları Enstitüsü, Ankara, 2020
- II. **Belediyeler İçin Kent Sağlığı Rehberi**  
Özöduru B. H., Kutlu B. H.  
İdealkent, Ankara, 2020
- III. **An Analysis of the Framework of Urban Public Policy for Effective City Center Development: The**

## Planning Issues and Challenges for Turkish City Centers

Özüduru B. H.

in: Urban and Regional Planning In Turkey , Ozdemir Sari Ö.B.,Ozdemir S.S.,Uzun C.N., Editor, Springer, London/Berlin , Zürich, pp.63-82, 2019

### IV. İlhan tekeli ile Günümüz ve Geleceğe Dair

Tekeli İ., Eceral T., Armath Köroğlu B., Özüduru B. H., Özdemir Sönmez F. N., Sat N. A., Şenbil M., Varol Özden Ç. Tarih Vakfı Yurt Yayınları, İstanbul, 2015

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Kent Formunu Anlamak: Mekansal Tasarım Ağ Analizi (Sona) Yöntemi ile İstanbul ve Ankara Merkezi İş Alanlarında Yol Ağı ve Yürünebilirlik İncelemesi**  
BAYTEKİN E., ÖZÜDURU B. H.  
III. Kentsel Morfoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 03 May 2021, pp.529-552
- II. **Halk Sağlığı ve Şehirler: Bulaşıcı Olmayan Hastalıkların Mekânsal Dağılımı Üzerine Ampirik Bir Çalışma**  
Özüduru B. H., Gürel Z. A., Yiğiter A., Kutlu Aydın B. H., Sertok S.  
21. ULUSAL BÖLGE BİLMİ VE BÖLGE PLANLAMA KONGRESİ, Ankara, Turkey, 26 - 28 May 2022, pp.38-39
- III. **Ankara Merkez İlçelerindeki Yaşam Çevrelerinin Kent Sağlığı Açısından Değerlendirilmesi**  
Özüduru B. H., Gürel Z. A., Yiğiter A., Kutlu Aydın B. H., Baytekin E., Sertok S.  
8. KBAM (Kentsel ve Bölgesel Araştırmalar Ağı) SEMPOZYUMU, Konya, Turkey, 2 - 04 December 2021, pp.44
- IV. **Pandemi Günlerinde Kentsel Dönüşümü ve Mahalleyi Tartışmak: Gazi Üniversitesi Kentsel Tasarım Atölyesi Çevrimiçi Deneyimi**  
Özdemir M., Yazıcı T. G., Memlük Çobanoğlu N. O., Yüksel Ü., Özer M. N., Özüduru B. H.  
29. Kentsel Tasarım ve Uygulamalar Sempozyumu: Pandemi Sürecinde Kentsel Tasarım Eğitim | Kamusal Mekan, 27 - 28 May 2021, pp.46-54
- V. **Kent Merkezlerinin Planlama Prensiplerinin Yeniden Kavranması**  
Özüduru B. H.  
7. Kentsel Bölgesel Araştırmalar Sempozyumu, Ankara, Turkey, 10 September 2020, pp.92-106
- VI. **Sağlıklı Kentler Hizmet Rehberi**  
ÖZÜDURU B. H.  
5. Kent Araştırmaları Kongresi: Kentleşme ve Yaşam Kalitesi, Ankara, Turkey, 07 October 2020
- VII. **DİJİTAL BÖLÜNME ÇERÇEVESİNDE BİLGİ TOPLUMUNA DÖNÜŞÜMSÜRECİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
ÖZTAŞ R. G., ÖZÜDURU B. H., ÇELİKİYAY H. S.  
ÇUKUROVA3. ULUSLARARASI BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Adana, Turkey, 3 - 06 October 2019, pp.253-270
- VIII. **Kentsel Faaliyetler ve Yol Ağı Morfolojisi: İstanbul'da karşılaştırmalı örnek çalışma**  
YÜCESOY E., ÖZÜDURU B. H.  
Türkiye Kentsel Morfoloji Araştırma Ağı, II. Kentsel Morfoloji Sempozyumu: "DeğişKent" Değişen Kent, Mekan ve Biçim, İstanbul, Turkey, 31 October - 02 November 2018, pp.145-159
- IX. **Kent Morfolojisi ile Konut Fiyatları Arasındaki İlişki: Ankara Yol Ağı Tasarımı Üzerinden Modelleme**  
ÖZÜDURU B. H., YÜCESOY E.  
Türkiye Kentsel Morfoloji Araştırma Ağı, II. Kentsel Morfoloji Sempozyumu: "DeğişKent" Değişen Kent, Mekan ve Biçim, İstanbul, Turkey, 31 October - 02 November 2018, pp.369-380
- X. **Kentsel Mekan, Planlama ve Kadın: Ankara Üzerinden Bir Değerlendirme**  
ÇAMUR K., ÖZÜDURU B. H.  
TMMOB Şehir Plancıları Odası, Turkey, 11 - 12 March 2017
- XI. **Exploring the Relationship between Urban Morphology and Center Development: Evidence from Spatial Network of Ankara**  
ÖZÜDURU B. H.

LAUD TALKS, Turkey, 14 March 2017

- XII. **spatial statistics1**  
ÖZÜDURU B. H., YÜCESOY E.  
Spatial Econometrics Conference, 12 - 15 June 2016
- XIII. **Kentsel Dirençlilik Ankara Merkezi İş Alanı ndaki Çarşılar**  
Soheil K., ÖZÜDURU B. H.  
5. Kentsel Bölgesel Araştırmalar Sempozyumu, Ankara, Turkey, 16 - 18 October 2014, pp.271-280
- XIV. **Ankara daki Ticaret Birimlerinin Mekansal Dağılımı ve Değişiminin Analizi**  
ÖZÜDURU B. H., YÜCESOY E.  
TÜCAUM (Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezleri) 8. Coğrafya Sempozyumu, Ankara, Turkey, 23 - 24 October 2014
- XV. **Mekansal Ağ Analizi Ankara daki Ticaret Birimlerinin Konumlarının Yol Ağı Üzerinden Ampirik Analizi**  
ÖZÜDURU B. H., YÜCESOY E.  
14. Ulusal Bölge Bilimi/Bölge Planlama Kongresi, Turkey, 18 - 19 December 2014
- XVI. **Mekansal Ağ Analizi Araçları Kentlerin Problemlerine Bir Çözüm Üretebilir mi Ankara nın Yol Ağından Bulgular**  
YÜCESOY E., ÖZÜDURU B. H.  
Dünya Şehircilik Günü 38. Kolokyumu, İstanbul, Turkey, 6 - 08 November 2014
- XVII. **Spatial Statistics Methods in Retail Location Research: A Case Study of Ankara, Turkey**  
ÖZÜDURU B. H., VAROL ÖZDEN Ç.  
1st International Conference on Spatial Statistics - Mapping Global Change, Enschede, Netherlands, 23 - 25 March 2011, vol.7, pp.287-292
- XVIII. **Kent Merkezlerine Yeni Bir Alternatif Ankara daki Alışveriş Merkezlerinin Kentsel ve Mekansal Gelişme Etkileri**  
ÖZÜDURU B. H., VAROL ÖZDEN Ç.  
Dünya Şehircilik Günü 33. Kolokyumu, Antalya, Turkey, 6 - 08 November 2009, pp.307-324
- XIX. **Alışveriş Merkezlerinin Yerleşimlerinin Mekansal ve İstatistiksel Yönelimlerle Modellenmesi**  
VAROL ÖZDEN Ç., ÖZÜDURU B. H.  
13. Ulusal Bölge Bilimi/Bölge Planlama Kongresi, Turkey, 11 - 12 March 2011
- XX. **Kent Merkezlerine Yeni Bir Alternatif Ankara daki Alışveriş Merkezlerinin Kentsel ve Mekansal Gelişime Etkileri**  
ÖZÜDURU B. H., VAROL ÖZDEN Ç.  
Dünya Şehircilik Günü 33. Kolokyumu, Antalya, Turkey, 6 - 08 November 2009, pp.307-324

## Episodes in the Encyclopedia

- I. **City Beautiful Movement**  
Özuduru B. H.  
Springer, London/Berlin , pp.925-927, 2014

## Supported Projects

- Yücesoy E., Özuduru B. H., Arlı A., TÜBİTAK Project, Yükseköğretim ve işkolları ile birlikte oluşan Türkiye kentsel peyzajını anlamak, 2021 - 2023
- Özuduru B. H., Gürel Z. A., Yiğiter A., TÜBİTAK Project, The Relationship of Built Environments with Health Indicators and Quality of Life: A Community Participatory Model Proposal for Healthy Cities, 2019 - 2023
- Özuduru B. H., Yücesoy E., TÜBİTAK Project, Mekansal Örgütlenmenin Kentsel Büyüme ve Perakende Performansı Üzerindeki Etkileri İstanbul ve Ankara'nın Mekansal Ağlarından Bulgular, 2013 - 2017

Yalçın Ercoşkun Ö., Özüduru B. H., TUBITAK Project, Alışveriş Caddelerinin Sosyal Sürdürülebilirliğe Etkisi Ankara Örneği, 2010 - 2011

Özüduru B. H., Varol Özden Ç., TUBITAK Project, Ankara'daki Alışveriş Merkezlerinin ve Alışveriş Potansiyelinin Mekansal Dağılımının Perakende Yerleşim Modelleriyle Analizi, 2009 - 2011

## Activities in Scientific Journals

Journal Of Planning Literature, Committee Member, 2020 - Continues

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

İlhan Tekeli Şehircilik Kültürü Vakfı, Board Member, 2018 - Continues, Turkey

## Tasks In Event Organizations

Yiğiter A., Özüduru B. H., Gürel Z. A., Sertok S., SPATIAL DATA ANALYSIS -WORKSHOP SERIES WORKSHOP #1: DATA ANALYSIS IN URBAN HEALTH STUDIES - SPSS APPLICATIONS, Workshop Organization, Ankara, Turkey, Mart 2022

Özüduru B. H., Üner S., Özcebe L. H., Gürel Z. A., Yücesoy E., Yiğiter A., Kutlu Aydın B. H., Healthy Built Environment and Healthy Cities, Workshop Organization, Ankara, Turkey, Haziran 2021

## Metrics

Publication: 48

Citation (WoS): 125

Citation (Scopus): 125

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 5

## Congress and Symposium Activities

Space Syntax Lab Seminars , Invited Speaker, London, England, 2023

7. Kentsel Bölgesel Araştırmalar Sempozyumu, Invited Speaker, Mersin, Turkey, 2020

## Awards

Özüduru B. H., Webster C. J., Chiaradia A. J. F., Yücesoy E., SSCI Publication Recognition (UBYT) 138286, Tübitak, September 2021