CURRICULUM VITAE AND PUBLICATIONS LIST



CURRICULUM VITAE

Name and Surname: Selvinaz Gülçin BOZKURT

Academic Title: Associate Professor

Work Address:

Email: sbozkurt@biruni.edu.tr

Foreign Languages Known (Score and Year): English, B2 Upper Intermediate, 2021

Certificates Received:
Autocad Kursu
3d Max Kursu
İngilizce Kursu
Autocad Kursu

Area of Expertise:
Agricultural Sciences
Engineering and Technology
Natural Sciences
Social Sciences and Humanities

Degree	Department/Program	University	Year
Master's Degree	İNŞAAT FAKÜLTESİ/HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ	Yildiz Technical University	2025
Doctorate	ORMAN FAKÜLTESİ/PEYZAJ MİMARLIĞI (DR)	İstanbul University	2016
Master's Degree	SANAT VE TASARIM FAKÜLTESİ/İÇ MİMARLIK (YL) (TEZLİ)	İstanbul Kültür University	2009
Bachelor's Degree	BAHÇE BİTKİLERİ BÖLÜMÜ	Atatürk University	1995

Master's Thesis Title (abstract attached) and Thesis Supervisor(s):

İSTANBUL'DA KENTLEŞMENİN HABİTAT PARÇALANMASI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN KLASİK VE ALTERNATİF METRİKLER İLE İNCELENMESİ

Doctoral Thesis/Proficiency Study/Medical Specialization Thesis Title (abstract attached) and Supervisor(s):

Gürün (Sivas) ilçe merkezi biyotoplarının özellikleri ve haritalanması üzerine araştırmalar

Position Title	Workplace	Year
Associate Professor	İstanbul Esenyurt University	2023-Continues
Assistant Professor	Fenerbahçe University	2018-Continues

Administrative Duties:

1. Faculty Board Member - Biruni University (2024 - Continues)
2. Faculty Executive Board Member - Biruni University (2024 - Continues)
3. Senate Member - İstanbul Esenyurt University (2023 - 2024)
4. Member of the Adaptation/Exemption Committee - İstanbul Esenyurt University (2023 - 2024)
5. Department Quality Commission Chair - İstanbul Esenyurt University (2023 - 2024)
6. Internship Coordinator - Fenerbahçe University (2022 - 2022)
7. Other Academic Position - Fenerbahçe University (2021 - 2022)
8. Other Academic Position - Fenerbahçe University (2021 - 2022)
9. Department Quality Commission Member - Fenerbahçe University (2021 - 2022)
10. Other Academic Position - Fenerbahçe University (2020 - 2021)

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

A1. Bozkurt S. G., Basaraner M., "Spatio-temporal investigation of urbanization and its impact on habitat fragmentation in natural ecosystems of Istanbul using Shannon's entropy and landscape metrics in GIS", *Environment, Development and Sustainability*, vol. 26, no. 10, pp. 26879-26907, 2024.

A2. Bozkurt S. G., Kuşak L., Akkemik Ü., "Correction to: Investigation of land cover (LC)/land use (LU) change affecting forest and seminatural ecosystems in Istanbul (Turkey) metropolitan area between 1990 and 2018 (Environmental Monitoring and Assessment, (2023), 195, 1, (196), 10.1007/s10661-022-10785-3)", *Environmental Monitoring and Assessment*, vol. 195, no. 3, 2023.

A3. Bozkurt S. G., Kuşak L., Akkemik Ü., "Investigation of land cover (LC)/land use (LU) change affecting forest and seminatural ecosystems in Istanbul (Turkey) metropolitan area between 1990 and 2018", *Environmental Monitoring and Assessment*, vol. 195, no. 1, 2023.

A4. Bozkurt S. G., Yener Ş. D., Akdeniz N. S., "Functional Features and Benefits of Residential Gardens: The Case of İstanbul (European Side)", *Forestist*, vol. 72, no. 3, pp. 251-258, 2022.

A5. Bozkurt S. G., Akkemik Ü., Köse N., "Determining the effect of urbanization on the vegetation of Gürün district (Sivas) based on biotope mapping and vegetation analysis Biyotop haritalama ve vejetasyon analizine dayanarak, kentleşmenin Gürün ilçesi (Sivas) vejetasyonu üzerindeki etkisinin belirlenmesi", *Forestist*, vol. 70, no. 1, pp. 8-18, 2020.

A6. Bozkurt S. G., Altınçekiç H., "Anadolu'da Geleneksel Konut ve Avluların Özellikleri ile Tarihsel Gelişiminin Safranbolu Evleri Örneğinde İrdelenmesi", *Journal of the Faculty of Forestry Istanbul University*, vol. 63, no. 1, pp. 69-91, 2013.

B. Papers presented at international scientific meetings and published in proceedings:

B1. Bozkurt S. G., 1990-2018 YILLARI ARASINDA KENTLEŞMENİN İSTANBUL'UN DOĞAL ALANLARI ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN İNCELENMESİ, In: *2 nd International City and Ecology Congress within the Framework of Sustainable Urban Development*, 2021, pp. 27-28.

B2. Bozkurt S. G., İSTANBUL TARİHİ YARIMADA'NIN KÜLTÜREL PEYZAJ DEĞİŞİMİNİN İNCELENMESİ, In: *3.Uluslararası Mimarlık ve Tasarım Kongresi*, İstanbul, Turkey, 2020, pp. 2-10.

B3. Bozkurt S. G., CUMALIKIZIK'DA GELENEKSEL AHŞAP KONUTLARIN AVLULARINDA GÖRÜLEN DEĞİŞİMLER, In: *5. Uluslararası Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Kongresi*, İstanbul, Turkey, 2019, pp. 1151-1160.

B4. Bozkurt S. G., Türkiye'de arazi örtüsü ve arazi kullanımı değişiminin nedenleri ve sonuçları, In: *4. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK, MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ*, İstanbul, Turkey, 2019, pp. 654-662.

C. National/international books written or chapters in books:

C2. Chapters in national/international books written:

C2.1. Bozkurt S. G., "Sürdürülebilir Mimari Açısından Geleneksel Türk Evi Avlularının Önemi", *Peyzaj Mimarlığı Alanında Akademik Araştırmalar*, Platanus Publishing, Ankara, 2025.

C2.2. Bozkurt S. G., "Plazalarda Bahçe Düzenlemesinin Peyzaj Tasarım İlkeleri Açısından Değerlendirilmesi: Maslak Polaris Plaza Örneği", *Mühendislik ve Mimarlık Bilimleri Teori Güncel Araştırmalar ve Yeni Eğilimler*, Ekim, Cetinje, 2020.

C2.3. Bozkurt S. G., "TÜRKİYE'NİN DÜNYA MİRAS LİSTESİNDE BULUNAN ALANLARININ KÜLTÜREL PEYZAJ KRİTERLERİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ", *TÜRKİYE'NİN DÜNYA MİRAS LİSTESİNDE BULUNAN ALANLARININ KÜLTÜREL PEYZAJ KRİTERLERİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ*, Ivpe, Montenegro, 2020.

C2.4. Bozkurt S. G., "eorik ve uygulamalı peyzaj ekolojisi ve Türkiye'de peyzaj ekolojisi ile ilgili yapılan çalışmalara örnekler", *Türkiye Vizyonu: Multidisipliner Çalışmalar 2019*, Ekin, Bursa, 2019.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

D1. Bozkurt S. G., "Detection of Population Density, LULC Variation and Cross-Regional Similarities Using K-Means Clustering Algorithm in Istanbul Example", *Journal of Architectural Sciences and Applications*, vol. 9, no. 1, pp. 69-86, 2024.

D2. Bozkurt S. G., "Sivas'ın bazı doğal otsu türlerinin peyzaj tasarımında kullanım olanaklarının incelenmesi", *Türkiye Ormancılık Dergisi*, vol. 25, no. 3, pp. 340-350, 2024.

D3. Bozkurt S. G., "Kahramanmaraş Depremi Sonrasında Hatay'da Kaybolan Kültürel Peyzaj Değerlerinin Analizi", *Journal of Architectural Sciences and Applications*, vol. 8, pp. 124-141, 2023.

D4. Bozkurt S. G., "Tarihi Türk ve Çin bahçelerinin kültürel ve yapısal özellikler açısından karşılaştırılması", *Türkiye Peyzaj Araştırmaları Dergisi*, vol. 5, no. 2, pp. 62-72, 2022.

D5. Bozkurt S. G., "Kentleşmenin Safranbolu (Karabük)'nun Kültürel Peyzaj Değişimi Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi", *Journal of the Institute of Science and Technology*, vol. 12, no. 1, pp. 476-488, 2022.

D6. Bozkurt S. G., "Sivas'da doğal olarak yetişen bazı odunsu ve çalı türlerinin peyzaj mimarlığında kullanım olanaklarının belirlenmesi", *Eurasian Journal of Forest Science*, vol. 9, no. 3, pp. 79-91, 2021.

D7. Bozkurt S. G., "Sivas İlinde Doğal Olarak Yetişen Bazı Geofitlerin Peyzaj Mimarlığında Kullanım Olanaklarının İncelenmesi", *Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, vol. 52, no. 3, pp. 300-313, 2021.

D8. Bozkurt S. G., "KÜLTÜREL PEYZAJ DEĞERİNİN ÖNEMİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA; ŞİRİNCE(İZMİR)ÖRNEĞİ", *Peyzaj Araştırmaları ve Uygulamaları Dergisi*, vol. 3, no. 1, pp. 19-27, 2021.

D9. Bozkurt S. G., "SİVAS'IN DOĞAL VE KÜLTÜREL KAYNAKLARININ EKOTURİZM POTANSİYELİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ", *Turkish Journal of Forest Science*, vol. 4, no. 2, pp. 172-189, 2020.

D10. Bozkurt S. G., "SELÇUKLU VE OSMANLI DÖNEMİNDE DARÜŞŞİFALARIN AVLU ÖZELLİKLERİ VE AVLULARDA KULLANILAN PEYZAJ ELEMANLARI", *Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi*, vol. 13, no. 1, pp. 32-41, 2020.

D11. Bozkurt S. G., "Gürün ilçesinin ekoturizm potansiyelinin incelenmesi", *Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi*, vol. 9, no. 4, pp. 2255-2265, 2019.

D12. Bozkurt S. G., "Gürün (Sivas) İlçesinde Tespit Edilen Doğal Odunsu Bitkilerin Peyzaj Mimarlığı Açısından Kullanım Olanakları", *Journal of Forestry*, vol. 15, no. 2, pp. 137-152, 2019.

D13. Bozkurt S. G., "Gürün (Sivas)-Tohma Çayı Vadisinde Yetişen Bazı Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Peyzaj Mimarlığında Kullanım Olanaklarının Belirlenmesi", *Bartın Orman Fakültesi Dergisi*, vol. 21, no. 1, pp. 66-80, 2019.

D14. Bozkurt S. G., "ANTAKYA'NIN GELENEKSEL EVLERİNİN AVLU ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE BİR İNCELEME", *Turkish Journal of Forest Science*, vol. 3, no. 1, pp. 1-12, 2019.

D15. Bozkurt S. G., "GÜRÜN (SİVAS) İLÇESİ GÖKPINAR GÖLÜ VE ÇEVRESİNİN REKREASYON POTANSİYELİNİN BELİRLENMESİ", *Türkiye Peyzaj Araştırmaları Dergisi*, vol. 2, no. 1, pp. 29-39, 2019.

D16. Bozkurt S. G., "Flora of Gürün district (Sivas) and its immediate surroundings", *Eurasian Journal of Forest Science*, vol. 6, no. 3, pp. 35-68, 2018.

D17. Bozkurt S. G., "An Examination of the Characteristics of 19th Century Traditional Turkish House Gardens in Gürün (Sivas) District", *A+Arch Design International Journal of Architecture and Design*, vol. 4, no. 2, 2018.

D18. Bozkurt S. G., "Gürün (Sivas) ilçesinin rekreasyon kaynaklarının belirlenmesi ve değerlendirilmesi Year 2016, , 318 - 328, 01.01.2016", *Journal of the Faculty of Forestry Istanbul University*, vol. 66, no. 1, pp. 318-328, 2016.

D19. Bozkurt S. G., "Rekreasyonel amaçlı kullanılan alışveriş merkezlerinde iç mekan bitkilerinin organizasyonu ve kullanım parametrelerinin İstanbul (Avrupa Yakası) örneğinde incelenmesi", *Journal of the Faculty of Forestry Istanbul University*, vol. 64, no. 2, pp. 24-40, 2014.

D20. Bozkurt S. G., "19.yy da Osmanlı Konut Mimarisinde İç Mekan Kurgusunun Safranbolu Evleri Örneğinde İrdelenmesi", *Journal of the Faculty of Forestry Istanbul University*, vol. 62, no. 2, pp. 37-70, 2013.

E. Papers presented at national scientific meetings and published in proceedings:

E1. Bozkurt S. G., Sivas'ın Doğal Otsu ve Odunsu Türlerinin Peyzaj Mimarlığında Kullanım Olanaklarının İncelenmesi, In: *VIII.Süs Bitkileri Kongresi*, Ankara, Turkey, 2025, pp. 75-76.

E2. Bozkurt S. G., İstanbul'da 1990-2018 Yılları Arasındaki Peyzaj Değişimlerinin Coğrafi Bilgi Sistemi Aracılığıyla Kompaktlık Metriklerine Dayalı Analizi, In: *TMMOB 8. Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi*, Ankara, Turkey, 2024, pp. 123-126.

E3. Bozkurt S. G., Sivas'ın Endemik Bitki Türlerinin Ekoturizm Açısından Önemi, In: *VIII.Süs Bitkileri Kongresi*, Ankara, Turkey, 2024, pp. 149-150.

G. Other publications:

(All works that do not fall into the categories in the above headings and are desired to be specified will be indicated under this item.)

G1. Bozkurt S. G., "İÇ MEKÂN BİTKİLERİ PEYZAJIN VAZGEÇİLMEZ UNSURUDUR", Other, 2020.

G2. Bozkurt S. G., "SAFRANBOLU'NUN DOĞAYA VE İNSANA SAYGILI EVLERİ", Other, 2019.