

Prof. Dr. SATI UZUN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 621 7939](tel:+903526217939)

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666)

E-posta: scocu@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/scocu/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: cPOnLm4AAAAJ&hl=en

ORCID: 0000-0001-9919-3145

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-2669-2019

ScopusID: 6506351713

Yoksis Araştırmacı ID: 57941

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri, Tarla Bitkileri, Türkiye 2002 - 2008

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri, Tarla Bitkileri, Türkiye 1999 - 2002

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Türkiye 1994 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Böceklerle Dayanıklı Transgenik Korunga (Onobrychis sativa Lam.) Bitkilerinin Elde Edilmesi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri, Tarla Bitkileri, 2008

Yüksek Lisans, Bazı Fiğ (Vicia sativa L.) Çeşitlerinde Doku Kültürü Yöntemleriyle Bitki Çoğaltımı, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri, Tarla Bitkileri, 2002

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarla Bitkileri, Çayır- Mera Amenajmanı ve Islahı, Biyoteknoloji ve Genetik, Doku Kültürü

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2014 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2008 - 2014

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2006 - 2008

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 1999 - 2006

AKADEMİK İDARI DENEYİM

Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2024 - Devam Ediyor
İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2020 - Devam Ediyor
Bölüm Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2017 - Devam Ediyor
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2016 - Devam Ediyor
Birim Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2017 - 2022
Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2017 - 2022
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2017 - 2020
Bölüm Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2016 - 2017
Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2009 - 2014

Verdiği Dersler

Tohumluk teknolojisi, Lisans, 2021 - 2022
Çayır mera yem bitkileri, Lisans, 2021 - 2022
Baklagil yem bitkileri, Lisans, 2021 - 2022
Mesleki uygulama, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Tarımsal ekoloji, Lisans, 2018 - 2019
Genel bitki doku kültürü teknikleri, Lisans, 2018 - 2019
Buğdaygil yem bitkileri tohum yetiştirme teknikleri, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Tarla Bitkilerinde Doku Kültürü, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

Uzun S., Bazı Vicia tür ve çeşitlerinin farklı gelişim dönemlerinde tuz stresine tepkilerinin morfolojik, fizyolojik ve biyokimyasal olarak incelenmesi, Doktora, ŞAKŞİT(Öğrenci), Devam Ediyor
Uzun S., BAZI TEK YILLIK ÇİM (Lolium multiflorum Lam.) ÇEŞİTLERİNİN TUZ STRESİNE TEPKİLERİNİN BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, E.AKPARLAR(Öğrenci), Devam Ediyor
Uzun S., In Vitro Kültür Koşullarında Poliploid Burçak (Vicia ervilia (L.) Wild.) Bitkilerinin Elde Edilmesi, Yüksek Lisans, L.KARAHASAN(Öğrenci), 2022
Uzun S., Çayır üçgülünde (Trifolium pratense L.) in vitro mutasyon uygulamalarının m1 generasyonunda tuz toleransına etkileri, Yüksek Lisans, O.OKUMUŞ(Öğrenci), 2022
Uzun S., Yoncada (Medicago sativa L.) Farklı Klor Tuzu ve Dozlarının Çimlenme ve Fide Gelişimine Etkileri, Yüksek Lisans, Y.Mücahid(Öğrenci), 2020
Uzun S., KAYSERİ KOŞULLARINDA BAZI MISIR (Zea Mays L.) ÇEŞİTLERİNİN OT VERİMİ VE SİLAJ KALİTELERİNİN BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, S.AKSU(Öğrenci), 2020
Uzun S., KRİTİK ENDEMİK CENTAUREA AMAENA'NIN DOKU KÜLTÜRÜ YÖNTEMLERİYLE HIZLI ÇOĞALTIMI, Yüksek Lisans, Ö.EKİNCİ(Öğrenci), 2019
Uzun S., BAZI PATATES ÇEŞİTLERİNDE İN VİTRO MİKRO YUMRU ÜRETİMİ, Yüksek Lisans, F.MUTLU(Öğrenci), 2019
Uzun S., Farklı nitrifikasyon inhibitörlü azotlu gübrelerin silajlık mısırın (Zea mays Indentata) verim ve kalite özelliklerine etkisi, Yüksek Lisans, E.UÇAR(Öğrenci), 2019
Uzun S., Bazı yonca (Medicago sativa L.) çeşitlerinde in vitro bitki rejenerasyonu, Yüksek Lisans, N.EKİNCİ(Öğrenci), 2019
Uzun S., Farklı Azotlu Gübre ve Dozlarının Silajlık Mısırın Verim ve Kalite Özelliklerine Etkisi, Yüksek Lisans, Ş.Murat(Öğrenci), 2018
Uzun S., Bazı Korunga Türlerinde Doku Kültürü Yöntemleri ile Bitki Çoğaltımı, Yüksek Lisans, D.Yükselgüngör(Öğrenci), 2018
GÜNEŞ A., UZUN S., Farklı Azotlu Gübre ve Dozlarının Mısırdaki Tane Verimi ve Azot Kullanım Etkinliği Üzerine Etkisi,

Yüksek Lisans, F.Karahan(Öğrenci), 2016

Uzun S., Kayseri kıraç koşullarında bazı Macar fiği çeşitlerinin ot verimleri ve kalitelerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, S.HASHALICI(Öğrenci), 2016

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Erciyes Üniversitesi, Şubat, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Ağustos, 2021

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Ocak, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Temmuz, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Akdeniz Üniversitesi, Aralık, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yozgat Bozok Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yozgat Bozok Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2019

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Aralık, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Ağustos, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Mart, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Ocak, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yozgat Bozok Üniversitesi, Nisan, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Mart, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Ağustos, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Eylül, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Prediction of mass and discrimination of common bean by machine learning approaches**
Özaktan H., Çetin N., Uzun S., Uzun O., Ciftci C. Y.
ENVIRONMENT DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY, cilt.26, sa.7, ss.18139-18160, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Using Machine Learning Algorithms to Investigate the Impact of Temperature Treatment and Salt Stress on Four Forage Peas (<i>Pisum sativum</i> var. <i>arvense</i> L.)**
OKUMUŞ O., SAY A., Eren B., Demirel F., UZUN S., YAMAN M., Aydın A.
HORTICULTURAE, cilt.10, sa.6, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Change in Chemical Composition and Morphological Traits of Chickpea (<i>Cicer arietinum</i> L.) Genotypes Grown Under Natural Conditions**
ÖZAKTAN H., UZUN S., UZUN O., Ciftci C. Y.
GESUNDE PFLANZEN, cilt.75, sa.4, ss.1385-1400, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Assessment of Agro-Morphological Traits of Common Bean Genotypes Grown Under Organic Farming Conditions with Multi-Variate Analyses and Applications**
Özaktan H., Uzun S., Uzun O., Yasar Ciftci C.
GESUNDE PFLANZEN, cilt.75, sa.3, ss.515-523, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Machine learning based mass prediction and discrimination of chickpea (<i>Cicer arietinum</i> L.) cultivars**
ÇETİN N., ÖZAKTAN H., UZUN S., UZUN O., Ciftci C. Y.
Euphytica, cilt.219, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **FATTY ACID COMPOSITION AND MINERAL ELEMENTS OF NARBON VETCH LINES**

- Kokten K., UZUN S., KAPLAN M., SEYDOŞOĞLU S.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.58, ss.1122-1124, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Genetic Characterization of Some Species of Vetch (VICIA L.) Grown in Turkey with SSR Markers**
Yildirim C., OKUMUŞ O., UZUN S., Turkyay S. N., SAY A., BAKIR M.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.28, sa.3, ss.518-524, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of Different Nitrogen Dose and Sources as Top-Dressing on Yield and Silage Quality Attributes of Silage Maize**
Uzun S., Özaktan H., Uzun O.
ANAS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS, cilt.92, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **MICROPROPAGATION OF SOME Onobrychis SPECIES THROUGH in vitro SHOOT REGENERATION**
Uzun S., Yukselgungor D.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, cilt.19, sa.5, ss.45-52, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **EFFECTS OF HUMIC ACID, MICROBIOLOGICAL FERTILIZER AND PHOSPHATE ROCK ON YIELD AND YIELD COMPONENTS OF FIELD BEAN (PHASEOLUS VULGARIS L.)**
Özaktan H., Ciftci C. Y., Uzun S., Uzun O., Kaya M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.29, sa.2, ss.856-863, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **IN VITRO SHOOT REGENERATION OF A CENTAUREA AMAENA BOISS. & BALANSA - A CRITICALLY ENDANGERED AND ENDEMIC PLANT**
Uzun S., Ekinci E., Ozkatan H., Atasagun B.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.18, ss.2285-2293, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Nutritional composition of potato (Solanum tuberosum L.) Haulms**
Kaplan M., Ülger I., Kokten K., Uzun S., Oral E. V., Özaktan H., Temizgül R., Kale H.
PROGRESS IN NUTRITION, cilt.20, ss.90-95, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Chloride salts inhibit emergence and seedling growth of chickpea rather than germination**
Ozaktan H., Çiftçi C. Y., Kaya M. D., Uzun S., Uzun O., Akdogan G.
LEGUME RESEARCH, cilt.41, ss.60-66, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **EFFECTS OF NaCl ON GERMINATION AND SEEDLING CHARACTERISTICS OF DIFFERENT ONOBRYCHIS TAXA**
Uzun S., Avci S., Özcan S., Sancak C.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, ss.6317-6323, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Fatty Acid and Metal Composition of the Seeds of Lathyrus sativus Varieties**
Kokten K., KAPLAN M., UZUN S., İnci H.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.51, sa.3, ss.534-536, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **EFFECTS OF HARVEST TIME ON HAY YIELD AND QUALITY OF DIFFERENT BITTER VETCH (VICIA ERVILIA L.) LINES**
KAPLAN M., UZUN S., Kokten K.
LEGUME RESEARCH, cilt.37, sa.2, ss.188-194, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Fatty Acid and Metal Composition of the Seeds of Vicia ervilia Varieties from Turkey**
KAPLAN M., Kokten K., UZUN S.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.50, sa.1, ss.117-119, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Efficient in vitro plant regeneration from immature embryos of endemic Iris sari and I-schachtii**
Uzun S., Ilbas A. I., Ipek A., Arslan N., Barpete S.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.38, sa.3, ss.348-353, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **In vitro micropropagation from immature embryos of the endemic and endangered Muscari muscarimi Medik.**
UZUN S., Parmaksiz I., Uranbey S., Mirici S., Sarihan E. O., Ipek A., Kaya M. D., Gurbuz B., Arslan N., Sancak C., et al.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.38, sa.1, ss.83-88, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **KARYOTYPE ANALYSIS OF SOME ONOBRYCHIS (SAINFOIN) SPECIES IN TURKEY**
Akcelik E. S., Avci S., UZUN S., Sancak C.
ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.64, sa.2, ss.567-571, 2012 (SCI-Expanded)
- XXI. **Germination, seedling growth and ion accumulation of bitter vetch (Vicia ervilia (L.) Willd.) lines**

- under NaCl stress**
Cocu S., UZUN O.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, sa.71, ss.15869-15874, 2011 (SCI-Expanded)
- XXII. **Response of seeds and pollen of *Onobrychis viciifolia* and *Onobrychis oxyodonta* var. *armena* to NaCl stress**
Beyaz R., Kaya G., Çöçü S., Sancak C.
SCIENTIA AGRICOLA, cilt.68, sa.4, ss.477-481, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. **IN VITRO BULBLET INDUCTION FROM BULB SCALES OF ENDANGERED ORNAMENTAL PLANT MUSCARI AZUREUM**
Uranbey S., İpek A., Çalışkan M., Dündar E., Çöçü S., Başalma D., Guneylioglu H.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.24, sa.2, ss.1843-1848, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effects of treating with auxin solutions on rooting of cuttings of sainfoin (*Onobrychis viciifolia*)**
Avcı S., Çöçü S., Aasım M., Sancak C., Özcan S.
TROPICAL GRASSLANDS, cilt.44, ss.123-127, 2010 (SCI-Expanded)
- XXV. **In vitro bulblet production from immature embryos of ornamental plant *Ornithogalum platyphyllum* Boiss**
İpek A., Çöçü S., Uranbey S., Kaya M. D., Gurbuz B., Arslan N., Sancak C., Akdoğan G., Özcan S.
RESEARCH JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.4, sa.4, ss.25-29, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Factors Effecting *Agrobacterium tumefaciens*-mediated Gene Transfer to Sainfoin (*Onobrychis viciifolia* Scop.).**
Sancak C., Cocu S., Avcı S., Uranbey S., Ozcan S.
IN VITRO CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY-ANIMAL, cilt.45, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Efficient in vitro bulblet regeneration from immature embryos of endemic and endangered geophytes *Muscari muscarimi* and *M. massayanum* and ex vitro acclimatizaion**
Ozcan S., Parmaksiz I., Mirici S., Gurlek D., Cocu S., Ozcan O. B., Ipek G., Sancak C., Uranbey S., Gurbuz B., et al.
IN VITRO CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY-ANIMAL, cilt.44, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **In vitro micro-propagation of endangered ornamental plant-*Neotchihatchewia isatidea* (Boiss.) Rauschert**
cue A. G., Coecue S., Uranbey S., Pek A., kan M. C., Arslan N.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.7, sa.3, ss.234-238, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Application of in vitro techniques for micropropagation and protection of endemic and endangered flowerbulbs of Turkey.**
Ozcan S., Parmaksiz I., Mirici S., Cocu S., Sancak C., Uranbey S., Gurbuz B., Ipek A., Dogan-Kalyoncu D., Karaoglu C., et al.
IN VITRO CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY-ANIMAL, cilt.43, 2007 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effect of *Rhizobium* inoculation on forage and seed yield and yield components of common vetch (*Vicia sativa* L.) under rainfed conditions**
Albayrak S., Sevimay C. S., Cocu S.
ACTA AGRICULTURAE SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE, cilt.56, sa.3, ss.235-240, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Mass proliferation of Madonna lily (*Lilium candidum* L) under in vitro conditions**
Khawar K., ÇÖÇÜ S., PARMAKSIZ İ., SARIHAN E. O., ÖZCAN S.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, sa.2, ss.243-248, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Adventitious shoot regeneration and micropropagation of *Plantago lanceolata* L.**
Khawar K., Sarhin E., Sevimay C., Cocu S., Parmaksiz I., Uranbey S., Ipek A., Kaya M., Sancak C., Ozcan S.
PERIODICUM BIOLOGORUM, cilt.107, sa.1, ss.113-116, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Somatic embryogenesis in white clover (*Trifolium repens* L.)**
Sevimay C., Khawar K., Cocu S., Ozcan S.
PERIODICUM BIOLOGORUM, cilt.107, sa.1, ss.101-105, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Large scale in vitro bulblet production in endemic and endangered flowerbulbs *sternbergia candida* and *muscaria muscarinni***

- Ozcan S., Parmaksiz I., Mirici S., Cocu S., Sancak C., Uranbey S., Sarihan E. O., Gubuz B., Sevimay C. S., Arslan N.
IN VITRO CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY-ANIMAL, cilt.41, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Prolific in vitro bulblet formation from bulb scales of meadow lily (*Lilium candidum* L.)**
Sevimay C. S., Khawar K. M., Parmaksiz I., Cocu S., Sancak C., Sarihan E. O., Özcan S.
Periodicum Biologorum, cilt.107, sa.1, ss.107-111, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Adventitious shoot regeneration and micropropagation in *Calendula officinalis* L.**
Çöçü S., Uranbey S., Pek A., Khawar K., Sarihan E., Kaya M., Parmaksiz I., Özcan S.
Biologia Plantarum, cilt.48, sa.3, ss.449-451, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **In vitro crown galls induced by *Agrobacterium tumefaciens* strain A281 (pTiBo542) in *Trigonella foenum-graecum***
Khawar k., Gülbitti-Onarıcı S., Cocu S., Erişen S., Sancak C., Özcan S.
BIOLOGIA PLANTARUM, cilt.48, sa.3, ss.441-444, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Abiotic factors affecting in vitro pollen grain germination in sainfoin (*Onobrychis viciifolia* Scop.)**
Sancak C., Cocu S., Khawar K., Ozcan S.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.35, sa.4, ss.463-471, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Plant regeneration in vitro from immature embryos of lesser burnet (*Sanguisorba minor* Scop.)**
Cocu S., Khawar K., Gulbitti-Onarıcı S., Sancak C., Ozcan S.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.69, ss.446-447, 2003 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Burçakta (*Vicia ervilia* (L.) Willd.) İn Vitro Sürgün Rejenerasyonu**
Karahasan L., Okumuş O., Uzun S.
Ziraat Mühendisliği, sa.376, ss.4-11, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **KAYSERİ EKOLOJİK KOŞULLARINDA MACAR FİĞİ (*Vicia pannonica* Crantz.) + ARPA (*Hordeum vulgare* L.) KARIŞIK EKİM SİSTEMİNDE UYGUN KARIŞIM ORANLARININ BELİRLENMESİ**
Düzçekiç Y., Özaktan H., Okumuş O., Uzun S.
Erciyes Tarım ve Hayvan Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.50-55, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Effect of Maturity Stages on Potential Nutritive Value of *Vicia Cracca* (L.) Hay**
Çiftçi B., Okumuş O., Uzun S., Kaplan M.
Current Trends in Natural Sciences, cilt.10, sa.20, ss.43-47, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Determination of Feed Quality Parameters of Leaves and Stems of Different Alfalfa Genotypes**
Okumuş O., Çiftçi B., Uzun S., Kaplan M.
Current Trends in Natural Sciences, cilt.10, sa.20, ss.118-121, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **6-Benzilaminopürin ve Thidiazuron'un Bazı Yonca Çeşitlerinde İn Vitro Sürgün Rejenerasyonuna Etkisi**
Ekinci N., Uzun S.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.21, ss.600-603, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Bazı Yonca Çeşitlerinde Farklı Temel Besin Ortamlarının Somatik Embriyogenesis Üzerine Etkisi**
EKİNCİ N., UZUN S.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.36, sa.3, ss.345-349, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **Kayseri Ekolojik Koşullarında Farklı Azotlu Gübre Kaynaklarının ve Dozlarının Silajlık Mısırın Bazı Verim ve Kalite Özelliklerine Etkisi**
Karagöz Ş. M., Uzun S., Özaktan H., Uzun O., Güneş A.
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.349-356, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Kayseri Ekolojik Koşullarında Farklı Ekim Zamanlarının Nohut (*Cicer arietinum* L.) Bitkisinde verim, verim unsurları ve kalite üzerine etkileri**
Mücahid Yusuf İslam E., UZUN S., ÖZAKTAN H.
European Journal of Science and Technology, cilt.16, ss.434-440, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **Çayır Üçgülü Genotiplerinde Çimlenme ve Fide Gelişimi Üzerine NaCl Konsantrasyonlarının Etkileri**

TOLAN t, UZUN S., KARDEŞ y. m., ORMAN d., ÖZAKTAN H., UZUN O.

turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences, cilt.4, ss.220-226, 2017 (Hakemli Dergi)

- X. **Kayseri kıraç koşullarında yetişen bazı macar fiği çeşitlerinin ot verimleri ve kalitelerinin belirlenmesi**
HASHALICI s., UZUN S., ÖZAKTAN H., KAPLAN M.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.14, ss.113-123, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **Endemik Kaba Navruz Bitkisinin Iris galatica Siehe In Vitro Çoğaltımı**
Uzun S., İlbaş A. I., İpek A., Beyzi E., Uranbey S., Arslan N.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.25, 2016 (Hakemli Dergi)
- XII. **Farklı Tuz Konsantrasyonlarının Yaygın Fiğ Vicia sativa L Çeşitlerinin Çimlenme ve ilk Gelişim Dönemlerine Etkileri**
DAY S., UZUN S.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.4, ss.636-641, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Endemik Kaba Navruz Bitkisinin (Iris galatica Siehe) In Vitro Çoğaltımı**
UZUN S., İLBAŞ A. İ., İPEK A., BEYZİ E., URANBEY S., Arslan N.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.35-41, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Effects of sewage sludge and inorganic fertilizer treatments on yield and botanical composition of a sown-pasture established over a degraded pasture**
Uzun S., Serin Y., Uzun O., Kaplan M., Başaran M.
JOURNAL OF FOOD, AGRICULTURE AND ENVIRONMENT, cilt.11, ss.931-936, 2013 (Hakemli Dergi)
- XV. **Response of Bitter Vetch Lines to salt stress**
Uzun S., Uzun O., Kaplan M., İlbaş A. I.
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, cilt.19, sa.5, ss.1061-1067, 2013 (Scopus)
- XVI. **Korunganın (Onobrychis viciifolia Scop.) hipokotil ve kotiledon eksplantlarından adventif sürgün rejenerasyonu**
Uzun S.
Türk Doğa ve Fen Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.126-130, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Heliobrychis seksiyonuna ait bazı korunga (Onobrychis sp.) türleri üzerinde morfolojik araştırmalar**
Avcı S., Çöçü S., Sancak C., Özcan S.
TARLA BİTKİLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.19, ss.11-16, 2010 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Burçak (Vicia ervilia (L.) Wild.) bitkisinin olgunlaşmamış embriyo eksplantlarından adventif sürgün rejenerasyonu ve hızlı çoğaltım**
Erdoğan Y., Çöçü S., Parmaksız İ., Sancak C., Arslan O.
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.60-64, 2005 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Temperature and gelling agent effects on in vitro microtuberization of potato (Solanum tuberosum L.)**
Uranbey S., Parmaksız I., Sancak C., Çöçü S., Özcan S.
BIOTECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.19, sa.2, ss.89-94, 2004 (Scopus)
- XX. **Efficient adventitious shoot regeneration in cicer milkvetch**
Uranbey S., Çöçü S., Sancak C., Parmaksız I., Khawar K., Mirici S., Özcan S.
BIOTECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.17, sa.1, ss.33-37, 2003 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Hüyük Asit, Mikrobiyal Gübre ve Fosfat Kayası Uygulamalarının Fasülye Bitkisinde Farklı Gelişim Dönemlerinde Yaprak Klorofil İçeriğine Etkileri**
Özaktan H., Kaya M., Uzun S., Uzun O., Çiftçi C.
International Eurasian Congress on 'Natural Nutrition and Healthy Life' 2018, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018
- II. **Bazı Patates Çeşitlerinin Boğum Kültürüne Tepkileri**

MUTLU F., UZUN S., ÖZAKTAN H.

Proceedings Book of International Eurasian Congress on Natural Nutrition Healthy Life, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018

- III. **Ülkemizdeki Organik Yemelik Baklagil Üretiminin Bölgesel Dağılımı**
ÖZAKTAN H., ÇİFTÇİ C. Y., UZUN S.
12. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.302
- IV. **The Effectcs on Chlorophyll Content and Leaf Area Index of Application of Humic Acid, Microbial Fertilizer, and Phosphate Rock in Bean Cultivation**
ÖZAKTAN H., ÇİFTÇİ C. Y., UZUN S., UZUN O., KAYA M.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, cilt.1, ss.377
- V. **In vitro propagation of endemic Centaurea amaena Boiss. Balansa**
EKİNCİ Ö., UZUN S., ÖZAKTAN H., ATASAGUN B.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, cilt.1, ss.376
- VI. **Tarımda Nitrifikasyon İnhibitörlerinin Kullanımı, Avantajları ve Dezavantajları**
UZUN O., BAŞARAN M., GÜNEŞ A., ŞAHAN S., UZUN S.
Uluslararası Katılımlı Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2015
- VII. **YEMEKLİK BAKLAGİLLERİN BESLENME AÇISINDAN ÖNEMİ VE ÜLKEMİZDE ORGANİK YEMEKLİK BAKLAGİLLERİN DURUMU**
ÖZAKTAN H., UZUN S., ÇİFTÇİ C. Y.
Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi'2015, Bilecik, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015, ss.83-84
- VIII. **Farklı Patates Çeşitleri Arasında Azot Etkinliğinde Rol Oynayan Agronomik Fizyolojik ve Morfolojik Bazı Karakter Özelliklerin Belirlenmesi**
ULAŞ A., ÜNLÜKARA A., UZUN S., ÇALIŞKAN S.
2. İc Anadolu Bölgesi Gıda ve Tarım Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015
- IX. **In vitro micropropagation of endemic Iris galactica from immature zygotic embryos**
UZUN S., İLBAŞ A. İ., İPEK A., BEYZİ E., URANBEY S., ARSLAN N.
XI. International Semposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials, Antalya, Türkiye, 28 Mart - 01 Nisan 2012, ss.109
- X. **In vitro micropropagation of endemic Iris galactica from immature zygotic embryos**
UZUN S., İLBAŞ A. İ., İPEK A., BEYZİ E., URANBEY S., ARSLAN N.
XI. International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials, Antalya, Türkiye, 28 Mart - 01 Nisan 2012, ss.109
- XI. **Korunga (Onobrychis viciifolia)'nın Nektar Kaynağı Olarak Önemi**
UZUN S., KAPLAN M., ÖZAKTAN H., SERİN Y.
. 1. Turkish Congress, Expo and Workshops On Honey And Honeybee Products With International Participation, Türkiye, 1 - 04 Şubat 2012, ss.155
- XII. **Bazı koca fiğ (Vicia narbonensis L.) hatların tanelerinin besin madde kompozisyonunun belirlenmesi**
KAPLAN M., Yılmaz M. F., UZUN S.
Türkiye IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 Eylül 2011 - 15 Eylül 2011, ss.1818-1821
- XIII. **In vitro micropropagation of saffron**
KARAOĞLU c., ÇÖÇÜ S., İPEK A., PARMAKSIZ İ., URANBEY S., SARIHAN E. O., Arslan n., KAYA M. D.
Acta Horticulturae, 739: Proceedings of the Second International Symposium on Saffron Biology and Technology, Mashhad, İran, 28 - 30 Ekim 2006
- XIV. **Efficient in vitro bulblet regeneration from immature embryos of endemic and endangered geophyte species in Sternbergia, Muscari and Fritillaria genera**
Ozcan S., Parmaksiz I., Mirici S., Cocu S., Uranbey S., Ipek A., Sancak C., Sarihan E. O., Gurbuz B., Sevimay C. S., et al.
11th Annual Congress of the International- Association-for-Plant-Tissue-Culture-and-Biotechnology, Beijing, Çin, 13 - 18 Ağustos 2006, ss.381-382
- XV. **In vitro micropropagation and cultivation of endemic and endangered geophytes of Turkey**

Desteklenen Projeler

- UZUN S., BOZATOĞRUL G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KORUNGADA (*Onobrychis viciifolia* Scop.) SOMATİK EMBRİYOGENESİS YOLUYLA BİTKİ REJENERASYONU ÇALIŞMALARI, 2019 - 2023
- UZUN S., OKUMUŞ O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çayır Üçgülünde (*Trifolium pratense* L) İn Vitro Mutasyon Uygulamalarının M1 Generasyonunda Tuz Toleransına Etkileri, 2020 - 2022
- UZUN S., AKSU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KAYSERİ KOŞULLARINDA BAZI MISIR (*Zea Mays* L) ÇEŞİTLERİNİN OT VERİMİ VE SİLAJ KALİTELERİNİN BELİRLENMESİ, 2019 - 2021
- UZUN S., ÖZAKTAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yoncada *Medicago sativa* L Farklı Klor Tuzu ve Dozlarının Çimlenme ve Fide Gelişimine Etkileri, 2019 - 2020
- UZUN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yoncada (*Medicago sativa* L) Farklı Klor Tuzu ve Dozlarının Çimlenme ve Fide Gelişimine Etkileri, 2019 - 2020
- UZUN S., MUTLU F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI PATATES ÇEŞİTLERİNDE İN VİTRO MİKRO YUMRU ÜRETİMİ, 2018 - 2019
- UZUN S., ATASAGUN B., EKİNCİ Ö., ÖZAKTAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kritik Endemik *Centaurea amaena*'nın Doku Kültürü Yöntemleriyle Hızlı Çoğaltımı, 2016 - 2019
- UZUN S., ÖZAKTAN H., KARAGÖZ Ş. M., GÜNEŞ A., UZUN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı azotlu gübre ve dozlarının silajlık mısırın verim ve kalite özelliklerine etkisi, 2014 - 2018
- UZUN S., YÜKSELGÜNGÖR D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı korunga türlerinde doku kültürü yöntemleri ile bitki çoğaltımı, 2013 - 2018
- ÖZAKTAN H., UZUN S., UZUN O., ÇİFTÇİ C. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fasulye *Phaseolus vulgaris* L Yetiştiriciliğinde Humik Asit Mikrobiyal Gübre ve Fosfat Kayası Uygulamalarının Verim ve Verim Ögelerine Etkisi, 2016 - 2017
- GÜNEŞ A., UZUN S., UZUN O., ŞAHAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tuzlu-Alkali Özelliğe Sahip Toprakların Biyolojik Olarak Islahı, 2014 - 2016
- UZUN S., HASHALICI S., SERİN Y., KAPLAN M., ÖZAKTAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kayseri kıraç koşullarında bazı Macar fiği çeşitlerinin ot verimleri ve kalitelerinin belirlenmesi, 2012 - 2016
- SERİN Y., ÇÖÇÜ S., KAPLAN M., KESKİN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atık çamur uygulamasının sorgum (*Sorgum bicolor*) bitkisinde verim özellikleri ile mineral madde içeriğine etkisi, 2012 - 2015
- SERİN Y., OSMANLI Ş., KAPLAN M., ÇÖÇÜ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KAYSERİ EKOLOJİK ŞARTLARINDA BAZI BURÇAK (*Vicia ervilia* L. Willd) HATLARININ VERİM VE VERİM UNSURLARI İLE TANELERİNİN KİMYASAL KOMPOZİSYONUNUN BELİRLENMESİ, 2012 - 2014
- İLBAŞ A. İ., BEYZİ E., ÇÖÇÜ S., İPEK A., ARSLAN N., URANBEY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Endemik İris (*Iris spp.*) Türlerinin İn vitro Çoğaltımı, 2010 - 2013
- KAPLAN M., ÇÖÇÜ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kayseri koşullarında bazı burçak hatlarının ot ve tohum verimlerinin belirlenmesi, 2010 - 2013
- UZUN S., UZUN O., İLBAŞ A. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI BURÇAK (*VİCİA ERVİLİA* (L.) WİLLD.) HATLARININ NaCl TUZLULUĞUNA TEPKİSİNİN İN VİVO VE İN VİTRO OLARAK İNCELENMESİ, 2009 - 2011
- UZUN S., TÜBİTAK Projesi, Farklı Özellikteki Bozulmuş Meralarda Kentsel Arıtma Çamuru ve İnorganik Gübre Uygulamalarının Mera Verimi ve Toprak Özellikleri Üzerine Etkileri, 2006 - 2010

Bilimsel Hakemlikler

- TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ-JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021
- Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Ocak 2021
- JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, SSCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2020
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi *, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2019
Legume Research, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
Turkish journal of agriculture and forestry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Turkish journal of agriculture and forestry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Erciyes tarım ve hayvan bilimleri dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2019
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mart 2019
Canadian Journal of Plant Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Journal of Applied Botany and Food Quality, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2019
Akademik Ziraat Dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2019
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2019
Erciyes tarım ve hayvan bilimleri dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2018
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2018
ÇÖMÜ ziraat fakültesi dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018
Industrial crops and products, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ağustos 2018
Asian journal of research in Agriculture and forestry, Diğer Dergiler, Temmuz 2018
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mayıs 2018
Ciencia e Investigación Agraria, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kasım 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Doktora, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekim 2017
ÇOMÜ ziraat fakültesi dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2017
International journal of horticultural science and ornamental plants, Diğer Dergiler, Nisan 2017
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2017
Journal of Advances in Biology Biotechnology, Diğer Dergiler, Nisan 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kasım 2015

Metrikler

Yayın: 90

Atıf (WoS): 255

Atıf (Scopus): 285

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 9