**ÖZGEÇMİŞ**

1. **Adı Soyadı :** Buket Ayşegül ÖZBAKIR
2. **Doğum Tarihi :** 01. 01. 1976
3. **Unvanı :** Doçent
4. **Öğrenim Durumu :** Doktora

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Derece** | **Alan** | **Üniversite** | **Yıl** |
| Lisans | Şehir ve Bölge Planlama | Orta Doğu Teknik Üniversitesi | 1998 |
| Yüksek Lisans | Jeodezi ve Coğrafi Bilgi Teknolojileri (GGIT) | Orta Doğu Teknik Üniversitesi | 2001 |
| Doktora | Kentsel Coğrafya | University of Ottawa | 2006 |

**Yüksek Lisans Tez Başlığı ve Danışman(lar):**

“Monitoring Urban Land Cover/Use Changes through GIS and RS Integration: A Case Study in Elmalı Catchment Area”

*Danışman:* Prof. Dr. Oğuz IŞIK

**Doktora Tez Başlığı ve Danışman(lar):**

“A New Model for Quality of Urban Places: Integration of Objective and Subjective

Indicators Using Information Technologies”

*Danışman(lar):* Prof. Dr. André LANGLOIS[[1]](#footnote-1) & Abderrazak BANNARI

1. **Akademik Unvanlar**

 Arş. Gör. Şehir ve Bölge Pl. YTÜ 2001 – 2006

 Arş. Gör. Coğrafya University of Ottawa 2001 - 2006

 Arş. Gör. Dr. Şehir ve Bölge Pl. YTÜ 2006 - 2014

 Doçent (kadro)\* Şehir ve Bölge Pl. YTÜ 2014 - *devam*

\* Doçent unvanını aldığı tarih: 19.11.2012

1. **Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri**
	1. **Yüksek Lisans Tezleri:**

6.1.a. Ceylan R. “Karma Kullanımlı Projelerdeki AVM’lerin Sürdürülebilirlik Çerçevesinde Performanslarının Ölçülmesine Yönelik Bir Yöntem Önerisi: İstanbul Örneği”, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2016 (*tamamlandı*).

6.1.b. Kırpık E., “Toplum Katılımlı Coğrafi Bilgi Sistemi Uygulamalarının Kentsel Dönüşüm Çalışmalarında Kullanımı: Kadıköy Tarihi Çarşı Merkezinde Örnek Çalışma”, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2017 (*tamamlandı*).

6.1.c. Akgül G., *“*GIS Integrated Community-learning Platform for Smart Mobility within a Historical City Center” Yıldız Teknik Üniversitesi,2017 (*tamamlandı*).

6.1.d. Karademir M., “İnşaat Atıklarının Kontrolü, Geri Kazanımı Ve Sürdürülebilir Kent Planlama Açısından bir Model Önerisi: Kadıköy Örneği”, Yıldız Teknik Üniversitesi,2017 (*jüri aşamasında*).

6.1.e. Velioğlu A., “Sürdürülebilir Gelişme Çerçevesinde Stratejik Enerji Planlamasına Yönelik Model Önerisi”, Yıldız Teknik Üniversitesi,2017 (*devam ediyor*).

6.1.f. Nevruz A., “Bilgi Çağına Geçiş Sürecinde Yerel Yönetimler için Yeni Bir Bakış Açısı: Açık Yönetim Kapasitesini Geliştirme”, Yıldız Teknik Üniversitesi,2017 (*devam ediyor*).

6.1.g. Aksoy G., “Sürdürülebilir Yaklaşım Çerçevesinde Yeşil Sertifikalı Mahalle Değerlendirme Sistemleri”, Yıldız Teknik Üniversitesi,2017 (*devam ediyor*).

* 1. **Doktora Tezleri:**

6.2.a. Ceylan R. “Smart Society Approach for Energy Efficient Lifestyles”, Yıldız Teknik Üniversitesi,2017 (*devam ediyor*).

6.2.b. Güngördü Z., “Kapsayıcı Kent İnşası Amaçlı Sosyal İnovasyon Deneyi: Hatay Örneği”, Yıldız Teknik Üniversitesi,2017 (*devam ediyor*).

1. **Yayınlar**
	1. **Uluslararası (UA) hakemli dergilerde yayınlanan makaleler**

**7.1.1. SCI-Exp, SSCI , AHCI veya alan indeksli uluslararası dergilerde yayınlanan makaleler:**

**7.1.1.1**. Ceylan R., **Özbakır B.A.**, Erol I., 2017, “A Critical Assessment of Retail Shopping Malls in Turkey Through Legislative Frameworks”, Journal of The Faculty of Architecture - METU, 34 (2), pp.245-264.

**7.1.1.2**. Erol I., **Ozbakir B.A**., 2013,”Globalizing Polycentricity in Istanbul: Mamdani Type Fuzzy Rule-Based Model of CBD Office Space Rents”,  *Urban Geography*, Vol.33, No:8, pp.1212-1248 (*Söz konusu yayın, 2011 Ekim Doçentlik başvurusu sonrasında yapılmış olup, ünvan alındıktan sonar yayınlanmıştır: hard copy yayınlanma tarihi Aralık 2012, online yayınlanma tarihi ise 16 Mayıs 2013’dür.)*

**7.1.1.3.** Karademir M., **Ozbakir B.A.**, 2018, “The Voice and Residuals of Urban Transformation: Case of Kadikoy District, Istanbul”, Sustainability, (*hakem değerlendirmesinde).*

**7.1.1.4.** Velioğlu A. **Ozbakir B.A.**, 2018,”Changing Landscape of Energy in Information Age”, Sustainability, (*hakem değerlendirmesinde).*

**7.1.2. Diğer uluslararası dergilerde yayınlanan makaleler:**

**7.1.2.1.** Özügül D., Cekic T.,**Ozbakir B.A.**, 2014, “The Next Wave of Sustainable Planning: Green Neighbourhood Assessment Systems”, International Journal of Environment and Sustainable Development, Vol.13. No.2, pp109-125

* 1. **Uluslararası (UA) bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler.**

**7.2.1.** Karademir M., **Ozbakir B.A.,** 2018, “Environmental Pollution Analysis From Urban Transformation and Construction and Demolition Waste Management: Istanbul Kadikoy Case Study”, International City Planning and Design Conference CPUD’18, pp.108-122, Istanbul.

**7.2.2.** Aksoy G., **Ozbakir B.A.,** 2018, “The Importance of Sustainable University Campuses in Planning”, SPACE-Sustainable Architecture, Planning and Urban Design 2018 Conference, London. pp.104-112.  ISBN 978-1-9995911-0-6

**7.2.3.** Ceylan R., **Ozbakir B.A.,** Enlil Z., 2017, “Let’s be Smart and Reduce Our Energy!”, ISOCARP Smart Communities Joint Conference, Portland, pp.571-583

**7.2.4.** Akgül C., **Ozbakir B.A.,** Enlil Z., 2017, “A Spark of Change Awareness on Energy Consumption through the Mobility Choices”, ISOCARP Smart Communities Joint Conference, Portland, pp.663-670

**7.2.5.** Erol I., **Ozbakir B.A.,** 2017, “Spatial and Hedonic Analysis of House Price Dynamics in Istanbul”, *AAG Conference 2017*, pp.385. Boston, USA.

**7.2.6. Ozbakir B.A.,** Erol I.,2017, “A Critical Discussion on the Urban Innovation Ecosystem in the Information Age: Position of Turkey”, *AAG Conference 2017*, pp.1055-1056, Boston, USA.

**7.2.7.** Kırpık E., **Ozbakir B.A.,** 2017, “Development of a Public Participatory GIS Platform for Urban Transformation Projects: A Case Study in Kadikoy Historical Center”, 7th Annual International Conference on Urban Studies and Planning, p.35., Athens, Greece.

**7.2.8. Ozbakir B.A.,** Ceylan R., Erol I., 2015, “Raster Based Walkability Index Mapping of Shopping Malls in Istanbul”, *ESRI International User Conference*, San Diego, USA.

**7.2.9. Ozbakir B.A.,** Korkulu H., Erol I., 2015, “Mapping the Urban Story of Shopping Malls in Istanbul”, *ESRI International User Conference*, San Diego, USA.

**7.2.10. Ozbakir B.A**, Kurt G., 2015, “Spatial Distribution of Intra-Urban Digital Divide in Istanbul”, ICTMS-16 General Conference Proceedings, pp.38-41., Toronto, Canada.

**7.2.11.** Kurtarır E., **Ozbakir B.A**, 2015, “Between Blindness of Secularism and Discrimination Cem-Houses in Turkey”, ECPR General Conference, Montreal.

**7.2.12.** Sahiner T., Kurt G., **Ozbakir B.A**, 2013, "From Adaptive to Sufficient Modulation and Coding: Demand Oriented Mobile Power Optimization", IEEE Symposium on Computers and Communications, Split, Croatia,

**7.2.13. Ozbakir B.A**., Şahiner T., Kurt K.G., 2013, “Intra-City Digital Divide Measurements Through Clustering”, ITU Kaleidoscope 2013-Building Sustainable Communities, Kyoto, Japan

**7.2.14.** Sahiner T., Kurt G., **Ozbakir B.A**, 2013, "Green Communications via Data Demand Forecast", IEEE Symposium on Computers and Communications, Split, Croatia,

**7.2.15. Ozbakir B.A**., 2008, “3D Mapping of the Performance of the Urban Places”, IEEE International [Geoscience a](http://ieeexplore.ieee.org/xpl/mostRecentIssue.jsp?punumber=4757194)nd Remote Sensing Symposium (IGARSS-2008), pp.I-205 - I-208, DOI: 10.1109/IGARSS.2008.4778829, *on CD*, Boston, USA.

**7.2.16.** Bannari A., **Ozbakir B.A.,** Langlois A., 2007, “Spatial Distribution Mapping of Vegetation Cover in Urban Environment using TDVI for Quality of Life Monitoring”, International Geosciences and Remote Sensing Symposium (IGARSS-2007), pp.679-682, DOI: 10.1109/IGARSS.2007.4422887, on CD, Barcelona, Spain.

**7.2.17.** **Ozbakir B.A.,** Bayram B., Acar U., Uzar M., Baz I. and Karas I.R., “Synergy between Shoreline Change Detection and Social Profile of Waterfront Zones: A Case Study in Istanbul”, International Society for Photogrammetry and Remote Sensing Conference (ISPRS-2007), pp.1-13, Istanbul, Turkey.

**7.2.18. Ozbakir B. A**., Bannari A., 2008, “Performance of TDVI in Urban Land Use/Cover Classification for Quality of Place Measurement”, International Society for Photogrammetry and Remote Sensing Conference (ISPRS-2008), Vol. XXXVII, Part.B7, Commission VII, pp.691-694, *on CD*, 3-11 July 2008, Beijing, China.

**7.2.19.** **Ozbakir B.A.,** 2007, “Can We Map Our Feelings for the Quality of Urban Places?”, Livable Environments and Architecture International Congress (Livenarch-III), Vol.III, pp.853-871, Trabzon, Turkey.

**7.2.20.** **Ozbakir B.A**., 2003, “A GIS Based Analysis of the Relation between Illegal Housing Development and Forestry Characteristics in Elmali Catchment Area of Istanbul”, Proceedings of the 2003 Canadian Association of Geographers Annual Conference, Queen’s University, Kingston, Ontario, Canada, p.88.

**7.2.21.** Gharaklou M., Langlois A., **Ozbakir B.A**., 2003, “The Evaluation and Flow of Iranian Immigrants to Canada”, Proceedings of the 2003 Canadian Association of Geographers Annual Conference, Queen’s University, Kingston, Ontario, Canada, p.154.

* 1. **Yazılan uluslararası (UA) kitaplar veya kitaplarda bölümler**

**7.3.1. Ozbakir B.A.,** 2011, Urban Environmental Applications of GIScience: Challenges and New Trends, In Ed. Ercoskun Yalciner Ö., Green and Ecological Technologies for Urban Planning: Creating Smart Cities. pp.196-215, Pennsylvania, USA: IGI Global Publishers, DOI:10.4018/978-1-61350-453-6.

* 1. **Ulusal (UL) hakemli dergilerde yayımlanan makaleler**

**7.4.1. Özbakır B.A.,** Özügül D., Çekiç T., 2011, “Yapılı Çevrenin Şekillendirilmesinde Yeni bir Gündeme Doğru: Yeşil Yerleşim Değerlendirme Sistemleri”, Kent ve Toplum, Sayı: Temmuz-Ekim, ISSN: 2146-3611, s. 3-9, Aryeda Yayıncılık, Ankara.

* 1. **Ulusal (UL) bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler**

**7.5.1.** Hamamcıoğlu C., **Özbakır B.A.,** 2011, “Metropoliten Alanda Düşük Karbon Salımlı Yerleşmeler İçin Yeşil Yerleşim Değerlendirme Parametrelerine Dayalı Ulaşım Analizi: Beykoz - Akbaba Köyü”, Dünya Şehircilik Günü/ 7. Türkiye Şehircilik Kongresi, YTÜ Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, TMMOB Şehir Plancıları Odası, İstanbul, pp.639-665.

**7.5.2. Özbakır B.A.,** 1997, “Kentsel Kültür ve Sosyal Adaptasyon”, 20. Dünya Şehircilik Günü/ 4. Şehir Planlama Kongresi, İstanbul, Türkiye, s.256-260.

* 1. **Yazılan ulusal (UL) kitaplar veya kitaplarda bölümler**

**7.6.1. Özbakir B.A**., 2017, Yer Seçimi Stratejileri, In Eds. Tuzkaya U.R., Üretim Yönetimi, pp. 325-354, Palme Yayıncılık, Istanbul.

**7.6.2. Özbakır B.A.,** 2013, Gayrimenkul Değerleme Yöntemleri , In Eds. Berberoğlu N., Erdoğan L., Gayrimenkul Ekonomisi, Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Yayınları, ISBN:978-975-06-1430-9, Anadolu Üniversitesi Yayın No: 2766, Açıköğretim Yayın No:1724.

**7.6.3.** Çekiç T., **Özbakir B.A.,** Özügül D., 2011, Towards a New Perspective on Measurement of Sustainability, In Eds. Atabay S., Kaçmaz Z., The Pursuit for Global Transformation, pp. 18-25, YTU Yayınevi, Istanbul.

**7.6.4.** Atabay S., **Özbakir B.A.,** 2011, New Perspectives in Eco-technology and Eco- economy, YTU Library and Documentation Center No: YTÜ. MF. BK–11.0835 / Faculty of Architecture No: MF.ŞBP - 11.001, Istanbul, Turkey.

* 1. **Diğer yayınlar (Görüş ve Köşe yazıları, davetli sunumlar ve bilimsel içerikli medya röportajları vb.)**

**7.7.1. Özbakır B.A**., 2018, “Yeni Kentsel Gündem ve Kenti Sürdür-ebilme”, XXI Mimarlık, Tasarım ve Mekan Dergisi, <https://xxi.com.tr/i/yeni-kentsel-gundem-ve-kenti-surdur-ebilme>

**7.7.2. Özbakır B.A**., 2018, “Kadıköy’de Kentsel Dönüşüm, Çevre Kirliliği ve Hafıza”, Nesiller Boyu Paylaşım: Kadıköy’de Hafıza Mekanları – ICOMOS 18 Nisan Uluslararası Anıtlar ve Sitler Günü Etkinlikleri, İstanbul Tasarım Atölyesi Kadıköy (TAK), İstanbul

**7.7.3.** **Özbakır B.A**., 2018, “Kadıköy Belediyesi Bütüncül ve Katılımcı İklim Eylemi Projesi – Uzmanlar Danışma Toplantısı ve Çalıştayı”, Kadıköy Belediyesi, İstanbul

**7.7.4.** **Özbakır B.A**., 2017, “Akıllı Şehirler”, 24TV Tekno Alan Program Yapımcısı Merve Maviş Sunay ile Röportaj: <http://www.yirmidort.tv/programlar-programlari/tekno-alan/?hid=1037177>

**7.7.5. Ozbakir B.A.,** 2017, “Yeşil Yerleşim Derecelendirme Sistemlerinin Üniversite  Kampüslerine Uyarlanması”, Sürdürülebilir Kampüs Çalıştayı ve Sergisi, Gedik Üniversitesi, İstanbul

**7.7.6. Ozbakir B.A.,** 2016, “Dünya’da ve Türkiye’de Yeşil Yerleşim Derecelendirme Sistemleri Projelerine Yönelik Planlama Açısından Kritik bir Değerlendirme”, Sürdürülebilir Şehircilik ve Kongresi, Osmangazi Üniversitesi, Eskişehir

**7.7.7.** **Ozbakir B.A.,** 2015, Challenges of Urban Data and Analysis of Migrants in Turkey”, Re-Migrants in the German-Turkish Innovation Network Workshop, Ankara

**7.7.8. Özbakır B.A**., 2011, Dünya’da ve Türkiye’de Yeni Nesil Kentsel/ Bölgesel Eşitsizlikler: Sayısal Uçurum, Sayısal Yerli ve Göçmen Toplumlar, YTÜ Mimarlık Fakültesi E-Bülten, Eylül 2011, s.11-12, İstanbul.

**7.7.9. Ozbakir B.A**., Erol I., Prosperi D., 2010, “Specialization and Differentiation Among Employment Nodes Within the CBD of İstanbul”, International Regional Science Association Conference, Pecs, Hungary.

**7.7.10. Ozbakir B.A.,** Kurt G., 2010, “GIS Based Digital Divide Analysis of Broadband Wireless Information Technology in Turkey”, ESRI International User Conference, San Diego, USA.

**7.7.11.** Erol I., **Ozbakir A.,** 2009, “GIS-Based Spatial Analysis for the Determinants of REIT-Owned Commercial Property Rents in Istanbul Metropolitan Area”, 2009 American Real Estate and Urban Economics Society (AREUEA), 11-14 July 2009, Los Angeles, USA.

**7.7.12. Ozbakir B. A.,** Langlois André, 2002, “Urban Quality of Life Assessment in Montreal Based on Housing and Population Data Using GIS”, Proceedings of Canadian Association of Geographers Ontario Division Conference.

**7.7.13. Ozbakir B. A.,** 2000, “The Integration of GIS & RS Technologies for Urban Environmental Monitoring Model”, Proceedings of United Nations/ESA Symposium on Enhancing the Participation of Youth in Space Activities.

1. **Projeler**

8.1. Uluslararası (UA) Destekli Araştırma Projeleri:

 **8.1.1.** *Proje ismi: “*Community Data-Loops for Energy-Efficient Urban Lifestyles (CODALoop)” *(2016-2019)*

 *Destekleyen Kuruluş:* JPI Urban ERA-NET Co-fund/ Akıllı Kent Çağrısı

 *Araştırma Ekibi:*

University of Amsterdam (Yürütücü kuruluş): L.Bertolini, F.Savini, ,K.Pfeffer, Beatriz Pineda Rivella

Yıldız Teknik Üniversitesi: Z.Enlil (Yürütücü), **B.Aysegul Ozbakir** (araştırmacı)**,** Rumeysa Ceylan, Gonca Akgül, Ayşe Velioğlu

P1M1: T.Kurt, Bahadır Türkmen

 Graz Technical University: D.Albert, M.Bedek

 University of Delft: A.Bozzon

**8.1.2.** *Proje ismi: “*Quality of Life: An Analysis in the Neighborhoods of Inner-city of Montreal” *(2001 – 2006)*

*Destekleyen Kuruluş:* Canada Mortgage and Housing Corporation (CMHC)

*Araştırma Ekibi* Andre Langlois – Proje Yürütücüsü (University of Ottawa-Geography), Claude Marois – Araştırmacı (University of Montreal – Geography), **B.Ayşegül Özbakır** (araştırmacı) (University of Ottawa-Geography)

**8.1.3.** *Proje ismi: “*Evaluation of Socio-economic Profile of Iranian Immigrants in Canada” *(2001 – 2002)*

*Destekleyen Kuruluş:* University of Ottawa & Iranian Embassy

*Araştırma Ekibi* Mehdi Gharaklou – Proje Yürütücüsü (University of Tehran-Geography) Andre Langlois – Araştırmacı (University of Ottawa-Geography), **B. Ayşegül Özbakır** – (araştırmacı) (University of Ottawa-Geography)

8.2. Uluslararası (UA) Mesleki ve Uygulama Projeleri:

**8.2.1.** *Proje ismi:* “Greenbelt Protection Plan of Ontario” *(2004 – 2006)*

*Destekleyen Kuruluş:* Ministry of Municipal Affairs and Housing (MAH) of Ontario, Government - Canada

*Ekip:* Division of Planning & GIS Section

8.3. Ulusal (UL) Destekli Araştırma Projeleri:

**8.3.1.** *Proje ismi: “*Kentsel Mültecilerin Adaptasyon ve Uyum Süreçlerine Yeni bir Bakış Açısı: Kapsayıcı Kent İnşası Amaçlı Sosyal İnovasyon Deneyi” *(2018-2020)*

 *Destekleyen Kuruluş:* TÜBİTAK (1003 programı kapsamında desteklenen orta ölçekli proje)

 *Araştırma Ekibi:*

Yıldız Teknik Üniversitesi: **B.Aysegul Ozbakir** (Yürütücü), Erhan Kurtarır**,** Murat Kırdar (Boğaziçi Üniversitesi), Göksel Biricik, Gülşah Başkavak, Zehra Güngördü

Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi: Emel Karakaya Ayalp, Barış Ergen (Erciyes Üniversitesi) Ekrem Ayalp (danışman), Utku Kılınç (danışman)

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi: Bilge Çakır, Olgu Karan (Başkent Üniversitesi)

**8.3.2.** *Proje ismi: “*Kentsel Dönüşüm Kaynaklı Çevresel Kirlilik Analizi ile İnşaat ve Yıkıntı Atıklarının Taşınımı, Geri Kazanımı ve Bertarafının Planlanması: İstanbul Kadıköy İlçesi Örneği”*(2017-2018)*

*Destekleyen Kuruluş:* Yıldız Teknik Üniversitesi Bilimsel Araştırma ve Proje Koordinatörlüğü

*Araştırma Ekibi:* **B.Ayşegül Ozbakır** (Yürütücü), Melda Karademir (yüksek lisans tez öğrencisi-araştırmacı)

 **8.3.3.** *Proje ismi: “*Analyzing the Shopping Center Development in Istanbul Using Advanced GIS Spatial Analysis” *(2014-2015)*

*Destekleyen Kuruluş:* Alp Alkaş Retail and Real Estate Centerof Ozyegin University (OZU-aARREC)

*Araştırma Ekibi:* Işıl Erol (Proje Koordinatörü) (OZU-aARREC)

**B.Ayşegül Ozbakır** – Akademik Danışman (YTÜ – Şehir ve Bölge Pl.)

Rumeysa Ceylan - Araştırmacı (OZU-aARREC)

**Analysis**

**8.3.4.** *Proje ismi: “*Bilgi ve İletişim Teknolojilerine Erişimde Coğrafi Bilgi Sistemleri ile Sayısal Uçurum Analizi: İstanbul Örnek Çalışması” *(2011-2013)*

*Destekleyen Kuruluş:* Yıldız Teknik Üniversitesi Bilimsel Araştırma ve Proje Koordinatörlüğü

*Araştırma Ekibi* **B.Ayşegül Ozbakır** (yürütücü) (YTÜ – Şehir ve Bölge Pl.)

Güneş Kurt (araştırmacı) (İTÜ – Elektrik ve Elektronik Haberlşeme Müh.)

**8.3.5.** *Proje ismi: “*Yeşil Yerleşim Değerlendirme Sistemleri ve Yere Özgü Değerler Çerçevesinde bir Kentsel Saçaklanma Tipoloji Önerisi” *(2011-2013)*

*Destekleyen Kuruluş:* YTÜ BAP

*Araştırma Ekibi:*Doruk Özügül (yürütücü) (YTÜ – Şehir ve Bölge Pl.)

Tuba Çekiç (araştırmacı) (YTÜ – Şehir ve Bölge Pl.)

**B. Ayşegül Ozbakır** (araştırmacı) (YTÜ – Şehir ve Bölge Pl.)

**8.3.6.** *Proje ismi: “*Gayrimenkul Yatırım Ortaklıklarının Ticari Taşınmaz Kiralarını Belirleyen Faktörlerin İstanbul Örneğinde Coğrafi Bilgi Sistemleri Ve Bulanık Mantık Yöntemi Ile Mekansal Analizi” *(2009-2011)*

*Destekleyen Kuruluş:* TUBITAK (1001 programı kapsamında desteklenmiştir)

*Araştırma Ekibi:*Işıl Erol (yürütücü) (ODTÜ – Ekonomi Bölümü)

**B. Ayşegül Ozbakır** (araştırmacı) (YTÜ – Şehir ve Bölge Pl.)

**8.3.7.** *Proje ismi:* “Synchronized Applications for Carbon Emissions and Optimization

Problems” *(2010- 2011)*

*Destekleyen Kuruluş:* Bogazici University / KOSGEB

*Araştırma Ekibi:*Tolga Kurt – Proje Yürütücüsü (R&D Firma Sahibi)

Emin Anarım – Proje Yürütücüsü (Boğaziçi Ü. - Electronik ve Telekom.Müh)

**B. Ayşegül Özbakır** – Danışman (YTÜ – Şehir ve Bölge Pl.)

Nilgün Cılız – Danışman (Boğaziçi Ü. – Çevre Müh.)

 Tınaz Ekim – Danışman (Boğaziçi Ü. – Endüstri Müh.)

Taylan Cemgil – Danışman (Boğaziçi Ü. – Bilgisayar Müh.)

9. Yarışma, Uygulama ve Patentler:

9.1. Tekirdağ Belediyesi Hizmet Binası ve Çevresi Tasarım Yarışması 3.lük Ödülü, 2017

 **10. İdari Görevler ve Komisyonlar:**

**10.1.**  YTÜ Rektörlüğü Bilgi Teknolojileri Koordinatörlüğü Temsilciler Kurulu Üyesi – Mimarlık Fakültesi Temsilcisi (2017 – *halen devam etmekte*)

**10.2.** YTÜ Şehir ve Bölge Planlama Bölüm Başkan Yardımcılığı (2014-2015)

**10.3.** YTÜ Şehir ve Bölge Planlama Bölüm Erasmus-LLP Koordinatörlüğü (2009-2011)

**10.4.** YTÜ Şehir ve Bölge Planlama Bölümü “Sayısal Coğrafi ve İstatistiki Veritabanı” Komisyon Yürütücüsü (2011- *halen devam etmekte*)

**10.5.** YTÜ Şehir ve Bölge Planlama Bölümü Komisyon üyesi: “Planlama Eğitiminde Akreditasyon & TUPOB” (2007-2015)

**10.6.** YTÜ Şehir ve Bölge Planlama Bölümü Komisyon Üyesi: “Planlama stüdyoları için uygulama yönergelerinin oluşturulması” (2015-2017)

**11. Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:**

 TMMOB Şehir Plancıları Odası

 IEEE International Geoscience and Remote Sensing Society

 American Planning Association (APA)

 American Association of Geographers (AAG)

 Canadian Association of Geographers (CAG)

**12.** **Ödüller ve Burslar:**

|  |  |
| --- | --- |
| 2003-2004 | YÖK Doktora Bursu |
| 2003-2004 | University of Ottawa Bölüm Bursu |
| 2002-2003 | YÖK Doktora Bursu |
| 2002-2003 | University of Ottawa Bölüm Bursu |
| 2001-2002 | YÖK Doktora Bursu |
| 2001-2002 | University of Ottawa Bölüm Bursu |
| 2001-2002 | Canadian Mortgage and Housing Araştırma Bursu |
| 2001-2002 | University of Ottawa-Embassy of Iran, Araştırma Bursu |
| 2000-2001 | United Nations-European Space Agency (ESA)-Burs |

**13. Son iki yılda verilen lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Akademik****Yıl** |  **Dönem** |  **Dersin Adı** | **Haftalık Saati** |  **Öğrenci**  **Sayısı** |
| **Teorik** | **Uygulama** |
| 2017-2018 | Güz | Planning in the Information Age (*İngilizce* *doktora dersi*) | 3 | 0 | 6 |
| Principles of Ecological Economics (*İngilizce* *lisans dersi*) | 2 | 0 | 32 |
| Emerging Trends in Sustainable Urbanism And Architecture (*Gedik Üniversitesi Mimarlık Bölümü’nde İngilizce verilen lisans dersi*) | 2 | 0 | 30 |
| İlkbahar | Planlama IV Stüdyosu (*lisans dersi*)  | 4 | 4 | 73 |
| Information Technologies in Planning (*İngilizce* *lisans dersi*) | 2 | 0 | 31 |
| Introductory Computer Sciences (*İngilizce* *lisans dersi*) | 2 | 2 | 74 |
| 2016-2017 | Güz | Planning in the Information Age (*İngilizce* *doktora dersi*) | 3 | 0 | 3 |
| Planlama VII Stüdyosu (*lisans dersi*)  | 4 | 4 | 74 |
| Principles of Ecological Economics (*İngilizce* *lisans dersi*) | 2 | 0 | 32 |
| Gayrimenkul Değerleme ve Arazi Yönetiminde Coğrafi Bilgi Bilimi Uygulamaları (*İngilizce yüksek* *lisans dersi*) | 3 | 0 | 4 |
| İlkbahar | Planlama VIII Stüdyosu (*lisans dersi*) | 4 | 4 | 74 |
| Bitirme Tezi (*lisans dersi*) | 4 | 0 | 9 |
| Planlama, Kentsel Dönüşüm ve Uygulama İlişkileri (*yüksek lisans stüdyosu*) | 3 | 0 | 9 |

**14. Atıflar:**

 **14.1. Uluslararası (UA) Atıflar:**

**14.1.1.** Okumuş G., Türkoğlu H., 2017, “Komşuluk Birimi Ölçeğinde, Coğrafi Bilgi Sistemleri Tabanlı Bir Kentsel Sürdürülebilirlik Değerlendirme Modeli Önerisi”, Planlama, 27 (2), **p.3** *(atıf yapılan sayfa)*, İstanbul (Web of Science - Emerging Sources Science kategorisinde bir dergide atıf).

**14.1.2.** Wang, M., Liao, F. H., Lin, J., 2016, The Making of a Sustainable Wireless City? Mapping Public Wi-Fi Access in Shanghai, Sustainability, Vol:8, Issue:2, **p.3** *(atıf yapılan sayfa),* (Web of Science - SCI kategorisinde bir dergide atıf)

**14.1.3.** Gunawan O., 2015, “Using the Urban Landscape Mosaic to Develop and Validate Methods for Assessing the Spatial Distribution of Urban Ecosystem Service Potential”, PhD Thesis, School of Environmental and Life Sciences College of Science and Technology, University of Salford, UK**, p.112, p.222** *(atıf yapılan sayfalar)*.

**14.1.4.** Maimouni S., et all., 2012, “Water Erosion Risk Mapping Using Derived Parameters from Digital Elevation Model and Remotely Sensed Data”, Geo-Spatial Information Science, Taylor and Francis, **pp.161** *(atıf yapılan sayfa)*, (Web of Science - Emerging Sources Science kategorisinde bir dergide atıf).

**14.1.5.** Maimouni S. et all., 2011, “Potentiels et limites des indices spectraux pour caractériser la dégradation des sols en milieu semi-aride”, Canadian Journal of Remote Sensing , Vol. 37, No. 3, **p.292, p.299, p.300**, *(atıf yapılan sayfalar),* Canadian Aeronautics and Space Institute, Canada, (Web of Science - SCI kategorisinde bir dergide atıf)

**14.1.6.** Denhoed E., 2009, “Urban Co\_Evolution: The Architectural Linkages between People and Ecology”, Master Thesis, The Pennsylvania State University, The Graduate School, College of Arts and Architecture, USA, **pp.3** *(atıf yapılan sayfa)*.

**14.1.7.** Roy V., 2008, Institutions Scolaires et Vitalité Francophone À Moncton, 1981-2001, Master Thesis, **p. 59, p.130** *(atıf yapılan sayfalar)*, University of Ottawa, Canada

**14.1.8.** Burton P., Woolcock G., Matthews T., Procter M., Green Star Communities Information Papers, Urban Research Program, Griffith University, October 2010, **p.47, p.51.** *(atıf yapılan sayfalar)***,** Australia.

**14.1.9.** Nthiwa A.N., 2011, Modeling Scale and Effects of the Modifiable Areal Unit Problem on Multiple Deprivations in Istanbul, Master Thesis, Faculty of Geo-Information Science and Earth Observation of The University Twent, p. II, Enschede, Netherlands

 **14.2. Ulusal (UL) Atıflar:**

**14.2.1.** Yıldız N. D., 2006, Tortum Çayı Havzasının Uygun Alan Kullanımlarının CBS ile Belirlenmesi, Doktora Tezi, p.23, p.148, Atatürk Üniversitesi, Peyzaj Mimarlığı Anabilim Dalı, Erzurum.

**15. Hakemlikler ve Yarışma Jüriliği:**

**15.1.** **Ozbakir B.A**., (hakemlik), 2017, International Journal of Geographic Information Science, Boston, USA. (Web of Science - SCI kategorisinde bir dergide hakemlik)

**15.2.** **Ozbakir B.A.,** (hakemlik), 2018, European Framework COST Action Programme,

**15.3.** **Ozbakir B.A.,** (yarışma jüri başkanlığı), 2018, ESRI Genç Bilginler Yarışması, Ankara ODTÜ Teknokent

**15.4.** **Özbakır B.A.,** (hakemlik ve danışmanlık), TUBİTAK ARDEB 1001 Destek Programları

**15.5.** **Özbakır B.A.,** (hakemlik), TUBİTAK BIDEB Destek Programları

**15.6.** **Ozbakir B.A.,** (hakemlik), In Ed. Ercoskun Yalciner Ö., Green and Ecological Technologies for Urban Planning: Creating Smart Cities. pp.196-215, Pennsylvania, USA: IGI Global Publishers, DOI: 10.4018/978-1-61350-453-6.

**15.7.** **Ozbakir B.A.,** (hakemlik), IEEE Geoscience and Remote Sensing Symposium,2008, Boston, USA.

**15.8.** **Ozbakir B.A.,** (hakemlik), Megaron Journal, Faculty of Architecture Publications of YTU, Istanbul, Turkey

**15.9.** **Ozbakir B.A.,** (hakemlik), Planning Journal, Publication of Chamber of City Planners of Turkey, Istanbul, Turkey

**16.Editörlük / Yayın Kurulu / Bilim Kurulu Üyeliği:**

**16.1.** **Özbakir B.A.,** 2017, Guest editor, The Journal of Multidisciplinary of Research in Sustainability”, UK.

**17. Bilimsel Etkinlik ve Konferans Organizasyonu:**

**17.1.** **Ozbakir B.A.,** Enlil Z., Ceylan R., Velioğlu A., 2018, “Energy for Kids – CodaLoop Projesi Kapsamında-“, YTÜ Mimarlık Fakültesi, İstanbul.

**17.2.** Enlil Z., Dinçer İ., **Ozbakir B.A.,** Seçkin E., Oğuztimur S., Kozaman S., Kurtarır E., Aysu G., Çetin R., Erdem D., 2018, “Burdur Planlama IV Sergisi: Gerçek Zamanlı Veri Toplama Yöntemi ve 3D Kent Modellemesi”, YTÜ Mimarlık Fakültesi, İstanbul.

**17.3.** Atabay S., **Ozbakir B.A.** ve diğerleri., 2013, International Conference of Global Climate Change, 6-7 November 2013, YTU City and Regional Planning Department, Istanbul, Turkey

**17.4.** Cengiz H., Dinçer İ., Enlil Z., Türkün A., Çekiç T., **Özbakır B.A.** vd., 7. Dünya Şehircilik Kongresi, “Herkes için Kent, Herkes için Planlama: Akıllıca, Adaletle, Yeniden”, 14-16 Kasım 2011, YTÜ Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, İstanbul.

**17.5.** Enlil Z., Dinçer İ., Evren Y., Özügül D., **Özbakır B.A.,** Çekiç T., Aktan E., Tüzün G., Altınok E., Kurtarır E., Eryılmaz S., Kovankaya E., 14 – 18 Nisan 2010, “AESOP-Avrupa Planlama Okulları Birliği’nin (Association of European Schools of Planning) 5. Bölüm Başkanları ve Temsilciler Konseyi Toplantısı”, YTÜ Mimarlık Fakültesi, Istanbul.

**17.6.** Atabay S., **Ozbakir B.A.,** Gönel F., Görgün H., Yılmaz E., Evren Y., Ozügül D., Oztürk Z., Akad M., 10 -1 2 Mayıs 2010, “A New Perspective in Eco-Technology and Eco- Economy”, YTÜ, Istanbul.

**17.7.** Enlil Z., Dinçer İ., Cina G., **Ozbakir B.A.,** Kurtarır E., Bugatti E., Workshop Organization: “Innovative Approaches to Urban Regeneration in Historical Environments: The Süleymaniye District”, YERMİM-Faculty of Architecture, Genova, 24-29 Aralık 2008, YTÜ Mimarlık Fakültesi, Istanbul.

**17.8.** Enlil Z., Prosperi D,. **Ozbakir B.A.,** Öner A.C., Diker N., Eryılmaz S., Kurtarır E., Altınok E., Workshop Organization: “Mega Projects: Multi-Scalar Economic Impacts, Governance, and Form”, 28 Şubat – 8 Mart 2009, YTÜ Şehir ve Bölge Planlama Bölümü – FAU City and Regional Planning Department, YTÜ Mimarlık Fakültesi, Istanbul.

**18. Mesleki Eğitim ve Danışmanlık Faaliyetleri:**

**18.1.** Ozbakir B.A., 2017, “Gayrimenkul Gelişme Alanında Yeni Konular ve Yeşil Şehircilik”, Gayrimenkul Sertifika Programı, Gayrimenkul için Strateji Platformu Derneği/YTÜ SEM Ortaklığı.

**18.2.** Ozbakir B.A., 2015, “Gayrimenkul Değerlemede Yeni Eğilimler”, Perakende ve Gayrimenkul Yönetimi Sertifika Programı, Alp Alkaş Perakende Gayrimenkul Merkezi, Özyeğin Üniversitesi.

1. 2004 yılında Prof. Langlois ciddi bir kaza geçirmesi sebebiyle, o tarihten sonra tez danışmanlığına Prof. Bannari atanmıştır. [↑](#footnote-ref-1)