



PROF. ÇİĞDEM KÜÇÜK

Kişisel Bilgiler

Eposta: ckucuk@harran.edu.tr

Birim: Genel Biyoloji

Dahili: 3567

Makaleler (YOKSIS)

- 1 **“Effects of some organic materials on soil biological properties and broad bean growth”.**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
Academia Journal of Engineering and Applied Sciences,,
- 2 **“Sera ve Laboratuvar Koşullarında Trichoderma harzianum’un Toprak Kökenli Bazı Fungal Bitki Patojenleri Üzerine Etkisi”**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
BİYOTEKNOLOJİ (KÜKEM) Dergisi,,
- 3 **Aktinomisetlerin bitki gelişimindeki önemi**
ÖDEMİŞ MERAL, KÜÇÜK ÇİĞDEM
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi,<https://derleme.gen.tr/index.php/derleme/indexing>
- 4 **Alleviation of salt stress by bacteria on seed germination of Triticale xTriticosecale Wittmack**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
Jokull Journal,,
- 5 **Antifungal Peptidler**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH,Kınacı Engin,Kınacı Gülcen
Orlab On-Line Mikrobiyoloji Dergisi,
- 6 **Arpada tuz stresinin hafifletilmesinde mikorizanın rolü**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,AKSOY HALA
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/kfbd>
- 7 **Assessment of the quality of the Harran Plain soils under long-term cultivation”**
BİLGİLİ ALİ VOLKAN,KÜÇÜK ÇİĞDEM,HM VAN ES,
Environ. Monit. Assess,

- 8 Bacillus strains exhibit various plant growth promoting traits and their biofilm-forming capability correlates to their salt stress alleviation effect on maize seedlings.**

ÇAM SEDAT, KÜÇÜK ÇİĞDEM, ALMACA AHMET

Journal of Biotechnology,<https://www.sciencedirect.com/journal/journal-of-biotechnology/issues>

- 9 Bazı gübrelerin Trichoderma harzianum'un misel gelişimi ve spor üretimine etkisi**

KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH,Kınacı Engin,Kınacı Gülcen

Selçuk Üniv. Ziraat Fakültesi Dergisi, <http://sjafs.selcuk.edu.tr/sjafs/index>

- 10 Biological efficacy of Trichoderma harzianum isolate to control some fungal pathogens of wheat Triticum aestivum L in Turkey**

KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH,Kınacı Engin,Kınacı Gülcen

Biologia Bratislava,

- 11 Bitki gelişimini teşvik eden bazı biyokontrol mikroorganizmalar”,**

KÜÇÜK ÇİĞDEM,GÜLER GÜNEY İNCİ

Elektronik Mikrobiyoloji Dergisi,

- 12 Bitki gelişimini Teşvik Eden Rizobakteriler tarafından Üretilen Metabolitler ve Bitki Gelişimine Etkileri**

KÜÇÜK ÇİĞDEM,ALMACA AHMET

International Journal of Life Sciences and Biotechnology,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/ijlsb/issue/52888/624435>

- 13 Bitki gelişimini teşvik eden Siyanobakteriler ve metabolitleri**

KÜÇÜK ÇİĞDEM,SEZEN GÖKSAL

Commagene Journal of biology,<https://dergipark.org.tr/en/pub/commagene>

- 14 Bitki Probiyotik Bakteriler: Bitkiler Üzerindeki Rolleri ve Uygulamalar**

KÜÇÜK ÇİĞDEM

International Journal of Life Sciences and Biotechnology,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/ijlsb/contacts>

- 15 Biyolojik Savaşım Ajansı Trichoderma harzianum”**

KIVANÇ MERİH,KÜÇÜK ÇİĞDEM

BİYOTEKNOLOJİ (KÜKEM)Dergisi,,

- 16 Characterization of Rhizobial Microsymbionts of Forage and Pasture Legumes in Southeast Anatolia in Turkey**

KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP

Academia Journal of Engineering and Applied Sciences,,<http://bsyayinevi.com/aje/>

- 17 Characterization of Rhizobium sp Isolated from Bean**

KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH,Engin Kınacı

Turk J Biol.,

- 18 Cladophora sp. ve Arbüsküller Mikorizal Fungus (AMF) Spor Aşılamasının Mısır Bitkisinin (Zea mays L.) Gelişim Parametreleri ve Bazı Rizosfer Toprak Enzimlerine Etkisi**

KÜÇÜK ÇİĞDEM,USLU PINAR,SEZEN GÖKSAL

Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü
Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/sdufenbed/issue/86331>

- 19 **Cladosporium herbarum ve Fusarium sp nin Gelişimlerine Bikarbonatların Etkisi**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
Orlab On-Line Mikrobiyoloji Dergisi,
- 20 **Determination of resistance of bean genotypes lines to halo blight disease**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP,Özçelik Hüseyin,ERTEKİNÇELİK Demet
Jokull Journal,
- 21 **Determination of the growth and solubilization capabilities of Trichoderma harzianum T1**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH,Kınacı Engin,Gülcan Kınacı
Biologia, Bratislava,,
- 22 **Effect of Bacillus sp on growth and nutrient uptake of maize in semi arid region of Turkey**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM,Tekgül Tuba
Current Opinion in Biotechnology,
- 23 **Effect of Carbon Source on Production of Lytic Enzymes by Trichoderma harzianum**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
Journal of Applied Biological Sciences,
- 24 **Effect of Different Mycorrhizal Inoculations and Phosphorus Doses on Vetch (*Vicia sativa*) Growth under Greenhouse Conditions**
Yıldırım Ferhat,CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
Commagene Journal of Biology,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/commagene/about-journal>
- 25 **Effect of Formulation on the Viability of Biocontrol Agent Trichoderma harzianum Conidia Afr**
Journal of Biotechnology
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY,<https://www.ajol.info>
- 26 **Effect of Glomus mosseae on soil microbiological properties and growth of triticale under salt stress**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM,POLAT TAHİR
SYLWAN,
- 27 **Effect of Microcystis viridis and Aphanizomenon gracile Mixture on Maize (*Zea mays L.*) and Lentil (*Lens culinaris Medik*) Growth**
SEZEN GÖKSAL, KÜÇÜK ÇİĞDEM
Commagene Journal of Biology,<https://dergipark.org.tr/en/pub/commagene>
- 28 **Effect of Rhizobium sp inoculation and phosphorus fertilization on seed and green fodder yield of common vetch *Vicia sativa L***
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP,POLAT TAHİR
SYLWAN,
- 29 **Effect of salt concentrations on amaranthus germination under in vitro”**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
Journal of Biotechnology Research,

- 30 Effect of some fungicides on soil biological activities in laboratory conditions.**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,Yeşilorman Derya,CEVHERİ ABDULCENAP
Adiyaman Univ. Fen Bil. Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/adyujsci>
- 31 Effect of Trichoderma spp. isolates applications on grain yield and some yield componenets in organic barley cultivation (*Hordeum vulgare L.*)**
MUTLU ARZU, KÜÇÜK ÇİĞDEM, CEVHERİ ABDULCENAP
Fresenius Environmental Bulletin,<https://www.prt-parlar.de/>
- 32 Effects of Biochar and Cladophora glomerata Treatments on Wheat (*Triticum aestivum L.*) Growth and Rhizosphere Enzyme Activities**
SEZEN GÖKSAL,KÜÇÜK ÇİĞDEM
Commagene Journal of Biology,<https://dergipark.org.tr/en/pub/commagene>
- 33 Effects of cotton stalk, corn stalk and almond bark on some soil microbial acitivities**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,Tekgül YT
Archives Environ. Sci.,
- 34 Effects of Fungicides, Antibiotics and NaCl in Rhizobium sp. Isolated from Clover Root Nodules,” Fresenius Environmental Bulletin**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
Fresenius Environmental Bulletin,
- 35 Effects of fungicides, incubation time and temperature on soil respiration in laboratory conditions**
KÜÇÜK ÇİĞDEM
Journal of Biological and Chemical Research,
- 36 Effects of *Microcystis viridis* and *Aphanizomenon gracile* Mixed culture on the growth of vetch, chickpea and barley**
SEZEN GÖKSAL, KÜÇÜK ÇİĞDEM
Commagene Journal of Biology,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/commagene>
- 37 Effects of *Rhizobium leguminosarum* whey powder and nitrogenous fertilizer treatments on nodulation and yield components of forage pea**
ALMACA AHMET, KÜÇÜK ÇİĞDEM, KARAKAŞ DİKİLİTAŞ SEMA, CEVHERİ ABDULCENAP, CEVHERİ CEVHER İLHAN
Fresenius Environmental Bulletin,<https://www.prt-parlar.de/>
- 38 Efficacy of *Trichoderma harzianum* Rifaii on inhibition of ascochyta blight disease of chickpea**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
ANNALS OF MICROBIOLOGY,,
- 39 Element Content Botanical Composition and Nutritional Characteristics of Natural Forage of Şanlıurfa Turkey**
CEVHERİ ABDULCENAP, KÜÇÜK ÇİĞDEM, AVCI MEHMET, ATAMOV VAGİF
Journal of Food, Agriculture & Environment,<https://www.wflpublisher.com/Journal>
- 40 Enhanced root and shoot growth of wheat *Triticum aestivum L* by *Trichoderma harzianum* from Turkey**
KÜÇÜK ÇİĞDEM

- 40** Pakistan Journal of Biological Sciences,<https://scialert.net/abstract/?doi=pjbs.2014.122.125>
- 41** **Eskişehir İlinde Kuru Fasulye Tohumlarından İzole Edilen Funguslar**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH,Çakır Sabri,HASENEKOĞLU İSMET
Orlab OniLine Mikrobiyoloji Dergisi,
- 42** **Exopolysaccharide production by root nodule bacteria of wild *Lathyrus cassius* Boiss**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
[Turkish Journal of Life Sciences,](http://dergipark.ulakbim.gov.tr/tjls/)<http://dergipark.ulakbim.gov.tr/tjls/>
- 43** **Extracellular Polysaccharide Production by *Rhizobium ciceri* from Turkey**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
ANNALS OF MICROBIOLOGY,,
- 44** **Fungal bitki patojenlerinin biyokontrolünde *Trichoderma harzianum* ve mikoparazitizm”,**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH,Kınacı Engin,Kınacı Gülcancı
Anadolu Univ. Bilim ve Teknoloji Dergisi,
- 45** **Fungicide antibiotic heavy metal resistance and salt tolerance of root nodule isolates isolated from *Vicia palaestina***
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM,ÇETİN ESAT
[Afr. Journal of Biotechnology.,](https://www.ajol.info/index.php/ajb/article/view/93170)<https://www.ajol.info/index.php/ajb/article/view/93170>
- 46** **In Vitro Antifungal Activity of Strains of *Trichoderma harzianum***
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
Turk J Biol.,
- 47** **In vitro Antagonism of *Rhizobium* Strains Isolated from Various Legumes**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
Journal of Pure and Appl. Microbiology,
- 48** **In vitro Antagonistic Activity against Fusarium Species of Local *Trichoderma* spp. Isolates”**
KÜÇÜK ÇİĞDEM
[J. Biol. Environ. Sci,](http://uludag.edu.tr/jbes)<http://uludag.edu.tr/jbes>
- 49** **In vitro exopolysaccharide production of some soil bacteria isolated from soil affected by salt**
KÜÇÜK ÇİĞDEM
European Journal of Biology and Biotechnology,<https://www.ejbio.org/index.php/ejbio/about>
- 50** **In vitro interactions and fungal populations isolated from maize rhizosphere**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
Journal of Biological Sciences,
- 51** **Indole acetic acid production by *Rhizobium* sp Isolated from pea *Pisum sativum L* ssp *arvense***
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
[Turkish Journal of Life Sciences,](https://dergipark.org.tr/tr/pub/tjls)<https://dergipark.org.tr/tr/pub/tjls>

- 52 Influence of Some Microbial Fertilizers on the Germination of Barley (*Hordeum vulgare L.*)”**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
Journal of Biotechnology Research,
- 53 Inoculation with Rhizobium spp in kidney bean *Phaseolus vulgaris L* varieties**
KÜÇÜK ÇİĞDEM
Žemdirbysté=Agriculture,
- 54 Investigation of some soil microbiological properties of rhizosphere soil of halophytic forage plants**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences,
- 55 Isolation and Characterization of Pseudomonas Isolates for Antagonistic Activities**
GÜLER GÜNEY İNCİ,KÜÇÜK ÇİĞDEM
Journal of Applied Biological Sciences,<http://www.jabsonline.org/index.php/jabs>
- 56 Isolation of Trichoderma spp and Determination Their Antifungal and Biochemical Physiological Features**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
Turk J Biol.,
- 57 Microbial biomass carbon and catalase activity in salt affected soil**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
Academia Journal of Engineering and Applied Sciences,<http://bsyayinevi.com/aje/>
- 58 Mycoparasitism in the Biological control of and Gibberella zae Aspergillus ustus by Trichoderma harzianum Strains J of Agricultural Technology 4 49 55 2008**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
J. of Agricultural Technology,<http://www.ijat-aatsea.com/>
- 59 Nodulasyon study of Natural Forage legume in Semiarid Region Turkey Pakistan Journal of Biological Sciences**
KÜÇÜK ÇİĞDEM, CEVHERİ ABDULCENAP
Pakistan Journal of Biological Sciences,<https://scialert.net/jhome.php?issn=1028-8880>
- 60 Poly hydroxybutyrate production by root nodule isolates of wild Vicia faba**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
Journal of Biological& Environmental Sciences (JBES),
- 61 Preliminary characterization of Rhizobium spp wild broad bean isolates from South East Turkey**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM,POLAT TAHİR
MITTEILUNGEN KLOSTERNEUBURG,
- 62 Preliminary Characterization of Rhizobium Strains Isolated from Chickpea Nodules 76 772 775 2008**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
Afr. Journal of Biotechnology,

- 63 Preliminary Study on the Antifungal and Antimicrobial Activities of Some Medicinal Plants of Turkey**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
Journal of Biotechnology Research,<http://bsyayinevi.com/aje/>
- 64 Production of PHB and antimicrobial activity by *Bacillus* spp from Turkey**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
Fresenius Environmental Bulletin,
- 65 Production of poly hydroxybutyrate by root nodule bacteria of *Phaseolus vulgaris***
KÜÇÜK ÇİĞDEM
Jokull Journal,
- 66 Rizobakterilerin Potansiyel Antimikrobiyalleri:Bakteriyosinler**
KÜÇÜK ÇİĞDEM
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/okufbed>
- 67 Selection of *Rhizobium* spp. Isolates for Inoculation of Field Pea (*Pisum sativum*)**
KÜÇÜK ÇİĞDEM
International Journal of Agriculture & Biology,<https://www.fspublishers.org/index.php>
- 68 Sıvı yosun gübresinin farklı konsantrasyonlarının tuz stresi koşullarında arpa (*Hordeum vulgare* L.) gelişimi ve rizosferdeki bazı biyolojik özelliklere etkisi**
GÜLER ARZU,KÜÇÜK ÇİĞDEM
Muş Alparslan Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/msufbd>
- 69 Single and co-inoculation of biofilm-forming rhizobacteria with macroalgae extract increase barley productivity in organic matter-limited soil**
ÇAM SEDAT,KÜÇÜK ÇİĞDEM,KARAKAŞ DİKİLITAŞ SEMA,SEZEN GÖKSAL,ALMACA AHMET,CEVHERİ ABDULCENAP
Crop & Pasture Science,<https://www.publish.csiro.au/CP/CP23241>
- 70 Some Microbiological Properties in Soil Samples Taken from Maize Grown Fields in Sanliurfa**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
Aksaray University Journal of Science and Engineering,,
- 71 Some microbiological properties of roadside soils exposed to transportation pollutants in Sanliurfa's region, Turkey**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,Baysoy Onur
Fresenius Environmental Bulletin,
- 72 Stimulation of barley (*Hordeum vulgare* L.) growth with local *Trichoderma* sp. isolates**
KÜÇÜK ÇİĞDEM, CEVHERİ ABDULCENAP, MUTLU ARZU
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH,https://www.aloki.hu/pdf/1702_46074614.pdf
- 73 Survival and Symbiotic Effectivity of Lyophilized Root Nodule Bacteria**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
Pakistan Biological Sciences,<https://scialert.net/jhome.php?issn=1028-8880>

- 74 Survival of the Trichoderma harzianum and Fusarium sp into Sterilised and Non sterilised Soil**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
New Biotechnology,
- 75 Şanlıurfa Akabe mevkî Doğal Mera Bitkilerinin Besin Elementleri İçerikleri ve Toprakların Mikrobiyal Biyomas C Fungal ve Bakteriyal Biyomas C Değerlerinin Belirlenmesi**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP,POLAT TAHİR,Avcı Mehmet
Harran Univ. Vet. Fak. Dergisi,
- 76 Şanlıurfa (Akabe mevkî) Doğal Mera Bitkilerinin Floristik Kompozisyonu, Gelişme Dönemleri ve Topraklarının Bazı Özellikleri**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
KSÜ Doğa Bil. Dergisi,
- 77 The effect of Rhizobium spp inoculation on seed quality of bean in Turkey Pakistan Biological Sciences 11 14 1856 1859 2008**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
Pakistan Biological Sciences,
- 78 The effect of salinity-resistant biofilm-forming Azotobacter spp. on salt tolerance in maize growth**
ÇAM SEDAT, KÜÇÜK ÇİĞDEM, CEVHERİ ABDULCENAP
Zemdirbyste,http://www.zemdirbyste-agriculture.lt/1094_str-45/
- 79 The effects of different agricultural wastes on some microbiological properties of soil**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,Şinşek Nuran
EJONS International on mathematic, Engineering and Natural Sciences,<https://ejons.org/index.php/ejons/article/view/129>
- 80 Tolerance of rhizobia isolated from Trifolium species in Southeast region Şanlıurfa Turkey**
KÜÇÜK ÇİĞDEM, CEVHERİ ABDULCENAP
African Journal of Agricultural Research,<http://www.journals4free.com/link.jsp?l=9923921>
- 81 Topraktan uygulanan yarasa gübresinin mercimek gelişimi ile rizosferde bazı biyolojik özelliklerine etkisi**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,ARSLAN AYŞEGÜL
Sinop Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/sinopfb/issue/85591/1391287>
- 82 Trichoderma harzianum İzolatlarının Şeker Pancarında Kullanılan Bazı Fungisitlere Duyarlılıklarının in vitro'da Araştırılması**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH,Kınacı Engin,Kınacı Gülcen
Elektronik Mikrobiyoloji Dergisi TR,www.mikrolobiyoloji.org
- 83 Trichoderma harzianum ve Fusarium moniliforme Antagonizminde Amaranthus Ekstraktlarının Antifungal Etkisi**
CEVHERİ ABDULCENAP, KÜÇÜK ÇİĞDEM
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi,
- 84 Tuzluluğun Trichoderma harzianum'un Büyüme, Antagonistik Potansiyeli, Proteaz Aktivitesi ve Prolin İçeriği Üzerindeki Etkisi,**

- 84** ÇAM SEDAT,KÜÇÜK ÇİĞDEM
Kommagene Biyoloji Dergisi,
- 85** **Vermicompost ve Sıvı Deniz Yosunu Ekstraktı Uygulamalarının Arpa (*Hordeum vulgaris L.*) Rizosferinde Mikrobiyal Solunum ve β -glukosidaz Aktiviteye Etkisi**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,PEK SİNEM
Manas Journal of Agriculture Veterinary and Life Sciences,<https://dergipark.org.tr/en/pub/mjavl/issue/88921/1463512>
- 86** **Vicia sativa L nin kök nodül bakterilerinin poli hidroksibütirik asit PHB üretimi**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP,Avcı Mehmet
Harran Univ. Vet. Fak. Dergisi,,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/huvfd>
- 87** **Yabani Vicia aintabensis BOISS. HAUSSKN. EX BOISS kök nodüllerinden izole edilen Rhizobium Frank izolatlarının tuz toleransı ve PHB üretimi”.**
KÜÇÜK ÇİĞDEM
Trakya University Journal of Natural Sciences,

Bildiriler (YOKSIS)

- 1 “Biyokontrol etmeni olan *Trichoderma harzianum* izolatlarının bazı fungisidlere duyarlılıklarının belirlenmesi”**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
18. Ulusal Biyoloji Kongresi ,
- 2 “Farklı fasulye çeşit ve hatlarının *Pseudomonas syrigae* pv. *phaseolicola* ve *Xanthomonas campestris* pv. *phaseoli*’e karşı duyarlılıklarının belirlenmesi”, Bildiriler Kitabı, sayfa 266, 27-29 Ağustos 2007**
Çakır Sabri,KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH,Atmaca Evren
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi , ,
- 3 “Fasulye rhizosfer bölgesi topraklarından izole edilen aktinomiset izolatlarının fasulyede kök çürüklüğü etmeni olan *Rhizoctonia sp.*’ye karşı antagonistik özelliklerinin belirlenmesi”**,
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, 2006 ,
- 4 “Fasulyenin ürün verimi ve tohum kalitesinde *Rhizobium* inokulasyonunun etkisi”**,
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
Türkiye 9. Gıda Kongresi, Bildiriler ve Poster Kitabı, Bolu, 2006. ,
- 5 “*Fusarium sp.*’e Karşı Bazı Toprak Mikroorganizmalarının Antimikrobiyal Aktiviteleri”**,
Dağ Mehmet,KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi Eskişehir, 2005 ,
- 6 “Toprakta *Trichoderma harzianum*’un canlılığının belirlenmesi”**, s 218,
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
18. Ulusal Biyoloji Kongresi , ,
- 7 “*Trichoderma harzianum* ile Fungal Bitki Patojenlerinin Degradasyonu”**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH

- 7 XIII. Biyoteknoloji Kongresi, Çanakkale, 2003. ,**
- 8 "Trichoderma harzianum İzolatlarının Litik Enzimatik Aktiviteleri ve *in vitro* Antagonizm" Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Uluslararası Katılımlı, (TÜBİTAK-BAYG destekli). , 8-10 Eylül 2004, Samsun,**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
I. Bitki Koruma Kongresi, Uluslararası Katılımlı, ,
- 9 "Antimicrobial Activities of Some Medicinal Plants in Turkey".**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
The International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF) 15-17 May 2017, Nevşehir, Turkey Abstract Book p,1021 ,
- 10 "Antimicrobial Activities of Some Medicinal Plants in Turkey". The 15-17 May 2017, Nevşehir, Turkey**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF) ,
www.icafof2017.com
- 11 "Baklagil yembitkileri ile ilgili kök nodül bakterileri: farklılık, ekoloji, azot fiksasyonu, biyoteknoloji" (2011) Bildiriler Kitabı Çayır Mera Yem bitkileri**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa ,
- 12 "Biber rizosferinden Bacillus ve Pseudomonas izolatlarının antifungal etkisi". Bildiriler kitabı 27-30 Nisan 2011**
GÜLER GÜNEY İNCİ,KÜÇÜK ÇİĞDEM,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
I. Ali Numan Kıraç Tarım kongresi ve Fuarı ,
- 13 "Effect of Bacillus sp. on P uptake in Vicia sativa, Vicia ervilia, Medicago sativa grown in greenhouse Condiditions"**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
14th Meeting of the FAO-CIHEAM Inter-regional Cooperative Research and Development Sub-Network on Mediterranean Pastures and Fodder Crops titled "New approaches for grassland research in a context of climatic and socio-economic changes, Samsun, Turkey ,
- 14 "Evaluation of Rhizobium isolates from Melilotus officinalis nodules at various stress conditions**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
14th Meeting of the FAO-CIHEAM Inter-regional Cooperative Research and Development Sub-Network on Mediterranean Pastures and Fodder Crops titled "New approaches for grassland research in a context of climatic and socio-economic changes, Samsun, Turkey ,
- 15 "Farklı çayır mera bitkilerinin gelişme aşamalarında rizosfer özellikleri" (2015)**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
11. Tarla Bitkileri Kongresi, 7-10 Eylül 2015, Çanakkale ,
- 16 "Fungisid uygulamasının toprak CO₂ üretimine etkisi".**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
Ekoloji 2013 Sempozyumu. 2-4 Mayıs 2013 Tekirdağ ,
- 17 "Growth promotion of maize by rhizobacteria in salinated soil". May 15-17, 2012 Çeşme İzmir-Turkey,**

- 17 KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP,ÖZTÜRK MEN ALİ RIZA
8th International Soil Science Congress on 'Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management' , ,
- 18 "Harran Ovası Topraklarında Tespit Edilen Bazı Funguslar".
Bilgili Ayşin,KÜÇÜK ÇİĞDEM,Doğan Zeki,BİLGİLİ ALİ VOLCAN
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, 3-5 Şubat 2014, Antalya, ,
- 19 "Rhizobium bakterilerinin ekzopolisakkarit üretimlerinin araştırılması". Sayfa 453-462. 27-30 Nisan 2011 Eskişehir
KÜÇÜK ÇİĞDEM
I. Ali Numan Kıraç Tarım kongresi ve Fuarı ,
- 20 "Rhizobium sp. ile aşılamanın barbunyaada simbiyotik azot fiksasyonuna etkisi". 01-04 Mayıs 2014 Gazimağusa, KKTC,
KÜÇÜK ÇİĞDEM,Çakır Sabri,Atmaca Evren,Akın Ramazan
Ekoloji 2014 Sempozyumu. ,
- 21 "Soil quality assessment using linear and non-linear scoring functions". 2014. 8th International Soil Science Congress on 'The Soul of soil and civilization' Proceedings. p. 63-71
BİLGİLİ ALİ VOLCAN,ÇULLU MEHMET ALİ,KÜÇÜK ÇİĞDEM,Sarıyıldız Tajdin
Soil Science Society of Turkey Cooperation with Federation of Eurasian Soil Science Societies. 14-16 October 2014 Side, Antalya, Book of ,
- 22 "Şanlıurfa, Harran Ovası'ndaki Tuzlu Topraklarda Halofitik yem bitkilerinin dağılımı ve rizosfer topraklarının bazı mikrobiyolojik özellikleri". 22-23 Mayıs 2015, Şanlıurfa
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM,POLAT TAHİR
Biyolojik Çeşitlilik Sempozyumu, ,
- 23 "Şanlıurfa'da Doğal Olarak Yetişen Amaranthus Türlerinin Yem Değerlilikleri", 7-10 Eylül 2015, Çanakkale Bildiri Özeti Kitabı, s. 369 (2015)
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM,Çolak Görkem
11. Tarla Bitkileri Kongresi ,
- 24 "Şanlıurfa'daki doğal baklagillerin Rhizobium potansiyellerinin belirlenmesi". Sayfa 445-452. 27-30 Nisan 2011 Eskişehir.
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM,ÇETİN ESAT
I. Ali Numan Kıraç Tarım kongresi ve Fuarı ,
- 25 "The effect of Amaranthus blitoides on growth of Rhizobium bacteria". Çeşme İzmir-Turkey,
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
8th International Soil Science Congress on 'Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management' , ,
- 26 "Topraktan İzole Edilen Bacillus Sp. İzotlarının Fungisidlere Toleransı" 1-4 HAZİRAN 2010 ESKİSEHİR,
KÜÇÜK ÇİĞDEM,GÜLER GÜNEY İNCİ
I. ULUSAL TOPRAK VE SU KAYNAKLARI KONGRESİ ,
- 27 "Trichoderma harzianum'un Bezelye Gelişimine Etkisi" 23-27 Haziran 2014 Eskişehir,
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
22. Ulusal biyoloji Kongresi, ,

- 27
28 **“Tuzdan etkilenen toprakta mikrobiyal biyomas karbon ve katalaz aktivite”**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
International Congress of Agriculture and Environment Antalya, TURKEY ,
- 29 **“Üç Farklı Organik Atığın Toprağın Mikrobiyolojik Özelliklerine Etkisinin Belirlenmesi” , Bildiri Özetleri Kitabı, s. 907 (2014)**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,Tekgül Yasemin Tuba
22. Ulusal biyoloji Kongresi, 23-27 Haziran 2014 Eskişehir ,
- 30 **Amaranthus Türlerinin in vitro Çimlenmesi Üzerine Farklı Tuz Düzeylerinin Etkisi**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
Türkiye 12. gıda Kongresi 05-07 Ekim 2016 Edirne, Bildiri Özetleri Kitabı, s. 132 (2016) ,
- 31 **Anızlı Toprakların Bakla (*Vicia faba L.*) Bitkisinde Azot Fiksasyonuna Etkisinin Belirlenmesi”**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
Ekoloji 2013 Sempozyumu. 2-4 Mayıs 2013 Tekirdağ, ,
- 32 **Arpa *Hordeum vulgare L* bitkisinde mikrobiyal gübrelerin çimlenme üzerine etkisinin belirlenmesi**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
Türkiye 12. gıda Kongresi 05-07 Ekim 2016 Edirne, ,
- 33 **Arpa *Hordeum vulgare L* bitkisinde mikrobiyal gübrelerin çimlenme üzerine etkisinin belirlenmesi Türkiye 12 gıda Kongresi**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
05-07 Ekim 2016; Edirne, Bildiri Özetleri Kitabı, s. 131 ,
- 34 **Bacteriocin Production by Bean Root Bacteria”**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH
III. International Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology, Fostering Cross-disciplinary Applied Research in Microbiology and Microbial Biotechnology, BioMicroWorld, 2-4 December 2009, Lisbon, Portugal. ,
- 35 **Bazı Organik Materyallerin Toprağın Biyolojik Özellikleri ve Bakla Gelişimine Etkisi**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
International Congress of Agriculture and Environment Antalya, TURKEY , bscongress.com
- 36 **Bazı Organik Materyallerin Toprağın Biyolojik Özellikleri ve Bakla Gelişimine Etkisi”**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
International Congress of Agriculture and Environment Antalya ,
- 37 **Biber Rizosferinden *Bacillus* ve *Pseudomonas* İzolatlarının Antifungal Etkisi Antifungal Effect of *Bacillus* and *Pseudomonas* Isolates from Pepper Rhizosphere**
GÜLER GÜNEY İNCİ,KÜÇÜK ÇİĞDEM,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
I. Ulusal Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı 27-30 Nisan, 2011 Eskişehir/ TÜRKİYE ,
- 38 **Characterization of Rhizobium strains isolated from root nodules of *Phaseolus vulgaris* grown in Eskişehir**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,KIVANÇ MERİH

- 38** Microbiologia Balkanica 2003 3rd Balkan Conference of Microbiology, İstanbul, September, ,
- 39** **Coronilla scorpioides Kök Nodül Bakterilerisinin Ekvopolisakkart Üretimi**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ONBIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES
(EURASIANBIOCHEM 2018)INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ONBIOLOGICAL AND
CHEMICAL SCIENCES(EURASIANBIOCHEM 2018) ,
- 40** **Diversity of rhizobacteria cotton growing regions of Harran Plain Şanlıurfa Turkey**
Koşar Nazlı,KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
SEAB 2016 Symposium on Euroasian Biodiversity Abstract Book, p,383, 23-27 May 2016 Antalya,
Türkiye ,
- 41** **Effects of biofertilizer containing arbuscular mycorrhizal fungi on triticale growth**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
International conference on agriculture, forest, food science and tecch. ,
- 42** **Effects of land use on some soil microbiological properties**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
SEAB 2016 Symposium on Euroasian Biodiversity Abstract Book, p,384, 23-27 May 2016 Antalya,
Türkiye ,
- 43** **Efficiency evaluation of commercial biofertilizers for growth of barley**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
The 2nd International Conference on Advances in Veterinary Sciences Technics, October4-8, 2017
Skopje, Macedonia , <https://www.icavst.com>
- 44** **Efficiency evaluation of commercial biofertilizers for growth of barley". T**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
he 2nd International Conference on Advances in Veterinary Sciences Technics, October4-8, 2017
Skopje, Macedonia, Book of Abstract, p.193 ,
- 45** **Eskişehir Koşullarında Kuru Fasulye Tarımı Yapılan Toprakların Enzim Aktiviteleri.**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,Çakır Sabri,KIVANÇ MERİH,Akın Ramazan
XIV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi 31 Ağustos – 2 Eylül 2005. Eskişehir ,
- 46** **EVALUATION RESISTANCE OF X PHASEOLI AND P PHASEOLICOLA IN P VULGARIS LINES**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP,Özçelik Hüseyin,Demet Ertekin Çelik
26th International Scientific Expert Conference of Agriculture and Food Industury Congress., ,
- 47** **Evaluation of Rhizobium isolates from Melilotus officinalis nodules at various stress conditions**
KÜÇÜK ÇİĞDEM, CEVHERİ ABDULCENAP
Options méditerranéennes Series A: Mediterranean Seminars 2012- Number 102; p 361-365 (14th
Meeting of the FAO-CIHEAM Inter-regional Cooperative Research and Development Sub-Network on
Mediterranean Pastures and Fodder Crops titled "New approaches for grassland research in a context
of climatic and socio-economic changes ,
- 48** **Farklı çayır mera bitkilerinin gelişme aşamalarında rizosfer özelliklerı**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
11. Tarla bitkileri Kongresi, 2015 ,

- 49 Güneydoğu Anadolu Bölgesi’nde doğal olarak yetişen baklagıl yem bitkilerinin Rhizobial mikrosimbiyantlarının karakterizasyonu**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
International Congress of Agriculture and Environment Antalya, TURKEY , bscongress.com
- 50 Güneydoğu Anadolu Bölgesi’nde doğal olarak yetişen baklagıl yem bitkilerinin Rhizobial mikrosimbiyantlarının karakterizasyonu”**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
International Congress of Agriculture and Environment Antalya, TURKEY ,
- 51 Harran Ovası Toprak Kalite Parametreleri ve Toprak Kalitesinin Sağlığı Skor Fonksiyonları Kullanarak Takibi**
BİLGİLİ ALİ VOLCAN,ÇULLU MEHMET ALİ,KÜÇÜK ÇİĞDEM
GAP VII. TARIM KONGRESİ ,
- 52 Influence of Pseudomonas sp. Isolates on Plant Growth and Soil Enzyme Activities”**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
The International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF) , www.icafof2017.com
- 53 Influence of Pseudomonas sp. Isolates on Plant Growth and Soil Enzyme Activities”.**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
The International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF) 15-17 May 2017, Nevşehir, Turkey Abstract Book p,1019 ,
- 54 INTERACTIONS AMONGST RHIZOBIUM V5 ISOLATE MYCORRHIZA INFECTION AND ROOT CHARACTERISTICS OF FORAGE PEA**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
26th International Scientific Expert Conference of Agriculture and Food Industury Congress., ,
- 55 Intercations Amongs Rhizobium V5 isolate Mycorrhiza infection and Root characteristics of Forage Pea**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
26 th international scientific-Expert Conference of agriculture and food industry ,
- 56 KOŞAR N Ç KÜÇÜK C CEVHERİ Diversity of rhizobacteria cotton growing regions of Harran Plain Şanlıurfa Turkey p 383 23 27 May 2016 Antalya Türkiye**
Koşar Nazlı,KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
SEAB 2016 Symposium on Euroasian Biodiversity Abstract Book, ,
- 57 Mikoriza ve Rhizobium aşılamasının Fiğ gelişimi üzerine etkisi**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
Ulusal Tarım Kongresi ,
- 58 Mikoriza ve Rhizobium Aşılamasının Fiğ Gelişimi Üzerine Etkisi” . , Bildiri Özeti Kitabı, s.183 (2015)**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
Ulusal Tarım Kongresi.29-31 Ekim 2015, Afyon ,
- 59 Mikroalg ve biyogaz üretimi**
ÖDEMIŞ MERAL, KÜÇÜK ÇİĞDEM

- 59** 1 ST INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC AND ACADEMIC RESEARCH-ICSAR 2022. ,
<https://www.icsarconf.com/>
- 60** **Organik Pamuk (*Gossypium hirsutum L.*) Tarımında Yeşil Gübre Uygulamalarının Verim ve Verim Unsurlarına Etkisi**
CEVHERİ CEVHER İLHAN,YILMAZ AHMET,CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM,BEYYAVAŞ VEDAT
International Conference on Multidisciplinary, Science, Engineering and Technology (IMESET'18 Dubai) ,
- 61** **Organik pamuk (*Gossypium hirsutum L.*) tarımında yeşil gübre uygulamalarının verim ve verim unsurlarının etkisi**
CEVHERİ CEVHER İLHAN,YILMAZ AHMET,CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM,BEYYAVAŞ VEDAT
International Conference on Multidisciplinary, Science, Engineering and Technology (IMESET'18 Dubai) ,
- 62** **Soil borne Fungi of the Harran Plain in Sanlıurfa Turkey and Salinity Relations**
BİLGİLİ AYŞİN,KÜÇÜK ÇİĞDEM,DOĞAN ZEKİ,BİLGİLİ ALİ VOLCAN
XVIII. International Plant Protection Congress (IPPC) ,
- 63** **Soil borne Fungi of the Harran Plain in Sanlıurfa Turkey and Salinity Relations Abstract Book 24 27 August 2015 Berlin GERMANY**
Bilgili Ayşin,KÜÇÜK ÇİĞDEM,DOĞAN ZEKİ,BİLGİLİ ALİ VOLCAN
XVIII. International Plant Protection Congress (IPPC) ,
- 64** **Soil borne Fungi of the Harran Plain in Sanliurfa Turkey and Salinity Relations**
BİLGİLİ AYŞİN,KÜÇÜK ÇİĞDEM,DOĞAN ZEKİ,BİLGİLİ ALİ VOLCAN
XVIII. International Plant Protection Congress ,
- 65** **Soil Fungi of The Harran Plain and Salinity Relations**
AYŞİN BİLGİLİ,KÜÇÜK ÇİĞDEM,DOĞAN ZEKİ,BİLGİLİ ALİ VOLCAN
9th International Soil Science Congress on The Soul of Soil and Civilization ,
- 66** **Soil Microbiological Properties of Maize Grown soils in Harran Plain**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
The International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF) ,
www.icafof2017.com
- 67** **Soil Microbiological Properties of Maize Grown soils in Harran Plain".**
KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
The International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF) 15-17 May 2017, Nevşehir, Turkey Abstract Book p,1018 ,
- 68** **Solucan ve Yarasa Gübreleri Uygulanan Toprakta Dehidrogenaz Aktivite**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018) 26-27 April 2018 Ankara/Turkey ,
- 69** **Şanlıurfa da doğal olarak yetişen amaranthus türlerinin yem değerlilikleri**
CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM,Görkem Çolak
11. Tarla bitkileri Kongresi ,

- 70 Tarımda yaygın olarak kullanılan bazı insektisidlerin bazı toprak mikrobiyal aktiviteye etkileri**
 KÜÇÜK ÇİĞDEM, Ödemiş Meral, Kaba Sinan
 2th International Conference on Scientific and Academic Research, , <https://www.icsarconf.com/>
- 71 The Effect of salinity Resistant Biofilm forming Azotobacter spp. on Salt Tolerance in Maize**
 ÇAM SEDAT, KÜÇÜK ÇİĞDEM, CEVHERİ ABDULCENAP
 EurasianBioChem , www.icab.gen.tr
- 72 The impact of biofilm forming Bacillus spp. maize growth under salt stress**
 ÇAM SEDAT, KÜÇÜK ÇİĞDEM, ALMACA AHMET
 7 th International Congress on Applied Biological Sciences ,
- 73 The impact of biofilm-forming Bacillus spp. on maize growth under salt stress**
 ÇAM SEDAT, KÜÇÜK ÇİĞDEM, ALMACA AHMET
 ICABS-7. International on Applied Biological Sciences , https://drive.google.com/file/d/14R-wgtXZU0hZ0AOBMqU8tFsAXZPQw7D_/view
- 74 The qualities of the Harran Plain soils under different cropping systems**
 BİLGİLİ ALİ VOLKAN,KÜÇÜK ÇİĞDEM
 I. International Agricultural Science Congress ,
- 75 The rhizosphere microbiological properties of pasture soils and plant distribution in Şanlıurfa Turkey**
 CEVHERİ ABDULCENAP,KÜÇÜK ÇİĞDEM
 SEAB 2016 Symposium on Euroasian Biodiversity Abstract Book, p,385, 23-27 May 2016 Antalya, Türkiye. ,
- 76 Topraktan İzole Edilen Aktinomisetler ve Antagonistik Özellikleri**
 Ödemiş Meral, KÜÇÜK ÇİĞDEM
 USBIK 2021 ÇEVİRİMİÇİ ULUSLARARASI FEN BİLİMLERİ KONGRESİ TAM METİN E-KİTABI , <http://www.usbik.com>
- 77 Topraktan İzole Edilen Bacillus sp İzolatlarının Fungisidlere Toleransı**
 GÜLER GÜNEY İNCİ,KÜÇÜK ÇİĞDEM
 I. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi 1-4 Haziran 2010, Eskişehir ,
- 78 Trichoderma sp. izolatlarının gelişme, tolerans ve enzim aktiviteleri**
 KÜÇÜK ÇİĞDEM,ÖDEMIŞ MERAL,KOŞAR NAZLI
 3rd International Conference on Engineering, Natural and Social Sciences , <https://www.icensos.com/>
- 79 Tuzdan etkilenen toprakda mikrobiyal biyomas karbon ve katalaz aktivite**
 KÜÇÜK ÇİĞDEM,CEVHERİ ABDULCENAP
 International Congress of Agriculture and Environment Antalya , bscongress.com/
- 80 TuzStesine Karşı Mikoriza Uygulamalarının Mercimek Gelişimine Etkisi**
 Aljumaa Aksoy Hala,KÜÇÜK ÇİĞDEM
 ANADOLU 5. ULUSLARARASIUYGULAMALI BİLİMLERİ KONGRESİ26 - 27 Aralık 2020DİYARBAKIR , <http://www.kongre2020.com/site.php?https://www.anadolukongre.org/uygulamali-bilimler-kongresi>

81 TÜRKİYE'DE ORGANİK SOYA TARIMI POTANSİYELİ VE ORGANİK SOYANIN FAYDALARI

CEVHERİ CEVHER İLHAN, BÜYÜKKILIÇ MUSTAFA CEMİL, CEVHERİ ABDULCENAP, KÜÇÜK ÇİĞDEM

TÜRKİYE V. ORGANİK TARIM SEMPOZYUMU ,

82 VERMİKOMPOST VE MİKORİZA UYGULAMALARININ ARPA GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİSİ

AI Hafi Muhammed,KÜÇÜK ÇİĞDEM

Anadolu Kongreleri 5. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi , [http://www.kongre2020.com/site.php?
https://www.anadolukongre.org/ugulamali-bilimler-kongresi](http://www.kongre2020.com/site.php?https://www.anadolukongre.org/ugulamali-bilimler-kongresi)

83 Yerli Trichoderma harzianum suşlarının stres koşullarında proteaz aktivitesi”

KÜÇÜK ÇİĞDEM,Gezer Tülay

19.ULUSLARARASI KATILIMLI ULUSAL BİYOTEKNOLOJİ KONGRESİ BİLDİRİLER KİTABI, ,

84 Yeşil gübrenin uygulamalarının organik pamuk (*Gossypium hirsutum L.*) tarımında koza sayısına etkisi.

CEVHERİ ABDULCENAP,CEVHERİ CEVHER İLHAN,KÜÇÜK ÇİĞDEM,YILMAZ AHMET,BEYYAVAŞ VEDAT

International Conference on Multidisciplinary, Science, Engineering and Technology (IMESET'18 Dubai)
,

85 Yeşil Gübrenin Uygulamalarının Organik Pamuk (*Gossypium hirsutum L.*) Tarımında Koza Sayısına Etkisi

CEVHERİ ABDULCENAP,CEVHERİ CEVHER İLHAN,KÜÇÜK ÇİĞDEM,YILMAZ AHMET,BEYYAVAŞ VEDAT

International Conference on Multidisciplinary, Engineering, Science, Education and Technology (IMESET'18 Dubai,UAE) October 25-27, 2018, Dubai, UAEElmeset' ,

86 Yeşil Gübrenin Uygulamalarının Organik Pamuk(*Gossypium hirsutum L.*) Tarımında Koza Sayısına Etkisi

CEVHERİ ABDULCENAP,CEVHERİ CEVHER İLHAN,KÜÇÜK ÇİĞDEM,YILMAZ AHMET,BEYYAVAŞ VEDAT

International Conference on Multidisciplinary, Science, Engineeringand Technology (IMESET'18 Dubai)
,

87 Zeolit İle Kokusuz ve Sineksiz Hayvancılık Mümkün müdür?

AKSOY GÜRBÜZ,SELÇUKBİRİCİK HALİL,KÜÇÜK ÇİĞDEM,DİLEKOĞLU MEHMET FATİH,POLAT PELİN FATOŞ

HARRAN 1. ULUSLARARASI AE-GE PROJE PAZARI ,