

ENGİN GÜR

DOÇ. DR.

E-posta : engingur@comu.edu.tr

İş Telefonu : [+90 286 522 6104](tel:+902865226104) Dahili: 1001

İş Telefonu : [+90 286 217 7148](tel:+902862177148)

Fax Telefonu : [+90 286 522 6101](tel:+902865226101)

Adres : lapseki meslek yüksekokulu

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4668-1206

Yoksis Araştırmacı ID: 144427

Öğrenim Bilgisi

Doktora

2007 - 2012

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Tubitak kurs hazırlık, Ziraat fakültesi, 2014

Yaptığı Tezler

Doktora, Beyaz Nektarın Tiplerinin AFLP Moleküler Markör Polimorfizmi ile Aroma Bileşenlerinin Prunus Cinsine Giren Önemli Tür ve Çeşitlerle Karşılaştırılması ve Melez Populasyonların Oluşturulması , Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri, 2012

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr.

2020 - Devam Ediyor

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri

Dr. Öğr. Üyesi

2018 - 2020

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri

Yrd. Doç. Dr.

2015 - 2018

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Lapseki Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim

Öğretim Görevlisi Dr.

2002 - 2015

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Lapseki Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim

Desteklenen Projeler

1. TARI ÖZGÜR M., GÜR E., KETENCİLER S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lapseki'de Tarımsal Teşviklerin Şeftali Üretim Verimliliği Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2024 - Devam Ediyor
2. GÜR E., ŞEKER M., GÜNDOĞDU M. A., YILMAZ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lapseki Yöresinde çöğür GF 677 ve Replantpac Rootpac R anacı üzerine aşılı Sırrı şeftali genotipinde kalite ve aroma bileşenlerinin belirlenmesi, 2022 - Devam Ediyor
3. Gür E., Bıçakçı M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bayramiç Beyazı Tiplerinde Moleküler Filogenetik Analiz, 2025 - 2025
4. GÜR E., Mutlu S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKÇAGÜL 77 YENİ ELMA ÇEŞİDİNİN POMOLOJİK ÖZELLİKLERİ ve UÇUCU AROMA BİLEŞİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2022 - 2023
5. Aydın G., Gür E., Özyurt C., Kabaş A., Demir H., Yağmur S., TÜBİTAK Projesi, Mühendis Olmaya Adım Adım, 2020 - 2021
6. GÜR E., Fidan S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÖRTÜ ALTI YETİŞTİRİCİLİĞİNDE GÜNEŞ ENERJİSİNİN SULAMADA KULLANIMI VE MARUL BİTKİSİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ, 2018 - 2020
7. Aydın G., Gür E., TÜBİTAK Projesi, Mühendis Olmaya Adım Adım, 2018 - 2019
8. ALKAN Y., SAĞLIK A., KELKİT A., GÜR E., SAĞLIK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Peyzaj Uygulamalarında Sık Kullanılan 4 Farklı Serin İklim Çim Tohumunun Farklı Yetiştirme Ortamlarına Gösterecekleri Tepkimelerin Belirlenmesi, 2018 - 2019
9. GÜR E., TÜBİTAK Projesi, Şeftali-Nektarinlerde Aroma Biyosentez Genlerinin Karakterizasyonu, Dönemsel Aroma Gelişiminin İzlenmesi ve Aroma Yapısını Kontrol Eden Genlerle İlişkili QTL'lerin Saptanması, 2015 - 2019
10. SOYERGİN S., EKİNCİ N., GÜR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lapseki yöresinde nektarin ve şeftalinin beslenme durumunun belirlenmesi ve fertigation tavsiyelerinin yapılması, 2010 - 2014
11. TÜBİTAK Projesi, Yerel Şeftali Ve Nektarin Genotiplerinin Genetik Ve Aromatik Özelliklerinin Belirlenmesi, Yeni Çeşit, Anaç Islahı Açısından Oluşturulan Populasyonların Değerlendirilmesi,, 2010 - 2013
12. ENGİN H., AKÇAL A., GÖKBAYRAK Z., GÜR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Salihli (0900 Ziraat) Kiraz Çeşidinde Yapılan GA3 Uygulamalarının Çiçek Tomurcuğu Oluşumu, Çiçek Organ Taslaklarının Farklaşması ve Çiçeklenmesine Etkileri üzerine Araştırmalar, 2008 - 2012
13. DELİCE A., EKİNCİ N., GÜR E., ÖZDÜVEN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Değişik Dozlarda CaCl₂ ve Ca(NO₃)₂ Uygulamalarının 0900 Ziraat Kiraz Çeşidinin Kalite Kriterleri Üzerine Etkisi, 2004 - 2009
14. GÜR E., EKİNCİ N., DELİCE A., ÖZDÜVEN F. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Bazı Şeftali Türlerinin Fenolojik ve Pomolojik Özelliklerinin Saptanması Üzerine Bir Araştırma, 2004 - 2009
15. EKİNCİ N., GÜR E., DELİCE A., ÖZDÜVEN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lapseki Yöresinde Yetiştirilen 0900 Ziraat Kiraz Çeşidinin Kalite Özellikleri ve Etkileyen Faktörlerin Araştırılması, 2003 - 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Assessing the Aromatic and Quality Components of a Novel Peach Genotype ('Sırrı') Grafted onto Various Rootstocks in the Lapseki Area**
Gür E., Gündoğdu M. A., Yılmaz N., Şeker M.
Horticulturae, cilt.11, sa.4, ss.1-10, 2025 (SCI-Expanded)
2. **Determination of the variation in volatile components during the ripening of Sorbus domestica L. fruit**
Gür E., Gündoğdu M. A., Kartal T.
HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.25, sa.1, ss.1-8, 2025 (SCI-Expanded)
3. **A GIS-based land evaluation model for peach cultivation by using AHP: a case study in NW Turkey**
EVEREST T., GÜR E.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.194, sa.4, 2022 (SCI-Expanded)
4. **Assessment of Relationship Between Geochemical Fractions of Barium in Soil of Cherry Orchards**

and Plant Barium Uptake and Determination by Inductively Coupled Plasma Optical Emission Spectrometry

Sungur A., Gur E., Everest T., Soylak M., Ozcan H.

ATOMIC SPECTROSCOPY, cilt.40, sa.5, ss.173-178, 2019 (SCI-Expanded)

5. THE EFFECTS OF DIFFERENT ROOTSTOCKS ON AROMA VOLATILE CONSTITUENTS IN THE FRUITS OF 'FUJI' APPLES (MALUS DOMESTICA BORKH.)

Gur E.

APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.17, sa.5, ss.11745-11756, 2019 (SCI-Expanded)

6. ESTIMATION OF HEAVY METAL FRACTIONS, SOURCES AND UPTAKE BY PLANTS IN CHERRY ORCHARDS (CANAKKALE-LAPSEKI, NORTHWESTERN TURKEY)

GÜR E., SUNGUR A.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.9, ss.6379-6387, 2018 (SCI-Expanded)

7. Effects of different rootstocks on aroma volatile constituents in the fruits of peach (Prunus persica L. Batsch cv. "Cresthaven")

Seker M., EKİNCİ N., GÜR E.

NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.45, sa.1, ss.1-13, 2017 (SCI-Expanded)

8. Effects of Preharvest Foliar Calcium Applications on the Storage Quality of '0900 Ziraat' Sweet Cherry Cultivar

EKİNCİ N., Ozduven F., GÜR E.

ERWERBS-OBSTBAU, cilt.58, sa.4, ss.227-231, 2016 (SCI-Expanded)

9. Gibberellic Acid Inhibits Floral Formation and Delays Flower Differentiation in '0900 Ziraat' Sweet Cherry Cultivar

ENGİN H., GÖKBAYRAK Z., AKÇAL A., GÜR E.

EUROPEAN JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.79, sa.5, ss.260-266, 2014 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Determination of Volatile Aroma Compounds in the Catherina Peach Variety

Çankı F., Gür E.

International Journal of Innovative Approaches in Science Research, cilt.8, sa.4, ss.175-182, 2024 (Hakemli Dergi)

2. Çanakkale Doğal Florasında Yayılış Gösteren Güvem Eriği (Prunus spinosa L.)'nin Pomolojik Özelliklerinin Belirlenmesi

Başaran T., Gür E., Yılmaz N., Gündoğdu M. A.

Bahçe, cilt.53, sa.1, ss.276-280, 2024 (Hakemli Dergi)

3. Lapseki Ekolojisinde Yetiştirilen Farklı Nektarin Çeşitlerinin Bazı Pomolojik Özelliklerinin Saptanması

Gündoğdu M. A., Gür E., Şeker M.

Bahçe, cilt.53, sa.1, ss.327-332, 2024 (Hakemli Dergi)

4. Örtü Bitkisi (Cover Crops) Uygulamasının Catherina Şeftali Çeşidinin Verim, Fenolojik Özellikler, Pomolojik Özellikler ve Meyve Uçucu Bileşenleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi

Şeker M., Efil L., Özer E., Gür E., Ekinci N., Gündoğdu M. A., Kaya Ç., Demir S., Cankı F. F.

Bahçe, cilt.53, sa.1, ss.173-179, 2024 (Hakemli Dergi)

5. Investigation of tocopherol composition and total amounts in pecan nut [Carya illinoensis (Wangenh.) K. Koch] varieties

Şeker M., Gür E., Yeşiloğlu T., Polatöz S., Kaya Ç.

JOURNAL OF FOOD, AGRICULTURE AND ENVIRONMENT, cilt.20, sa.2, ss.91-95, 2022 (Hakemli Dergi)

6. Recent Developments on Aroma Biochemistry in Fresh Fruits

Şeker M., Gündoğdu M. A., Ekinci N., Gür E.

International Journal of innovative Approaches in Science Research, cilt.5, sa.2, ss.84-103, 2021 (Hakemli Dergi)

7. Hasat Öncesi Gibberellik Asit (GA3) Uygulamasının 0900 Ziraat, Van, Early Burlat Kiraz Çeşitlerinin

Kalite Özelliklerine Etkilerinin Belirlenmesi

Savaş E., Gür E.

Lapseki Meslek Yüksekokulu Uygulamalı Araştırmalar Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.122-133, 2021 (Hakemli Dergi)

8. **Effects of different trunk girdlings on fruit yield and pomological characteristics of persimmon (*Diospyros kaki* L. cv. Hachiya)**
YILMAZ N., ŞEKER M., GÜR E., GÜNDOĞDU M. A., POLATÖZ S., EKİNCİ N.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.58, sa.4, ss.481-488, 2021 (Hakemli Dergi)
9. **Comparison of Aroma Compounds and Pomological Characteristics of The Fruits of 'cv. Mondial Gala' and Local Apple Genotype 'Gelin' Cultivated in Canakkale, Turkey**
GÜNDOĞDU M. A., GÜR E., ŞEKER M.
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKULTESİ DERGISI, cilt.18, sa.1, ss.10-20, 2021 (ESCI)
10. **Lapseki İlçesi' nin Tarım Potansiyeli**
Yılmaz N., Gür E., Kaçan A.
Lapseki Meslek Yüksekokulu Uygulamalı Araştırmalar Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.83-89, 2020 (Hakemli Dergi)
11. **Lapseki Ekolojisinde Yaygın Bir Şekilde Yetiştirilen Şeftali Çeşitlerinin Pomolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**
Gür E., Gündoğdu M. A., Şeker M.
ÇOMÜ LJAR, cilt.1, sa.2, ss.90-100, 2020 (Hakemli Dergi)
12. **Üvez (*Sorbus domestica* L) Meyvesi Pomolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**
Kartal T., GÜR E.
Lapseki Meslek Yüksekokulu Uygulamalı Araştırmalar Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.24-30, 2020 (Hakemli Dergi)
13. **Peyzaj Uygulamalarında Sık Kullanılan 4 Farklı Serin İklim Çim Tohumunun Farklı Yetiştirme Ortamlarında Gösterdikleri Tepkilerin Belirlenmesi**
ALKAN Y., SAĞLIK A., KELKİT A., GÜR E., SAĞLIK E.
BARTIN ORMAN FAKÜLTESİ DERGISİ, cilt.21, sa.3, ss.3-4, 2019 (Hakemli Dergi)
14. **Hasat Öncesi Gibberellik Asit Uygulamalarının 'Bayramiç Beyazı' ve 'Caldesi 2000' Nektarin Çeşitlerinin Meyve Kalitesine Etkileri**
GÜR E., eroğul d.
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.27-33, 2018 (Hakemli Dergi)
15. **Artvin Hurması (*Diospyros lotus* L.) Üzerine Aşılınmış Trabzon hurması (*Diospyros kaki* L.) Çeşitlerinin Peroksidaz Enzim Aktiviteleri Arasındaki Farklılıkların İncelenmesi**
Gündoğdu M. A., Gür E., Ekinci N., Şeker M.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.35, ss.264-267, 2018 (Hakemli Dergi)
16. **Volatile Constituents of Different Apricot Varieties in Cool Subtropical Climate Conditions**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
International Journal of Innovative Approaches in Science Research, cilt.2, sa.3, ss.103-111, 2018 (Hakemli Dergi)
17. **Comparison of Genome Sizes of Persimmon (*Diospyros kaki* L.) and Caucasian Persimmon (*Diospyros lotus* L.) Seedling Populations by Using Flow Cytometry**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpaşa University, cilt.35, ss.286-289, 2018 (Hakemli Dergi)
18. **Comparison of Yield and Pomological Characteristics of Mandarins on Three Different Rootstocks Grown in North Aegean Region of Turkey**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., KALECİ N., GÜNDOĞDU M. A.
International Journal of Innovative Approaches in Science Research, cilt.1, sa.1, ss.1-7, 2017 (Hakemli Dergi)
19. **Eğimli Kiraz bahçesinde toprak erozyonu ve kiraz köklerinin anatomik yapısı**
PARLAK M., TAŞ İ., Koyuncu Ş., GÜR E., UYSAL İ.
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGISİ, cilt.5, sa.1, ss.0-77, 2017 (Hakemli Dergi)
20. **Beyaz Nektarin Tiplerinin Prunus Cinsine Giren Önemli Türlerle Melezlenmesi Sonucu Elde Edilen Pomolojik Sonuçların Karşılaştırılması**
GÜR E., SEKER M.

- Bahce, cilt.45, ss.802-806, 2016 (Hakemli Dergi)
21. **Lapseki Yöresinde Şeftali ve Nektarin Yetiştirilen Toprakların Verimlilik Durumlarının İncelenmesi**
Soyergin S., Ekinci N., Gür E.
ACTA CARDIOLOGICA, cilt.4, ss.171-176, 2016 (Hakemli Dergi)
 22. **Beyaz nektarin tiplerinin prunus cinsine giren önemli türlerle melezlenmesi**
GÜR E., ŞEKER M.
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.28, sa.1, ss.62-67, 2014 (Hakemli Dergi)
 23. **Çanakkale Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Şeftali ve Nektarin Çeşitlerinde Aromatik Bileşiklerin İncelenmesi**
Şeker M., Kaçan A., Gür E., Ekinci N., Gündoğdu M. A.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.62-67, 2013 (Hakemli Dergi)
 24. **Beyaz Nektarin Tiplerinin AFLP Moleküler Markör Polimorfizminin Prunus Cinsine Giren Önemli Türlerle Karşılaştırılması.**
GÜR E., ŞEKER M.
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.26, sa.2, ss.29-36, 2012 (Hakemli Dergi)
 25. **Lapseki'de yetiştirilen 0900 Ziraat kiraz çeşidinin kalite özellikleri ve ekolojik faktörler**
DELİCE A., EKİNCİ N., ÖZDÜVEN F. F., GÜR E.
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZİRAAT FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.9, sa.3, ss.27-34, 2012 (Hakemli Dergi)
 26. **Gemlik Zeytin Çeşidi (Olea europaea L.) Çeliklerinde Trichoderma harzianum Uygulamalarının Kök Gelişimi, Fidan Kalitesi ve Karbonhidrat Birikimi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
Taşçı S., Gündoğdu M. A., Gür E., Şeker M.
Zeytincilik Araştırma Enstitüsü Dergisi (Zeytin Bilimi), cilt.1, sa.2, ss.49-56, 2010 (Hakemli Dergi)
 27. **CCC, PP333, GA3, Dormex ve Etrell Uygulamalarının Bazı Kiraz Çeşitlerinin Çiçeklenmesi Üzerine Etkileri**
ENGİN H., UNAL A., Gür E.
Ege Üniv. Ziraat Fak. Derg. cilt.41, sa.3, ss.35-43, 2004 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

1. **Meyve Yetiştiriciliğinde Zararlı Afetler (Hemiptera: Aphididae) İle Biyolojik Mücadele**
Aktürk R., Gür E., Kök Ş.
Tarıma Çok Yönlü Yaklaşım: Ürün ve Bilgi Üretimi 1, Prof. Dr. Nurhan KESKİN, Prof. Dr. Zeliha GÖKBAYRAK, Doç. Dr. Burçak İŞÇİ, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.161-187, 2024
2. **ŞEFTALİ NEKTARİN ÇEŞİTLERİ VE ÖZELLİKLER**
GÜR E., YILMAZ N., Demir S.
ŞEFTALİ NEKTARİN YETİŞTİRİCİLİĞİ, ŞEKER MURAT, GÜR ENGİN, PAKYÜREK MİNE, Editör, İKSAD, Ankara, ss.79-104, 2024
3. **PRODUCTION TECHNIQUES OF NURSERY PLANTS IN DIOSPYROS SPECIES**
YILMAZ N., GÜNDOĞDU M. A., BAŞARAN T., GÜR E., ŞEKER M.
Strategies For Reforestation And Sustainable Fruit Farming, , Editör, NOBEL TIP KİTAPTEVLERİ, İstanbul, ss.189-200, 2024
4. **ŞEFTALİ VE NEKTARİN YETİŞTİRİCİLİĞİNDE FİDANCILIK UYGULAMALARI**
KARTAL T., GÜR E.
ŞEFTALİ NEKTARİN YETİŞTİRİCİLİĞİ, ŞEKER MURAT, GÜR ENGİN, PAKYÜREK MİNE, Editör, İKSAD, Ankara, ss.157-166, 2024
5. **Lapseki'de Trabzon Hurması Yetiştiriciliği**
YILMAZ N., ŞEKER M., GÜR E.
Çanakkale'nin Stratejik Sektörü Tarım-1, Şeker, M: Kahraman, F: Bolat, B: Sungur A., Editör, Özgür Yayınevi, Gaziantep, ss.205-2014, 2023

6. **Çanakkale’de Yöresel Olarak Tüketilen Armut Genotipi Pomolojik Özellikleri**
Cankı F. F., Demir S., Gündoğdu M. A., Gür E., Şeker M.
Çanakkale’nin Stratejik Sektörü Tarım-1, Şeker Murat, Kahırman Fatih, Sungur Ali, Polat Burak, Editör, Özgür Yayınları, Gaziantep, ss.239-259, 2023
7. **Mühendis Olmaya Adım Adım**
Aydın G., Güven İ., Gür E., Sürmeli H., Çakıroğlu J., Saka M., Mıhlayanlar E., Bulut E. B., Korkmaz D., Ercihan E., et al.
Çanakkale 18 Mart Üniversitesi, Çanakkale, 2022
8. **MEYVE FİDANI ÜRETİMİNDE KULLANILAN ORGANİK MATERYALLER**
Başaran T., YILMAZ N., GÜR E., ŞEKER M.
ORGANİK BAHÇE BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ, Mine PAKYÜREK, Gültekin ÖZDEMİR, Editör, İKSAD, Ankara, ss.125-138, 2022
9. **THE OLIVE (Olea europaea L): BRIEF DESCRIPTION and GROWING in CANAKKALE**
Yılmaz N., Gündoğdu M. A., Gür E., Şeker M., Polatöz S.
CURRENT STUDIES ON FRUIT SCIENCE , Dr. Öğr. Üyesi Mine Pakyürek, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.325-340, 2021
10. **POSSIBLE EFFECTS OF GLOBAL CLIMATE CHANGES ON FRUIT GROWING**
Gündoğdu M. A., Akçal A., Gür E., Şeker M.
Impact of Climate Change on Agriculture; Technical, Economic and Political Approaches, Arda AKÇAL, Gökhan ÇAMOĞLU, Sibel TAN, Editör, HOLISTENCE PUBLICATIONS, Çanakkale, ss.99-110, 2021
11. **CITRUS GROWING**
Polatöz S., Gür E., Yılmaz N., Şeker M.
RECENT HEADWAYS IN POMOLOGY, Assist. Prof. Dr. Mine PAKYÜREK, Editör, İksad Yayın Evi, Ankara, ss.313-354, 2021
12. **The Peach: Brief Description and Growing**
Yılmaz N., Gür E., Polatöz S., Gündoğdu M. A., Şeker M.
Recent-Headways in Pomology, Dr. Mine Pakyürek, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.151-172, 2021
13. **POMEGRANATE (Punica granatum L.) PRODUCTION AND BREEDING**
POLATÖZ S., GÜR E., YILMAZ N., PAKYÜREK M., ŞEKER M.
CURRENT STUDIES ON FRUIT SCIENCE, MINE PAKYUREK, Editör, İKSAD, Ankara, ss.341-364, 2021
14. **POSSIBLE EFFECTS OF GLOBAL CLIMATE CHANGES ON FRUIT GROWING**
GÜNDOĞDU M. A., AKÇAL A., GÜR E., ŞEKER M.
IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON AGRICULTURE TECHNICAL, ECONOMIC AND POLITICAL APPROACHES, AKCAL ARDA, ÇAMOĞLU GÖKHAN, TAN SİBEL, Editör, HOLISTENCE PUBLICATIONS, Çanakkale, ss.99-110, 2021
15. **60 YAŞ ÜSTÜ KENT İNSANININ PARK/BAHÇE ALGILARI ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA: ÇANAKKALE ÖRNEĞİ**
ALKAN Y., GÜR E.
MİMARLIK PLANLAMA VE TASARIM ALANINDA ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRMELER, Prof. Dr. Latif Gürkan KAYA, Editör, Gece Kitaplığı, Çanakkale, ss.101-116, 2019

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

1. **Örtü Bitkisi (Cover Crops) Uygulamasının Catherina Şeftali Çeşidinin Verim, Fenolojik Özellikler, Pomolojik Özellikler ve Meyve Uçucu Bileşenleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
Şeker M., Efil L., Özer E., Gür E., Ekinci N., Gündoğdu M. A., Kaya Ç., Demir S., Cankı F. F.
Türkiye VIII Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2023, ss.24
2. **Çanakkale Doğal Florasında Yayılış Gösteren Güvem Eriği (Prunus spinosa L.)’ nin Pomolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**
Başaran T., Gür E., Yılmaz N., Gündoğdu M. A.
Türkiye VIII Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2023, ss.130
3. **Lapseki Ekolojisinde Yetiştirilen Farklı Nektarin Çeşitlerinin Pomolojik Özelliklerinin Saptanması**

Gündoğdu M. A., Gür E., Şeker M.

Türkiye VIII Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2023, ss.40

4. **Meyve Yetiştiriciliğinde Örtü Bitkileri Uygulamaları**
Cankı F. F., Gündoğdu M. A., Gür E., Şeker M.
3. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2022, ss.146-151
5. **MICROPROPAGATION OF SARIKIZ HERBAL TEA AND BAYRAMIC WHITE NECTARIN SPECIES WITH TISSUE CULTURE TECHNIQUE**
Türkmen O. S., Gür E., Karakař İ.
1st International Conference on Scientific and Academic Research, Konya, Türkiye, 10 - 13 Aralık 2022, ss.119
6. **Seracılıkta Güneřten Enerji Üretimi, Kullanımı Ve Bitkilere Etkileri**
FİDAN S., GÜR E.
Karadeniz Zirvesi II Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Rize, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2019, ss.157-166
7. **The Effect Of Preharvest 1-Methylcycloprone (Harvista) Treatments On Harvest Maturity Of 'Santa Maria' Pear Cultivar**
SAKALDAŞ M., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.
III International Symposium on Horticulture in Europe - SHE2016, CHANÍA, Yunanistan, 17 - 21 Ekim 2016, ss.287-294
8. **Preliminary results of phenological and pomological characteristics of persimmon (Diospyros kaki) cultivars grafted on Diospyros lotus rootstock in Çanakkale District**
NURDAN E., YILDIZ N., GÜR E., ŞEKER M.
1. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON BİODİVERSİTY RESEARCH, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, cilt.1, sa.1, ss.63-68
9. **Comparison Of Lactones Concentrations During Fruit Growth And Development In Some Peach And Nectarine Varieties**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., İPEK A.
II. International Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Baku, Azerbaycan, 11 - 15 Eylül 2018, ss.133-139
10. **Bazı Toprak Sınıflarının Çim Alan Tesisindeki Rolü**
ALKAN Y., SAĞLIK A., KELKİT A., GÜR E., SAĞLIK E.
INTERNATIONAL CONGRESS on AGRICULTURE and ANIMAL SCIENCES, ÇANAKKALE, TÜRKİYE, 7 - 09 Kasım 2018
11. **Bazı Toprak Sınıflarının Çim Alan Tesisindeki Rolü.**
ALKAN Y., SAĞLIK A., KELKİT A., GÜR E., SAĞLIK E.
INTERNATIONAL CONGRESS on AGRICULTURE and ANIMAL SCIENCES, Çanakkale, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2018, ss.550
12. **Phenological And Pomological Differences In Gamma Irradiated '0900 Ziraat' Sweet Cherry Mutants**
ŞEKER M., GÜR E., GÜNDOĞDU M. A., EKİNCİ N., KALECİ N.
FAO International Symposium on Plant Mutation Breeding, 27 - 31 Ağustos 2018
13. **Development Of Polyploids Of Some Citrus Species By In Vitro Colchicine Treatments And Early Selection By Flow Cytometry**
ŞEKER M., GÜR E., GÜNDOĞDU M. A., EKİNCİ N., KALECİ N.
FAO International Symposium on Plant Mutation Breeding, 27 - 31 Ağustos 2018
14. **Kiraz Bahçelerinde Kobalt Mobilite ve Bioalınabilirliđinin Belirlenmesi(Lapseki-Çanakkale)**
SUNGUR A., ÖZCAN H., GÜR E., SOYLAK M.
Uluslararası Eser Analiz Kongresi, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.164
15. **Litojenik Bir Element Olarak Alüminyumun Jeokimyasal Fraksiyonlarının Belirlenmesi**
SUNGUR A., ÖZCAN H., GÜR E., SOYLAK M.
Uluslararası Eser Analiz Kongresi, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.165
16. **The effect of pre harvest GA3 application on the nectarine variety, Caldesi 2000 and The White nectar fruit**
GÜR E., EROĞUL D.
I. International Agricultural Science Congress, 9 - 12 Mayıs 2018

17. **Cardinal Şeftali ve Armking Nektarin Çeşitlerinin Meyvelerinde Dönemsel Aroma Gelişiminin İzlenmesi**
Gür E., Ekinci N., Gündoğdu M. A., İpek A., Şeker M.
ICAFOF, İzmir, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2018, ss.461
18. **Beyaz nektarin, Cardinal şeftali ve Armking nektarin genotiplerinin yapraklarda uçucu bileşiklerin dönemsel değişimlerinin izlenmesi**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., İPEK A.
International Conference on Agriculture, Forest, FoodSciences and Technologies (ICAFOF), Çeşme-İZMİR, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2018
19. **Çanakkale İli Pleurotus Türü Mantar Üretiminin Değerlendirmesi**
ÜNAL M. O., SAKALDAŞ M., GÜR E.
II. ÇANAKKALE TARIMI SEMPOZYUMU, Çanakkale, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, ss.10
20. **Effect of Agricultural Inputs on Copper Concentration in Cherry Gardens, Çanakkale, Turkey**
GÜR E., SUNGUR A., ÖZCAN H., ÖZAY Ö., SOYLAK M.
VIII. International Symposium On Ecology And Environmental Problems, 4 - 07 Ekim 2017
21. **Beyaz Nektarin Genotipi Meyvelerinde Dönemsel Aroma Gelişiminin İzlenmesi**
GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M.
International INES Academic ResearchesCongress, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.2208-2218
22. **Cardinal Şeftalisi, Armking Nektarini Ve Beyaz Nektarin Genotiplerinde Meyve Aroma Bileşenlerinin Karşılaştırılması**
Gür E., Ekinci N., Gündoğdu M. A., Şeker M.
II International Academic Research Congress, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.2200-2207
23. **Trabzon Hurması(DiospyroskakiL.) ve Artvin Hurması (Diospyros lotus L.) Çöğür Populasyonlarının Genom Hacmi Farklılıklarının Hücre Akış Sitometrisi ile Karşılaştırılması**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
II Yumuşak Çekirdekli Sempozyumu, Tokat, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017, ss.405-409
24. **Artvin Hurması (Diospyros lotus L.) Üzerine Aşılınmış Trabzonhurması (Diospyros kaki L.) Çeşitlerinin Peroksidaz Enzim Aktiviteleri Arasındaki Farklılıkların İncelenmesi**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
II. Ulusal Yumuşak Çekirdekli Meyve Türleri Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017
25. **The effects of preharvest 1-methylcyclopropene (Harvista) treatments on harvest maturity of 'Santa Maria' pear cultivar**
Sakaldaş M., Gündoğdu M. A., Gür E.
III International Symposium on Horticulture in Europe - SHE2016, Hania, Yunanistan, 17 - 21 Ekim 2017, cilt.1242, ss.287-294
26. **Barium in Peach Gardens from Çanakkale,Turkey**
SUNGUR A., KELEPERTZIS E., GÜR E., BOTSOU F., ÖZCAN H., ÖZAY Ö., SOYLAK M.
VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.159
27. **Effect of Agricultural Inputs on Copper Concentration in Cherry Gardens, Çanakkale, Turkey**
GÜR E., SUNGUR A., ÖZCAN H., ÖZAY Ö., SOYLAK M.
VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.160
28. **Determination of Heavy Metal Mobility in The Soils of Apple Gardens in Umurbey Plain (Çanakkale)**
SUNGUR A., ÖZCAN H., GÜR E., EREN S. T., YÜKSEL O., SOYLAK M.
VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.157
29. **The effects of preharvest1-Methylcyclopropene (Harvista) treatments on harvest maturity of 'Deveci' pear cultivar**
SAKALDAŞ M., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.
XII. International Controlled Modified Atmosphere Research Conference, VARŞOVA, Polonya, 18 - 22 Haziran 2017,

30. **Determination Of Volatile Constituents And Some Pomological Characteristics Of Mondial Gala And Summer Local Apple Genotype Named 'Gelin' Grown In Çanakkale Region**
GÜR E., GÜNDOĞDU M. A.
3rd International Conference on Engineering and Natural Science, Budapest, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, ss.152
31. **Effect of Postharvest 1-Methylcyclopropene protab applications on fruit quality of 'Caldesi 85'nectarine during cold storage**
SAKALDAŞ M., GÜR E., GÜNDOĞDU M. A.
3rd International Conference on Engineering and Natural Science, Budapest, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017
32. **The Hybridization of White Flesh Nectarine with Some Species Affecting Pomological Parameters**
GÜR E., ŞEKER M.
III International Symposium on Horticulture in Europe - SHE2016, 17 - 21 Ekim 2016
33. **Çanakkale Kentsel Elma Bahçesi Topraklarında Manganın Jeokimyasal Fraksiyonları İle Kil Miktarı Arasındaki İlişki**
SUNGUR A., SOYLAK M., KAVDIR Y., GÜR E., EREN T.
16. Ulusal Kil Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015, ss.207-213
34. **Lapseki Yöresinde Şeftali ve Nektarin yetiştirilen Toprakların Verimlilik Durumlarının İncelenmesi**
SOYERGİN S., EKİNCİ N., GÜR E.
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.5-10
35. **Çanakkale ekolojik koşullarında yetiştirilen bazı nar Punica granatum L çeşit ve tiplerinin pomolojik ve biyokimyasal özelliklerinin belirlenmesi**
GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M., YILMAZ C., GÜR E.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, ss.636-644
36. **Investigation of Volatile Compounds of Different Plum Varieties in the Ecological Conditions of Northwestern of Turkey**
ŞEKER M., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.
48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 22 Şubat 2013
37. **Changes in the Volatile Composition of White Nectarine at Different Stages of Fruit Growth**
ŞEKER M., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.
48th Croatian and 8th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 22 Şubat 2013
38. **Changes in Volatile Composition of White Nectarine at Different Stages of Fruit Growth**
ŞEKER M., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.
48th Croatian 8th International Symposium on Agriculture, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 22 Şubat 2013, ss.320
39. **Investigation of Volatile Constituents in Some Promising Local Peach and Nectarine Genotypes Using the HS-SPME Technique by the GC-MS**
ŞEKER M., Gur E., Ekinci N., GÜNDOĞDU M. A.
13th Eucarpia Symposium on Fruit Breeding and Genetics, Warszawa, Polonya, 11 - 15 Eylül 2011, cilt.976, ss.421-427
40. **New Promising White Nectarine Genotypes from The Highlands of Nortwestern Turkey**
ŞEKER M., GÜR E.
7 th International Peach Symposium, İspanya, 8 - 11 Haziran 2009, ss.91-96
41. **Volatile ConstituentsOf Different Apricot Varieties In Cool Subtropical Climate Conditions**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
5 th International Symposium On Tropical And Subtropical Fruits, Guangzhou, Çin, 18 - 20 Haziran 2012, ss.71
42. **Çanakkale Koşullarında Yetiştirilen Beyaz Nektarinler ile Standart Şeftali, Nektarin, Kayısı ve Erik Çeşitlerinin Aroma Bileşenlerinin Karşılaştırılması**
ŞEKER M., GÜR E., EKİNCİ N., GÜNDOĞDU M. A.
Uluslararası Tarım Gıda ve Gastronomi Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Şubat 2012, ss.1-8
43. **Kuzey Ege Bölgesinde Farklı Yörelere Alınan 'Ayvalık' Zeytin Çeşidinden Elde Edilen Zeytin Yağlarının Kimyasal Yapıları Arasındaki Farklılıkların Belirlenmesi**
ŞEKER M., SAKALDAŞ M., AKÇAL A., GÜNDOĞDU M. A., GÜR E.

- Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.1, ss.889-894
44. **Çanakkale Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Bazı Şeftali Çeşitlerinin Fenolojik Ve Pomolojik Özelliklerin Saptanması Üzerine Bir Araştırma**
GÜR E., EKİNCİ N., DELİCE A., ÖZDÜVEN F. F.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.1, ss.299-309
45. **Değişik Dozlarda Kalsiyum Uygulamalarının 0900 Ziraat Kiraz Çeşidinin Kalite Kriterleri Üzerindeki Etkileri**
EKİNCİ N., DELİCE A., GÜR E., ÖZDÜVEN F. F.
Türkiye V Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007
46. **Çanakkale Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Bazı Nar Çeşit ve Tiplerinin Pomolojik ve Biyokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi**
GÜNDOĞDU M. A., ŞEKER M., Yılmaz C., GÜR E.
Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2011, cilt.1, ss.630-641
47. **Lapseki'de Yetiştirilen 0900 Ziraat Kiraz Çeşidinin Muhafazası Üzerine Kalisium Uygulamalarının Etkileri**
EKİNCİ N., Delice A., GÜR E., ÖZDÜVEN F. F.
Lapseki Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 27 - 28 Ağustos 2008, ss.271-279
48. **Ekonomik Kültürel ve Sosyal Değerlerle Lapseki. Lapseki Değerleri Sempozyumu**
TAN S., GÜR E., EKİNCİ N.
Lapseki Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 27 - 28 Ağustos 2008
49. **Lapseki Meyve Üreticileri Birliği ve Sorunları**
TAN S., EKİNCİ N., GÜR E.
Lapseki Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 27 - 28 Ağustos 2008, ss.33-40
50. **Kuruluşundan Bugüne Lapseki MYO**
EKİNCİ H., GÜR E.
Lapseki Değerleri Sempozyumu 2008, LAPSEKİ-ÇANAKKALE, Türkiye, 27 - 28 Ağustos 2008, ss.1-8
51. **Değişik dozlarda kalsiyum uygulamalarının 900 Ziraat kiraz çeşidinin kalite kriterleri üzerindeki etkileri**
EKİNCİ N., Delice A., GÜR E., ÖZDÜVEN F. F.
Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 04 Eylül 2007, cilt.1
52. **Lapseki Köylerindeki Meyve Üreticilerinin Mali Sorunları**
ESKİN İ., GÜR E.
Lapseki Değerleri Sempozyumu 2007, LAPSEKİ-ÇANAKKALE, Türkiye, 23 - 24 Haziran 2007, ss.9-15
53. **Lapseki'de Sert Çekirdekli Meyve Yetiştiriciliği Ve Sorunları**
GÜR E.
Lapseki Değerleri Sempozyumu 2007, LAPSEKİ-ÇANAKKALE, Türkiye, 23 - 24 Haziran 2007, ss.89-92
54. **Türkiye'de Meyvecilikteki İyi Tarım Uygulamaları**
EKİNCİ N., GÜR E.
4. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, BERGAMA- İZMİR, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2007, ss.339-343
55. **Çanakkale'de Şeftali Yetiştiriciliği Ve Sorunları**
GÜR E., EKİNCİ N.
International Çanakkale Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Mart 2006
56. **Lapseki(Çanakkale)'de Kiraz Yetiştiriciliği Ve Sorunları**
GÜR E., EKİNCİ N.
3 Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Burdur, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2005
57. **Salihli Kiraz Çeşidinin Döllenme Problemlerinin Giderilmesi Üzerinde Araştırmalar**
Gür E., UNAL A., ENGİN H.
IV. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2003, ss.258-261

Akademik İdari Deneyim

2023 - Devam Ediyor	Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri
2023 - Devam Ediyor	MEYOK Koordinatörü	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri
2023 - Devam Ediyor	Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri
2015 - Devam Ediyor	Yüksekokul Müdürü	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Lapseki Meslek Yüksekokulu
2006 - 2011	Yüksekokul Müdür Yardımcısı	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Lapseki Myo

Yönetilen Tezler

Gür E., Örtü bitkileri uygulamalarının Catherina şeftali çeşidinde verim ve kalite üzerine etkileri, Yüksek Lisans, F.FURKAN(Öğrenci), 2024

Gür E., Akçagül 77 yeni elma çeşidinin pomolojik özelliklerinin ve uçucu aroma bileşenlerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, S.MUTLU(Öğrenci), 2023

Gür E., Hasat öncesi farklı konsantrasyonlarda gibberellik asit (GA3) uygulamalarının early burlat, van, 0900 ziraat kiraz çeşitlerinin meyve kalitesine etkileri ve uçucu aroma bileşenlerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.SAVAŞ(Öğrenci), 2021

Gür E., Üvez (*Sorbus domestica* L.)'de uçucu aroma bileşenlerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, T.KARTAL(Öğrenci), 2021

Gür E., Örtü altı yetiştiriciliğinde güneş enerjisinin sulamada kullanımı ve marul bitkisi üzerindeki etkileri, Yüksek Lisans, S.FİDAN(Öğrenci), 2019

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Lapseki Değerleri Sempozyumu, Editör, 2006 - 2007

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ TEKİRDAĞ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2020

Metrikler

Yayın: 108

Atıf (WoS): 56

Atıf (Scopus): 59

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Genomiks, Temel Bilimler

Akademi Dışı Deneyim

ALARA TARIM ÜRÜNLERİ, Ziraat Mühendisi