

İş Telefonu: [+90 462 377 4071](tel:+904623774071)

E-posta: aygun@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/aygun>

Posta Adresi: KTU Mimarlık Fakültesi Şehir ve Bölge Planlama Bölümü 61080 Merkez-Trabzon

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5178-6555

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAK-4861-2020

ScopusID: 57191279875

Yoksis Araştırmacı ID: 109995

Biyografi

1997'de Orta Doğu Teknik Üniversitesi; Şehir ve Bölge Planlama Bölümü'nde üçüncülükle lisans, 2000'de Jeodezi ve Coğrafi Bilgi Teknolojileri programında yüksek lisans ve 2007'de Şehir ve Bölge Planlama anabilim dalında doktorasını tamamladı. Onur öğrencisi olarak tamamladığı lisans eğitiminin son iki yılında Türk Eğitim Vakfı bursuna ve üstün başarı ödülleriyle layık görüldü. 1998-2001 yıllarında ODTÜ'de yüksek lisans eğitimi aldığı programda uzman, 2001-2010 yıllarında Çevre ve Orman Bakanlığı bağlı kuruluşu Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı'nda Şehir Plancısı olarak çalıştı. *"Exploring Crime in a Spatial and Temporal Context: Suitable Response Strategies for Urban Planning and Policing by the Case of Etlik Police Station Zone"* konulu tezini hazırladığı doktora öğrenimi sırasında 2005-2006'da bir yıl süreyle Dortmund–Teknik–Üniversitesi Mekansal Planlama Fakültesi, Gelişen Ekonomilerdeki Bölgelerde Mekansal Planlama (*SPRING*) programında Erasmus bursiyeri olarak eğitim aldı. YÖK doktora sonrası bursuyla 2012-2013'te bir yıl süreyle misafir araştırmacı olarak Florida Üniversitesi, Tasarım, Yapı ve Planlama Koleji (*DCP*), Şehir ve Bölge Planlama lisansüstü bölümünde çalışmalar yürüttü. Bu kapsamda, bu bölümde 2007'de geliştirilmiş deterministik bir mekânsal modelin belirsizlik ortamındaki sonuçlarını araştırdığı çalışmasındaki temel araçlar coğrafi bilgi sistemleri ve çok ölçütlü karar verme teknikleri oldu. 2010 yılında Karadeniz Teknik Üniversitesi Şehir ve Bölge Planlama Bölümüne yardımcı doçent olarak atandığı öğretim üyeliği görevini, 2017-2023 arasında doçent olarak yürütmüştür. Ocak 2023'ten itibaren profesör olarak görev yapmaktadır. ABD ziyareti süresince çeşitli çalışmalarına katıldığı Florida Üniversitesi Shimberg Konut Araştırmaları Merkezi'nde bağlı araştırmacı, Bölge Bilimi Türk Milli Komitesi ile *RS&I*, TMMOB Şehir Plancıları Odası ve Doğal Denge Derneği üyesidir. Başlıca çalışma konuları; çevresel ve kültürel koruma planlamasında coğrafi bilgi sistemleri kullanımı, mekânsal veritabanı tasarımı, suçun mekân/zamandaki analizi/önlenmesinde planlama/tasarımdır.

Eğitim Bilgileri

- I. Post Doktora, University of Florida, College of Design, Construction and Planning, Urban and Regional Planning, Amerika Birleşik Devletleri 2012 - 2013
- II. Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Şehir Ve Bölge Planlama, Türkiye 2000 - 2007
- III. Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi Ve Coğrafi Bilgi Teknolojileri, Türkiye 1997 - 2000
- IV. Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama , Türkiye 1993 - 1997

Yabancı Diller

- I. Almanca, A1 Başlangıç
- II. İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- I. Diğer, Eğitimde İnsan Hakları Belgeselleri Çalıştayı, BSB & Alliance Cine, 2015
- II. Eğitim Yönetimi ve Planlama, TÜBİTAK Fen Bilimlerinde Araştırma Projesi Hazırlama Eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2014
- III. Eğitim Yönetimi ve Planlama, Türkiye Çevresel Veri Değişim Ağı Projesi kapsamında Veri Kodlayıcıları için TEIEN Sistem Eğitimi, Çevre ve Orman Bakanlığı, 2010
- IV. Eğitim Yönetimi ve Planlama, Korunan Alanların Yönetimi ve Planlaması Eğitimi, Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı, 2009
- V. Eğitim Yönetimi ve Planlama, Coğrafi Bilgi Sistemleri Eğitim Semineri, Çevre ve Orman Bakanlığı, 2009
- VI. Eğitim Yönetimi ve Planlama, Çevre ve İmar Hukuku Eğitim Programı Semineri, Türkiye ve Orta Doğu Amme İdaresi Enstitüsü ve Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı, 2009
- VII. Eğitim Yönetimi ve Planlama, Proje Yönetimi Semineri, Türkiye ve Orta Doğu Amme İdaresi Enstitüsü ve Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı, 2006
- VIII. Eğitim Yönetimi ve Planlama, Stratejik Planlama Eğitimi, Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı, 2006
- IX. Yabancı Dil, Deutsch als Fremdsprache, Dortmund -Teknik- Üniversitesi, Sprachenzentrum, 2005
- X. Eğitim Yönetimi ve Planlama, AB Katılım Önc.Mali İşbir.,Proje Çev.Yön.Tem.İlkeleri, Çev.Mevz.nın AB Müktesebatına Uyumlaştırması, Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı ve Avrupa Birliği Gn. Sekreterliği, 2005
- XI. Eğitim Yönetimi ve Planlama, Capacity Building of Human Resources in Environmental Problems, Forgea International and ICS UNIDO, 2004
- XII. Eğitim Yönetimi ve Planlama, Kurumsal Verimlilik Eğitim Programı, Türkiye ve Orta Doğu Amme İdaresi Enstitüsü ve Çevre Bakanlığı, 2001

Yaptığı Tezler

- I. Doktora, Exploring Crime in a Spatial and Temporal Context: Suitable Response Strategies for Urban Planning and Policing by the Case of Etlik Police Station Zone, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Şehir Ve Bölge Planlama , 2007
- II. Yüksek Lisans, Sustainable / Environment Friendly Development Planning of Fethiye-Kayaçukuru Using GIS-based Techniques, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi Ve Coğrafi Bilgi Teknolojileri , 2000

Araştırma Alanları

Suç Araştırmaları, Güvenlik Stratejileri, Coğrafi Bilgi Sistemleri, Çevresel Bilgi Sistemleri, Konumsal Veri Altyapıları, Bölgesel Planlama, Kent Planlaması ve Gelişimi

Akademik Unvanlar / Görevler

- I. Prof.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama Bölümü, 2023 - Devam Ediyor
- II. Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama Bölümü, 2017 - 2023
- III. Yrd.Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, 2010 - 2017
- IV. Araştırmacı, University of Florida, College Of Design, Construction And Planning , Urban And Regional Planning, 2012 - 2013
- V. Öğrenci, Universitaet Dortmund, Faculty Of Spatial Planning, Program Of Spatial Planning For Regions İn Growing Economies, 2005 - 2006
- VI. Uzman, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi Ve Coğrafi Bilgi Teknolojileri , 1998 - 2001

Akademik İdari Deneyim

- I. Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama Bölümü, 2023 - Devam Ediyor
- II. Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama , 2017 - 2020
- III. Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama, 2013 - 2017
- IV. Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir Ve Bölge Planlama, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

- I. Erdoğan A., Mekansal planların değerlendirilmesinde tutarlılık tespiti üzerine bir yöntem önerisi: Trabzon örneği, Yüksek Lisans, M.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2018
- II. Erdoğan A., Planlamada ekolojik duyarlı alanların belirlenmesi: Gediz Deltası sulak alanı örneği, Yüksek Lisans, Y.Şentürk(Öğrenci), 2016

Jüri Üyelikleri

- I. Ödül, İlhan Tekeli Tez Ödülleri, 2021 , Karadeniz Teknik Üniversitesi, Kasım, 2022
- II. Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Şubat, 2022
- III. Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ocak, 2021
- IV. Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ocak, 2021
- V. Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Şubat, 2020
- VI. Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Şubat, 2020
- VII. Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eylül, 2018
- VIII. Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2018
- IX. Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2018
- X. Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Şubat, 2018
- XI. Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Aralık, 2017
- XII. Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Haziran, 2017
- XIII. Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Aralık, 2014
- XIV. Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Şubat, 2014
- XV. Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Şubat, 2014
- XVI. Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Proposal for a typology in criminology from a place-oriented perspective**
Erdoğan A., Erkan G. H.
SECURITY JOURNAL, cilt.34, sa.3, ss.458-497, 2021 (SSCI)
- II. **THE USABILITY OF THE DETAILED CONSERVATION POTENTIAL MATRIX IN URBAN CONSERVATION**
Erdoğan A., Özkök M. K.
METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, cilt.34, sa.2, ss.93-123, 2017 (AHCI)

- III. **Spatial decision making under determinism vs. uncertainty: A comparative multi-level approach to preference mapping**
Erdoğan A., Zwick P. D.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.45, sa.4, ss.1245-1273, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Modelling of expert knowledge in geographic information systems-based planning of the Tuz Lake special environmental protection area, Turkey**
Erdoğan A.
Planning Practice and Research, cilt.24, sa.4, ss.435-454, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Theoretical Approach to the Spaces of the New Future: Planning under the Uncertainty Principle**
Öztürk M., Erdoğan A.
ICONARP INTERNATIONAL JOURNAL OF ARCHITECTURE AND PLANNING, cilt.11, sa.2, ss.563-583, 2023 (ESCI)
- II. **Revisiting Cifuentes's Model for Cultural Heritage Tourism in the Era of Pandemics: The Site of Mardin Cultural Landscape Area**
ERDOĞAN A.
Journal of Quality Assurance in Hospitality and Tourism, 2023 (ESCI)
- III. **An assessment of population decisions on territorial plans in Türkiye**
ERKAN G. H., TÜRK E., ERDOĞAN A.
A/Z ITU Journal of the Faculty of Architecture, cilt.20, sa.3, ss.565-582, 2023 (Scopus)
- IV. **An Application of Consistency Testing for Spatial Plans: Case of Trabzon, Türkiye**
Saka M. O., ERDOĞAN A.
ICONARP INTERNATIONAL JOURNAL OF ARCHITECTURE AND PLANNING, sa.2, ss.759-799, 2022 (ESCI)
- V. **Pazar Yeri Yerleşim-Planlama-Tasarım Ölçütleri ve COVID-19 Sonrası İçin Bir Ön Değerlendirme**
Ceylan B., Erdoğan A.
PLANLAMA-PLANNING, cilt.2022, ss.1, 2022 (ESCI)
- VI. **Planning for Stress on Agricultural Lands: The Case of ?ukur?ay?r in Trabzon**
Saka M. O., ERDOĞAN A.
JOURNAL OF GEOGRAPHY-COGRAFYA DERGISI, sa.45, ss.229-246, 2022 (ESCI)
- VII. **Plan Tutarlılıklarının Testi İçin Bir Yöntem Önerisi: Mekânsal Planlar Değerlendirme Kılavuzu**
Öztürk Saka M., Erdoğan A.
Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi , cilt.23, sa.4, ss.1709-1735, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Menkulleştirilen Bir Kentten Kalan Notlar: Yusufeli**
Türk E., Erdoğan A.
Mimarlık, cilt.411, sa.1, ss.48-53, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Data Infrastructure for the Sense of Claiming the City: The Inventory of Cultural Assets and Sharing it in the Process of Glocalization**
Erdoğan A.
PLANLAMA-PLANNING, cilt.30, sa.2, ss.154-171, 2020 (ESCI)
- X. **Database Construction for Conservation-Oriented Rural Area Planning**
Erdoğan A., Dedeoğlu Özkan S., Sulak B., Barut M.
PLANLAMA-PLANNING, cilt.27, sa.3, ss.254-273, 2017 (ESCI)
- XI. **Mardinli bir plancıdan "Mardin'de zaman" üzerine**
Erdoğan A.
İdeal Kent-Kent Araştırmaları Dergisi, cilt.9, ss.232-265, 2013 (Hakemli Dergi)
- XII. **What do place-based crime prevention strategies meanfor the Turkish planning system and urbantransformation?**
Erdoğan A.

Journal of Geography and Regional Planning, cilt.3, sa.11, ss.271-296, 2010 (Hakemli Dergi)

- XIII. **Integrated analysis of crime incidents within a loose-coupled GIS-based system: Case of etlik police station zone in 2000**
Erdoğan A., Gedik A., Şebnem Düzgün H.
Gazi University Journal of Science, cilt.23, sa.4, ss.531-550, 2010 (ESCI)
- XIV. **Suçun Mekan ve Zamanda İncelenmesi Etlik Karakol Bölgesi Örneği ile Kent Planlama ve Polisliği için Stratejiler Konulu Doktora Tezinin Öyküsü**
Erdoğan A.
Polis Dergisi, cilt.14, sa.57, ss.30-35, 2008 (Hakemsiz Dergi)
- XV. **Suç defterleri verilerinin suç haritalamasında kullanımına yönelik veritabanı ve yazılım tasarımı**
Düzgün H. Ş., Erdoğan A.
Polis Dergisi, cilt.10, sa.42, ss.139-146, 2004 (Hakemsiz Dergi)
- XVI. **Mekan ve suç: Suç Haritalaması ve diğer analitik yaklaşımlar**
Erdoğan A., Düzgün H. Ş.
Polis Dergisi, cilt.9, sa.36, ss.482-490, 2003 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Veri Tabanı**
Erdoğan A.
Kırsal Yerleşme Planlaması , Şeyda Bülbül Arıoğlu, Editör, Karadeniz Teknik Üniversitesi Yayınları, Trabzon, ss.97-107, 2023
- II. **Varlık Temelli Değerlendirme**
Erdoğan A.
Kırsal Yerleşme Planlaması , Şeyda Bülbül Arıoğlu, Editör, Karadeniz Teknik Üniversitesi Yayınları, Trabzon, ss.120-150, 2023
- III. **Salacık Yapısal Planı, Eylemler ve Plan Notları**
Sancar C., Erdoğan A.
Kırsal Yerleşme Planlaması , Şeyda Bülbül Arıoğlu, Editör, Karadeniz Teknik Üniversitesi Yayınları, Trabzon, ss.175-194, 2023
- IV. **The Impact of COVID-19 on the Rural Second Home Tourism: Case of Eastern Black Sea Region, Turkey**
Türk E., Erdoğan A., Sulak B., Erkan G. H.
Handbook of Research on the Impacts and Implications of COVID-19 on the Tourism Industry, Mahmut Demir, Ali Dalgıç, Fatma Doğanay, Editör, IGI Global, Pennsylvania, ss.703-727, 2021
- V. **Suçun Mekân ve Zamanda İncelenmesi: Kentsel Planlama, Tasarım ve Polislik İçin Stratejiler**
Erdoğan A.
Şehir ve Güvenlik, Orçun İmga, Emir Osmanoglu, Editör, Polis Akademisi Yayınları, Ankara, ss.137-175, 2020
- VI. **Konut Bölgelerinde Yaşam Kalitesi-Erişebilirlik**
Erdoğan A.
Trabzon Şehircilik Şûrası, Dilek Beyazlı, Editör, Karadeniz Teknik Üniversitesi Yayınları, Trabzon, ss.49-76, 2020
- VII. **Konut Bölgelerinde Yaşam Kalitesi-Erişebilirlik**
ÖKSÜZ A. M., ERDOĞAN A., ÖZLÜ S.
Trabzon Şehircilik Şûrası içinde Konut Bölgelerinde Yaşam Kalitesi-Erişebilirlik, Dilek Beyazlı, Editör, KTÜ Basımevi, Trabzon, ss.49-76, 2020
- VIII. **BBTMK 15. Bölge Bilimi / Bölge Planlama Kongresi Bildiriler Kitabı**
Erdoğan A. (Editör), Sulak B. (Editör), Özlü S. (Editör), Barut M. (Editör)
Karadeniz Teknik Üniversitesi Yayınları, Trabzon, 2016
- IX. **Karadeniz Teknik Üniversitesi Kanuni Kampüsü Stratejik Master Planı**

Erdoğan A. (Editör), Beyazlı D. (Editör), Özlü S. (Editör)

Karadeniz Teknik Üniversitesi Yayınları, Trabzon, 2016

- X. **Bugünden Yarına Bayburt**
Beyazlı D., Erdoğan A., Kiper N.
Kültür Bilimleri Akademisi, İstanbul, 2016
- XI. **Kanuni Yerleşkesinin Fiziki ve Kurumsal Yapılanması**
Kiper N., Erdoğan A., Türk E.
Karadeniz Teknik Üniversitesi Kanuni Yerleşkesi Stratejik Master Planı, Aygün Erdoğan, Dilek Beyazlı, Seda Özlü, Editör, Karadeniz Teknik Üniversitesi Yayınları, Trabzon, ss.31-75, 2016
- XII. **Doğu Karadeniz ve Doğu Anadolu Kesitindeki Bayburt'un Bölge Planları ve Projeleri Kapsamında Değerlendirilmesi**
Erdoğan A., Beyazlı D.
Bugünden Yarına Bayburt, Beyazlı D., Erdoğan A., Kiper N., Editör, Kültür Bilimleri Akademisi Yayınları, İstanbul, ss.1-12, 2016
- XIII. **Kanuni Yerleşkesinin Mevcut Durum Analizi**
Erdoğan A., Beyazlı D.
Karadeniz Teknik Üniversitesi Kanuni Yerleşkesi Stratejik Master Planı , Aygün Erdoğan, Dilek Beyazlı, Seda Özlü, Editör, Karadeniz Teknik Üniversitesi Yayınları, Trabzon, ss.79-95, 2016
- XIV. **Kanuni Yerleşkesinin Ulaşımı, Trafiği ve Sorunları**
Sancar C., Beyazlı D., Erdoğan A.
Karadeniz Teknik Üniversitesi Kanuni Yerleşkesi Stratejik Master Planı , Aygün Erdoğan, Dilek Beyazlı, Seda Özlü, Editör, Karadeniz Teknik Üniversitesi Yayınları, Trabzon, ss.99-137, 2016
- XV. **Kent Planlama ve Polislikte Çevresel Tasarımla Suçun Önlenmesi (ÇEVTAS) Yaklaşımı**
Erdoğan A., Kün U.
Çağdaş Kolluk Stratejileri, Ekrem Muş, M. Alper Özer, Editör, Adalet Yayınevi, Ankara, ss.55-100, 2015
- XVI. **Alternative and Progressive Examples of Environmental and Ecology Friendly Settlements and of Sustainable Development**
Erdoğan A., Bihi I.
2000 li Yıllarda Selçuk, Erhan Acar, Mustafa Aslaner, Adnan Barlas, Asuman Erendil, Çetin Göksu, Çağatay Keskinok, G. Berna Özcan, Dilek Postacıoğlu, Editör, Selçuk Belediyesi Yayınları, Arkadaş Matbaacılık, İzmir, ss.61-73, 1998

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Bölgesel Düzeydeki Üst Kademe Mekansal Planların Nüfus Hesaplama Yöntemleri Kapsamında Sorgulanması**
Türk E., Erkan G. H., Erdoğan A.
21. BBTKM Ulusal Bölge Bilimi ve Bölge Planlama Kongresi , Ankara, Türkiye, 26 Mayıs - 28 Eylül 2022, ss.6-7
- II. **Yeni Geleceğin Mekanları için Kuramsal bir Ele Alış: Belirsizlik İlkesi Altında Planlama**
Öztürk M., Erdoğan A.
8. Kentsel ve Bölgesel Araştırmalar Sempozyumu, Konya, Türkiye, 2 - 04 Aralık 2021, ss.1
- III. **Krizler İçin Plan mı (!)? Kriz Riskine Karşı Planlama mı?**
Öztürk M., Erdoğan A.
8 Kasım Dünya Şehircilik Günü 44. Kolokyumu, Ankara, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2020, ss.1
- IV. **Bölgesel Ölçekli Plan Kararları ile Alt Ölçekli Kentsel Gelişmeler Arasındaki Uyumun İrdelenmesi: Trabzon Örneği**
Sulak B., Erdoğan A.
15. Ulusal Bölge Bilimi / Bölge Planlama Kongresi, Trabzon, Türkiye, 3 - 04 Aralık 2015, ss.311-338
- V. **Kente Müdahalenin Aracı Olarak (!) Planlama: Trabzon-Çukurçayır Kentsel Gelişim Süreci**
Öztürk M., Sulak B., Erdoğan A.

8 Kasım Dünya Şehircilik Günü 39. Kolokiyumu, Trabzon, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2015, ss.483-501

- VI. **Jakarta as Freilicht Museum of Architectural History**
Hernowo B., Erdoğan A.
International Seminar Architecture-Design-Art + Engineers 2014, Jakarta, Endonezya, 01 Aralık 2014, ss.35-44
- VII. **Nehir Tipi Hidroelektrik Santrallere Yönelik Planlama Yaklaşımı Önerisi**
Acil Ö., Erdoğan A.
4. Kentsel ve Bölgesel Araştırmalar Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2013, ss.443-457
- VIII. **Affordable Housing Supply and Demand: A Parcel-Level Approach to Evaluating Affordable Housing Programs and Accessibility to Low and Moderate Income Employment**
Arafat N., Thompson E., Zou Y., Wang R., Erdoğan A.
AESOP / ACSP Joint Congress-Planning for Resilient Cities and Regions, Dublin, İrlanda, 15 - 19 Temmuz 2013, ss.1
- IX. **Bayburt'un İçinde Yer Aldığı Bölge Planı ve Projeler Kapsamında Değerlendirilmesi**
Erdoğan A.
Bayburt Şehircilik Kongresi, Bayburt, Türkiye, 18 Mayıs 2013, ss.183-196
- X. **Location of Voucher Holders Before and After the Housing Crisis: A New Methodology**
Wang R., Erdoğan A., Stewart C., Arafat N.
Urban Affairs Association 43rd Annual Conference, California, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 06 Nisan 2013, ss.1
- XI. **Özel Çevre Koruma Bölgelerine Ait Konumsal Verilerin Çevresel Bilgi Sistemi Kapsamında CBS Veritabanı Tasarımı ve Uygulamaları**
Erdoğan A., Meriç S., Çömlekçi A., Yumruktay Ö.
III. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2010, ss.71-78
- XII. **Reflections of Place-Based Crime Prevention Strategies on Planning System and Urban Transformation: A Developing Country Perspective**
Erdoğan A.
International Planning History Society Conference 2010, İstanbul, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2010, ss.1
- XIII. **Gölbaşı Özel Çevre Koruma Bölgesinde Alan Yönetimi ve Çevre Düzeni Planı Kararlarının CBS Desteği ile Oluşturulması**
Erdoğan A., Meriç S.
TMMOB Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi 2009 , İzmir, Türkiye, 2 - 06 Kasım 2009, ss.1-6
- XIV. **An Elaborative and Comparative Approach for the Construction of a Database for Crime Mapping**
Erdoğan A.
IVth Mediterranean Academy of Forensic Sciences Meeting, Antalya, Türkiye, 14 - 18 Ekim 2009, ss.1
- XV. **An Integrated Approach for Mapping and Spatial Analysis of Auto Theft and Theft From Auto Criminal Incidents**
Erdoğan A., Düzgün H. Ş.
The Seventh Annual International Crime Mapping Research Conference, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Mart - 03 Nisan 2004, ss.1
- XVI. **A methodology for mapping and spatial analysis of auto theft and theft from auto incidents in the City of Konya**
Duzgun H., ERDOĞAN A.
3rd European-Academy-of-Forensic-Science Meeting, İstanbul, Türkiye, 22 - 27 Eylül 2003, cilt.136, ss.15-16
- XVII. **Statistical Approaches in GIS-Based Techniques for Sustainable Planning: Kayaçukuru Case**
Erdoğan A., Düzgün H. Ş.
43rd Congress of the European Regional Science Association, Jyväskylä, Finlandiya, 27 - 30 Ağustos 2003, ss.1-20
- XVIII. **Sürdürülebilir Planlamada Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Kullanılması: Kayaçukuru Örneği**
Erdoğan A.
Selçuk Üniversitesi Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Öğretiminde 30. Yıl Sempozyumu, Konya, Türkiye, 16 - 18 Ekim 2002, ss.468-481
- XIX. **Avrupa Birliği ve Türkiye'de Çevre ve Planlama Politika ve Uygulamalarının Sürdürülebilirlik Kavramı Çerçevesinde İrdelenmesi**
Yenice Z. F., Keskin L., Erdoğan A.

5. Türkiye Şehircilik Kongresi:Avrupa Birliği Süreci ve Planlama Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2001, ss.267-282

XX. Kent Veri Tabanlarının Oluşturulması: Fethiye-Kayaçukuru'na Uygulanması

Erdoğan A.

Yerel Yönetimlerde Kent Bilgi Sistemi Uygulamaları Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 13 - 15 Ekim 1999, ss.249-272

Diğer Yayınlar

I. Dereli (Giresun) Taşkını Durum Tespit ve Değerlendirme Raporu

Beyazlı D., Ersoy H., Özen Turan S., Fırat Ersoy A., Erdoğan A., Sünneci M. O.

Teknik Rapor, ss.1-27, 2020

Desteklenen Projeler

- I. BEYAZLI D., DEDEOĞLU ÖZKAN S., ERDOĞAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bölge Planlama Pratiğinde Alansal ve Ağsal Bölge Diyalektiği Plan Bölge Kapsamında İlişkili Bölgenin Tespitine Yönelik Model Önerisi, 2022 - 2023
- II. Erdoğan A., Belediye, Taşıma Kapasitesi-Ziyaretçi Yönetim Planı (Amasya Harşena Dağı ve Pontus Kralkaya Mezarları Alan Yönetim Planı ve UNESCO Dünya Mirası Müracaat Dosyası Hazırlanması) , 2022 - 2022
- III. Erdoğan A., Özen M., Kalkınma Ajansı, Taşıma Kapasitesi-Ziyaretçi Yönetim Planı (Artuklu (Mardin) Alan Yönetimi Planı), 2021 - 2022
- IV. Şenol P., Barbaros Özay R. F., Tokuç A., Erdoğan A., Uzbay Pirili M., Velibeyoğlu K., Saygın N., Erdoğan Ö., TÜBİTAK Projesi, İklim Değişikliğine Duyarlı Yerleşimlere Doğru: Geleceği Birlikte Düşünelim, 2021 - 2021
- V. Şenol P., Polat E., Topay M., Erdoğan A., Saygın N., TÜBİTAK Projesi, İklim Değişikliğine Duyarlı Katılımcı Planlama Deneyimi: “Geleceği Birlikte Çizelim, 2019 - 2019
- VI. Beyazlı D., Sancar C., Öksüz A. M., Özen Turan S., Erdoğan A., Türk E., Kiper N., Erkan G. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Teknik Üniversitesi Kanuni Yerleşkesi Stratejik Master Planı, 2013 - 2015
- VII. Öksüz A. M., Erdoğan A., TÜBİTAK Projesi, Koruma Odaklı Kırsal Alan Planlaması: Bir Model Önerisi (İDA 1.1 Veri Tabanı Tasarımı, İDA 1.2 Arazi Kullanımı Haritalarının Hazırlanması, İDA 2.2 Kırsal Alan Tipolojileri, İDA 4.1 Kırsal Yerleşme Planlaması, İDA 5.2b Planlama/Tasarım El Kitabı Projeleri), 2010 - 2015
- VIII. ERDOĞAN A., TÜBİTAK Projesi, Koruma Odaklı Kırsal Alan Planlaması: Bir Model Önerisi (İDA 1.1 Projesi: Veri Tabanı Tasarımı), 2010 - 2015
- IX. ERDOĞAN A., TÜBİTAK Projesi, Koruma Odaklı Kırsal Alan Planlaması: Bir Model Önerisi (İDA 1.2 Projesi: Arazi Kullanım Haritalarının Hazırlanması), 2010 - 2014

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

- I. Security Journal, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

- I. The Regional Science Association International, Üye, 2013 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri
- II. Bölge Bilimi Türk Milli Komitesi, Üye, 2013 - Devam Ediyor , Türkiye
- III. Doğal Denge Derneği, Üye, 2004 - Devam Ediyor , Türkiye
- IV. Şehir Plancıları Odası, Üye, 2002 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

- I. SECURITY JOURNAL, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023
- II. SECURITY JOURNAL, SSCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022
- III. SECURITY JOURNAL, SSCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
- IV. Megaron, ESCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021
- V. SECURITY JOURNAL, SSCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020
- VI. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020
- VII. METU JOURNAL OF THE FACULTY OF ARCHITECTURE, AHCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019
- VIII. Planlama/Planning, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
- IX. Planlama/Planning, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
- X. Planlama/Planning, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018
- XI. Journal of Environmental Psychology, SSCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017
- XII. Planning Practice and Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2017
- XIII. KTÜ Sosyal Bilimler Enstitüsü Sosyal Bilimler Dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2016
- XIV. Journal of Environmental Psychology, SSCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016
- XV. Journal of Environmental Psychology, SSCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015
- XVI. Journal of Environmental Psychology , SSCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2015
- XVII. Journal of Environmental Psychology , SSCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015
- XVIII. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Aralık 2014
- XIX. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Temmuz 2014
- XX. Journal of Environmental Psychology , SSCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013

Bilimsel Danışmanlıklar

- I. TÜBİTAK , Diğer, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, Türkiye, 2022 - 2022
- II. TÜBİTAK , Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, Türkiye, 2020 - 2021
- III. TÜBİTAK, Diğer, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, Türkiye, 2020 - 2020
- IV. Doğal Denge Derneği, Diğer, 2008 - 2009
- V. Doğal Denge Derneği, Diğer, 2005 - 2005

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

- I. Erdoğan A., 7. KBAM Sempozyumu (Bilim Kurulu Üyesi), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Mersin, Türkiye, Eylül 2020
- II. Erdoğan A., BBTMK, 15. Ulusal Bölge Bilimi/Bölge Planlama Kongresi (Bilim Kurulu Üyesi, Düzenleme Kurulu Üyesi ve Oturum Başkanı), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Trabzon, Türkiye, Aralık 2015
- III. Erdoğan A., TMMOB, ŞPO, 8 Kasım DŞG 39. Kolokiyumu (Düzenleme Kurulu Üyesi, Oturum Başkanı), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Trabzon, Türkiye, Kasım 2015
- IV. Erdoğan A., TMMOB, ŞPO, 8 Kasım DŞG 7. Türkiye Şehircilik Kongresi (Bilim Kurulu Üyesi), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Kasım 2011
- V. Erdoğan A., TMMOB, ŞPO-Trabzon Şubesi, Trabzon Kent Sempozyumu (Bilim Kurulu Üyesi), Bilimsel Kongre /

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

- I. Shimberg Center For Housing Studies, University of Florida, Amerika Birleşik Devletleri, <http://www.shimberg.ufl.edu/>, 2012 - Devam Ediyor
- II. Çevre Sorunları Uygulama Ve Araştırma Merkezi , Karadeniz Teknik Üniversitesi, Türkiye, <https://www.ktu.edu.tr/cevreuam>, 2018 - 2021

Metrikler

Yayın: 58
Atıf (WoS): 8
Atıf (Scopus): 10
H-İndeks (WoS): 2
H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- I. LIVENARCH-VII 2023 International Congress, Oturum Başkanı, Trabzon, Türkiye, 2023
- II. LIVENARCH-VII 2021 International Congress, Oturum Başkanı, Trabzon, Türkiye, 2021
- III. Sıfır Atık Çalıştayı, Çalışma Grubu, Trabzon, Türkiye, 2020
- IV. KTÜ, Çevre Sorunları Uygulama ve Araştırma Merkezi, Trabzon Şehircilik Şûrası (Konut/Ulaşım: Konut Bölgelerinde Yaşam Kalitesi-Erişebilirlik" Masası, Moderatör, Trabzon, Türkiye, 2019
- V. Trabzon Şehircilik Şûrası , Moderatör, Trabzon, Türkiye, 2019
- VI. 8 Kasım Dünya Şehircilik Günü 43. Kolokyumu, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2019
- VII. LIVENARCH-VI 2019 International Congress, Oturum Başkanı, Trabzon, Türkiye, 2019
- VIII. 8 Kasım Dünya Şehircilik Günü 42. Kolokyumu, İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2018
- IX. 8 Kasım Dünya Şehircilik Günü 41. Kolokyumu, Oturum Başkanı, Konya, Türkiye, 2017
- X. KOKAP TÜBİTAK-KAMAG 1007 108G173 no'lu "Koruma Odaklı Kırsal Alan Planlaması: Bir Model Önerisi" Projesi Değerlendirme Çalıştayı, Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2016
- XI. TMMOB, Jeofizik MO-Trabzon Şubesi, Yerbilimsel Verilerin Kent Planlamasında Önemi Paneli, İzleyici / Dinleyici, Trabzon, Türkiye, 2016
- XII. KOKAP TÜBİTAK-KAMAG 1007 108G173 no'lu "Koruma Odaklı Kırsal Alan Planlaması: Bir Model Önerisi" Projesi Bakanlık Bilgilendirme Toplantısı, Panelist, Ankara, Türkiye, 2015
- XIII. Şehircilik ve Ulaşım Planlaması Sempozyumu, İzleyici / Dinleyici, Trabzon, Türkiye, 2014
- XIV. Türkiye Planlama Okulları Birliği 10. Dönem Koordinasyon Toplantısı , İzleyici / Dinleyici, Trabzon, Türkiye, 2014
- XV. Koruma Odaklı Kırsal Alan Planlaması: Bir Model Önerisi TÜBİTAK KAMAG (1007) 108G173 no'lu Proje 2. Çalıştayı, İzleyici / Dinleyici, Konya, Türkiye, 2014
- XVI. Büyükşehirler, Planlama ve Değişim Sorunları Paneli, İzleyici / Dinleyici, Trabzon, Türkiye, 2013
- XVII. Türkiye Planlama Okulları Birliği 9. Dönem Koordinasyon Toplantısı , İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2013
- XVIII. Koruma Odaklı Kırsal Alan Planlaması: Bir Model Önerisi TÜBİTAK KAMAG (1007) 108G173 no'lu Proje 1. Çalıştayı, Çalışma Grubu, Trabzon, Türkiye, 2013
- XIX. MAPPS/ASPRS 2012 Specialty Conference on Emerging Technologies Supporting Geospatial Application (Student volunteer), Katılımcı, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2012
- XX. 5. Dünya Su Forumu, İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2009
- XXI. Tuz Gölü Özel Çevre Koruma Bölgesi Yönetim Planı Değerlendirme Toplantısı (Konya), İzleyici / Dinleyici, Konya, Türkiye, 2005

- XXII. Tuz Gölü ÖÇKB Yönetim Planı 1. Alt Çalışma Grubu Toplantısı (Aksaray), Çalışma Grubu, Aksaray, Türkiye, 2005
- XXIII. Tuz Gölü ÖÇKB Yönetim Planı 2. Alt Çalışma Grubu Toplantısı (Konya), Çalışma Grubu, Konya, Türkiye, 2005
- XXIV. Tuz Gölü Özel Çevre Koruma Bölgesi Yönetim Planı Çalıştay (Ankara), Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2005
- XXV. Mimarlar Odası Ulusal Fiziki Plan Semineri, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2002
- XXVI. TMMOB Çevre Mühendisleri Odası Çevre Mühendisliğinde Bilişim Teknolojileri Semineri, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2001

Davetli Konuşmalar

- I. Bayburt'ta Kentleşme ve Kentlilik Bilinci Kongresi / Küyerelleşme Sürecinde Kenti Sahiplenmek: Kültür Varlıkları Envanteri ve Paylaşımı Üzerine, Konferans, Bayburt'ta Kentleşme ve Kentlilik Bilinci Kongresi, Türkiye, Eylül 2018
- II. Bayburt ve Çevresinde Mekan-Kültürel Araştırmalar Çalıştay-1 / Bayburt'un Kısır Döngüsünün Çözümünde Bölge Planlarının Etkisi, Çalıştay, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2016
- III. TAIEX Workshop on Crime Prevention / Suça Ekolojik Yaklaşım ve Güvenliğin Çevresel Tasarımla Sağlanması, Çalıştay, TAIEX Workshop on Crime Prevention, Türkiye, Ekim 2013

Burslar

- I. 1 yıl süreli YÖK doktora sonrası araştırma bursu, YÖK, 2012 - 2013
- II. 1 yıl süreli Erasmus bursu, Avrupa Birliği Komisyonu, 2005 - 2006
- III. 1995-1997 TEV lisans öğrenim bursu, üstün başarı ödülleri ve belgeleri, Vakıf, 1995 - 1997

Ödüller

- I. ERDOĞAN A., Yaratıcı Kalkınma Fikirleri Yarışması, Dünya Bankası Türkiye Ülke Ofisi, Mayıs 2005
- II. ERDOĞAN A., İzmir-Selçuk 2015 Planlama Çalışması, Selçuk (İzmir) Belediyesi, Eylül 1995

Yayıncılık Etkinlikleri

- I. Erdoğan A., Küresel İklim Değişikliği ve Sorunları Üzerine Söyleşi, Radyo Programı, 2021 - 2021
- II. Erdoğan A., Sürdürülebilir Yaşam Film Festivali-"Eymir Neden Paylaşamadı?" belgesel tartışması, Belgesel Film , 2014 - 2014
- III. Erdoğan A., Tuz Gölü ÖÇKB Üst Ölçek Planlamasında Coğrafi Bilgi Sistemlerinden Yararlanılması, Radyo Programı, 2009 - 2009

Antrenörlük Görevleri

Hakemlik Görevleri

Akademi Dışı Deneyim

- I. Florida Üniversitesi, Shimberg Konut Araştırmaları Merkezi
- II. Doğal Denge Derneği
- III. Florida Üniversitesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü
- IV. Diğer Kamu Kurumu, Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı, Eppu-Etüt Ve Plan Şb. Md. İle Çkai-İnceleme Şb. Md.
- V. Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı
- VI. Dortmund -Teknik- Üniversitesi, Gelişen Ekonomilerdeki Bölgelerde Mekansal Planlama lisansüstü programı
- VII. Ticari Kuruluş Özel, Dampo Danışmanlık Araş. Mim. Planlama , Planlama
- VIII. Diğer Kamu Kurumu, İller Bankası, İmar Dairesi Başkanlığı
- IX. İller Bankası