

Prof. Dr. ABDULLAH KARASU

Kişisel Bilgiler

E-posta: akarasu@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/akarasu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 9H_AHgMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9621-3857

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-1754-2021

ScopusID: 24174652100

Yoksis Araştırmacı ID: 46411

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1988 - 1993

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1985 - 1988

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1981 - 1985

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2016 - 2020

Akademik İdari Deneyim

Bursa Uludağ Üniversitesi, Mustafakemalpaşa Meslek Yüksekokulu, 1998 - 2018

Verdiği Dersler

Doktora

Tarla Bitkileri Üretim Sorunları, Doktora, 2022 - 2023

Yüksek Lisans

Yemelik Tane Baklagiller Özel Yetiştiriciliği ve Islahı, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Lisans

Mesleki Uygulama 2, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Yemelik Tane Baklagiller, Lisans, 2022 - 2023

Tarla bitkilerinde Organik Tarım, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Mesleki Uygulama 1, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Ön Lisans

Bitki ıslahı, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Genetik, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022
Tohumluk Kontrol ve Sertifikasyonu , Ön Lisans, 2023 - 2024
Tohum Depolama Teknikleri, Ön Lisans, 2022 - 2023
Tahıl Bitkileri Tohum Üretim Teknikleri, Ön Lisans, 2022 - 2023
Organik Tohumculuk, Ön Lisans, 2021 - 2022
Genel Tarım Teknikleri, Ön Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Yield and economic return response of silage maize to different levels of irrigation water in a sub-humid zone**
KARASU A., KUŞÇU H., ÖZ M.
ZEMDIRBYSTE-AGRICULTURE, cilt.102, sa.3, ss.313-318, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **The Effect of Different Irrigation Water Levels on Grain Yield, Yield Components and Some Quality Parameters of Silage Maize (*Zea mays indentata* Sturt.) in Marmara Region of Turkey**
KARASU A., KUŞÇU H., ÖZ M., Bayram G.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.43, sa.1, ss.138-145, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of rainfed and irrigated conditions on yield and quality traits of new-improved sunflower (*Helianthus annuus*) hybrids in a sub-humid climate**
ÖZ M., KARASU A., KUŞÇU H., SİNCİK M., Turan Z. M., GÖKSOY A. T.
INDIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.83, sa.1, ss.41-50, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **EFFECT OF IRRIGATION AMOUNTS APPLIED WITH DRIP IRRIGATION ON MAIZE EVAPOTRANSPIRATION, YIELD, WATER USE EFFICIENCY, AND NET RETURN IN A SUB-HUMID CLIMATE**
KUŞÇU H., KARASU A., ÖZ M., DEMİR A. O., TURGUT İ.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.18, sa.1, ss.13-19, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Combining Ability and Heterosis for Yield and Yield Components in Sunflower**
KARASU A., ÖZ M., SİNCİK M., GÖKSOY A. T., Turan Z. M.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.38, sa.3, ss.259-264, 2010 (SCI-Expanded)
- VI. **Protein, Oil and Fatty Acid Contents of Hybrids and Their Parents of Sunflower (*Helianthus annuus* L.)**
ÖZ M., KARASU A., ÇAKMAK İ., GÖKSOY A. T., ÖZMEN N.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, sa.4, ss.3099-3106, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of honeybee (*Apis mellifera*) pollination on seed set in hybrid sunflower (*Helianthus annuus* L.)**
ÖZ M., KARASU A., ÇAKMAK İ., GÖKSOY A. T., Turan Z. M.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.8, sa.6, ss.1037-1043, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effect of nitrogen levels on forage yield and some attributes in some hybrid corn (*Zea mays indentata* Sturt.) cultivars sown as second crop for silage corn**
KARASU A., ÖZ M., Bayram G., TURGUT İ.
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.4, sa.3, ss.166-170, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. **Interrelationships of Agronomical Characteristics in Soybean (*Glycine max*) Grown in Different Environments**
ÖZ M., KARASU A., GÖKSOY A. T., Turan Z. M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, cilt.11, sa.1, ss.85-88, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Variability studies in cowpea *Vigna unguiculata* L Walp varieties grown in Isparta Turkey**

- VURAL H., KARASU A.
REVISTA CIENTIFICA UDO AGRICOLA, cilt.7, sa.1, ss.35-40, 2007 (Hakemli Dergi)
- II. **Pamuğun Çimlenmesi ve Erken Fide Gelişimi Üzerine Tuz Stresinin Etkisi**
ÖZ M., KARASU A.
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.21, sa.1, ss.9-21, 2007 (Hakemli Dergi)
- III. **Bazı Nohut Genotiplerinin (Cicer arietinum L.) Isparta Şartlarına Adaptasyonu Üzerine Kantitatif Bir Yaklaşım**
KARASU A., VURAL H.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.9-13, 2006 (Hakemli Dergi)
- IV. **Kışlık Ara Ürün ve Azotlu Gübre Uygulamalarının Ayçiçeğinde (Helianthus annuus L.) Verim ve Önemli Tarımsal Özellikler Üzerine Etkileri**
KARASU A., UZUN A., ÖZ M., BAŞAR H., TURGUT İ., GÖKSOY A. T., AÇIKGÖZ E.
U.Ü. Zir. Fak. Derg. cilt.20, sa.1, ss.85-97, 2006 (Hakemli Dergi)
- V. **Bursa Koşullarında Ekim Nöbeti Sistemlerinin Mısırın Verim ve Verim Öğeleri Üzerine Etkisi**
UZUN A., KARASU A., TURGUT İ., ÇAKMAK F., TURAN Z. M.
U.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.61-68, 2005 (Hakemli Dergi)
- VI. **Yeşil Yem ve Gübreleme Amacıyla Yetiştirilen Adi Fiğ Vicia sativa L den Sonraki Mısırın Verim Özellikleri**
UZUN A., ÖZ M., KARASU A., BAŞAR H., TURGUT İ., GÖKSOY A. T., AÇIKGÖZ E.
U.Ü. Zir. Fak. Derg. cilt.19, sa.2, ss.83-96, 2005 (Hakemli Dergi)
- VII. **Bazı soya fasulyesi Glycine max L Merill çeşitlerinin Bursa koşullarında adaptasyonu konusunda bir çalışma**
KARASU A., ÖZ M., GÖKSOY A. T.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.25-34, 2002 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Tarla Tarımı**
TURGUT İ., KARASU A., Yürür N.
Tarla Bitkileri - I, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.2-17, 2017

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **EFFECTS OF BACTERIAL INOCULATION (Rhizobium leguminosarum L.) ON NODULATION, YIELD AND AGRONOMICAL CHARACTERISTICS OF PEA (Pisum sativum L.).**
KARASU A., ALPSOY H. C., ÖZ M.
International Congress on Oil and Protein Crops, 20 - 24 Mayıs 2018
- II. **Bursa ilinde bazı tarla bitkileri saplarının biyokütle olarak miktarları ve kullanılabilirlikleri**
KARASU A., ÖZ M.
2. Ulusal Biyoyakıtlar Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2016, ss.83-91
- III. **The Effect of Different Plant Density on Yield Yield Components and Some Quality Parameters of Two Hybrid Corn Zea mays indentata Sturt Varieties**
Bayram G., Turgut İ., Karasu A.
26th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 - 30 Eylül 2015, cilt.1
- IV. **Effects of some natural originated growth regulating substances on the seed yield and some agronomical characteristics of common pea Pisum sativum**
KARASU A., ALPSOY H. C., ÖZ M.

EUCARPIA INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PROTEIN CROPS, Pontevedra, İspanya, 4 - 07 Mayıs 2015, cilt.1, ss.45-46

- V. **Bazı ayçiçeği genotiplerinin ilk gelişme dönemlerinde farklı tuz dozlarının etkileri**
Öz M., KARASU A., TURHAN A., ÇELİK H., GÖKSOY A. T., ZEKİ METİN T.
TÜRKİYE VIII.TARLA BİTKİLERİ KONGRESİ, Hatay, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, cilt.1, ss.164
- VI. **Farklı Sıra Arası Ekim Oranı ve Hasat Dönemlerinin Değişik Lokasyonlarda Yetiştirilen Soya Fasulyesinin Kuru Madde Verimi ve Kalitesine Etkileri**
AÇIKGÖZ E., SİNCİK M., Öz M., Sabahattin A., Zeki Metin T., GÖKSOY A. T., BİLGİLİ U., KARASU A., Özgür T., Önder C.
Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007
- VII. **Farklı Sıra Arası Mesafesi ve Ekim Oranlarının Değişik Lokasyonlarda Yetiştirilen Soya Fasulyesinin Tohum Verimi ve Kalitesi Üzerine Etkileri**
AÇIKGÖZ E., SİNCİK M., KARASU A., özgür t., SABAHATTİN A., BİLGİLİ U., ZEKİ METİN T., GÖKSOY A. T., ÖZ M.
Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007
- VIII. **Farklı sıra arası ekim oranı ve hasat dönemlerinin değişik lokasyonlarda yetiştirilen soya fasulyesinin kuru madde verimi ve kalitesi üzerine etkileri**
Açıkgöz E., Sincik M., Öz M., Albayrak S., Turan Z. M., Göksoy A. T., Bilgili U., Karasu A., M Özgür T., Canbolat Ö.
Türkiye 7. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007, ss.131-134
- IX. **Farklı Broiler Altlıklarının Ruminantların Beslenmesinde Kullanılma Olanakları Üzerine Bir Araştırma**
Açıkgöz E., Sincik M., Öz M., Albayrak S., Turan Z. M., Göksoy A. T., Bilgili U., Karasu A., M Özgür T., Canbolat Ö.
III. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2002, ss.215-225

Desteklenen Projeler

KARASU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ana Ürün ve İkinci Ürün Koşullarında Yetiştirilen Farklı Olgunluk Grubundaki Bazı Soya Çeşitlerinin (Glycine max. L. Merrill.) Farklı Ekim Sıklıklarına Tepkisinin Agronomik, Fizyolojik ve Teknolojik Yönden Araştırılması, 2013 - 2021

Metrikler

Yayın: 32

Atıf (WoS): 114

Atıf (Scopus): 127

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 5

Akademi Dışı Deneyim

Bursa Sağlık Müdürlüğü Gıda ve Çevre Kontrol Şubesi, Mühendis

Bursa Sağlık Müdürlüğü Gıda ve Çevre Kontrol Şubesi, Müdür vekili