

Prof. Dr. ŞEREF KILIÇ

Kişisel Bilgiler

E-posta: serefkiloc@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/serefkiloc>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6722-6467

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAI-8244-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 16769

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, Türkiye 1995 - 1999

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, Türkiye 1992 - 1995

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, Türkiye 1986 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu, Park ve Bahçe Bitkileri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Ardahan Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2020

Doç. Dr., Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2006 - 2014

Dr. Öğr. Üyesi, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 1999 - 2006

Araştırma Görevlisi, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 1995 - 1999

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 1993 - 1995

Akademik İdari Deneyim

Ardahan Üniversitesi, 2020 - 2020

Ardahan Üniversitesi, 2014 - 2020

Ardahan Üniversitesi, 2014 - 2020

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2013 - 2014

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, 2005 - 2009

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Effects of long-term conventional and conservational tillage systems on biochemical soil health indicators in the Mediterranean region**

Acir N., Günel H., ÇELİK İ., Barut Z. B., Budak M., Kılıç Ş.

Archives of Agronomy and Soil Science, cilt.68, sa.6, ss.795-808, 2022 (SCI-Expanded)

- II. **Distribution, sources and ecological risk assessment of metals in Kura river sediments along a human disturbance gradient**
Kukrer S., TUNÇ İ. O., ERGİNAL A. E., Bay Ö., Kılıç Ş.
Environmental Forensics, cilt.23, sa.5-6, ss.491-501, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Assessing soil fertility index based on remote sensing and gis techniques with field validation in a semiarid agricultural ecosystem**
Tunçay T., Kılıç Ş., Dedeoğlu M., Dengiz O., Başkan O., BAYRAMİN İ.
Journal of Arid Environments, cilt.190, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of Recirculation of Exhaust Air in Rotary Drum Composter on Composting Properties and Energy Consumption**
Soyoz C., Ekinçi K., Kılıç S.
WASTE AND BIOMASS VALORIZATION, cilt.12, sa.7, ss.3645-3656, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Ecological risk assessment of surface sediments of Çardak Lagoon along a human disturbance gradient**
Kükreker S., ERGİNAL A. E., Kılıç Ş., Bay Ö., AKARSU T., ÖZTURA E.
Environmental Monitoring and Assessment, cilt.192, sa.6, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Interaction effects of the main drivers of global climate change on spatiotemporal dynamics of high altitude ecosystem behaviors: process-based modeling**
Yıldız K., Karakaya N., Kılıç Ş., Evrendilek F.
Environmental Monitoring and Assessment, cilt.192, sa.7, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Geostatistical approach as a tool for estimation of field capacity and permanent wilting point in semi-arid terrestrial ecosystem**
TUNÇAY T., BAŞKAN O., BAYRAMİN İ., Dengiz O., Kılıç S.
ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE, cilt.64, sa.9, ss.1240-1253, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Integrating ATR-FTIR and data-driven models to predict total soil carbon and nitrogen towards sustainable watershed management**
Aslan-Sungur G., Evrendilek F., Karakaya N., Gungor K., Kılıç S.
RESEARCH JOURNAL OF CHEMISTRY AND ENVIRONMENT, cilt.17, sa.6, ss.5-11, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Agroecological land use potential of Amik Plain, Turkey**
Kılıç S.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.35, sa.4, ss.433-442, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **Mapping soil drainage classes of Amik Plain using Landsat images**
Kılıç S.
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.4, sa.9, ss.847-851, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **Coastal flood risk analysis using landsat-7 ETM+ imagery and SRTM DEM: A case study of Izmir, turkey**
DEMİRKESEN A. C., EVRENDİLEK F., BERBEROĞLU S., Kılıç S.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.131, sa.1-3, ss.293-300, 2007 (SCI-Expanded)
- XII. **Environmental monitoring of land-use and land-cover changes in a Mediterranean region of Turkey**
Kılıç S., EVRENDİLEK F., BERBEROĞLU S., DEMİRKESEN A.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.114, sa.1-3, ss.157-168, 2006 (SCI-Expanded)
- XIII. **Developing a suitability index for land uses and agricultural land covers: A case study in Turkey**
Kılıç S., Evrendilek F., ŞENOL S., ÇELİK İ.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.102, sa.1-3, ss.323-335, 2005 (SCI-Expanded)
- XIV. **Changes in soil organic carbon and other physical soil properties along adjacent Mediterranean forest, grassland, and cropland ecosystems**
Evrendilek F., ÇELİK İ., Kılıç S.
JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS, cilt.59, sa.4, ss.743-752, 2004 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of farmyard manure and mineral fertilization on growth and yield of early potato (Solanum tuberosum) under the Mediterranean conditions in Turkey**

CALISKAN M., Kilic S., GUNEL E., MERT M.

INDIAN JOURNAL OF AGRONOMY, cilt.49, sa.3, ss.198-200, 2004 (SCI-Expanded)

- XVI. **Effects of compost, mycorrhiza, manure and fertilizer on some physical properties of a Chromoxerert soil**

ÇELİK İ., ORTAŞ İ., Kilic S.

SOIL & TILLAGE RESEARCH, cilt.78, sa.1, ss.59-67, 2004 (SCI-Expanded)

- XVII. **Dependence of zeta potential and soil hydraulic conductivity on adsorbed cation and aqueous phase properties**

AYDIN M. M., YANO T., Kilic S.

SOIL SCIENCE SOCIETY OF AMERICA JOURNAL, cilt.68, sa.2, ss.450-459, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Quantifying photosynthetic properties of drought-resistant and sensitive cotton varieties grown in Eastern Mediterranean conditions**
ÖDEMİŞ B., KILIÇ Ş., EVRENDİLEK F.
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), cilt.25, sa.1, ss.65-74, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Chemical weathering indices applied to soils developed on old lake sediments in a semi-arid region of Turkey**
TUNÇAY T., DENGİZ O., BAYRAMİN İ., KILIÇ Ş., BAŞKAN O.
Eurasian Journal of Soil Science, cilt.8, sa.1, ss.60-72, 2019 (Scopus)
- III. **Cokriging Yönteminin Tarla Kapasitesi Tahmininde Kullanılabilirliğinin Belirlenmesi**
TUNÇAY T., BAŞKAN o., BAYRAMİN İ., KILIÇ Ş., DENGİZ O.
Toprak Su Dergisi, ss.1-7, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Amik Ovası Yaygın Toprak Serilerinin Mikrobiyal Aktivitelerinin Haritalanması**
DEMİRTOK m., KILIÇ Ş., DOĞAN K.
TOPRAK SU DERGİSİ - SOIL WATER JOURNAL, cilt.4, sa.2, ss.14-20, 2015 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Toprak Bilimi**
Aydın M., KILIÇ Ş.
Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 2010

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Altınova Traim İşletmesi Topraklarının Kabuk Oluşumu ve Erozyon Duyarlılık Durunlarının Konumsal Dağılımlarının Belirlenmesi**
TUNÇAY T., DENGİZ O., OĞUZ B., BAYRAMİN İ., KILIÇ Ş.
5.International Participation Soil and Water Resources Congress, 12 - 15 Eylül 2017, cilt.1, ss.669-680
- II. **Arazi Kullanım Planlamasının Ardahan İli Koşullarında Uygulanmasının Araştırılması**
KILIÇ Ş.
1st International Congress on Vocational and Technical Sciences, 8 - 10 Nisan 2017
- III. **Spatial Distribution of the some Soil Properties Using GIS**
BAYRAMİN İ., TUNÇAY T., BAŞKAN O., KILIÇ Ş., DENGİZ O.
Eurosoil İstanbul 2016, 16 - 21 Ekim 2016
- IV. **Chemical Weathering In Semiarid Region Evaluation In The Mineralogy And Geochemistry of Soils**

Developed On Different Parent Material

TUNÇAY T., DENGİZ O., BAYRAMİN İ., KILIÇ Ş., BAŞKAN O.

EUROSOIL 2016, 16 - 21 Ekim 2016

V. Cokriging Yönteminin Bazı Toprak Parametresinin Tahmininde Kullanılabilirliğinin Belirlenmesi

TUNÇAY T., OĞUZ B., BAYRAMİN İ., KILIÇ Ş., DENGİZ O.

Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015

VI. Spatial distribution of some soil properties in Altınova state farm soils

TUNÇAY T., BAŞKAN O., DENGİZ O., KILIÇ Ş., BAYRAMİN İ.

9th International Soil Science Congress on "Soul of Soil and Civilization", Antalya, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2014

Metrikler

Yayın: 28

Atıf (WoS): 580

Atıf (Scopus): 687

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 8