

Dr. Öğr. Üyesi ERTUĞRUL KARAŞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: ekaras@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/ekaras>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1480-3720

Yoksis Araştırmacı ID: 202808

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (Dr), Türkiye 1998 - 2005

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (YI) (Tezli), Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, Türkiye 1982 - 1987

Yaptığı Tezler

Doktora, Küçükemal ve Güvenç havzalarının su ve sediment verimine göre sürdürülebilir yönetimi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (Dr), 2005

Yüksek Lisans, Kurukavak deresi havzasında su verimi ve taşkın debisinin belirlenmesi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (YI) (Tezli), 1995

Verdiği Dersler

TEKNİK RESİM, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TARIMSAL YAPILAR VE SULAMA, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Havza Yönetimi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TOPRAK BİTKİ SU İLİŞKİLERİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HAYVANCILIKTA MEKANİZASYON, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

ÖLÇME BİLGİSİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TARIM MAKİNALARI, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HAYVAN BARINAKLARININ PLANLANMASI, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of a sustainable land use planning model in the Elmali basin**
KARAŞ E.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.192, sa.4, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **A NEW APPROACH TO DETERMINE LAND USE PLANNING AND SOIL CONSERVATION MEASURES BASED ON SOIL EROSION CLASSIFICATION**
KARAŞ E., Oguz I.
CARPATHIAN JOURNAL OF EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCES, cilt.10, sa.2, ss.145-158, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of Soil Erosion and Sustainable Land Use Management in the Sarısu Basin**
KARAŞ E., OĞUZ İ.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.5, sa.8, ss.864-872, 2017 (Hakemli Dergi)
- II. **Çelikli Havzası arazisinin detaylı toprak etüt, haritalama ve sınıflandırılması**
KARAŞ E., OĞUZ İ., KOÇYİĞİT R.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, sa.32, ss.105-113, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Bazı Şeker Pancarı Çeşitlerinin Eskişehir Koşullarındaki Performansları**
KULAN E. G., KAYA M. D., KARAŞ E.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.25, ss.67-70, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **Küçükemalı Gölet Havzasının Toprak Koruma Önlemlerine Göre Arazi Kullanım Planlaması**
KARAŞ E., ÖZTÜRK F.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.128-134, 2011 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Land Degradation in the Çelikli Basin, Turkey**
OĞUZ İ., KARAŞ E., ERŞAHİN S., SUSAM T.
Land Degradation and Desertification a Global Crisis, Abiud Kaswamila, Editör, Intech, Rijeka, ss.5-114, 2016
- II. **Sustainable Land Use Planning Model in Rural Basins**
KARAŞ E.
Sustainable Land Use Planning Model in Rural Basins, Daniel Bucur, Editör, Intech, Rijeka, ss.5-114, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Küçükemalı Gölet Havzasında Potansiyel Toprak Kayıplarına Dayalı Sürdürülebilir Arazi Kullanım Planlaması**
KARAŞ E.
III. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, 22-24 Ekim 2013, Tokat, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2013
- II. **Investigation of Desertification Risk in a Rural Watershed**
OĞUZ İ., BIÇAK H., KOÇYİĞİT R., KARAŞ E., DEMİR S.
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- III. **Determination of Land Use Planning and Soil Conservation Measures Based on Soil Erosion Classification in a Rural Basin By SLUP Model**
OĞUZ İ., KARAŞ E.
International Conference on Agricultural, Forest, food Science and Technologies, Niğde, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017
- IV. **Soil degradation impact and Watershed Planning for Sustainability in Rural Basin**
OĞUZ İ., KARAŞ E., KOÇYİĞİT R.
Implication of Urbanization and Industrialization for Cultural Heritag, GENÇE, Azerbaycan, 29 - 30 Nisan 2017, ss.283-285
- V. **Sustainable Land Use Planning Model**
KARAŞ E., OĞUZ İ.
5th EUROSOIL International Congress, İstanbul, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2016
- VI. **Kırsal Havzalarda Sürdürülebilir Arazi Kullanım Planlamasının Güvenç Havzasında Uygulanması**
KARAŞ E., OĞUZ İ.
IV. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015
- VII. **Arazi kullanım planlaması ve toprak koruma önlemlerini belirlemede toprak erozyon sınıflamasına**

dayalı yeni bir yaklaşım

KARAŞ E., OĞUZ İ.

1.Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2015

VIII. Hümik Asit Dozlarının Şeker Pancarının Verim ve Kalitesine Etkisi

KARAŞ E., YALÇIN G., BAYRAM M., AYTOP H., TAŞPINAR K., ATEŞ Ö., ÖZEN D.

III. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, 22-24 Ekim 2013, Tokat, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2013

IX. Azotlu Gübrenin Uygulanma Sayısının Şeker Pancarının Verim ve Kalitesine Etkisi

KARAŞ E., YALÇIN G., BAYRAM M., AYTOP H., TAŞPINAR K., ATEŞ Ö., ÖZEN D.

III. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, 22-24 Ekim 2013, Tokat, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2013

X. Farklı Dozlarda Uygulanan Azotlu Gübrenin Şeker Pancarının Verim ve Kalitesine Etkisi

KARAŞ E., YALÇIN G., BAYRAM M., AYTOP H., TAŞPINAR K., ATEŞ Ö., ÖZEN D.

III. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, 22-24 Ekim 2013, Tokat, Tokat, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2013

XI. Eskişehir Koşullarında Farklı Bitki Sıklığı İle Potasyum Uygulamasının Şekerpancarının Verim Ve Kalitesine Etkisi

KARAŞ E., CENGİZ A., YALÇIN G., ATEŞ Ö.

I. Ulusal Şeker Pancarı Sempozyumu, 20-22 Eylül 2012, Kayseri, Kayseri, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2012, ss.103-110

XII. Küçükermalı Gölet Havzasının Su Ve Sediment Verimine Göre Sürdürülebilir Yönetimi

KARAŞ E.

II. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, 22-25 Kasım, Kızılcahamam- Ankara, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2011

XIII. Determination of soil degradation and catchment planning for sustainable farming in Tokat-Artova çelikli basin

OĞUZ İ., KARAŞ E., SUSAM T., NOYAN Ö. F.

International Soil Science Congress on "Management on Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality", Samsun, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010, cilt.1, ss.277

XIV. Determination Of Sediment Yield And Soil Conservation measures By Estimating Potential Soil Loss In Ankara-Yenimahalle-Güvenç Basin

KARAŞ E., DEMİRKIRAN O.

International Soil Science Congress on "Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality", Samsun, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010, ss.269

XV. Sakarya-Porsuk-Sarısu-Havzasında CORINE, LEAM veUSLE metodolojilerinin kullanılarak erozyon risk haritalarının hazırlanması.

KARAŞ E., OĞUZ İ., TÜRKSEVEN E., KESKİN S.

I. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, Türkiye, 16 - 18 Haziran 2009

XVI. The Relationships Between Runoff And Crop Yield in Çelikli Basin's Farmland

KARAŞ E., SUSAM T., OĞUZ İ.

International Congress On River Basin Management, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Mart 2007, ss.501-511

XVII. Preperation of Erosion Risk Map bu Using Remote Sensing and GIS Techniques

AYDAY C., ALTAN M., KARAŞ E.

International Conference on GIS for Earth Science Applications, Ljubljana, Slovenya, 17 - 21 Mayıs 1998, ss.11-20

Desteklenen Projeler

KARAŞ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etkili Kök Derinliklerine Göre Değişken Oranlı Sulama Suyunun Şeker Pancarının Verim, Sulama Suyu Kullanım Randımanı ve Bazı Kalite Parametrelerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2016 - 2019

KARAŞ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eskişehir Koşullarında Etkili Kök Derinliğine Göre Değişken Oranlı Sulama Suyunun Dane Mısırın Verim, Sulama Suyu Kullanım Randımanı ve Bazı Kalite Parametrelerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2016 - 2017

Metrikler

Yayın: 25

Atf (WoS): 3

H-İndeks (WoS): 1

Akademi Dışı Deneyim

ESKİŞEHİR KÖY HİZMETLERİ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ

ESKİŞEHİR TARIM İL MÜDÜRLÜĞÜ

MARDİN TARIM İL MÜDÜRLÜĞÜ