

## Dr. Öğr. Üyesi GÜLŞAH KAÇMAZ AKKURT

### Kişisel Bilgiler

E-posta: gulsah.kacmazakkurt@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/gulsah.kacmazakkurt>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1984-5324

Yoksis Araştırmacı ID: 182283

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı , Türkiye 2013 - 2018

Lisans, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Bartın Orman Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, Türkiye 2004 - 2008

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Girişimcilik , KOSGEB İleri Girişimcilik Eğitimi Sertifikası, KOSGEB, 2023

Girişimcilik , KOSGEB Girişimcilik Eğitimi Sertifikası, KOSGEB, 2023

Mesleki Eğitim, Eğiticilerin Eğitimi Programı, Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Gelişim Merkezi, 2021

Mesleki Eğitim, Çevre bilimlerinde İleri Coğrafi Bilgi Sistemleri, Ege üniversitesi Çevre Sorunları Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2013

Mesleki Eğitim, Çevre Bilimlerinde Coğrafi bilgi Sistemlerine Giriş, Ege Üniveristesi Çevre Sorunları Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2013

Mesleki Eğitim, Uzaktan Algılama ve Çevresel Kullanım Alanları, Ege Üniversitesi Çevre Sorunları Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2013

### Yaptığı Tezler

Doktora, Kentsel yeşil alanların mikro-iklimsel etkilerinin İzmir-Bornova örneğinde araştırılması, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı, 2018

Yüksek Lisans, İzmir-Selçuk Ayasuluk Kalesi ve yakın çevresinin arkeolojik özellikleri ile peyzaj mimarlığı açısından irdelenmesi, Bartın Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Peyzaj Mimarlığı, 2010

### Araştırma Alanları

Peyzaj Mimarlığı, Peyzaj Planlama, Peyzaj Ekolojisi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlama Bölümü, 2023 - Devam Ediyor  
Dr. Öğr. Üyesi, Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı, 2018 - 2023  
Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı, 2012 - 2018

## Verdiği Dersler

Temel Tasarım, Lisans, 2023 - 2024

## Yönetilen Tezler

Kaçmaz Akkurt G., Kentsel Peyzaj İçinde Mezarlıklar ve Ekosistem Hizmetleri: Isparta İli Örneği, Yüksek Lisans, H.ÇOBANKAYA(Öğrenci), 2023

Kaçmaz Akkurt G., Akdeniz iklim koşullarında kentsel mikro iklimin değerlendirilmesi: İzmir - Karşıyaka örneği, Yüksek Lisans, S.ŞEMSİYEÇİ(Öğrenci), 2021

## Verdiği Kurs ve Eğitimler

Kaçmaz Akkurt G., Çiçek Gibi Tarih Kokan Sokaklar” Peyzaj Tasarım Atöyesi, 2014 - 2014

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

- Evaluation of Nature-Based Solutions to Improve the Urban Microclimate in Mediterranean Climate Conditions A Case Study of İzmir-Karsiyaka**  
Kaçmaz Akkurt G., Şemsiyeci S.  
SUSTAINABILITY, cilt.16, sa.7, ss.1-20, 2024 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Assessment of ecosystem services provided by street trees: Burdur (Türkiye) city center**  
Kaçmaz Akkurt G., Özeren Alkan M., Çobankaya H., Şen D.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.60, sa.2, ss.221-234, 2023 (Scopus)
- İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ İLE MÜCADELEDE DOĞA TEMELLİ ÇÖZÜMLER**  
Kaçmaz G.  
PEYZAJ - Eğitim, Bilim, Kültür ve Sanat Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.82-92, 2021 (Hakemli Dergi)
- Geçirimli Betonun İnfiltrasyon Performansının Ölçülmesi: Peynircioğlu Deresi Parkı, Mavişehir, İzmir**  
Özeren Alkan M., Kaçmaz G., Hepcan Ş., Coşkun Hepcan Ç.  
Adnan Menderes Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.2, ss.225-231, 2021 (Hakemli Dergi)
- Kentsel Peyzaj Değişiminin Zamansal ve Mekansal Analizi: Burdur Kenti Örneği**  
Aşık Y., Kaçmaz G.  
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.2, 2021 (Hakemli Dergi)
- The Biotope Area Factor Method for Sustainable Urban Landscapes: The Cases of the Bornova and Bayraklı Districts, İzmir**  
Kaçmaz G.  
J. Int. Environmental Application & Science,, cilt.16, sa.2, ss.82-90, 2021 (Hakemli Dergi)
- Farklı Çim Karışım Seçeneklerinin Akdeniz İklim Koşullarındaki Yeşil Alan Performanslarının İncelenmesi**  
SALMAN A., KAÇMAZ G., KÜÇÜKERBAŞ E. V.

MAS Journal of Applied Sciences, cilt.6, sa.2, ss.365-379, 2021 (Hakemli Dergi)

- VII. **Kentsel Yeşil Alanların Mikro-İklimsel Etkilerinin İzmir-Bornova Örneğinde Araştırılması**  
Adıgüzel G., Küçükerbaş E. V.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.55, ss.255-263, 2018 (Scopus)
- VIII. **Analysing the Impacts of Different Urban Green Areas on Human Thermal Comfort in Bornova, İzmir**  
Adıgüzel G.  
Journal of International Environmental Application & Science, cilt.13, sa.1, ss.50-56, 2018 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Kıyı Bölgelerinin İklim Değişikliğine Karşı Kırılabilirliği**  
NÜKTE S., KAÇMAZ AKKURT G.  
Peyzaj ve Kentler 2024 Çalışmaları, YAZICI KÜBRA, Editör, İksad publishing house, Ankara, ss.165-187, 2024
- II. **Küresel Yok Oluş Krizinde Kentlerde Biyolojik Çeşitliliğe Duyarlı Yaklaşımlar**  
Kaçmaz Akkurt G., Şemsiyecici S.  
Kentleşme Perspektifinden Peyzaj Mimarlığına Bakış, Doç. Dr. Kübra YAZICI, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.213-236, 2023
- III. **Sıcak İklimlerde Sokak Kanyonlarının Kentsel Sıcaklıklar ve Termal Konfor Üzerine Etkileri: İzmir Karşılığına Örneği**  
Kaçmaz Akkurt G., Şemsiyecici S.  
Sürdürülebilirlik Perspektifinden Peyzaj Mimarlığına Bakış, Doç.Dr. Kübra YAZICI, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.398-417, 2023
- IV. **Burdur Kent Merkezi'nde Kış Termal Konforunun Envi-Met Yazılımı İle Değerlendirilmesi**  
Kaçmaz Akkurt G., Şemsiyecici S.  
Peyzaj ve Kentler '2023 Çalışmaları', Doç.Dr. Kübra YAZICI, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.289-311, 2023
- V. **Green Roofs and Walls for Biodiversity Conservation in Urban Areas**  
Kaçmaz Akkurt G., Şemsiyecici S.  
Landscape and The City, Doç.Dr. Kübra YAZICI, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.281-293, 2022
- VI. **Vulnerability to Climate Change**  
Kaçmaz Akkurt G.  
Sustainability, Conservation and Ecology in Spatial Planning and Design, Prof. Dr. Murat ÖZYAVUZ, Editör, Peter Lang Publishing, Inc., Berlin, ss.299-322, 2022
- VII. **Biyoçeşitliliğin İnsan Sağlığı ve Refahı Üzerine Etkileri**  
Kaçmaz Akkurt G., Çobankaya H.  
Peyzaj Mimarlığı Çalışmalarında Güncel Yaklaşımlar, Doç Dr. Kübra YAZICI, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.271-299, 2022
- VIII. **Sulak Alanlara İlişkin Yasal Mevzuatın Türkiye ve Dünya Örnekleri Üzerinden İncelenmesi**  
Kaçmaz Akkurt G., Gülgün B.  
Peyzaj Mimarlığı Çalışmalarında Güncel Yaklaşımlar, Doç. Dr. Kübra YAZICI, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.299-322, 2022
- IX. **Kemeraltı Bölgesi ve Yakın Çevresinin Sosyal Yaşam Ortamı Olarak Etkin Kullanımına İlişkin Bir Kentsel Tasarım Rehberi Önerisi**  
Sönmez Türel H., Altuğ Turan İ., Malkoç True E., Kaçmaz G.  
Gece Akademi Yayınları, Ankara, 2018

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **How to Design Thermally Comfortable Playgrounds for Children?**  
NÜKTE S., KAÇMAZ AKKURT G.

5th. International Congress on Contemporary Scientific Research, Kayseri, Türkiye, 21 Nisan - 22 Haziran 2024

- II. **Climate Change and Human Health**  
KAÇMAZ AKKURT G.  
5th. International Congress on Contemporary Scientific Research, Kayseri, Türkiye, 21 Nisan 2024
- III. **Invasive Plant Species in the Urban Ecosystem: Bostanlı Stream Example; Karşıyaka, İzmir**  
Kaçmaz Akkurt G., Şemsiyecı S.  
International Symposium for Environmental Science and Engineering Research, Konya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2023, ss.171-178
- IV. **Effects Of Climate Variables On Covid-19 and Other Infectious Diseases**  
Kaçmaz Akkurt G., Çobankaya H.  
III. INTERNATIONAL URBAN RESEARCH CONGRESS (UKASS -2022), Aksaray, Türkiye, 21 Kasım 2022
- V. **A Review of Water-Sensitive Urban Design Approaches and Practices**  
Kaçmaz Akkurt G., Şemsiyecı S.  
III. INTERNATIONAL URBAN RESEARCH CONGRESS (UKASS -2022), Aksaray, Türkiye, 21 Kasım 2022
- VI. **Restoration, Rehabilitation, Creation and Enhancement Methods o Wetlands and Application Examples**  
Gülgün B., Kaçmaz Akkurt G.  
6th international new york conference on evolving trends in interdisciplinary research & practices, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 03 Nisan 2022
- VII. **Karayolu Peyzajında Bir Görsel Analiz Çalışması: Burdur-Antalya Karayolu Örneği**  
KAÇMAZ G., ŞEMSİYECİ S., KAYA L. G., AŞIKKUTLU H. S.  
5th EUROPEAN CONFERENCE ON SCIENCE, ART CULTURE, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2019, cilt.1, ss.318-324
- VIII. **Doğa Esaslı Çözümler Bağlamında Burdur Çayı'nın Doğallaştırılması ve Bir Yeşil Yol Olarak Dönüştürülmesi**  
KAÇMAZ G., ŞEMSİYECİ S., KAYA L. G.  
5th EUROPEAN CONFERENCE ON SCIENCE, ART CULTURE, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2019, cilt.1, ss.310-316
- IX. **Kentlerin Doğallaştırılması Bağlamında Doğa Esaslı Çözümler Urban GreenUP Projesi İzmir Örneği**  
KAÇMAZ G., ÖZEREN ALKAN M., COŞKUN HEPCAN Ç., HEPCAN Ş.  
Uluslararası 7. Peyzaj Mimarlığı Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 08 Kasım 2019
- X. **Kentsel Peyzajlarda Termal Konforun Arttırılması Bağlamında Doğa Esaslı Çözümler Urban GreenUP Projesi İzmir Örneği**  
KAÇMAZ G., ÖZEREN ALKAN M., COŞKUN HEPCAN Ç., HEPCAN Ş.  
International Design and Engineering Symposium Sustainability, Innovation, Production, 10 - 12 Ekim 2019
- XI. **The Benefits of Nature-Based Solutions in Urban Landscapes in terms of Improving Ecosystem Services The Case of the URBAN GreenUP Project in İzmir**  
COŞKUN HEPCAN Ç., HEPCAN Ş., KAÇMAZ G., ÖZEREN ALKAN M.  
IALE 10th World Congress, Milan, İtalya, 1 - 05 Temmuz 2019
- XII. **Nature-Based Solutions in Urban Landscapes The Urban GreenUP Project: A Case of Izmir, Turkey**  
ADIGÜZEL G., HEPCAN Ş., COŞKUN HEPCAN Ç., ÖZEREN ALKAN M.  
ECSAC'18 3rd European Conference on Science, Art and Culture, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 12 - 14 Ekim 2018, ss.97-102
- XIII. **Evrensel Tasarım Yaklaşımı ile Erişilebilirliğin Ölçülmesi: Bornova Büyük Park Örneği**  
ADIGÜZEL G., ÇETİNKAYA E.  
EUROPEAN CONFERENCE ON SCIENCE, ART CULTURE, 19 - 21 Nisan 2018
- XIV. **EKO-KAMPÜS YAKLAŞIMI TEMELİNDE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK KAVRAMININ EGE ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİNDE TARTIŞILMASI**  
Kaçmaz Akkurt G., Karadoğan H.  
EKOLOJİ 2013 SEMPOZYUMU, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013, ss.115-116
- XV. **Evaluation of Izmir-Selcuk Ayasuluk Castle and Its Environs as being Archeological Park**  
KAYA L. G., KAÇMAZ AKKURT G., GÜLEZ S.  
The 1st International Symposium on Turkish & Japanese Environment and Forestry, Türkiye, 04 Kasım 2010

## Desteklenen Projeler

Kaçmaz Akkurt G., UFUK 2020 Projesi, New Strategy for Re-Naturing Cities through Nature Based Solutions-URBAN GreenUP, 2017 - 2024

Küçükerbaş E. V., Salman A., Kaçmaz Akkurt G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Çim Karışım Seçeneklerinin Akdeniz İklim Koşullarındaki Yeşil Alan Performanslarının İncelenmesi, 2015 - 2019

Küçükerbaş E. V., Kaçmaz Akkurt G., Salman A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kentsel Mekanlarda Yüzey Sıcaklıkları ve Park Karakteristikleri Arasındaki İlişkilerin Uzaktan Algılama Verileri ile Saptanması, 2014 - 2018

Sönmez Türel H., Altuğ Turan İ., Malkoç True E., Kaçmaz Akkurt G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kemeraltı Bölgesi ve Yakın Çevresinin Sosyal Yaşam Ortamı Olarak Etkin Kullanımına İlişkin Bir Kentsel Tasarım Rehberi Önerisi, 2014 - 2017

Küçükerbaş E. V., Kaçmaz Akkurt G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kentsel Yeşil Alanların Mikro-İklimsel Etkilerinin İzmir Bornova Örneğinde Araştırılması, 2013 - 2017

Küçükerbaş E. V., Birişçi T., Önaç A. K., Aktaş E., Kaçmaz Akkurt G., Belediye, İzmir Körfezi Tarama Malzemesinin Tarımsal Amaçlı Geri Kazanımına Yönelik Araştırma Projesi, 2013 - 2014

## Tasarım

Küçükerbaş E. V., Kaçmaz Akkurt G., Barbaros V., Öztürk H., İzmir Buca Kaynaklar Köy Meydanı Anıt Ağaç Restorasyonu ve Peyzaj Tasarım Projesi, Çevresel Tasarım / Çevre Peyzaj Tasarımı Projesi, Haziran 2016

## Metrikler

Yayın: 33

H-İndeks (WoS): 1

## Akademi Dışı Deneyim

Şirket, Yeşil Ege Peyzaj ve Sulama Sistemleri, Peyzaj Mimarlığı