

Prof. Dr. Mehmet Ülker

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 22607

E-posta: mulker@yyu.edu.tr

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

Posta Adresi: YYÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ B BLOK, VAN

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9419-2012

Yoksis Araştırmacı ID: 8218

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri Anabilimdalı, Türkiye 1991 - 1995

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri, Türkiye 1988 - 1991

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1986 - 1990

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarla Bitkileri, Tahıl Yetiştiriciliği ve Islahı, Serin İklim Tahılları

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2010 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

Ülker M., Hümik asit, rizobakteri (PGPR) ve kimyasal gübre uygulamalarının bazı ekmeklik buğday (*Triticum aestivum* ssp. vulgare) çeşitlerinde verim ve verim öğelerine etkisi, Yüksek Lisans, M.ERDEM(Öğrenci), Devam Ediyor

Ülker M., Kimyasal gübrelerin etkinliğini artırmada rizobakteri (PGPR) uygulamalarının bazı kışık arpa (*Hordeum vulgare* L.) çeşitlerinde verim ve verim öğelerine etkisi, Yüksek Lisans, T.TALAY(Öğrenci), Devam Ediyor

Ülker M., YULAF (*Avena sativa* L.)'TA FARKLI EKİM SIKLIKLARI VE AZOTLU GÜBRE DOZLARININ VERİM VE VERİM ÖĞELERİNE ETKİSİ, Doktora, F.Altuner(Öğrenci), 2017

Ülker M., Influence of soil pollution by crude oil on germination and growth of different variety of wheat (*Triticum aestivum* L em. Thell.ssp. vulgare), Yüksek Lisans, H.Namiq(Öğrenci), 2017

Ülker M., Bazı ekmeklik buğday (*Triticum aestivum* spp.) çeşitlerinin ilk gelişme dönemlerine ait toprak altı ve üstü organlarının belirli periyotlarda değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, B.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2017

Ülker M., Van ekolojik koşullarında farklı bitki sıklıkları ve azot dozlarının tritikale (*x triticosecale wittmack*) çeşitlerinde verim ve bazı verim öğelerine etkisi, Doktora, E.ORAL(Öğrenci), 2014

Ülker M., Bazı ekmeklik buğday (*Triticum aestivum* L. Em. Thell.) çeşitlerinin ilk gelişme döneminde kök ve toprak üstü aksamalarının gelişme durumu, Yüksek Lisans, S.SOYSAL(Öğrenci), 2014

Ülker M., Arpada ilk gelişme döneminde toprak altı ve toprak üstü organların durumu, Yüksek Lisans, M.FATİH(Öğrenci), 2006

Ülker M., Bazı kışık altı sıralı arpalarda (*Hordeum vulgare* convar. hexastichon Alef.) azotun verim ve verim öğeleri

üzerine etkisi, Yüksek Lisans, S.ELMAS(Öğrenci), 2005

Ülker M., Bazı kışlık sıralı arpalarda (*Hordeum vulgare* convar. *Distichon Alef.*) azotun verim ve verim öğeleri üzerine etkisi, Yüksek Lisans, A.GÖKALP(Öğrenci), 2004

Ülker M., Yeni tescil edilen bazı tahıl çeşitlerinin Van koşullarında verim ve verim öğelerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, F.ÇIĞ(Öğrenci), 2003

Ülker M., Yapraftan uygulanan çinkolu gübre çeşitleri ve dozlarının arpada (*hordeum vulgare* l.) verim ve verim öğeleri üzerine etkileri, Yüksek Lisans, Ö.YILMAZ(Öğrenci), 2000

Ülker M., Yapraftan uygulanan değişik çeşit ve dozlardaki çinkolu gübrelerin buğdayda (*triticum aestivum* L.) verim ve verim öğeleri üzerine etkisi, Yüksek Lisans, F.Reşat(Öğrenci), 2000

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Identification of a major QTL and associated molecular marker for high arabinoxylan fibre in white wheat flour**
Lovegrove A., Wingen L. U., Plummer A., Wood A., Passmore D., Kosik O., Freeman J., Mitchell R. A. C., Hassell K., Ülker M., et al.
PLOS ONE, cilt.15, sa.2, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Adaptation and stability analysis in the selected lines of Tir wheat**
Ulker M., SONMEZ F., CIFTCI V., YILMAZ N., APAK R.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.38, sa.4, ss.1177-1183, 2006 (SCI-Expanded)
- III. **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, cilt.5, sa.2, ss.150-155, 2006 (SCI-Expanded)
- IV. **Economic benefits of mixed cropping of lentil (*Lens culinaris*) with wheat (*Triticum aestivum*) and barley (*Hordeum vulgare*) at different seeding ratios**
Ciftci V., Ulker M.
INDIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.75, sa.2, ss.100-102, 2005 (SCI-Expanded)
- V. **Tir Buğdayında Tane Verimi ile Bazı Verim Öğeleri Arasındaki İlişkiler**
sönmez F., Ülker M., YILMAZ N., Bürün B., APAK R.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.23, sa.1, ss.45-52, 1999 (AHCI)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Van İli Buğday Tarımının Türkiye ve Bölgedeki Yeri, Sorunları ve Çözüm Önerileri**
Altuner F., Oral E., Ülker M.
YUZUNCU YIL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.29, sa.2, ss.339-351, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Van İli Buğday Tarımının Türkiye ve Bölgedeki Yeri, Sorunları ve Çözüm Önerileri**
Altuner F., Oral E., Ülker M.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, cilt.29, sa.2, ss.339-351, 2019 (Scopus)
- III. **Bazı Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Çeşitlerinde Verim ve Verim Unsurlarının Belirlenmesi**
ALTUNER F., ORAL E., Ülker M.
Bahri Dağdaş Bitkisel Araştırma Dergisi (Journal of Bahri DagdaşCrop Research), cilt.7, sa.2, ss.11-22, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Bazı Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Çeşitlerinde Verim ve Verim Unsurlarının Belirlenmesi**
ALTUNER F., Oral E., ÜLKER M.
Bahri Dağdaş Bitkisel Araştırma Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.11-22, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Van İli Ekolojik Koşullarında Farklı Ekim Sıklıkları ve Azot Dozlarının Triticale x Triticosecale Wittmack ex A Camus Çeşitlerinde Verim ve Bazı Verim Öğelerine Etkisi**

Oral E., ÜLKER M.

YYU TAR BİL DERG, cilt.26, sa.2, ss.223-239, 2016 (Hakemli Dergi)

VI. **Tritikale X Triticosecale Wittmack Çeşitlerinde Özellikler Arası İlişkiler ve Path Analizi**

Oral E., ÜLKER M.

İÇDIR ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (FBED) Journal of the Institute of Science and Technology, cilt.6, sa.3, ss.153-160, 2016 (Hakemli Dergi)

VII. **Bazı Tır Buğday Hatlarının Sertliğinin ve Protein Miktarının Belirlenmesinde NIR Tekniğinin Kullanımı**

Doğan İ. S., Ülker M.

Unlu Mamuller Teknolojisi, cilt.55, sa.5, ss.22-31, 2002 (Hakemli Dergi)

VIII. **FARKLI EKİM SIKLIKLARININ BAZI KIŞLIK ARPA ÇEŞİTLERİNDE VERİM VE VERİM ÖĞELERİNE ETKİSİ**

Ülker M., sönmez F., YILMAZ N., APAK R.

YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, cilt.6, sa.1, ss.133-146, 1996 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Yulaf (Avena sativa L.)'ta Farklı Ekim Sıklıkları ve Azotlu Gübre Dozlarının Verim ve Verim Öğelerine Etkisi**

Altuner F., Ülker M.

Academic Studies on Natural and Health Sciences Volume-1, Dalkılıç M., Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.299-319, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **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, Türkiye, 21 Kasım 2022, cilt.4, sa.1

II. **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, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, cilt.1, sa.1, ss.66-68

III. **Tır 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, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2019, cilt.1, sa.1, ss.26

IV. **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, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, cilt.1, sa.1, ss.262

V. **The Investigation of Growth of Underground and Upground Organs With Specific Periods at First Growth Stage in Different Wheat Cultivars**

Ülker M., Özdemir B.

INTERNATIONAL AGRICULTURAL SCIENCE CONGRESS, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.311

Diğer Yayınlar

I. **doğu anadolu projesi ana planı mevcut durum ve analizi**

engin m., serin y., Ülker M., koyuncu m. a., kara k., eşitken a., terzioğlu ö., koyuncu f., öztürk a., zulkadir a., et al.

Desteklenen Projeler

Ülker M., Özdemir B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Gölü Havzasında Yetiştirilen Yerel Ekmeklik Buğdaylardan Triticum aestivum L Seçilen Hatların Kurağa Dayanımlarının Belirlenmesi, 2021 - 2023

Oral E., Ülker M., Altuner F., Özdemir B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Ekolojik Koşullarında Triticale Triticale Witmack Çeşitlerinde Anıza ve Normal Ekimin Verim ve Verim Unsurları Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2019 - 2021

Ülker M., Altuner F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yulafta (Avena Sativa L.) Ekim Sıklığı ve Azotlu Gübrelemenin Verim ve Verim Öğelerine Etkisi, 2010 - 2017

Ülker M., Oral E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Ekolojik Koşullarında Farklı Bitki Sıklıkları ve Azot Dozlarının Triticale (x Triticosecale Witmack) Çeşitlerinde Verim ve Bazı Verim Öğelerine Etkisi, 2010 - 2015

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, Temmuz 2019

TÜBİTAK Projesi, Şubat 2019

TÜBİTAK Projesi, Şubat 2019

TÜBİTAK Projesi, Şubat 2019

TÜBİTAK Projesi, Temmuz 2018

TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2018

TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2018

Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Türkiye, 2019 - Devam Ediyor

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Türkiye, 2018 - 2019

Metrikler

Yayın: 31

Atıf (WoS): 7

Atıf (Scopus): 9

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

ISPEC 3. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Katılımcı, Van, Türkiye, 2019

International Conference on Wheat Diversity and Human Health, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

INTERNATIONAL AGRICULTURAL SCIENCE CONGRESS, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018