

Assoc. Prof. Erol Oral

Personal Information

Email: eroloral@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/eroloral>

Address: YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ-KAMPÜS/TUŞBA-VAN

International Researcher IDs

ScholarID: 0000-0001-9413-1092

ORCID: 0000-0001-9413-1092

Yoksis Researcher ID: 236569

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi/Fen Bilimleri, Tarla Bitkileri, Turkey 2001 - 2014

Postgraduate, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi/Fen Bilimleri, Tarla Bitkileri, Turkey 1998 - 2001

Undergraduate, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi/Fen Bilimleri, Tarla Bitkileri, Turkey 1994 - 1998

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Oral, E., Ülker, Mehmet., 2014. Van Ekoljik Şartlarında Triticale (x Triticosecale Wittmack)'de Farklı Ekim Sıklıkları ve Azotlu Gübre Dozlarının Verim ve Verim Öğelerine Etkisi (Doktora Tezi)., Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2014

Postgraduate, Oral, E.,Yılmaz, İ., 2000.Van Koşularında Silajlık Sorgum (Sorghum Sudanense L.) çeşitlerinde verim ve verim unsurlarının belirlenmesi (Yüksek Lisans Tezi)., Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2001

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Infield Plants, Cereal Grains (wheat, oats, rye, corn, barley, millets, rice,etc.), Hot Climate Cereals, Cool Climate Cereals, Legumes, Other Forage Crops

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2018 - Continues

Academic and Administrative Experience

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2022 - Continues

Vice Dean, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2020 - Continues

Deputy Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, 2018 - 2021

Van Yüzüncü Yil University, 2018 - 2018

Courses

Tarla Tarımı, Undergraduate, 2021 - 2022

TAHILLARDA KANTİTATİF GENETİK, Postgraduate, 2021 - 2022

KURU TARIM, Postgraduate, 2021 - 2022

Jury Memberships

Post Graduate, YYU ZİRAAT FAKÜLTESİ TARLA BİTKİLERİ, ZİRAAT FAKÜLTESİ TARLA BİTKİLERİ, December, 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Impacts of Various Calcium Concentrations on the Biochemical Characteristics of Corn (*Zea mays* L.) Seedlings in Drought Conditions**
Kabay T., Oral E., Eryiğit T., Altuner F.
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, vol.1, no.1, pp.1-12, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Safflower (*Carthamus tinctorius* L.) Response to Cadmium Stress: Morpho-Physiological Traits and Mineral Concentrations**
Tunçtürk M., Danish Y., Tunçtürk R., Oral E., Najafi S., Nohutçu L., Jalal A., Da Silva Oliveira C. E., Minhoto Teixeira Filho M. C.
LIFE-BASEL, vol.13, no.1, pp.1-13, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Estimation of Nuclear DNA Content in Some *Aegilops* Species: Best Analyzed Using Flow Cytometry**
Najafi S., Ülker M., Oral E., Tunçtürk R., Tunçtürk M., Sayyed R., Perven K., Peter P., Andrees C.
GENES, vol.13, no.11, pp.1-18, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects Of Lead Doses On The Mineral Content And Antioxidant Capacity of Fenugreek (*Trigonella Foenum-Graecum* L.)**
Tunçtürk M., Tunçtürk R., Oral E., Nohutçu L.
JOURNAL OF ELEMENTOLOGY, vol.27, no.2, pp.317-333, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **DETERMINATION OF THE CONTENT OF ANTIOXIDANTS AND THE BIOCHEMICAL COMPOSITION OF LEGUME MICROGREENS***
Altuner F., Tunçtürk R., Oral E., Tunçtürk M.
JOURNAL OF ELEMENTOLOGY, vol.1, no.2022, pp.165-180, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **The Effect of Rhizobacteria in the Reducing drought Stress in Soybean (*Glycine max* L.)**
Oral E., Tunçtürk M., Tunçtürk R.
LEGUME RESEARCH, vol.1, no.1, pp.1-7, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of pigment, antioxidant capacity and bioactive compounds in microgreens of wheat landraces and cereals**
Altuner F., Tunçtürk R., Oral E., Tunçtürk M.
Chilean Journal Of Agricultural Research, vol.81, no.4, pp.643-654, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Effect of Phosphorus and Zinc Doses On Yield and Yield Components of Beans (*Phaseolus vulgaris* L.) in Van-Gevaş**
Bildirici N., Oral E.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.18, no.2, pp.2539-2553, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **The Impact Of Salt (NaCl) Stress On Germination Characteristics Of Gibberellic Acid Pretreated Wheat (*Triticum durum* Desf) Seeds**

- Oral E., ALTUNER F., TUNÇTÜRK R., TUNÇTÜRK M.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.17, no.5, pp.12057-12071, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **EVOLUTION BARLEY GENOTYPES IN MULTI-ENVIRONMENT TRIALS BY AMMI MODEL AND GGE BIPLLOT ANALYSIS**
Oral E., KENDAL E., KILIÇ H., DOĞAN Y.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, pp.3186-3196, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **INVESTIGATING THE QUALITY OF DURUM WHEAT LANDRACES AND DETERMINATION OF PARENTS TO USE IN BREEDING PROGRAMS**
Kendal E., Eren A., Dogan Y., Oral E., Koyuncu M.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.17, no.3, pp.6031-6049, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect Of Nitrogen Fertilization Levels On Grain Yield And Yield Components In Triticale Based On Ammi And Gge Biplot Analysis**
Oral E.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.16, pp.4865-4878, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **SELECTION THE BEST BARLEY GENOTYPES TO MULTI AND SPECIAL ENVIRONMENTS BY AMMI AND GGE BIPLLOT MODELS**
Oral E., Kendal E., Doğan Y.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, pp.5179-5187, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of Increasing Levels of N Fertilization on Yields and Nutrient Content of Different Barley Varieties Grown under Arid Condition**
AKDENİZ H., KARSLI M. A., ÜLKER M., Oral E.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.5, no.2, pp.150-155, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Van İlinde Çiftçi Şartlarında Bazı Arpa Çeşitlerinin (*Hordeum vulgare* L.) Verim ve Verim Unsurlarının Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**
Oral E., Veziroğlu B.
Ereğli Tarım Bilimleri Dergisi, vol.3, no.2, pp.51-58, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Farklı Nohut (*Cicer arietinum* L.) Çeşitlerinde Bazı Teknolojik ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**
Kulaz H., Tunçtürk R., Oral E., Tunçtürk M., Baran I.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.28, no.1, pp.1-7, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Exploring Adaptation Abilities of Barley Genotypes in Van Growing Conditions for Biomass and Grain Yield**
Salih S. J., Özdemir B., Sargın B., Oral E., Altuner F., Demiratmacı Ş., Ülker M.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.33, no.1, pp.91-99, 2023 (Scopus)
- IV. **Determination of Yield and Yield Characteristics of Some Barley (*Hordeum vulgare* L.) Genotypes Under Supplemental Irrigation Conditions in Van**
Açıkgöz M., Salih S., Oral E., Özdemir B.
Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Food Science and Technology, vol.79, no.2, pp.1-7, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Kimyasal Gübre ve Rizobakteri PGPR Kombinasyonlarının Arpa Çeşitlerinde Verim ve Verim Özellikleri Üzerine Etkileri**
Altuner F., Özdemir B., Jamal Salih S., Oral E., Demiratmacı Ş., Ülker M.
MAS Journal of Applied Sciences, vol.7, no.2, pp.420-434, 2022 (Scopus)
- VI. **Bazı fasulye çeşitlerinin (*Phaseolus vulgaris* L.) kalite ve bazı teknolojik özelliklerinin belirlenmesi**
ORAL E., TUNÇTÜRK R., TUNÇTÜRK M., ALTUNER F., KULAZ H.
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), vol.27, no.1, pp.155-165, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Karyological analysis on wheat Tir (*Triticum aestivum* var. *Aestivum* L. spp. *Leucospermum* Körn.)**

ecotypes in Lake Van Basin, Turkey

Najafi S., Altuner F., Ülker M., Oral E., Özdemir B., Şelem E.

International Journal of Agricultural Technology, vol.18, no.3, pp.1093-1102, 2022 (Scopus)

- VIII. **Effects of Vermicompost Applications on Some Yield and Yield Properties of Wheat**
Çirka M., Altuner F., Eryiğit T., Oral E., Bildirici N.
MAS Journal of Applied Sciences, vol.7, no.1, pp.146-156, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Bazı Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Çeşitlerinde Tuz (NaCl) Stresinin Çimlenme Özellikleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
Altuner F., Oral E., Baran I.
Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, vol.19, no.1, pp.39-50, 2022 (ESCI)
- X. **Su Stresi Koşullarında Yetiştirilen Soya Fasulyesinin (*Glycine max* L.) Bazı Fizyolojik Özellikleri Üzerine Rizobakteri (PGPR) ve Mikroalg Uygulamalarının Etkisi**
Tunçtürk R., Tunçtürk M., Oral E.
ÇOMÜ ZIRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.9, no.2, pp.359-368, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Alternatif Gübrelerin Bazı Ekmeklik Buğday (*T. aestivum* ssp. *vulgare*) Çeşitlerinde Verim ve Verim Ögelerine Etkisi**
Erdem M., Özdemir B., Oral E., Ülker M., Altuner F.
ISPEC Journal of Agricultural Sciences, vol.4, no.3, pp.522-541, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Van İlinde Yetiştirilen Tir Buğdayında (*Triticum aestivum* var. *aestivum* L. spp. *leucospermum* Körn.) Bazı Başak Ve Verim Özelliklerinin Belirlenmesi**
Özdemir M., Oral E.
MAS Journal of Applied Sciences, vol.7, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Vangölü Havzası Yerel Tir Popülasyonları İle Bazı Buğday Çeşitlerinin Çimlenme Özellikleri ve Karakterler Arası İlişkilerin Belirlenmesi**
Altuner F., Oral E., Baran İ.
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.11, no.1, pp.753-762, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Van Ekolojik Koşullarında Triticale (x *Triticosecale* Wittmack) Çeşitlerinde Anıza ve Normal Ekimin Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkisinin Araştırılması**
Oral E., Ülker M., Altuner F., Özdemir B.
ISPEC TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.4, no.4, pp.756-774, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Humik Asitin Baklada (*Vicia faba* L.) Tuz (NaCl) Stresinin Azaltılması Üzerine Etkisi**
Tunçtürk M., Tunçtürk R., Oral E., Baran İ.
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.10, no.3, pp.2168-2179, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Silisyumun Fasulyede (*Phaseolus vulgaris* L.) Tuz (NaCl) Stresini Azaltmadaki Etkisi**
Oral E., Tunçtürk R., Tunçtürk M., Kulaz H.
KSÜ Doğa Bilimleri Dergisi, vol.23, no.6, pp.1616-1625, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Giberellik Asit (GA3) Ön Uygulamasına Tabi Tutulmuş Kinoa (*Chenopodium quinoa* Willd.) Tohumunda Tuz (NaCl) Stresinin Çimlenme Özellikleri Üzerine Etkisi**
Oral E., Altuner F., Tunçtürk R., BARAN İ.
KSÜ Tarım ve Doğa Dergisi, vol.23, no.2, pp.350-357, 2020 (ESCI)
- XVIII. **The Impact of Salt (NaCl) Stress on Germination Characteristics of Gibberellic Acid (GA3) Pretreated Quinoa (*Chenopodium quinoa* Willd.) Seed**
Oral E., Altuner F., Tunçtürk R., Baran I.
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.23, pp.349-356, 2020 (ESCI)
- XIX. **Giberellik Asit Ön Uygulamasına Tabi Tutulmuş Triticale (x *Triticosecale* Wittmack)'de Tuz (NaCl) Stresinin Çimlenme Üzerine Etkisi**
ALTUNER F., Oral E., TUNÇTÜRK R., BARAN İ.
Kahraman Maraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, vol.22, pp.245-252, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Van İli Buğday Tarımının Türkiye ve Bölgedeki Yeri, Sorunları ve Çözüm Önerileri**
Altuner F., Oral E., Ülker M.

YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, vol.29, no.2, pp.339-351, 2019 (Scopus)

- XXI. **Türkiye'nin Güneydoğu Anadolu Bölgesinin Buğday Genetik Kaynakları Bakımından Potansiyeli ve Sürdürülebilir Olarak Korunması**
AKTAŞ H., ÖZBERK F., Oral E., BALOCH F. S., DOĞAN S., DOĞAN S., KAHRAMAN M., ÇİĞ F.
Bahri Dağdaş Bitkisel Araştırma Dergisi, vol.7, no.2, pp.47-54, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Bazı Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Çeşitlerinde Verim ve Verim Unsurlarının Belirlenmesi**
ALTUNER F., Oral E., ÜLKER M.
Bahri Dağdaş Bitkisel Araştırma Dergisi, vol.7, no.2, pp.11-22, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Bazı Ekmeklik Buğday Çeşitlerinde Verim Stabilitésinin Biplot ve AMMI Analiz Yöntemleri ile Değerlendirilmesi**
Oral E., Kendal E., Doğan Y.
Adnan Menderes Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.15, no.1, pp.55-64, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Bazı Durum Buğday Çeşitlerinin Biplot ve AMMI (Ana Etkiler ve Çarpımsal İnteraksiyonlar) Analizleri ile Stabilitelerinin Belirlenmesi**
Oral E., Kendal E., Doğan Y.
Bahri Dağdaş Bitkisel Araştırma Dergisi, vol.7, no.1, pp.1-13, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **INFLUENCE OF NITROGEN FERTILIZATION LEVELS ON GRAIN YIELD AND ITS COMPONENTS IN BARLEY (*Hordeum Vulgare* L.)**
Oral E., KENDAL E., DOĞAN Y.
The Journal "Agriculture and Forestry", vol.64, pp.43-63, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Adıyaman ve Şanlıurfa-Hilvan Ekolojik Şartlarında Yetiştirilen Bazı Arpa Genotiplerinin Verim ve Verim Unsurlarının Belirlenmesi**
Oral E., Kendal E., Doğan Y.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.31, no.2, pp.23-36, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Nohut (*Cicer arietinum* L.) Çeşitlerinde Özellikler Arası Korelasyon ve Path Analizi**
Doğan Y., Oral E., Çiftçi V., Kendal E.
İĞDIR ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (FBED) Journal of the Institute of Science and Technology, vol.7, pp.279-284, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Sentetik ve Modern Ekmeklik Buğday Genotiplerinin (*Triticum aestivum* L.) Verim ve Kalite Özelliklerinin Karşılaştırılması**
AKTAŞ H., KENDAL E., Oral E., KAHRAMAN M., TEKDAL S.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, vol.3, no.1, pp.1-8, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Bazı Ekmeklik Buğday Genotiplerinin (*Triticum aestivum* L.) Doğal Yağış Koşullarındaki Verim ve Kalite Parametrelerinin Değerlendirilmesi**
AKTAŞ H., KAHRAMAN M., ERDEMÇİ İ., KENDAL E., TEKDAL S., KILIÇ H., Oral E.
TARLA BİTKİLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.26, no.1, pp.86-95, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Bazı Yazlık Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Genotiplerinin Verim ve Kalite Yönünden Değerlendirilmesi**
Oral E., Kendal E., Doğan Y.
İĞDIR ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (FBED) Journal of the Institute of Science and Technology, vol.7, no.1, pp.31-38, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Arpa Yetiştiriciliğinin Sorunları ve Çözüm Önerileri Bingöl Üniversitesi**
KENDAL E., DOĞAN Y., Oral E.
Türk Doğa ve Fen Bilgisi Dergisi, no.2, pp.36-51, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Identifying of Relationship Between Traits and Between Traits and grain Yield in Spring Barley in Spring Barley By GGE Biplot Analysis**
DOĞAN Y., KENDAL E., Oral E.
The Journal Agriculture and Forestry, vol.62, pp.239-252, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Van İli Ekolojik Koşullarında Farklı Ekim Sıklıkları ve Azot Dozlarının Triticale x Triticosecale Wittmack ex A Camus Çeşitlerinde Verim ve Bazı Verim Ögelerine Etkisi**

- Oral E., ÜLKER M.
YYU TAR BİL DERG, vol.26, no.2, pp.223-239, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Tritikale X Triticosecale Wittmack Çeşitlerinde Özellikler Arası İlişkiler ve Path Analizi**
Oral E., ÜLKER M.
IĞDIR ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (FBED) Journal of the Institute of Science and Technology, vol.6, no.3, pp.153-160, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Kaolin Uygulamasının Cevizin Yaprak ve Meyvelerin Besin Elementi İçeriklerine Etkisi**
Sönmez F., Gündoğdu M., Orman E., Muratoğlu F., Oral E., Encu T., Sargın B.
BAHÇE, vol.45, no.1, pp.474-479, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Bazı Arpa Çeşitlerinin Verim ve Verim Unsurları ile Bazı Kalite Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**
Akdeniz H., Keskin B., Yılmaz İ., Oral E.
YYU Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.14, no.2, pp.119-125, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Van Şartlarında Silaj İçin Uygun Mısır Çeşitlerinin Belirlenmesi**
KAHRAMAN A., YILMAZ İ., Oral E.
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.15, no.1, pp.7-14, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **ABIOTIC AND BIOTIC STRESS FACTORS IN GRAINS**
Oral E., Altuner F.
in: AGRICULTURAL PRIORITIES, Sevilay GÜL, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.115-128, 2023
- II. **EFFECTS OF THE COVID-19 PANDEMIC ON BARLEY AGRICULTURE AND TRADE IN THE WORLD AND TURKIYE**
Altuner F., Oral E.
in: REGENARATİVE AGRİCULTURE, Dr. Veysi AYDIN, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.102-125, 2023
- III. **BUĞDAY 'DA (Triticum ssp.) DÜŞÜK SICAKLIK STRESİNİN ETKİLERİ**
Oral E., Altuner F.
in: TARIMSAL BİTKİ BİLİMİNİN DİNAMİKLERİ, Doç. Dr. Görkem ÖRÜK, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.3-18, 2023
- IV. **TAHILLARDA MİKROFİLİZLER**
Altuner F., Oral E.
in: TARIMDA YÜKSELEN TRENDLER, RIDVAN UÇAR, MUAMMER EMEKÇİ, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.26-52, 2023
- V. **Tarımsal Üretimde Organik Atıkların Kullanımı**
Oral E., Altuner F., Özdemir B.
in: Tarla Bitkileri Tarımı ve Güncel Yaklaşımlar, Rüyeyde TUNÇTÜRK, Murat TUNÇTÜRK, Editor, İKSAD PUBLISHING HOUSE, Ankara, pp.144-169, 2023
- VI. **NON-CEREAL GRAIN**
Ülker M., Oral E., Altuner F., Özdemir B., Salih S. J., Demiratmaca Ş.
in: ADVANCE STUDIES IN SCIENCE, Prof. Dr. Ahmet KAZANKAYA, Assist. Prof. Dr. Mevlüde Alev ATEŞ, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.1-25, 2022
- VII. **TARİHSEL SÜREÇTE TARIMSAL ÜRETİMİ OLUMSUZ YÖNDE ETKİLEYEN FAKTÖRLER**
Oral E., Tunçtürk R.
in: SAVAŞ, SALGIN HASTALIKLAR VE DOĞAL AFETLERİN TARIMSAL ÜRETİM ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ, DOÇ. DR TAMER ERYİĞİT, DOÇ. DR EROL ORAL, DR. ÖĞR. ÜYESİ FEVZİ ALTUNER, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.151-170, 2022
- VIII. **BUĞDAY (Triticum ssp.) DANESİNDE DÖNME**
Oral E., Altuner F., Kulaz H., Özdemir B.
in: Tarımsal ve Doğal Kaynaklar Endüstriyel Avantaja Dönüştürmek, DR. ÖĞR. ÜYESİ NİZAMETTİN TURAN, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.47-57, 2021

IX. TARIMSAL GİRİŞİMCİLİK

Bildirici N., Bildirici Çalık E., Oral E.

in: ZİRAAT, ORMAN VE SU ÜRÜNLERİ ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRMELER, TUGAY AYAŞAN,ALİ BEYHAN UÇAK,NUMAN BİLDİRİCİ, Editor, GECE KİTAPLIĞI, Ankara, pp.127-140, 2021

X. FALLOW APPLICATIONS IN TURKEY AND SOMESELECTED PROVINCES AND AN EVALUATION IN VANPROVINCE

Altuner F., Oral E.

in: Cereal Grain, Fatih ÇİÇ, Editor, İksad Publishing House, Ankara, pp.65-88, 2020

XI. Van İli Hayvan Varlığının Yem ve Arpa İhtiyacı Üzerine Bir Değerlendirme

Altuner F., Oral E., Özdemir B.

in: International Researches in Health and Natural Sciences, Dalkılıç M., Editor, Gece Kitap Yayınevi, Ankara, pp.79-90, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Geleceğe Bakış: Van İlinin Tarımsal Potansiyelinin Geliştirilmesi**
Oral E., Tunçtürk M.
Uluslararası Vizyon Van, Van, Turkey, 8 - 09 February 2024, vol.1, pp.1
- II. **Salgın Hastalıkların Tarımsal Üretim Üzerine Etkisi**
Oral E., Gözel E., Kitapçı T.
:El Cezeri International Conference of Engineering & Applied Sciences: Discovering Natural Treasures /Turkiye-Van(June 03, 2023), Van, Turkey, 2 - 04 June 2023, vol.1, no.1, pp.1-11
- III. **Şanlıurfa İlinde Bitkisel ve Hayvansal Üretim Genel Durumu**
Türkoğlu M. İ., Oral E., Okant A. M.
4rd International Cukurova Agriculture and Veteranry Congress, Adana, Adana, Turkey, 27 - 28 February 2023, vol.1, pp.226-233
- IV. **Bread Wheat Landraces of Van Lake Basin**
ÜLKER M., ALTUNER F., Özdemir B., Salih S., Oral E., Najafi S., Karaca S., Sargın B., FURAN M. A.
V. International Plant Breeding Congress, Antalya, Turkey, 21 November 2022, vol.4, no.1
- V. **Van İlinde Tahıllar Üzerine Yürütülen Akademik Çalışmalar**
Oral E., Altuner F., Özdemir B.
Vanın Geleceği Sempozyumu, Van, Turkey, 1 - 02 December 2022
- VI. **The Effects Of Global Climate Change On Turkish Agriculture**
Oral E., Kaya Ş.
10. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Sivas, Turkey, 18 - 19 July 2022, vol.10, no.1
- VII. **Kimyasal Gübre ve Rizobakteri (PGPR) Kombinasyonlarının Arpa Çeşitlerinde Verim ve Verim Özellikleri Üzerine Etkileri**
Altuner F., Özdemir B., Salihi S. J., Oral E., Demiratmaca Ş., Ülker M.
4. Uluslararası Gıda, Tarım Ve Veteriner Bilimleri Kongresi, Van/Türkiye, Van, Turkey, 27 - 28 May 2022, vol.4, no.1, pp.501-502
- VIII. **Van Gölü Havzasında Yetiştirilen Yerel Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L.) Çeşitlerine Ait Farklı Popülasyonların Verim Ve Verim Ögelerinin Belirlenmesi**
Demiratmaca Ş., Özdemir B., Salihi S. J., Altuner F., Oral E., Ülker M.
44. Uluslararası Gıda, Tarım Ve Veteriner Bilimleri Kongresi, Van/Türkiye, Van, Turkey, 27 - 28 May 2022, vol.4, no.1, pp.503-504
- IX. **Analysis Of Correlation Between Physiological and Biochemical Properties in Some Wheat Varieties (Triticum aestivum L.) Seedling Development Period**
Oral E., Uyan E. N.
4. Uluslararası Gıda, Tarım Ve Veteriner Bilimleri Kongresi, Van/Türkiye, Van, Turkey, 27 - 28 May 2022

- X. **The Effects of Global Warming on Agriculture**
Demiratmaca Ş., Toprak T., Yalçınıyğit S., Tunçtürk R., Ülker M., Tunçtürk M., Oral E.
International Aegean Conferences Natural & Medical Sciences-V February 25 - 26, 2022 İzmir/TÜRKİYE, İzmir, Turkey, 25 - 26 February 2022, pp.1-12
- XI. **Karyological Analysis on Tir Wheat Ecotypes in Van Region, Turkey**
Najafi S., Ülker M., Altuner F., Oral E., Özdemir B.
The 9th International Conference On Integration Of Science And Technology For Sustainable Development 2021 (WEBINAR-ZOOM), Bangkok, Thailand, 19 November 2021, vol.0, no.0
- XII. **Van İlinde Hayvancılığın Durumu ve Temel Sorunlar**
Kulaz E., Oral E., Tunçtürk M.
XI. UMTEB INTERNATIONAL CONGRESS ON VOCATIONAL & TECHNICAL SCIENCES, Ankara, Turkey, 3 - 05 September 2021, vol.11, pp.214-223
- XIII. **Status and Problems of Grains in Field Crops in Iğdır**
Parsak E., Parsak D., Oral E.
4.Uluslararası ICONTECH Pozitif Bilimlerde Yenilikçi Araştırmalar Sempozyumu, Adana, Turkey, 25 July 2021, vol.4, pp.70-71
- XIV. **The Effect Of Potassium Humat Application And Bacteria Vaccination In Bean (Phaseolus vulgaris L.) On Yield And Yield Components**
Kulaz H., Oral E.
ISPEC 6th International Conference On Agriculture, Animal Husbandry and Rural Development, Siirt-Türkiye, Siirt, Turkey, 16 - 18 May 2021, vol.0
- XV. **Determination Of Different Kinoa Types And Populations As The Second Product Adaptation Characteristics In Diyarbakır Ecological Conditions**
Kulaz H., Oral E.
ISPEC 6th International Conference On Agriculture, Animal Husbandry And Rural Development, Siirt-Türkiye, Siirt, Turkey, 16 - 18 May 2021, vol.0
- XVI. **Determination Of The Performances Related To Yield And Yield Components Of Some Oat (Avena sativa L.) Cultivars In Van Ecological Conditions**
Altuner F., Oral E.
IGAC 2019, I. International Göbeklitepe Agriculture Congress, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 November 2019, vol.1, pp.409-419
- XVII. **SALİSLİK ASİT (SA) ÖN UYGULAMASINA TABİ TUTULMUŞ SİYAH NOHUT (Cicer arietinum L.) TOHUMUNDA TUZ (NaCl) STRESİNİN ÇİMLENME ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
BARAN İ., KULAZ H., ORAL E., ÇİRKA M., TUNÇTÜRK M., TUNÇTÜRK R., Oral E.
ISPEC 3. Uluslararası Tarım ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, vol.1, no.1, pp.55-57
- XVIII. **VAN EKOLOJİK KOŞULLARINDA TRİTİKALE (X Triticosecale Wittmack) ÇEŞİTLERİNDE ANIZA VE NORMAL EKİMİN VERİM VE VERİM UNSURLARI ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
ÖZDEMİR M., ÖNGÜN B., ÖZDEMİR B., Oral E., ORAL E., BİLİCİ S., DEMİRATMACA Ş., SALİH S. J., ALTUNER F., ÜLKER M., et al.
ISPEC 3. Uluslararası Tarım ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, vol.1, no.1, pp.66-68
- XIX. **Tir As a Landrace and a Sowing Method**
Ülker M., Altuner F., Oral E., Özdemir B., Jamal Salih S., Najafi S.
İnternational Conference on Wheat Diversity and Human Health, İstanbul, Turkey, 22 - 24 October 2019, vol.1, no.1, pp.26
- XX. **Evaluation of The Potential in Terms of Barley Agriculture Current Situation and Needs Perspective in Van Province**
Altuner F., Oral E., Özdemir B., Oral E., Baran İ.
Muş Ovası Uluslararası Tarım Kongresi, Muş, Turkey, 24 - 27 September 2019, vol.1, no.1, pp.548-569
- XXI. **Effects Of Various Sowing Dates And Different Distance Between Rows On Yield And Yield Components Of Chickpea (Cicer arietinum L.)**
KULAZ H., Oral E., ERDİN F.

- Yayın Yeri:Muş Ovası Uluslararası Tarım Kongresi, Muş, Turkey, 24 - 27 September 2019, vol.1, no.1, pp.29
- XXII. **EVALUATION OF THE POTENTIAL OF THE PROVINCE IN TERMS OF BARLEY AGRICULTURE CURRENT SITUATION AND NEEDS PERSPECTIVE IN VAN PROVINCE**
ALTUNER F., Oral E., BARAN İ., ÖZDEMİR B.
Muş Ovası Uluslararası Tarım Kongresi, Muş, Turkey, 24 - 27 September 2019, vol.1, no.1, pp.68-0
- XXIII. **Arpa'da (Hordeum vulgare L.) Vermikost Dozlarının Bazı Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkisi.**
ÖZDEMİR B., Oral E., ALTUNER F.
ISPEC Uluslararası Tarım ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Siirt, Turkey, 10 - 12 June 2019, vol.1, no.1, pp.747-759
- XXIV. **Mardin Ekolojik Koşullarında Farklı Azot Dozlarının Triticale(x Triticosecale Wittmack ex. A. Camus) Çeşitlerinde Verim ve Bazı Verim Ögelerine Etkisi**
Oral E., ALTUNER F.
Uluslararası Asya Modern Bilimler Kongresi, Mekke, Saudi Arabia, 15 - 24 April 2019, pp.25-38
- XXV. **Assessment of genetic variability of Durum Wheat Landraces (Triticum durum L.) in Southeastern Anatolia Region of Turkey**
KENDAL E., Oral E., EREN A., DOĞAN Y.
The 4rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity03-06 July 2018, Kiev - UKRAINE, Kiev, Ukraine, 3 - 06 June 2018, pp.33
- XXVI. **Determination of Yield and Quality Components of Some Barley(Hordeum vulgare L.) Cultivars**
ALTUNER F., Oral E., ÜLKER M.
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, vol.1, no.1, pp.262
- XXVII. **Examination Quality Of Durum Wheat Landraces AndSpecification Of The Parents For Gene Pool Of Turkey**
Doğan Y., Kendal E., Oral E., Eren A.
International Conference On Engineering Technology And Innovation, ICETI 2018, March 07-11 2018 Budapest Hungary., Budapest, Hungary, 7 - 11 March 2018, pp.4
- XXVIII. **Evaluate Of Promising Lines Of Durum Wheat On Quality With Gge Biplot**
EREN A., KENDAL E., DOĞAN Y., Oral E.
II. International Conference On Engineering Technology And Innovation, ICETI 2018, March 07-11 2018 Budapest Hungary. ISBN:978-605-67955-, Budapeşte, Hungary, 7 - 11 March 2018, pp.6
- XXIX. **Investigation Quality Of Durum Wheat Genotypes AndDetermination Of The Parents To Use In The Breeding Program**
KENDAL E., DOĞAN Y., Oral E., EREN A.
International Conference On Engineering Technology And Innovation, ICETI 2018, March 07-11 2018 Budapest Hungary., Budapeşte, Hungary, 7 - 11 March 2018, pp.3
- XXX. **The Research On Quality Of New Durum Wheat VarietiesWith Gge Biplot**
Oral E., KENDAL E., DOĞAN Y., EREN A.
II. International Conference On Engineering Technology And Innovation, ICETI 2018, March 07-11 2018 Budapest Hungary. ISBN:978-605-67955-0-3, Budapeşte, Hungary, 7 - 11 March 2018, pp.5
- XXXI. **The Stability of Durum Wheat Foreign Registered Variety with Biplot and AMMI Main Effects and Multiplicative Interactions Analyzes**
KENDAL E., DOĞAN Y., Oral E.
Presented at the 300 th International Conference on Food and Agricultural Engineering (ICFAE). Moscow, Russia 9 th-10 th December,, Moscow, Moskova, Russia, 9 - 10 November 2017
- XXXII. **Mardin İlinin Kalkınmasında Endüstri Bitkilerinin Tarımının Önemi ve Geliştirilmesi İçin Bazı Öneriler**
DOĞAN S., DOĞAN Y., Oral E., KENDAL E.
Yayın Yeri:2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.26
- XXXIII. **Comparison to Quality of Bread Wheat in Flooding and Traditional Conditions**
KENDAL E., DOĞAN Y., Oral E.
Yayın Yeri:2ndInternational Mediterranean Science and Engineering Congress , Adana, Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.25

- XXXIV. **Compare to Traits of Wheat in Flash Flood and Conventional Systems**
KENDAL E., DOĞAN Y., Oral E.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017) ,Adana, Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.24
- XXXV. **Impact of Nitrogen Fertilization Doses on Grain Yield and its Components in Barley Varieties**
Oral E., KENDAL E., DOĞAN Y.
:INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, FOREST\ FOODSCIENCES AND TECHNOLOGIES, Nevşehir, Turkey, 15 - 18 May 2017, pp.146
- XXXVI. **Evaluation of Yield and Yield Components of Triticale Varieties under Different Nitrogen Levels**
Oral E., KENDAL E., DOĞAN Y.
International Conference on Agriculture , f o r e s t food Sciences and Technologies— Cappadocia/Turkey — 15 - 17 Mayıs, Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.147
- XXXVII. **Comparison of planting on bed and flat surface systes in wheat and barley**
KENDAL E., DOĞAN Y., Oral E.
52. HRVATSKI i 12. MEDUNARODNI SIMPOZIJ AGRONOMA 12.-17. veljace 2017. Dubrovnik, Hrvatska, Dubrovnik, Croatia, 12 - 17 February 2017, pp.22
- XXXVIII. **Selection of the best barley genotypes to multi and special enviroments by AMMI and GGE biplot models.**
KENDAL E., DOĞAN Y., Oral E.
52. HRVATSKI i 12. MEDUNARODNI SIMPOZIJ AGROOMA 12. DO 17. VELJACE 2017., DUBROVNIK, HRVATSKA, Dubrovnik, Croatia, 12 - 15 February 2017, pp.92
- XXXIX. **Evolution of Spring Barley Genotypes in Multi Environments Trials by AMMI and GGE Biplot Analysis**
KENDAL E., KILIÇ H., DOĞAN Y., Oral E.
International Agriculture Congress 2016 November 14-18 2016, Belgrad-Sirbistan, Belgrad, Serbia And Montenegro, 14 - 18 November 2016, vol.2, no.1, pp.1-0
- XL. **Ana etkiler ve çarpmsl interaksyonlar ammı analizi ile çoklu çevre şartları üzerinden yazlık arpa çeşit adayının mevcut çeşitlerle karşılaştırılması**
KENDAL E., DOĞAN Y., Oral E.
International Mediterranean Science and Eengineering Congress Adana/TÜRKİYE, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.3689-3699
- XLI. **Mardin İlinde Tarla Bitkileri İçerisinde Tahıl Yetiştiriciliğinin Durumu ve Sorunları**
Oral E., KENDAL E., DOĞAN Y.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress” which has been in Adana, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.4104-4109
- XLII. **İdentifying of Relationship Betwen Traits and Grain Yield in Spring Barley by GGE Biplot Analysis**
DOĞAN Y., KENDAL E., Oral E.
International Agriculture Congress 2016, November 14-18 2016, Sirbistan Belgrad, Belgrad, Serbia And Montenegro, 14 - 18 October 2016
- XLIII. **Evaluation Of Some Spring Barley (Hordeum Vulgare L.) Genotypes In Terms Of Yield And Quality.**
Oral E., KENDAL E., DOĞAN Y.
II International Scientific Agriculture SymposiumJahorina, October 06-09, 2016, Sarejova, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2016, pp.494
- XLIV. **Determiation of green yield and some yield components of silage sorghum Sorghum bicolor L Moench And Sorghum Sudangrass Sorghum sudanense cultivars grown as first second crop in Van condition**
Oral E., YILMAZ İ.
International Conference on Natural Science and Eengineering ICNASE '16, 7 Aralık Üniversitesi, 19-20 Mart Kilis, Kilis, Turkey, 19 - 20 March 2016, pp.124-132

Supported Projects

Oral E., Ülker M., Altuner F., Özdemir B., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Ekolojik Koşullarında Triticale Triticale Witmack Çeşitlerinde Anıza ve Normal Ekimin Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2019 - 2021

Ülker M., Oral E., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Ekolojik Koşullarında Farklı Bitki Sıklıkları ve Azot Dozlarının Triticale (x Triticosecale Witmack) Çeşitlerinde Verim ve Bazı Verim Öğelerine Etkisi, 2010 - 2015

Scientific Refereeing

İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, August 2018

YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ, Other journals, March 2018

İğdır üniversitesi fen bilimleri dergisi, Other journals, November 2017

İğdır üniversitesi fen bilimleri dergisi, Other journals, May 2017

Metrics

Publication: 106

Citation (WoS): 5

Citation (Scopus): 2

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 1

Non Academic Experience

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
VAN VALİLİĞİ AB PROJE KORDİNASYON MERKEZİ
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
VAN VALİLİĞİ DAKAP BİRLİĞİ
BAY-GÜL TOHUMCULUK(TİGEM BÖLGE BAYI)
GÜRPINAR ZİRAAT ODASI