

## Doç. Dr. Pınar Bostan

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 444 5 065](tel:+904445065) Dahili: 51

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 22651

E-posta: [pınaraslantas@yyu.edu.tr](mailto:pınaraslantas@yyu.edu.tr)

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/pınaraslantas>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8947-1938

Yoksis Araştırmacı ID: 37175

### Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi Ve Coğrafi Bilgi Teknolojileri Abd, Türkiye 2004 - 2013

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Abd, Türkiye 1997 - 2001

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Bayesian calibration and spatial uncertainty propagation, SupAgro Campus, Montpellier, 2016

Diğer, DailyMeteo.org/2014 Workshop, Universtiy of Belgrade, Faculty of Civil Engineering, 2014

### Yaptığı Tezler

Doktora, ANALYSIS AND MODELLING OF SPATIALLY AND TEMPORALLY VARYING METEOROLOGICAL PARAMETER: PRECIPITATION OVER TURKEY, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeodezi Ve Coğrafi Bilgi Teknolojileri Abd, 2013

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Peyzaj Mimarlığı, Peyzaj Mimarisi, Peyzaj Planlama, Kentsel Peyzaj Planlama, Peyzaj Karakter Değerlendirmesi, Harita Mühendisliği-Geomatik, Coğrafi Bilgi Sistemleri, Çevresel Bilgi Sistemleri, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Aile Araştırmaları Ve Eğitim Merkezi, 2017 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Mekansal İstatistik, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

Bostan P., VAN GÖLÜ HAVZASINDA VEJETASYON ÜZERİNE YAĞIŞIN ETKİSİ VE NDVI DEĞİŞİMİ, Yüksek Lisans, E.Hüseyini(Öğrenci), Devam Ediyor

Bostan P., ASSESSMENT OF SUSTAINABLE LANDSCAPE IN NEIGHBORHOOD PARKS RELATED WITH SAVING WATER RESOURCE CASE STUDY IN ERBİL CITY, Yüksek Lisans, S.Ottoman(Öğrenci), 2017

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

- I. **Minimum temperature mapping with spatial copula interpolation**  
Bostan P., Stein A., Alidoost F., Osei F.  
Spatial Statistics, cilt.42, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Assessing variations in climate extremes over Euphrates Basin, Turkey**  
Bostan P.  
THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY, cilt.141, ss.1461-1473, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Yağışın zaman ve mekânda dağılımının elde edilmesi**  
Aslantaş P., Akyürek Z., Heuvelink G.  
Dicle Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, cilt.7, sa.2, ss.257-270, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of regression and kriging techniques for mapping the average annual precipitation of Turkey**  
Aslantaş Bostan P., Heuvelink G., Akyürek Z.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED EARTH OBSERVATION AND GEOINFORMATION, cilt.19, ss.115-126, 2012 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Mapping potential erosion risk in Bendimahi sub-basin using CORINE and ICONA models**  
Özvan H., Arık B., Satır O., Bostan P.  
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.26, sa.3, ss.389-404, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Comparison of various methods on aesthetic visual quality assessment Çeşitli yöntemlerin karşılaştırılması ile görsel estetik kalite değerlendirilmesi**  
Özvan H., Bostan P.  
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.29, sa.1, ss.159-167, 2019 (Scopus)
- III. **Basic Kriging Methods in Geostatistics**  
Aslantaş P.  
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ \*, cilt.27, sa.1, ss.10-20, 2017 (Scopus)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **International Eurasia Climate Change Congress Proceeding Book**  
Alaeddinođlu F. (Editör), Bostan P. (Editör), Şatır O. (Editör), Kemeç S. (Editör), Alp Ş. (Editör), Durmuş A. (Editör), Çelik Kazıcı H. (Editör), Meydan A. F. (Editör), Düz Özer S. (Editör)  
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van, 2022
- II. **CLIMATE CHANGE FROM THE LANDSCAPE ARCHITECTURE PERSPECTIVE**  
Özvan H., Bostan P.  
RECENT STUDIES IN PLANNING AND DESIGN, Arzu Altuntaş, Şevket Alp, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.251-270, 2022
- III. **ADAPTIVE REUSE OF OSMAN SHAH MOSQUE IN TRIKALA THROUGH THE LANDSCAPE DESIGN**  
Albrıfkany M., Hashım L., Bostan P., Alp Ş., Salih S. M., Abdulazeez K., Ahmed A.  
PLANNING, DESIGN AND MANAGEMENT IN LANDSCAPE ARCHITECTURE, ARZU ALTINTAŞ, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.333-356, 2021
- IV. **XXI. PEYZAJ MİMARLIğI AKADEMİK TOPLULUğu TOPLANTISI ÇALIŞMA SONUÇLARI**  
ALP Ş., ŞATIR O., BAYLAN E., BOSTAN P., AŞUR F., BAŞDOğAN G., OKTAY H. E.  
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Yayınları, Van, 2019
- V. **ASSESSING THE LONG TERM PERIODIC URBAN LAND USE DEVELOPMENT OF VAN BY REMOTE SENSING**  
Şatır O., Bostan P., Yeler O., Alp Ş.  
Cultural Landscape of Van, Turkey, Caymaz G.F.Y., Işık, B., Editör, İstanbul Aydın University Publications, İstanbul, ss.151-159, 2018

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Space-Time Kriging of Temperature Over Van-Turkey**  
Aslantaş P., Yeler O.  
Spatial Accuracy 2016, Montpellier, Fransa, 5 - 08 Temmuz 2016, cilt.1, sa.1, ss.1-6
- II. **Mapping recreation value of Bendimahı Delta Turkey**  
BAYLAN E., KARADENİZ N., ŞEHRİBANOğLU S., ŞATIR O., ASLANTAŞ P., HÜSEYNİ E., DEMİR A.  
Ecosystem Services-Landscape Ecology Integrative Role, 22 - 24 Haziran 2016
- III. **Mapping Recreational Value of Bendimahı Delta (Turkey)**  
Baylan E., Karadeniz N., Şehribanoğlu S., Şatır O., Aslantaş P., Hüseyini E., Demir A.  
Ecosystem Services-Landscape Ecology Integrative Role, Luchow, Polonya, 22 - 24 Haziran 2016, ss.27
- IV. **Avrupa'daki Süs Bitkileri Fidanlıklarının İncelenmesi, Türkiye'deki Modelleriile Karşılaştırılması**  
Yeler O., Hocađil M. M., Aslantaş P., Alp Ş., ÖZZAMBAK E.  
VI Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016, ss.87-92
- V. **Süs Bitkilerinin Kent Parklarında Kullanımı: Keukenhof Bahçesi Örneği**  
Aslantaş P., Yeler O.  
6. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2016, ss.1
- VI. **Van İli Örneđinde Peyzaj Tasarımında Kullanılabilecek Bazı Süs Bitkilerinin Ekolojik İhtiyaçları**  
Aslantaş P., Yeler O.  
6. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2016, ss.1-5
- VII. **Van'da Yetişen Bazı Doğal Bitki Türlerinin Kentsel Açık Yeşil Alan Tasarımında Kullanımının Değerlendirilmesi**  
Yeler O., Aslantaş P., Yaşar F.  
6. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2016, ss.1-6
- VIII. **İç Mekanda Süs Bitkisi Kullanımının Tarihsel Süreçte Gelişimi ve İnsan Üzerindeki Fizyolojik ve Psikolojik Etkileri**  
Orhan B., Aslantaş P.  
6. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2016, ss.75
- IX. **Süs Bitkilerinin Satış ve Pazarlamasında Hollanda Çiçek Mezadı Örneđinin İncelenmesi**

- Yeler O., Aslantaş P.  
6. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2016, ss.1-4
- X. **Examination of Van Province Urban Green Areas with Respect to Landscape Values**  
YELER O., ASLANTAŞ P., ŞATIR O., ALP Ş.  
International Conference on Natural Science and Engineering, Kilis, Türkiye, 20 - 21 Mart 2016
- XI. **Turkey s Wild Pears Pyrus sp and Usage in Landscape Architecture**  
ALP Ş., YELER O., ŞATIR O., ASLANTAŞ P.  
International Conference on Natural Science and Engineering, Kilis, Türkiye, 20 - 21 Mart 2016
- XII. **Examination of Dutch Flower Auction in Sales and Marketing of Ornamental Plants Used in Landscape Design**  
Aslantaş P., Yeler O.  
International Conference On Natural Science And Engineering, Kilis, Türkiye, 19 - 20 Mart 2016, ss.667-673
- XIII. **YAĞIŞIN ZAMAN VE MEKÂNDA DAĞILIMININ ELDE EDİLMESİ**  
Aslantaş P., Akyürek Z., Heuvelink G.  
8. Ulusal Hidroloji Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2015, ss.430-447
- XIV. **ANALYSING THE SPATIAL DISTRIBUTION OF SOME AGRICULTURAL CROPS IN VAN PROVINCE-TURKEY FROM 2002 TO 2014**  
Sargın B., Karaca S., Aslantaş P.  
International Conference of Ecosystems (ICE2015), Tirane, Arnavutluk, 5 - 08 Haziran 2015, cilt.1, ss.55-56
- XV. **Application of Space-Time Kriging for Monthly Precipitation Values of Lake Van Basin in Turkey**  
Aslantaş P.  
DailyMeteo.org/2014 Conference, Belgrad, Sırbistan Ve Karadağ, 26 - 27 Haziran 2014, ss.9-11
- XVI. **Using the standardized precipitation index for drought forecasting Van Lake Basin Turkey**  
Aslantaş P., Şatır O., Alp Ş.  
IEESV 2014, Van, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2014, cilt.1, ss.1-2
- XVII. **Effects of Earthquakes 2011 in the city of Van in Respect to Urban Green Ecosystem Services**  
Baylan E., Şatır O., Aslantaş P., Aşur F., Alp Ş.  
IEESV 2014, Van, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2014, cilt.1, ss.2-3
- XVIII. **Effects of Local Climate Change on Forest Area in Van Lake Basin , Capacity Building For Rural Development**  
Alp Ş., Kapur B., Şatır O., Aslantaş P.  
Rural Areas: Exploring Challenges and Oppurtunities for their Conservation and Development, Kudüs, İsrail, 7 - 11 Nisan 2014, sa.1, ss.162-174

## Diğer Yayınlar

- I. **Isınan Dünyamız ve Peyzaj**  
Bostan P., Özvan H.  
Diğer, ss.132-137, 2021

## Desteklenen Projeler

- Şatır O., AKIN TANRIÖVER A., Kemeç S., Aslantaş P., Yeler O., ERSOY MİRİCİ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğal Afetlerin Kentsel Gelişime Olan Etkisinin Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Yardımıyla Modellenmesi: Van Kenti Örneği, 2018 - 2021
- Bostan P., ÖZVAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Gölü Doğu Kıyı Alanlarının Görsel Peyzaj Kalitesi Açısından Değerlendirilmesi, 2018 - 2020
- Aşur F., Alp Ş., OKTAY H. E., Başdoğan G., Yeler O., Aslantaş P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kentsel Görsel Peyzajlara Yönelik Kullanıcı Tercihlerinin Belirlenmesi: Van/Edremit Örneği, 2018 - 2019

Alp Ş., Baylan E., Şatır O., Aslantaş P., Başdoğan G., Aşur F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, XXI Peyzaj Mimarlığı Akademik Topluluğu (PEMAT) toplantısı "Doğal ve Kültürel Peyzaj Değerleri Temel Sorunlar Çözüm Araçları Van Kenti Örneği", 2018 - 2019

Bostan P., TÜBİTAK Projesi, Peyzaj Hizmetlerinin Sosyo-Kültürel Değerlendirmesinin Peyzaj Planlamadaki Rolü: Bendimahı Deltası (Van Gölü Havzası) Örneği, TÜBİTAK Kariyer Projesi, 2015 - 2017

Şatır O., Aşur F., Aslantaş P., Alp Ş., Baylan E., Yeler O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Gölü Havzasındaki arazi örtüsü ve alan kullanım değişikliklerinin yarım asırlık süreçte periyodik olarak belirlenmesi., 2014 - 2017

Bostan P., Yeler O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, International Conference on Spatial Accuracy 2016: Space Time Kriging of Temperature over Van Turkey, 2016 - 2016

## **Bilimsel Hakemlikler**

Dumlupınar Üniversitesi Sosyal Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2017

## **Metrikler**

Yayın: 35

Atıf (Scopus): 2

H-İndeks (Scopus): 1

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

Spatial Statistics 2017, Katılımcı, Birleşik Krallık, 2017