

Doç. Dr. ALPER SERDAR ANLI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 596 1745](tel:+903125961745)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/asanli>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8528-5230

Yoksis Araştırmacı ID: 121297

Biyografi

Doç. Dr. Alper Serdar ANLI 7 Kasım 1977'de Ankara'da dünyaya geldi. 2000 Yılında Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü'nden mezun oldu. Yüksek lisans eğitimini 2003 yılında, Doktora eğitimini ise 2009 yılında Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tarımsal Yapılar ve Sulama Anabilim Dalı'nda tamamladı. 2005 yılında İsrail Shefayim'de 37 gün süre MASHAV bursu ile "Entansif Bitki Üretimi için Basınçlı Sulama Sistemleri" eğitiminde bulundu. 2008 yılında İtalya Trieste'de 1 hafta süre The Abdus Salam ICTP bursu ile "Hidrolojik Kuraklık ve Küresel Değişim" yaz okulu eğitiminde bulundu. 2002 yılında Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümünde araştırma görevlisi olduğu Ankara Üniversitesi'nde 2016 yılında Doçent unvanını aldı. Hidrolojik Modelleme, İstatistiksel Hidroloji, Hidroklimatoloji, Agrometeoroloji, Kuraklık ve Taşkınlar, Hidrolik Yapıların Tasarımı ve Sulama ve Drenaj Sistemlerinin Tasarımı üzerine çok sayıda uluslararası ve ulusal araştırmaları bulunmaktadır. Alanı ile ilgili pek çok uluslararası ve ulusal kuruluş ve derneklere üyedir. 2018 Mayıs-Şubat 2020 arasında Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü Başkan Yardımcılığı, Ekim 2020- Ağustos 2023 arasında Ziraat Fakültesi Dekan Yardımcılığı görevlerini yürütmüştür. 2018 Temmuz ayından bu yana da Su Yönetimi Enstitüsü (ENSTİTÜSU) Müdür Yardımcılığı görevinde bulunmaktadır. Evli ve bir kızı vardır.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, Türkiye 2003 - 2009

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Yaptığı Tezler

Doktora, Ankara'da meydana gelen yağmurların L moment yöntemleri ile bölgesel frekans analizi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, 2009

Yüksek Lisans, Giresun ilindeki Aksu Çayı su toplama havzasının yağmur ve akış karakteristikleri üzerinde bir çalışma, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, 2003

Araştırma Alanları

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, 2016 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, 2002 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Ankara Üniversitesi, 2018 - Devam Ediyor
Dekan Yardımcısı, Ankara Üniversitesi, 2020 - 2023
Bölüm Başkan Yardımcısı, Ankara Üniversitesi, 2018 - 2020

Verdiği Dersler

Ölçme Bilgisi, Lisans, 2021 - 2022
ÖLÇME BİLGİSİ, Ön Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

ANLI A. S., Standart yağış evapotranspirasyon indeksi (SPEI) ile Gediz Havzasında bölgesel kuraklık analizi, Yüksek Lisans, M.ÖNEY(Öğrenci), 2020
ANLI A. S., Standart yağış evapotranspirasyon indeksi (SPEI) ile Gediz Havzasında bölgesel kuraklık analizi / Regional drought analysis of Gediz Basin with standardized precipitation evapotranspiration index (SPEI), Yüksek Lisans, M.Öney(Öğrenci), 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Regional Drought Analysis with Standardized Precipitation Evapotranspiration Index (SPEI): Gediz Basin, Turkey**
Öney M., ANLI A. S.
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.4, ss.1032-1049, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Temporal variation of reference evapotranspiration (ET₀) in Southeastern Anatolia Region and meteorological drought analysis through RDI (reconnaissance drought index) method Güneydoğu anadolu bölgesinde referans bitki su tüketiminin (ET₀) zamansal değişimi ve RDI (keşif kuraklık İndeksi) Yöntemiyle meteorolojik kuraklık analizi**
ANLI A. S.
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.20, sa.3, ss.248-260, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Frequency analysis of annual maximum rainfall series using L-moment methods on Yesilirmak Basin in Turkey**
ANLI A. S.
Journal of Food, Agriculture and Environment, cilt.11, sa.3-4, ss.1763-1767, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **Regional and at-site quantile estimation using index-storm technique for annual precipitation over semi-arid Konya Closed Basin in Central Anatolian Region**
ANLI A. S.
Journal of Food, Agriculture and Environment, cilt.11, sa.3-4, ss.1771-1775, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Seasonal and annual regional drought prediction by using data-mining approach**

Yurekli K., Taghi Sattari M., ANLI A. S., Hinis M.

Atmosfera, cilt.25, sa.1, ss.85-105, 2011 (SCI-Expanded)

VI. Evaluation of topographical and geographical effects on some climatic parameters in the Central Anatolia Region of Turkey

APAYDIN H., ANLI A. S., Ozturk F.

INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY, cilt.31, sa.9, ss.1264-1279, 2011 (SCI-Expanded)

VII. Regional Frequency Analysis of the Annual Maximum Precipitation Observed In Trabzon Province

ANLI A. S., APAYDIN H., Ozturk F.

JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BILIMLERI DERGISI, cilt.15, sa.3, ss.240-248, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Küresel Salgının Ankara İli Kentsel Su Tüketimine Etkileri

Gündoğdu R., ANLI A. S.

Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.11, sa.3, ss.166-175, 2023 (Hakemli Dergi)

II. Temporal variation of reference evapotranspiration and regional drought estimation using SPEI method for semi-arid Konya closed basin in Turkey

ANLI A. S.

European Water Journal, sa.59, ss.231-238, 2017 (Hakemli Dergi)

III. Analyzing Drought Based on Annual Total Rainfalls over Tokat Province

Kadri Y., ANLI A. S.

International Journal of Natural and Engineering Sciences, cilt.2, sa.2, ss.21-26, 2008 (Hakemli Dergi)

IV. Giresun Aksu Havzası Maksimum Akımlarının Frekans Analizi

ANLI A. S.

Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.99-106, 2006 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Effects of Climate Change on Drying of Agricultural Products and Foods with Traditional Sun-Drying Technique

Polat H. E., Güçer Y., Anlı A. S., Anlı E. A.

IV. Balkan Agricultural Congress (AGRIBALKAN), Edirne, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2022, ss.567-571

II. Climate Change and Food Security

Güçer Y., Polat H. E., Anlı A. S., Anlı E. A.

IV. International Agriculture, Biology and Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 29 Ağustos 2022, ss.630-634

III. Relations on Agriculture, Environment and Food Safety Through Climate Change Perspective

POLAT H. E., GÜÇER Y., ANLI E. A., ANLI A. S.

IV-INTERNATIONAL CONFERENCE OF FOOD, AGRICULTURE, AND VETERINARY SCIENCES On the occasion of the 40th Anniversary of Van Yüzüncü Yıl University, Van, Türkiye, 27 Mayıs 2022, ss.885-889

IV. Drought Analysis for Gediz Basin

ANLI A. S.

Agrosym 2019, 3 - 06 Ekim 2019

V. "Temporal Variation of Reference Evapotranspiration (ET₀) in Central Anatolia Region, Turkey and Meteorological Drought Analysis via SPEI (Standardized Precipitation Evapotranspiration Index) Method

ANLI A. S.

INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, FOREST, FOOD SCIENCES AND TECHNOLOGIES, 15 - 17 Mayıs 2017

VI. Kuraklığın Değerlendirilmesi Açısından Standart Yağış İndeksi SPI ve Standart Yağış

Evapotransprasyon İndeksi SPEI Yöntemlerinin Ege Bölgesi Şehirlerinde Karşılaştırılması Sözlü Bildiri

ANLI A. S., POLAT H. E., APAYDIN H., SELENAY M. F., ÖZTÜRK F.

12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, ss.75

VII. Güneydoğu Anadolu da 1975 2010 Döneminde Ölçülen Yıllık Yağış Toplamlarına Göre Bölgesel Kuraklık Analizi Sözlü Bildiri

ANLI A. S., POLAT H. E., SEMİZ G. D.

II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012, cilt.2, ss.1129-1136

VIII. Bütünsel Havza Yönetiminde Buharlaştırma ve Yağış Haritalarının CBS Yardımı ile Oluşturulması Burdur Havzası Örneği Sözlü Bildiri

ANLI A. S., POLAT H. E., APAYDIN H., SELENAY M. F., ÖZTÜRK F.

II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012, cilt.1, ss.629-636

IX. Kentleşme Sürecindeki Kırsal Alanlarda Yapısal ve Çevresel Sorunlar Sözlü Bildiri

POLAT H. E., AKŞİT C., ANLI A. S., SEMİZ G. D.

II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012, cilt.1, ss.307-312

X. Kırşehir İlinin Kuraklığının Analizi ve Sulak Alanlara Etkisi Sözlü Bildiri

POLAT H. E., ANLI A. S., SEMİZ G. D.

II. Türkiye Sulak Alanlar Kongresi, Kırşehir, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2011, ss.79-85

XI. Yoğun Hayvancılık Faaliyetlerinin Sulak Alanlar Üzerindeki Etkilerinin Önlenmesi Manyas Gölü Örneği Sözlü Bildiri

POLAT H. E., ANLI A. S., SEMİZ G. D.

II. Türkiye Sulak Alanlar Kongresi, Kırşehir, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2011, ss.180-188

XII. Regional Frequency Analysis of Various Rainfall Data in Ankara Province, Turkey, with Index-Storm Method

Anlı A. S., Apaydın H., Yürekli K.

EMS2011-77, 11th EMS / 10th European Conference of Application on Meteorology, Berlin, Almanya, 12 - 16 Eylül 2011, cilt.8, ss.100-101

XIII. Kırsal Alan Faaliyetleri Etkisindeki Sulak Alanlar Alınması Öngörülen Bilimsel ve Teknik Tedbirler Sözlü Bildiri

SEMİZ G. D., ANLI A. S., POLAT H. E.

II. Türkiye Sulak Alanlar Kongresi, Kırşehir, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2011, ss.238-246

XIV. Regional Frequency Analysis for Annual Rainfall Totals of Konya Closed Basin in Turkey

APAYDIN H., ANLI A. S.

5th Atmospheric Science Symposium, İstanbul, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2011

XV. Samsun İlinde Gözlenen Ekstrem Yağışların Gösterge Taşkın Yöntemi ile Bölgeselleştirilmesi

Anlı A. S., Yürekli K., Apaydın H.

V. Su forumu, Sel, Taşkın ve Heyelan Konferansları, Samsun, Türkiye, 24 - 25 Temmuz 2008, ss.100-101

XVI. Regional Flood Frequency Estimation For the Göksu River Basin Through L-Moments.

APAYDIN H., ÖZTÜRK F., ANLI A. S.

International Congress on River Basin Management, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Mart 2007

XVII. Advanced Methods Applied In Regional Flood Frequency Analysis.

APAYDIN H., ÖZTÜRK F., ANLI A. S.

The 3rd International Conference on the Water Resources in the Mediterranean Basin (WATMED 3), Lübnan, 1 - 03 Kasım 2006

XVIII. Aksu Havzası Taşkın Debilerinin Tekrarlanma Süreleri.

APAYDIN H., ANLI A. S., ÖZTÜRK F.

I Ulusal Taşkın Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2006

Semiz G. D., Torun E., Anlı A. S., TÜBİTAK Projesi, Mısır ve Buğdayın Fenolojik Evrelerinin Zaman Serili Uydu Görüntüleri ve Büyüme Derece Gün Yaklaşımıyla Karşılaştırmalı Değerlendirilmesi ve Fenolojik Evrelerin ve Toplam Büyüme Mevsimi Sürelerindeki Zamansal Değişimin İncelenmesi, 2023 - 2024

Metrikler

Yayın: 31

Atıf (WoS): 42

Atıf (Scopus): 54

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 4