

## Assoc. Prof. MEHMET MACİT ERTUŞ

### Personal Information

**Email:** mehmetmacitertus@hakkari.edu.tr

**Web:** <https://avesis.hakkari.edu.tr/mehmetmacitertus>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6450-3924

Yoksis Researcher ID: 13627

### Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), Turkey 2007 - 2011

Postgraduate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), Turkey 2002 - 2005

Undergraduate, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 1997 - 2001

### Dissertations

Doctorate, Kültürü yapılan bazı yonca (*Medicago sativa* L.) ekotiplerinde morfolojik ve moleküler farklılıkların belirlenmesi, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), 2011

Postgraduate, Ekim zamanı ve sıra arası mesafesinin acem üçgülünün (*Trifolium resupinatum* L.) verim ve diğer bazı özelliklerine etkisi, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), 2005

### Academic Titles / Tasks

Hakkari University, Çölemerik Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2021 - Continues

Komrat Devlet Üniversitesi, Agricultural And Technological Faculty, Agricultural And Technological Depermant, 2020 - 2021

Assistant Professor, Hakkari University, Çölemerik Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2014 - 2020

Van Yüzüncü Yil University, Erciş Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2013 - 2014

Research Assistant, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2003 - 2013

### Academic and Administrative Experience

Hakkari University, 2017 - 2018

Hakkari University, 2015 - 2018

### Courses

#### Postgraduate

Bilimsel Yazım Teknikleri ve Yayım Etiği, Postgraduate, 2018 - 2019

#### Associate Degree

Çayır ve Mera Amenajmanı, Associate Degree, 2022 - 2023, 2018 - 2019

İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2022 - 2023, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Mesleki Uygulama, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Toprak Bilgisi, Associate Degree, 2022 - 2023, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Baklagil Yem Bitkileri, Associate Degree, 2019 - 2020  
Staj, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2014 - 2015  
Fitopatoloji, Associate Degree, 2019 - 2020  
Laboratuvar Uygulamaları, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016  
Tarımsal Yayım ve Danışmanlık, Associate Degree, 2019 - 2020  
Buğdaygil Yem Bitkileri, Associate Degree, 2019 - 2020  
Genel Bahçe Bitkileri, Associate Degree, 2019 - 2020  
Tarla Bitkileri Tarımı, Associate Degree, 2019 - 2020  
sürdürülebilir Tarım, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Associate Degree, 2019 - 2020  
Tarımda İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2018 - 2019  
Sebze Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2018 - 2019  
Örtü Altı Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2017 - 2018, 2015 - 2016  
Tarla Bitkileri, Associate Degree, 2017 - 2018  
Organik Tarım, Associate Degree, 2016 - 2017  
Mesleki Uygulama -II, Associate Degree, 2016 - 2017  
Örtüaltı Sebzeciliği, Associate Degree, 2016 - 2017, 2014 - 2015  
İş Güvenliği ve İş Sağlığı, Associate Degree, 2015 - 2016  
Kalite Sistemleri ve Standartları, Associate Degree, 2015 - 2016  
Genel Biyoteknoloji, Associate Degree, 2014 - 2015  
Mesleki Uygulama-II, Associate Degree, 2014 - 2015  
Bitki Islahı ve Genetik, Associate Degree, 2014 - 2015

## Supervised Theses

MEHMET MACİT E., Bazı fiğ çeşitlerinde farklı ekim zamanlarının ot verimine etkisi, Postgraduate, Ç.TURNA(Student), 2017  
MEHMET MACİT E., Van ili Gövelek Köyü doğal mera vejetasyonunun botanik kompozisyonu ve verim potansiyelinin belirlenmesi, Postgraduate, E.ÇİPLAK(Student), 2015

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **CaO nanoparticle enhances the seedling growth of *Onobrychis viciifolia* under drought stress via mannitol use**  
ERTUŞ M. M., Yazıcılar B.  
Biologia, vol.78, no.4, pp.1119-1127, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Genetic relationship in sainfoin (*Onobrychis viciifolia*) landraces cultivated east anatolia by using rapd and issr markers**  
ERTUŞ M. M.  
Legume Research, vol.44, no.8, pp.888-893, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Determination of genetic diversity in some local alfalfa (*Medicago sativa* L.) ecotypes using ssr markers**  
ERTUŞ M. M., Şensoy S.  
Journal of Animal and Plant Sciences, vol.31, no.2, pp.522-528, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Collection, conservation and evaluation for forage yield of alfalfa landraces grown in East Anatolia**  
Sabancı C. O., Macit Ertus M. M., Zorer Çelebi Ş.  
Turkish Journal of Field Crops, vol.18, no.1, pp.46-51, 2013 (SCI-Expanded)

**V. Lead concentrations of herbs used in Van Herby Cheese**

Tunçtürk M., Tunçtürk R., Sekeroğlu N., Ertus M. M., Özgökçe F.

Natural Product Communications, vol.6, no.10, pp.1473-1474, 2011 (SCI-Expanded)

**Articles Published in Other Journals**

- I. **Anadolu'nun Yüksek Rakımlı Tarım Alanında Bazı Arpa (*Hordeum vulgare*L.) Çeşitlerinin Geç Sonbahar Ekiminde Tane Veriminin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**  
ERTUŞ M. M.  
ISPEC Tarım Bilimleri Dergisi, vol.5, no.1, pp.210-215, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Determination of Yield and Botanical Composition of the Meadow and Grassland in Çolpan Village at the Shores of Lake Van**  
ERTUŞ M. M.  
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, vol.9, no.6, pp.1215-1221, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Hakkâri İli Ördekli Köyü Merasının Mera Durumunun Belirlenmesi**  
ERTUŞ M. M., PINAR S. M.  
Bartın Orman Fakültesi Dergisi, vol.21, no.2, pp.543-549, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Hakkâri'de Sürdürülebilir Mera Kullanımı ve Yem Bitkileri Üretimi**  
ERTUŞ M. M.  
Doğu Fen Bilimleri Dergisi, vol.2, no.1, pp.47-53, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **ISSR Primerleri İle Kültürü Yapılan Bazı Yonca (*Medicago Sativa* L) Ekotiplerinde Moleküler Farklılıkların Belirlenmesi**  
ERTUŞ M. M., SABANCI C. O., ŞENSOY S.  
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.25, pp.249-254, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Determination of Molecular Diversity with ISSR Markers in Some Cultivated Alfalfa (*Medicago sativa* L.) Ecotypes**  
ERTUŞ M. M., SABANCI C. O., ŞENSOY S.  
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.25, no.Özel sayı-1, pp.249-254, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The Determination of Molecular Diversity Among Some Alfalfa (*Medicago sativa* L ) Ecotypes Using RAPD Markers**  
ERTUŞ M. M., SABANCI C. O., ŞENSOY S.  
ERCIŞ (VAN) İLÇESİ İÇME SULARININ SU KALİTESİ ÖZELLİKLERİ, vol.24, no.1, pp.7-15, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Van ve Çevresinde Yetiştirilen Yerel Korunga Çeşitlerinin Bazı Özelliklerinin Belirlenmesi**  
SABANCI C. O., ERTUŞ M. M., ZORER ÇELEBİ Ş.  
ERCIŞ (VAN) İLÇESİ İÇME SULARININ SU KALİTESİ ÖZELLİKLERİ, vol.22, no.3, pp.163-169, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. ***Hippomarathrum microcarpum* Bieb Fedtsch Tohumlarının Çimlenme Biyolojisinin Belirlenmesi**  
ERTUŞ M. M., YERĞİN ÖZKAN R., TUNÇTÜRK M., TEPE İ.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.16, no.2, pp.34-39, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

**Books**

- I. **DETERMINATION OF THE BOTANICAL COMPOSITION OF THE OTLUCA VILLAGE PASTURE IN HAKKARI PROVINCE**  
ERTUŞ M. M., PINAR S. M.  
in: PLANNING TOPICS IN AGRICULTURE, Assoc. Prof. Dr. Gülşah BENGİSU, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.3-21, 2023

## Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Moldova Ekolojik Koşullarında Farklı Tohumluk Miktarının Yem Bezelyesinde Ot Verimine Etkisi**  
ERTUŞ M. M.  
2 nd INTERNATIONAL CONGRESS ON RANGELAND & FORAGE CROPS, Erzurum, Turkey, 16 - 18 September 2022, vol.1, pp.45-46
- II. **A Research On Determination Of Forage And Seed Yield Of Hungarian Vetch (*Vicia Pannonica Crantz*) In Late Fall Planting**  
ERTUŞ M. M.  
ISPEC 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE AND RURAL DEVELOPMENT, Siirt, Turkey, 16 - 18 May 2021, pp.311-320
- III. **Mineral Contents of Sainfoin Landraces Grown in East Anatolia**  
ERTUŞ M. M., SABANCI C. O., ZORER ÇELEBİ Ş.  
International Congress on Agriculture and Animal Science, Alanya/Antalya, Turkey, 7 - 09 November 2018, vol.1, pp.6
- IV. **Van İli Çatak İlçesi Onağıl Köyünde Hafif Otlatılan Mera Üzerinde Bir Çalışma**  
ERTUŞ M. M., PINAR S. M., EROĞLU H.  
International Congress on Agriculture and Animal Science, Alanya/Antalya, Turkey, 7 - 09 November 2018, vol.1, pp.345-350
- V. **Bazı Fiğ Çeşitlerinde Farklı Ekim Zamanlarının Ot Verimine Etkisi**  
TURNA Ç., ERTUŞ M. M.  
3. Asm International Congress of Agriculture And Environment, Antalya, Turkey, 16 - 18 November 2017, vol.1, pp.132-138
- VI. **Van İli Gövelek Köyü Mera Vejetasyonunun Botanik Kompozisyonu**  
ÇIPLAK E., ERTUŞ M. M.  
INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONGRESS OF EURASIA, ODDESA, Ukraine, 11 - 13 July 2016, vol.1, pp.615-621
- VII. **Değişik Fosfor Dozlarının Bazı Tritikale (*Triticosecale*) Çeşitlerinin Tane Verimi ve Besin Elementleri Miktarına Etkisi**  
ÇİMRİN K. M., ÇELEN A. E., SÖNMEZ F., ERTUŞ M. M.  
I. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 June 2010, vol.1, pp.948-954
- VIII. **Cadmium Contents Of Some Wild Plants Used In Van Herby Cheese**  
TUNÇTÜRK M., ŞEKEROĞLU N., TUNÇTÜRK R., ERTUŞ M. M., ÖZGÖKÇE F.  
PHYTOPHARM 2010 INTERNATIONAL CONGRESS, Saint Peter, Guernsey And Alderney, 1 - 03 June 2010, vol.1, pp.105
- IX. **Van ve Çevre İllerinde Yem Olarak Değerlendirilen Türler Üzerine Bir Araştırma**  
ERTUŞ M. M., SABANCI C. O., TUNÇTÜRK M., PINAR S. M.  
Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Turkey, 19 - 22 October 2009, vol.2, pp.558-560
- X. **Van İli Çaldıran İlçesi Meralarının Botanik Kompozisyonları ve Ot Verimleri Üzerine Bir Araştırma**  
BUZUK G., SABANCI C. O., ERTUŞ M. M.  
TÜRKİYE VIII. TARLA BİTKİLERİ KONGRESİ, Hatay, Turkey, 19 - 22 October 2009, vol.2, pp.737-740
- XI. **Parzük *Hippomarathrum microcarpum* Bieb Fedtsch Bitkisinin Bazı Verim ve Kalite Özellikleri**  
ERTUŞ M. M., TUNÇTÜRK M., SABANCI C. O., TEMUR C., BOYSAN CANAL S.  
Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Turkey, 19 - 22 October 2009, vol.1, pp.619-622
- XII. **Tohumluk Miktarı ve Sıra Arası Mesafesinin Macar Fiğinde (*Vicia Pannonica Crantz*) Verim ve Bazı Verim Özelliklerine Etkisi**  
AKKÖPRÜ E., SABANCI C. O., ERTUŞ M. M.  
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 25 June - 27 July 2007, vol.2, pp.235-238
- XIII. **Van Koşullarında Bazı Tüylü Fiğ Hat ve Çeşitlerinin Ot ve Tohum Veriminin Belirlenmesi**  
SABANCI C. O., ÇELEN A. E., ERTUŞ M. M.  
Türkiye VI. Tarla Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 September 2005, vol.2, pp.947-952

- XIV. **Ekim Zamanı ve Sıra Arası Mesafesinin Acem Üçgülünün *Trifolium resupinatum* L Verim ve Diğer Bazı Özelliklerine Etkisi**  
ERTUŞ M. M., ÇELEN A. E.  
Türkiye VI. Tarla Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 September 2005, vol.2, pp.841-846
- XV. **Van Gölü Havzası Yem Bitkileri Genetik Kaynakları**  
SABANCI C. O., ÇELEN A. E., ERTUŞ M. M.  
Türkiye VI. Tarla Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 September 2005, vol.2, pp.941-946

## **Metrics**

Publication: 30

Citation (Scopus): 23

H-Index (Scopus): 2