

Prof. MURAT OLGUN

Personal Information

Email: molgun@ogu.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), Turkey 1996 - 2002

Postgraduate, The University Of Reading, United Kingdom 1993 - 1995

Postgraduate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), Turkey 1989 - 1992

Undergraduate, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 1980 - 1985

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Kırac şartlarda toprak işleme yöntemleri ve münavebe sistemlerinin buğday ve fiğde verim ve bazı verim unsurları ile toprak özelliklerine etkileri, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), 2002

Postgraduate, The effect of mustard (sinapsis alba L.) emergence on its competition with maize (Zea mays L.), The University Of Reading, 1995

Postgraduate, Uzun süre normal koşullarda depolanmış bazı buğday çeşit ve hatlarına ait tohumların canlılık oranlarının üç değişik yöntemle test edilmesi üzerine bir araştırma, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), 1991

Academic Titles / Tasks

Professor, Eskisehir Osmangazi University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2015 - Continues

Associate Professor, Eskisehir Osmangazi University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ, 2010 - 2015

Assistant Professor, Eskisehir Osmangazi University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ, 2009 - 2010

Assistant Professor, Afyon Kocatepe University, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2009

Academic and Administrative Experience

Eskisehir Osmangazi University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ, 2010 - 2013

Afyon Kocatepe University, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2009

Advising Theses

OLGUN M., Bazı buğday çeşitlerinin morfolojik ve fizyolojik özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, A.GÜNEŞ(Student),

2020

OLGUN M., Bazı arpa (*Hordeum vulgare* L.) çeşitlerinde verim, verim unsurlarının belirlenmesi üzerine bir araştırma, Postgraduate, H.MEHMET(Student), 2020

OLGUN M., Bazı buğday çeşitlerinin kalite özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, S.ALKIŞ(Student), 2020

OLGUN M., Eskişehir Sulu Koşullarında Denenen Bazı Buğday Çeşit/Hatlarının Verim ve Verim Unsurlarının Tespiti, Postgraduate, A.ATALAY(Student), 2020

OLGUN M., Bazı kuru fasulye (*Phaseolus vulgaris* L.) genotiplerinin Eskişehir ekolojik koşullarına adaptasyonu ile tarımsal ve kalite özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, G.ÇAKIR(Student), 2019

OLGUN M., Sülfür uygulamasının farklı kalite gruplarındaki ekmeklik (*Triticum Aestivum*) ve makarnalık (*Triticum durum*) buğdaylarda verim, verim komponentleri ve un/irmik kalitesine etkisi, Doctorate, T.ŞANAL(Student), 2019

OLGUN M., Yakın dönemde Türkiye, İran ve Afganistan'da toplanan yerel buğdayların ve modern buğday germplazmalarının agronomik performansları, Postgraduate, E.KOÇ(Student), 2019

OLGUN M., Sulu ve Kuru Koşullarında Yetiştirilen Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.) Çeşitlerinde Morfolojik Ve Fizyolojik Özelliklerin Belirlenmesi, Doctorate, A.ÖZ(Student), 2018

OLGUN M., Farklı soya fasulyesi (*Glycine max* L.) çeşitlerinin eskişehir ekolojik koşullarında bazı verim ve kalite özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, A.KARABULUT(Student), 2018

OLGUN M., BAZI MISIR ÇEŞİTLERİNDE VERİM VE KALİTE ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, Postgraduate, B.SARI(Student), 2018

OLGUN M., Eskişehir koşullarında bazı arpa çeşitlerinde fizyolojik ve morfolojik parametrelerin belirlenmesi, Postgraduate, B.TOĞAN(Student), 2018

OLGUN M., Eskişehir yöresinde süne emgisinin ekmeklik buğdayda kalite üzerine etkisinin belirlenmesi, Postgraduate, G.ÇOMA(Student), 2018

OLGUN M., Eskişehir koşullarında farklı azot dozlarında buğdayın verim ve kalite özellikleri ile azot alım ve kullanım etkinliğinin belirlenmesi, Doctorate, N.GÖZDE(Student), 2018

OLGUN M., BAZI SİLAJLIK MISIR ÇEŞİTLERİNDE VERİM VE KALİTE ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, Postgraduate, B.ÇELİK(Student), 2018

OLGUN M., Sulu ve kuru koşullarda yetiştirilen ekmeklik buğday çeşitlerinde farklı ekim sıklıklarının bazı fizyolojik, verim ve kalite özelliklerine etkisinin belirlenmesi, Doctorate, A.CEVAT(Student), 2017

OLGUN M., Bazı arpa çeşitlerinin (*Hordeum vulgare* L.) Eskişehir ekolojik koşullarında verim ve verim öğelerinin belirlenmesi, Postgraduate, İ.UFUK(Student), 2016

OLGUN M., Eskişehir koşullarında farklı azot dozlarının, bazı tritikale (*x Triticosecale wittm.*) çeşitlerinde verim, verim unsurları ve kalitesi üzerine etkilerinin belirlenmesi, Postgraduate, E.TAKIL(Student), 2015

OLGUN M., Afyonkarahisar'da yetiştirilen makarnalık ve ekmeklik buğday çeşitlerinin kalite özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, A.AKIN(Student), 2014

OLGUN M., Orta anadolu koşullarına uyumlu bazı arpa çeşitlerinde (*Hordeum vulgare* L.) farklı azot dozlarının verim ve bazı verim öğeleri üzerine etkisi, Postgraduate, T.ERTÜRK(Student), 2014

OLGUN M., Bazı buğday çeşitlerinin adaptasyon kabiliyeti, agronomik ve fizyolojik özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, Z.ŞABAN(Student), 2012

OLGUN M., Buğdayda diallel melez analizi ile tarımsal ve kalite özelliklerinin kalıtımının belirlenmesi, Doctorate, İ.KUTLU(Student), 2012

OLGUN M., Farklı lokasyonlarda ekilen buğday çeşitlerinin optimum ekim sıklığının belirlenmesi, Postgraduate, S.ÖZDEMİR(Student), 2011

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Predicting Soil Quality Index with a Deep Regression Approach

Işık Ş., Turgut B., Anagün Y., Olgun M.

COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, vol.55, pp.1313-1323, 2024 (SCI-Expanded)

II. The classification of wheat species based on deep convolutional neural networks using scanning electron microscope (SEM) imaging

Anagün Y., Işık Ş., Olgun M., Sezer O., Basciftci Z., Arpacioğlu N. G. A.

EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, vol.249, no.4, pp.1023-1034, 2023 (SCI-Expanded)

- III. **BIOCHEMICAL AND BIOACTIVE CONTENT IN FRUITS OF WALNUT (JUGLANS REGIA L.) GENOTYPES FROM TURKEY**
ERDOĞAN Ü., Argin S., TURAN M., ÇAKMAKÇI R., OLGUN M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.6A, pp.6713-6727, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Analysis of morphological and biochemical characteristics of buckwheat (Fagopyrum esculentum Moench) in comparison with cereals**
KATAR D., OLGUN M., TURAN M.
CYTA-JOURNAL OF FOOD, vol.14, no.2, pp.176-185, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Wheat grain classification by using dense SIFT features with SVM classifier**
OLGUN M., Onarcan A. O., Ozkan K., Isik Ş., SEZER O., ÖZGİŞİ K., AYTER ARPACIOĞLU N. G., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., ARDIÇ M., KOYUNCU O.
COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE, pp.185-190, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **COMPARISON OF FOLIAR ANATOMY OF TEN BREAD WHEAT (TRITICUM, POACEAE) AND TEN BARLEY (HORDEUM, POACEAE) CULTIVARS**
ARDIÇ M., OLGUN M., SEZER O., ÖZGİŞİ K., Yaylaci O. K., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER ARPACIOĞLU N. G., KOYUNCU O.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, vol.47, no.5, pp.1989-1997, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Determining differences between physiologic and, quality characters, gliadin and glutenin electrophoretic bands in bread wheat**
OLGUN M., Yorgancılar O., Uzun P., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER ARPACIOĞLU N. G., KOYUNCU O., ARDIÇ M.
CUSTOS E AGRONEGOCIO ON LINE, vol.11, no.2, pp.155-170, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Assessing stability performance of wheat genotypes for yield and some yield components under irrigated and non-irrigated conditions**
OLGUN M., KUTLU İ., AYTER ARPACIOĞLU N. G., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z.
CUSTOS E AGRONEGOCIO ON LINE, vol.10, no.3, pp.2-23, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Determination Growth Progress of Chickpea (Cicer arietinum L.) Under Irrigation and Noirrigation Conditions**
KAYAN N., OLGUN M., KUTLU İ., AYTER ARPACIOĞLU N. G., GÜLMEZOĞLU N.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.20, no.4, pp.387-398, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of yield and yield components by different statistical methods in wheat (T. aestivum L.)**
OLGUN M., Aygun C.
CUSTOS E AGRONEGOCIO, vol.7, no.2, pp.65-78, 2011 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Characterization of whole seeds lipids, extracted lipids composition in bread wheat (T.aestivum L.) genotypes grown in Eskisehir province in Türkiye**
OLGUN M., KÖSE A., BELEN S., KARADUMAN Y., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER ARPACIOĞLU N. G., TURAN M.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, vol.17, no.2, pp.175-189, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **FORECASTING OF TURKEY'S GRAIN YIELD AN ANNUAL BASIS BY USING MULTI-LAYER PERCEPTRON NEURAL NETWORK: WHEAT, BARLEY, RYE AND OAT**
Budak Başçiftçi Z., Ayter Arpacioğlu N. G., Gülbandılar E., Olgun M.
International Journal of Applied Biology and Environmental Sciences, vol.5, no.1, pp.30-41, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Characterization of Seed Lipid Composition in Some Crops Grown in Eskisehir Province in Türkiye**
OLGUN M., KÖSE A., belen s., KARADUMAN Y., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER ARPACIOĞLU N. G., TURAN M.
International Journal of Applied Biology and Environmental Sciences, vol.5, no.2, pp.42-52, 2023 (Peer-Reviewed)

Journal)

- IV. **Statistical Examination of Yield and Quality Components in Wheat (*T.aestivum* L.)**
BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., OLGUN M., AYTER ARPACIOĞLU N. G., ATALAR A., TURAN M.
International Journal of Applied Biology and Environmental Sciences, vol.5, no.1, pp.1-17, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Statistical Analysis of Wheat Production in Türkiye by Years**
BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., OLGUN M., AYTER ARPACIOĞLU N. G.
Research Journal of Biology Sciences, vol.16, no.1, pp.38-46, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **BAZI BUĞDAY ÇEŞİTLERİNDE VERİM, VERİM UNSURLARI VE KALİTE PARAMETRELERİNİN İNCELENMESİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**
OLGUN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., belen s., KATAR D., KATAR N., AYDIN D.
Research Journal of Biology Sciences, vol.15, no.2, pp.124-142, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **ESKİŞEHİR SULU KOŞULLARINDA BAZI EKMEKLİK BUĞDAY HAT VE ÇEŞİTLERİNİN VERİM VE KALİTE ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ**
Olgun M., Bozkurt M., Bolat N.
Biyolojik Bilimler Araştırma Dergisi (BİBAD), vol.15, no.2, pp.74-79, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **LONG-TERMANALYSIS ON CLIMATE-DROUGHT-YIELD RELATIONSHIP; ESKİŞEHİR CASE STUDY**
KOYUNCU O., SEZER O., OLGUN M., POTOĞLU ERKARA İ., ARDIÇ M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G.
Journal of Applied Biological Sciences, vol.15, no.1, pp.20-36, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **6 FARKLI BUĞDAY ÇEŞİDİNİN BAZI EKOFİZYOLOJİK VE MORFOLOJİK PARAMETRELERİNİN İNCELENMESİ**
Zeybek Ş., ARDIÇ M., SEZER O., OLGUN M.
Research Journal of Biology Sciences, vol.14, no.2, pp.222-226, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Determination of precipitation-quality relationship by different statistical methods in bread wheat (*Triticum aestivum* L.)**
OLGUN M., BELEN S., KARADUMAN Y., TURAN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G.
International Journal of Agriculture, Forestry and Life Sciences, vol.5, no.2, pp.171-183, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Heavy metal content screening in leaves and flowers of *Hypericum origanifolium* by atomic absorption spectrometry**
KOYUNCU O., SEZER O., POTOĞLU ERKARA İ., OLGUN M., BERBER A., ARDIÇ M.
Biological Diversity and Conservation, vol.14, no.1, pp.93-97, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Examining Bread/Biscuit Quality Features in Wheat (*Triticum aestivum* L.) Genotypes by Raman Spectroscopy**
OLGUN M., KARADUMAN Y., BELEN S., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., SEZER O., ARDIÇ M., POTOĞLU ERKARA İ.
International Journal of Nature and Life Sciences, vol.5, no.2, pp.70-81, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Determination of genetic divergence in some bread wheat varieties by IRAP and ISSR analyses**
BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., OLGUN M., SUNAR S., YILDIRIM DOĞAN N., AYTER N. G., AĞAR G.
Biological Diversity and Conservation, vol.14, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **The Effect of Trust Benefit and Risk Perception of GM Foods on Behavior Intention: A Study on University Students**
Arı E., Yılmaz V., Olgun M.
Journal of Economy Culture and Society, vol.64, pp.292-312, 2021 (ESCI)
- XV. **ÜLKESEL EKMEKLİK BUĞDAY ALIM BAREMİNDE EKMEKLİK BUĞDAY ÇEŞİTLERİNİN AYRIMI: YAPAY ZEKA DESTEKLİ ÖRÜNTÜ TANIMA UYGULAMALARININ KULLANILABİLİRLİĞİ**
Karaduman Y., Belen S., Olgun M., Ceyhan M., Kartal Y., Özkan K.
Research Journal of Biology Sciences, vol.13, no.2, pp.45-59, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Ülkesel Ekmeklik Buğday Alım Bareminde Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Ayrımı: Yapay Zeka Destekli Örüntü Tanıma Uygulamalarının Kullanılabilirliği**
Karaduman Y., Belen S., Olgun M., Ceyhan M., Kartal Y., Özkan K.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.13, no.2, pp.45-59, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- XVII. **The effect of different nitrogen doses on the nitrogen uptake and use efficiency in bread wheat in Eskişehir conditions**
AYTER N. G., OLGUN M.
International Journal of Agriculture, Forestry and Life Sciences, vol.4, no.2, pp.281-288, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **NMR SPEKTROSKOPİSİ İLE EKMEKLİK BUĞDAYDA KİMYASAL İÇERİK ANALİZİ**
KOYUNCU O., DİKMEN G., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., OLGUN M., AYTER N. G., ARDIÇ M., SEZER O., belen s., aydın d., KARADUMAN Y.
ESKİŞEHİR TEKNİK ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİC- YAŞAM BİLİMLERİ VE BİYOTEKNOLOJİ, vol.9, no.2, pp.190-197, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Evaluation of tomato genotypes for high temperature tolerance using certain reproductive and fruit traits by factor analysis**
ÇÖMLEKÇİOĞLU N., soylu m. k., OLGUN M.
International Journal of Agriculture Forestry and Life Sciences, vol.4, no.2, pp.190-196, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Arpa (Hordeum Vulgare L.) Islah Materyalinin Bazı Maltlık Kalite Özellikleri İle Bu Özellikler Arası İlişkilerin Belirlenmesi**
Sönmez A. C., Olgun M., Yüksel S., Belen S., Yıldırım Y., Çakmak M., Karaduman Y., Akın A., Önder O.
Black Sea Journal of Agriculture, vol.3, no.2, pp.155-161, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **DETERMINATION OF MINERAL CHANGES ON CROPGROWTH TYPES AND GENOTYPES IN ONOBRYCHIS Mill.SPECIES BY TWO STATISTICAL METHODS**
aygün c., OLGUN M., TURAN M., ARDIÇ M., POTOĞLU ERKARA İ., SEZER O.
Journal of Applied Biological Sciences, vol.14, no.3, pp.309-321, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **COMPERATIVE SEED ANATOMY OF SELECTED ELEVENCOMMERCIAL Triticum aestivum L. VARIETIES (Poaceae) FROMCENTRAL ANATOLIA-TURKEY USING SEM AND LIGHTMICROSCOPY**
KOYUNCU O., SEZER O., OLGUN M.
Research Journal of Biology Sciences, vol.13, no.2, pp.60-71, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **SOME ELEMENT CONTENTS SCREENING OF ECONOMICALLY IMPORTANT ENDEMIC Stachys iberica Bieb. subsp. iberica var. densipilosa Bhattacharjee (Lamiaceae)**
BERBER A., POTOĞLU ERKARA İ., OLGUN M., SEZER O.
International Journal of Natural and Engineering Sciences, vol.14, no.3, pp.1-7, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **BUĞDAYDA İKLİM-VERİM İLİŞKİSİ**
OLGUN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., aydın d., ARDIÇ M., SEZER O.
Research Journal of Biology Sciences, vol.13, no.1, pp.33-37, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Usability of Krascheninnikovia ceratoides, Atriplex canescens, Quercus infectoria and Quercus robur as Feed**
KOYUNCU O., ARDIÇ M., OLGUN M., SEZER O., POTOĞLU ERKARA İ., aygün c.
Biological Diversity and Conservation, vol.13, no.3, pp.209-219, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Farklı kurutma sıcaklıklarının anadolu adaçayının (Salvia fruticosa Mill. =Salvia triloba L.) uçucu yağ oranı ve bileşenleri üzerine etkisinin belirlenmesi**
AYDIN D., katar n., KATAR D., OLGUN M.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, vol.5, no.1, pp.103-109, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Ekmeklik Buğdayda (Triticum aestivum L.) Ekim Sıklığının Tane İriliği ve Bazı Kalite Parametreleri Üzerine Etkisinin İncelenmesi**
sönmez a. c., OLGUN M.
TÜRK TARIM ve DOĞA BİLİMLERİ DERGİSİ, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Ekmeklik buğday (Triticum aestivum L.) çeşitlerinde kalite özelliklerinin belirlenmesi**
OLGUN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., KATAR D., AYDIN D.
International Journal of Applied Biology and Environmental Science, vol.1, no.2, pp.5-11, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Determination of relationship between yield components in rosemary (Rosmarinus officinalis L.)**

genotypes

KATAR D., OLGUN M., katar n., Aydın D.

Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpasa University, vol.36, no.3, pp.177-186, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- XXX. **Ekmeklik Buğday Çeşitlerindeki RGB, HSV ve Lab Renk Değerleri ile Nitrojen Dozları ve Kalite Parametreleri Arasındaki İlişki**
OLGUN M., karaduman Y., AYTER N. G., ARDIÇ M., KOYUNCU O., SEZER O., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., tunca z. ş., belen s., aydin d., et al.
Research Journal of Biology Sciences, vol.11, no.2, pp.46-51, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Tıbbi adaçayı (*Salvia officinalis* L.)'nda uçucu yağ oranı ve kompozisyonu üzerine ontogenetik varyabilitenin etkisi**
katar n., KATAR D., AYDIN D., OLGUN M.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, vol.4, no.2, pp.231-236, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Identifcation of Sainfoin Species (*Onobrychis* spp.) from Morphologic Characters and Flower Colour by Lab, RGB and HSV Colours by Principle Component Analysis**
AYGÜN C., OLGUN M., TURAN M., ARDIÇ M., SEZER O.
Journal of Applied Biological Sciences, vol.12, no.3, pp.45-52, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Ekmeklik Buğday Çeşitlerindeki RGB, HSV ve Lab Renk Değerleri ile Nitrojen Dozları ve Kalite Parametreleri Arasındaki İlişki**
OLGUN M., KARADUMAN Y., AYTER N. G., ARDIÇ M., KOYUNCU O., SEZER O., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., TUNCA Z. Ş., BELEN S., AYDIN D., et al.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.11, no.2, pp.46-51, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Ekmeklik Buğday Çeşitlerindeki RGB, HSV ve Lab Renk Değerleri ile Nitrojen Dozları ve Kalite Parametreleri Arasındaki İlişki**
OLGUN M., KARADUMAN Y., AYTER N. G., ARDIÇ M., KOYUNCU O., SEZER O., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., TUNCA Z. Ş., BELEN S., AYDIN D., et al.
Research Journal of Biology Sciences, vol.11, no.2, pp.46-51, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Türkiye'de Hububat Üretimine Uzun Yıllara Bağlı Değişiminin Analizi**
OLGUN M., ARDIÇ M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., KATAR D., AYTER N. G., AYDIN D., SEZER O., BELEN S., KOYUNCU O.
Research Journal of Biology Sciences, vol.11, no.1, pp.23-28, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Ekmeklik buğday çeşitlerindeki RGB, HSV ve Lab renk değerleri ile nitrojen dozları ve kalite parametreleri arasındaki ilişki**
OLGUN M., karaduman Y., AYTER N. G., KOYUNCU O., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., tunca z. ş., belen s., Aydın D., KATAR D.
Research Journal of Biology Sciences, vol.11, no.2, pp.46-51, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Determination of the Effects of Mineral on Seed Yield by Different Statistic Methods in Bread Wheat (*Triticum aestivum* L.) under Drought Conditions**
OLGUN M., SEZER O., TURAN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., ARDIÇ M., KOYUNCU O.
Sakarya University Journal of Science, vol.22, no.6, pp.1711-1719, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Türkiye'deki Hububat Üretimine Uzun Yıllara Bağlı Değişiminin Analizi**
OLGUN M., ARDIÇ M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., KATAR D., AYTER N. G., aydin d., SEZER O., belen s., KOYUNCU O.
Research Journal of Biology Sciences, vol.11, no.1, pp.23-28, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Identifcation of Sainfoin Species (*Onobrychis* spp.) from Morphologic Characters and Flower Colour by Lab, RGB and HSV Colours by Principle Component Analysis**
Aygün C., OLGUN M., TURAN M., ARDIÇ M., SEZER O.
Journal of Applied Biological Sciences, vol.12, no.3, pp.45-52, 2018 (Scopus)
- XL. **ESKİŞEHİR SULU KOŞULLARINDA FARKLI AZOT DOZLARININ BUĞDAYIN BAZI FİZYOLOJİK ÖZELLİKLERİNE ETKİSİNİN BELİRLENMESİ**
AYTER N. G., OLGUN M.
Research Journal of Biological Sciences, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Some anatomical studies on rare endemic fritillaria serpenticola from turkey and reassessmanet the conservation status of it**

- KOYUNCU O., OLGUN M., ÖZGİŞİ K., ÖZTÜRK D., YAYLACI Ö. K., gökçen ü., SEZER O., POTOĞLU ERKARA İ.
The Herb Journal of Plant Systematic, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Determination of organic acids on the development periods in bread wheat genotypes**
OLGUN M., TURAN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., ARDIÇ M., KOYUNCU O.
Biological Diversity and Conservation, vol.10, no.3, pp.136-143, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Some anatomical studies on rare endemic *Fritillaria serpenticola* from Turkey and reassessment theconservation status of it**
KOYUNCU O., OLGUN M., ÖZGİŞİ K., ÖZTÜRK D., YAYLACI Ö. K., gökçen ü., SEZER O., POTOĞLU ERKARA İ.
Ot Sistematik Botanik Dergisi, vol.24, no.2, pp.113-116, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Determination of Relationship Between Minerals and Yield Components by Different Statistic Methods in Bread Wheat (*Triticum aestivum* L.) under Irrigated Conditions**
OLGUN M., SEZER O., TURAN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., aydın d., ARDIÇ M., KOYUNCU O.
Journal of AppliedBiological Sciences, vol.11, no.1, pp.21-28, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **The Effects of Some Heavy Metal Pollutants on Faculty of Agriculture of ESOGUPlanting Wheat Fields in Eskişehir-Turkey**
ARDIÇ M., OLGUN M., SEZER O., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., ÇİÇEK A., KOYUNCU O.
BIBAD - Research Journal of Biological Sciences, vol.10, no.1, pp.21-25, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **farklı özellikteki ekmeklik çeşitlerin duyuşal analizler yönünden değeriendirilmesi**
OLGUN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., aydın d.
süleyman demirel üniversitesi ziraat fakültesi dergisi, vol.12, no.2, pp.47-54, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **changes in the mineral contents of bread wheat genotypes during the development periods of wheath**
OLGUN M., ARDIÇ M., TURAN M., SEZER O., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., KOYUNCU O.
selçuk journal of agriculture and food sciences, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Potasyum Iyodür Uygulamasının Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Biyokimyasal Özellikleri Üzerine Etkisi**
OLGUN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., TURAN M., aydın d., şaban z., sönmez a. c., KOYUNCU O.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.11, no.2, pp.46-60, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **Changes in the Mineral Contents of Bread Wheat Genotypes during the Development Periods of Wheat**
OLGUN M., ARDIÇ M., TURAN M., SEZER O., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., KOYUNCU O.
Selcuk Journal of Agriculture and Food Sciences, vol.30, no.2, pp.79-87, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **Determination of changes on minerals, amino and organic acids on different growing periods of buckwheat and cereal genotypes**
OLGUN M., TURAN M., KATAR D., AYDIN D.
Biological Diversity and Conservation, vol.9, no.2, pp.147-156, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **determination of changes on mineralsi amino and organic asids on different glowing periods of buckwheat and cereal getypes**
OLGUN M., TURAN M., KATAR D., aydın d.
biological diversity and conservation, vol.9, no.2, pp.147-156, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **Ekmeklik Buğday Çeşit hatlarında Tartılı DerecelendirmeYönteminin Kullanılabilirliği**
OLGUN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., Aydın D.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.11, no.2, pp.91-98, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- LIII. **Comparison of some quality characteristics in Kinoa (*Chenopodium quinoa*), Buckwheat (*Fagopyrum esculentum*), Siyez Wheat (*Triticum monococcum*) and Bread Wheat (*Triticum aestivum*) by Principle Component Analysis.**
OLGUN M., KARADUMAN Y., TUNCA Z. Ş., AKIN A., YORGANCILAR Ö., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., TAKIL E.
Biological Diversity and Conservation, vol.8, no.3, pp.153-158, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **IDENTIFICATION of GENETIC DIVERGENCE in SOME BREAD WHEAT VARIETIESBY RAPD and ISSR ANALYSES**
OLGUN M., AYTER N. G., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., TURAN M., KOYUNCU O., ARDIÇ M., AĞAR G., TAKIL E.
SULEYMAN DEMİREL UNIVERSTY Journal of The aGRİCULTURE, vol.10, no.2, pp.94-101, 2015 (Peer-Reviewed

Journal)

- LV. **Genetic Divergence in Some Barley *Hordeum vulgare* L Genotypes by RAPD and ISSR Analyses**
OLGUN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., TURAN M., KOYUNCU O., ARDIÇ M., AĞAR G., TAKIL E.
SÜLEYMAN DEMİREL UNIVERSITY Journal Of The Faculty of Agriculture, vol.10, no.2, pp.102-109, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- LVI. **Impact of waterlogging stress on yield components and chemical characteristics of Barley *Hordeum vulgare***
OLGUN M., TAŞCI S., TURAN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., TAŞCI S., KOYUNCU O., CELALETİN A.
Biological Diversity and Conservation, vol.8, no.1, pp.104-113, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- LVII. **Determination of relationships between Cicadellidae population and plant diversity environmental structure in the Erzurum Turkey province grasslands**
Aygün C., OLGUN M.
Biological Diversity and Conservation, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- LVIII. **Determination of genetic parameters for yield components in bread wheat**
Kutlu İ., OLGUN M.
International Journal of Biosciences, vol.6, no.12, pp.61-70, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- LIX. **Identification of Genetic Divergence in Some Bread Wheat Varieties by RAPD and ISSR Analyses**
OLGUN M., AYTER N. G., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., TURAN M., KOYUNCU O., ARDIÇ M., AĞAR G., TAKIL E.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.10, no.2, pp.94-101, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- LX. **Comparison of some quality characteristics in Kinoa *Chenopodium quinoa* Buckwheat *Fagopyrum esculentum* Siyez Wheat *Triticum monococcum* and Bread Wheat *Triticum aestivum* by principle component analysis**
OLGUN M., Karaduman Y., Tunca Z. Ş., Akn A., Yorgancılar Ö., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., TAKIL E.
Biological Diversity and Conservation, vol.8, no.3, pp.153-158, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- LXI. **Ekmeklik Buğday *Triticum aestivum* L Çeşitlerinde Protein Oranının Üç Farklı Analiz Yöntemine Göre Karşılaştırılması Üzerine Bir Araştırma**
Olgun M., Budak Başçiftçi Z., Ayter N. G., Kutlu İ., Akn A., Karaduman Y.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.8, no.2, pp.80-87, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- LXII. **EVALUATION OF ACREAGE PRODUCTION AND YIELD ON BARLEY BY KRIGGING METHOD IN TURKEY**
OLGUN M., ERDOĞAN S., Kutlu İ., AYTER N. G., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z.
ANADOLU JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, vol.28, no.3, pp.141-149, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIII. **Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.) Çeşitlerinde Protein Oranının Üç Farklı Analiz Yöntemine Göre Karşılaştırılması Üzerine Bir Araştırma**
Olgun M., Budak Başçiftçi Z., Ayter N. G., Kutlu İ., Akn A., Karaduman Y.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.8, no.2, pp.80-87, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIV. **Evaluation of Acreage Production and Yield of Wheat *T. aestivum* L by Krigging Method in Turkey**
OLGUN M., ERDOĞAN S., KUTLU İ., AYTER N. G., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z.
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- LXV. **Determination of Genetic Diversity in Bread Wheat *T. aestivum* L by Agronomic and Quality Traits and SDS PAGE Method**
OLGUN M., YORGANCILAR Ö., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., KUTLU İ., AYTER N. G.
Global Journal of Science Frontier Research Agriculture and Veterinary, vol.13, no.8, pp.1-10, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVI. **Evaluation of Acreage Production and Yield on Barley by Krigging Method in Turkey**
OLGUN M., ERDOĞAN S., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., KUTLU İ., AYTER N. G.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVII. **Farklı Gamma Işını Dozlarının Ekmeklik Buğdayda Fide Gelişimi Üzerine Etkisi**
OLGUN M., AYTER N. G., KUTLU İ., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.7, no.2, pp.73-80, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVIII. **Buğday *Triticum aestivum* L ve Arpanın *Hordeum vulgare* L Orta Anadolu Bölgesi ndeki Üretim Potansiyeli**

- OLGUN M., ERDOĞAN S., KUTLU İ., AYTER N. G., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.7, no.2, pp.81-92, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIX. **Türkiye de Ekmeklik Buğdayda İklim Kuraklık Verim İlişkisinin Krigging Metoduna Göre Değerlendirilmesi**
BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., OLGUN M., ERDOĞAN S.
Selçuk Gıda ve Tarım Bilimleri Dergisi, vol.26, no.3, pp.57-65, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- LXX. **Enterpolasyon Analiz Yöntemi ile Ekmeklik Buğdayda Türkiye nin Kalite Analizi II Beyaz Sert Ekmeklik Buğdaylar**
SANAL T., OLGUN M., ERDOĞAN S., PEHLİVAN A., YAZAR S., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., KUTLU İ., AYTER N. G.
Biological Diversity and Conservation, vol.5, no.3, pp.134-139, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXI. **Interpolasyon Analiz Yöntemi ile Ekmeklik Buğdayda Türkiye nin Kalite Analizi I Kırmızı Ekmeklik Buğdaylar**
SANAL T., OLGUN M., ERDOĞAN S., PEHLİVAN A., YAZAR S., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., KUTLU İ., AYTER N. G.
Biological Diversity and Conservation, vol.5, no.3, pp.69-75, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXII. **Farklı Silajlık Mısır Genotiplerinin Eskişehir Koşullarında Adaptasyon Yeteneklerinin Belirlenmesi**
OLGUN M., KUTLU İ., AYTER N. G., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., KAYAN N.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXIII. **Quality Analysis of Turkey in Bread Wheat by Interpolation Technique I Red Bread Wheat**
OLGUN M., ŞANAL T., ERDOĞAN S., PEHLİVAN A., YAZAR S., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., KUTLU İ., AYTER N. G.
Biological Diversity and Conservation, vol.5, no.3, pp.69-75, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXIV. **Quality Analysis Of Turkey in Bread Wheat By Interpolation TechniqueII White Hard Bread Wheat**
Şanal T., OLGUN M., ERDOĞAN S., Pehlivan A., Yazar S., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., Kutlu İ., AYTER N. G.
Biological Diversity and Conservation, vol.5, no.3, pp.134-139, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXV. **The Effect of The First Tillage Times and Rotation Systems on Productivity of Wheat T aestivum L**
OLGUN M., KUMLAY A. M., ŞANAL T., TURGUT B.
Scientific Papers. Agronomy Series, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVI. **Muş ta Optimum Verimi Sağlamak Amacıyla En Uygun Münavebe Sisteminin ve Ekim Yönteminin Belirlenmesi**
PARTİGÖÇ F., OLGUN M., YILDIRIM T., KUMLAY A. M.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVII. **Erzurum da Mera Kalitesinin Cicadellidae Homoptera Tür Zenginliğe Etkisi**
OLGUN M., AYGÜN C., HAYAT R., GÜÇLÜ Ş.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVIII. **Bazı Buğday Genotiplerinde Verim ve Stabilitate Performanslarının Rank Analizi ile Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**
OLGUN M., KUMLAY A. M., ÇAĞLAR A., TOMAR O.
Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXIX. **Erzurum Yöresinde Patateste Yabancı Ot Mücadelesi İçin Kritik Periyodun Belirlenmesi**
TOZLU E., RUŞEN M., ZENGİN H., OLGUN M.
Türkiye Herboloji Dergisi, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXX. **Beş Farklı Lokasyonda Yürütülen Denemelerle Doğu Anadolu Bölgesi İçin En Uygun Arpa Çeşit ve Hatlarının Hordeum vulgare L Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**
AYÇİÇEK M., OLGUN M.
Fırat Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXI. **Kırmızı Mercimek Malazgirt 89 Çeşidinde En Uygun Ekim Sıklığı Tespiti**
AĞSAKALLI A., OLGUN M.
Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Temel Kavramlar**

KAYTAKOĞLU S., BÖCÜK H., KOYUNCU O., ARSLAN N., KIVANÇ M., OLGUN M., CANDAN M., KATAR D.
in: Bitki Su İlişkileri, Prof. Dr. Ersin Yücel, Editor, Anadolu Üniversitesi Basım Evi, Eskişehir, pp.206-239, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ESKİŞEHİR KOŞULLARINDA YETİŞTİRİLEN ALTI SIRALI ARPA (HORDEUM VULGARE L.) ÇEŞİTLERİNİN VERİM VE VERİME ETKİ EDEN BAZI ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ**
AYTER N. G., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., OLGUN M.
2. INTERNATIONAL SIIRT CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, 21 March 2022
- II. **ESKİŞEHİR KOŞULLARINDA YETİŞTİRİLEN İKİ SIRALI ARPA (HORDEUM VULGARE L.) ÇEŞİTLERİNİN VERİM VE VERİME ETKİ EDEN BAZI ÖZELLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
AYTER N. G., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., OLGUN M.
ISPEC 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE and RURAL DEVELOPMENT, 19 March 2022
- III. **Eskişehir Koşullarında Yetiştirilen Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Verim, Verim Unsurları ve Stabilité Kabiliyetleri Yönünden Değerlendirilmesi**
BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., OLGUN M.
Türkiye 13. Ulusal 1. Ulusal Tarla Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2019, pp.39-47
- IV. **Determination of Ecophysiological Parameters of Different Wheat Varieties According to Commercial Fertilizer Application**
ARDIÇ M., SEZER O., IŞIK G., OLGUN M., Gökçen Ü., Zeybek Ş.
1. Uluslararası Biyoçeşitlilik Araştırmaları Sempozyumu (ISBR 2019), Çanakkale, Turkey, 2 - 04 May 2019
- V. **Determination of Performance of Yield and Quality in Different Lemon Balm (Melissa officinalis L.) Populations at Ecological Conditions of Eskişehir**
KATAR D., OLGUN M., katar n., AYDIN D.
12. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 12 - 15 September 2017
- VI. **Eskişehir (Türkiye) de Farklı Ekolojik Bölgelerde Yetişen Hypericum Taksonlarının Morfo- Ekolojik İlişkisine İstatistiksel Yaklaşım**
ARDIÇ M., KOYUNCU O., POTOĞLU ERKARA İ., SEZER O., OLGUN M.
4. ULUSAL ÇEVRE KONGRESİ, AFYON, Turkey, 19 - 22 October 2017
- VII. **Eskişehir (Türkiye) de Farklı Ekolojik Bölgelerde Yetişen Campanula Taksonlarının Morfo- Ekolojik İlişkisine İstatistiksel Yaklaşım**
POTOĞLU ERKARA İ., KOYUNCU O., SEZER O., OLGUN M., ARDIÇ M.
4. ULUSAL ÇEVRE KONGRESİ, AFYON, Turkey, 19 - 22 October 2017
- VIII. **Determination of performance of yield and quality in different lemon balm (melissa officinalis L.) populations at ecological conditionals of Eskişehir**
KATAR D., OLGUN M., nimet k., aydın d.
12. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 12 - 15 September 2017
- IX. **The Effects of Some Heavy Metal Pollutants on Faculty of Agriculture of ESOGU Planting Wheat Fields in Eskişehir-Turkey**
ARDIÇ M., OLGUN M., SEZER O., ÇİÇEK A., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., KOYUNCU O.
3 rd International Congress on Applied Biological Sciences, Afyonkarahisar, Turkey, 9 - 12 July 2017
- X. **The Effects of Some Heavy Metal Pollutants on Faculty of Agriculture of ESOGU Planting Wheat Fields in Eskişehir-Turkey** Murat ARDIÇ, Murat OLGUN, Arzu CICEK, Okan SEZER,
ARDIÇ M., OLGUN M., ÇİÇEK A., SEZER O., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., KOYUNCU O.
applied biological science, 8 - 12 June 2017
- XI. **Unclassified Wheat Identification with Bag of Contour Fragments**
Onarcan A. O., ÖZKAN K., OLGUN M.
25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Turkey, 15 - 18 May 2017

- XII. **Comperative Seed Anatomy of Selected Eleven Commercial Triticum aestivum L Varieties Poaceae From Central Anatolia Turkey Using SEM and Microscopy**
KOYUNCU O., OLGUN M., SEZER O., ÖZGİŞİ K., ARDIÇ M., YAYLACI Ö. K., POTOĞLU ERKARA İ.
2nd International Congress on Applied Biology science, 27 - 31 May 2016
- XIII. **Comperative Seed Anatomy of Selected Eleven Commercial Triticumaestivum L Varieties Poaceae frım Central Anatolia Turkey Using SEM and Light Microscopy**
KOYUNCU O., OLGUN M., SEZER O., ÖZGİŞİ K., ARDIÇ M., YAYLACI Ö. K., POTOĞLU ERKARA İ.
2. Internatioal Congress on Applied Biological Sciences, 27 - 31 May 2016
- XIV. **Comperative Seed Anatomy of Selected Eleven Commercial Triticum aestivum L Varieties Poaceae from Central Anatolia Turkey Using SEM and Light Microscopy**
KOYUNCU O., OLGUN M., SEZER O., ÖZGİŞİ K., ARDIÇ M., YAYLACI Ö. K., POTOĞLU ERKARA İ.
2nd ICABS, 27 - 31 May 2016
- XV. **Bitki Islahında Prolinin Kuraklığa Tolerans Bakımından Önemi**
OLGUN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., ARDIÇ M.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.563
- XVI. **Bazı Buğday Triticum aestivum L Çeşitlerinde PEG Polyethylene Glycol Stresine Karşı Büyüme ve Klorofil Flüoresans Parametrelerinde Meydana Gelen Değişimler**
ARDIÇ M., OLGUN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.808
- XVII. **Farklı Hasat Zamanlarının Fasulye Phaseolus vulgaris L Çeşitlerinde Tohum Özelliklerine Etkisi**
KAYAN N., OLGUN M., AYTER N. G., KUTLU İ.
X. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 10 - 13 September 2013
- XVIII. **Süne Zararının Ekmeklik Buğdayın Verim ve Kalitesine Etkisi**
AYTER N. G., KUTLU İ., OLGUN M.
I. Ulusal Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Turkey, 27 - 30 April 2011
- XIX. **Buğday Islahında Diallel Analizlerin Önemi**
KUTLU İ., AYTER N. G., OLGUN M.
I. Ulusal Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Turkey, 27 - 30 April 2011
- XX. **COMPARISON OF SEASONAL CHANGE OFSPECIFIC GRAVITY, DRY MATTERACCUMULATION AND STARCH CONTENT OFFOUR POTATO (SOLANUM TUBEROSUM L.)VARIETIES**
KUMLAY A. M., kaya c., OLGUN M., DURSUN A., PEHLUVAN M., DİZİKISA T.
II Balkan Symposium on Vegetables and Potatoes, 1 - 05 May 2002, vol.1, pp.255-258

Metrics

Publication: 116

Citation (WoS): 61

Citation (Scopus): 95

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 3

Non Academic Experience

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü

Afyon Kocatepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü

Doğu Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü

Erzurum Tarım İl Müdürlüğü

Kars Tarım İl Müdürlüğü

Çaykur