

Assoc. Prof. Burcu Tuncer

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21684

Email: burcutuncer@yyu.edu.tr

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

Address: Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü, Tuşba/VAN

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-4402-4536

Yoksis Researcher ID: 24480

Education Information

Doctorate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, Turkey 2005 - 2010

Postgraduate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, Turkey 2001 - 2004

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Turkey 1994 - 2000

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, FARKLI UYGULAMALARIN LAHANALARDA MİKROSPOR KÜLTÜRÜ YOLUYLA EMBRİYO UYARTIMINA ETKİSİ, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, 2010

Postgraduate, ÇEKİRDEK KABAĞI (Cucurbita pepo L.) HATLARINDA MORFOLOJİK ÖZELLİKLERE GÖRE TANIMLAMA VE SELEKSİYON ÇALIŞMALARI, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, 2004

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Garden Plants, Vegetable Breeding and Breeding

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2013 - 2018

Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yıl University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2010 - 2013

Research Assistant, Ankara University, Institute Of Science, Bahçe Bitkileri, 2005 - 2010

Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2003 - 2005

Academic and Administrative Experience

Courses

Sebzecilikte Dihaploidizasyon Islahı, Postgraduate, 2021 - 2022
Sebze Tohumluklarının Tescil, Kontrol ve Sertifikasyonu, Postgraduate, 2021 - 2022
Sebzecilikte F1 Hibrit Çeşit Islahı, Postgraduate, 2021 - 2022
Bahçe Bitkileri, Undergraduate, 2017 - 2018
Bahçe Bitkilerinde Tohumculuk, Undergraduate, 2018 - 2019
Bahçe Bitkilerinde Biyoteknoloji, Undergraduate, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Advising Theses

Tuncer B., Çiriş (*Eremurus spectabilis* M.Bieb.)'de in vitro Mikroçoğaltım Protokolünün Geliştirilmesi, Postgraduate, S.SICAKYÜZ(Student), 2021
Tuncer B., Siirt Fıstığı'nda (*Pistacia vera* L.) Periyodisite Mekanizmasının Moleküler ve Fitokimyasal Seviyede İncelenmesi, Postgraduate, A.ASLAN(Student), 2018
Tuncer B., Çiriş (*Eremurus Spectabilis* M.Bieb.) Tohumlarında Çimlenme ve Çıkış Performansını Artırmaya Yönelik Farklı Kombinasyon Uygulamaları, Postgraduate, Ş.Akdağ(Student), 2018
Tuncer B., Yabani Olarak Yetişen Çirişte (*Eremurus spectabilis* M.Bieb.) Tohum Dormansisini Kırıcı Uygulamalar Üzerine Araştırmalar, Postgraduate, K.Keskiner(Student), 2017
Tuncer B., Erciş Lahanasında (*Brassica oleracea* var. *capitata*) in vitro Sürgün ve Kök Rejenerasyonu, Postgraduate, F.Ertaş(Student), 2015

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Ankara Üniversitesi, February, 2022
Post Graduate, Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, July, 2021
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, January, 2021
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, January, 2021
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Siirt Üniversitesi, January, 2021
Post Graduate, Post Graduate, Iğdır Üniversitesi, August, 2020
Post Graduate, Post Graduate, Iğdır Üniversitesi, August, 2020
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jüri Üyeliği, Siirt Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Bahçe Bitkileri ABD, May, 2019
Academic Staff Examination, Öğretim Görevlisi Alımı, Akademik Personel, Öğretim Görevlisi Alım Sınavı Erciş Meslek Yüksekokulu, April, 2019
Doctoral Examination, Doktora Yeterlilik Sınavı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Bahçe Bitkileri ABD, December, 2018
Doctoral Examination, Doktora Yeterlilik Sınav Jüri Üyeliği, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Bahçe Bitkileri ABD, December, 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Optimizing culture media for in vitro microbulb production of medicinal wild plant: *Eremurus spectabilis* M. Bieb.**
Sicakyuez S., Tuncer B.
CHILEAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.82, no.4, pp.603-610, 2022 (SCI-Expanded)
- DEVELOPMENT OF AN EFFICIENT in vitro CALLUS PROLIFERATION PROTOCOL FOR EDIBLE WILD RHUBARB (*Rheum ribes* L.)**

- Tuncer B.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, vol.20, no.5, pp.119-126, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **In vitro germination and bulblet and shoot propagation for wild edible *Eremurus spectabilis* M.Bieb.**
Tuncer B.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, vol.48, no.2, pp.814-825, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of combined pretreatments on germination and emergence of wild *Eremurus spectabilis* M. Bieb. seeds**
Akdag S., Tuncer B.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, vol.48, no.2, pp.1017-1026, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **DORMANCY BREAKING TREATMENTS FOR WILD EREMURUS SPECTABILIS M.BIEB SEEDS**
Keskiner K., Tuncer B.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, pp.1167-1173, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **CALLUS FORMATION FROM ISOLATED MICROSPORE CULTURE IN RADISH (*RAPHANUS SATIVUS* L.)**
Tuncer B.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, vol.27, pp.277-282, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **REACTION OF HYBRID ORNAMENTAL DALES TO IN VITRO SALT STRESS DURING THE GERMINATION AND EMERGENCE PERIODS**
Tuncer B.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, pp.3591-3596, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **INVESTIGATION OF THE IN VITRO REGENERATION OF SOME MEDICAL AND AROMATIC WILD PLANT SPECIES**
Tuncer B.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.15, pp.905-914, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **EXPLORATION OF EFFECTS OF BLEEDING WATER OF GRAPEVINE ON *in vitro* GERMINATION OF SINGLE-POINT ENDEMIC *Lophanthus turcicus* SEEDS**
Turkoglu N., Ozudogru A., Firat M., Keskin N., Tuncer B.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, vol.18, no.4, pp.1472-1480, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Effect of Heat Shock Treatment on Microspore Embryogenesis in *Brassica oleracea* Species**
Tuncer B., Cig A., Yanmaz R., Yaşar F.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BILIMLERI DERGISI, vol.22, no.4, pp.548-554, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of Colchicine and High Temperature Treatments on Isolated Microspore Culture in Various Cabbage (*Brassica oleracea*) Types**
Tuncer B., Yanmaz R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, vol.13, pp.819-822, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Phosphorus and humic acid application alleviate salinity stress of pepper seedling**
Cimrin K. M., Turkmen O., Turan M., Tuncer B.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.9, pp.5845-5851, 2010 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of Moist-Cold Stratification and Gibberellic Acid Applications on Breaking Seed Dormancy in Foxtail Lily (*Eremurus spectabilis* M.Bieb.)**
Akdağ Ş., Tuncer B.
TÜRKİYE TARIMSAL ARAŞTIRMALAR DERGİSİ, vol.7, pp.41-46, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Germination and emergence of wild rhubarb (*Rheum ribes* L.) seeds *in vitro* culture conditions *İn vitro* kültür koşullarında yabani ravent (*Rheum ribes* L.) tohumlarında çimlenme ve çıkış**
Tuncer B.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, vol.29, pp.425-432, 2019 (Scopus)
- III. **Molehiya (*Corchorus olitorius* L.) Tohumlarındaki Dormansi Probleminin Çözümüne Yönelik**

Araştırma

Tuncer B., Ummuhan F.

TÜRKİYE TARIMSAL ARAŞTIRMALAR DERGİSİ, vol.4, pp.268-274, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Yabani Ravent (*Rheum ribes* L.)'in Doku Kültürü ile Çoğaltım Olanakları Üzerine Araştırma**
Tuncer B., Günsan B.
TÜRKİYE TARIMSAL ARAŞTIRMALAR DERGİSİ, vol.4, pp.296-301, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Callus Proliferation and Shoot Regeneration From Different Explant Types in Ornamental Gourd (*Cucurbita pepo* var. *ovifera*)**
Tuncer B.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences (YYU J AGR SCI), vol.23, pp.164-171, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Induction of Microspore Embryogenesisin Ornamental Kale by Gamma Irradiation and High Temperature Stress**
Tuncer B., Yanmaz R.
Asian Journal of Biotechnology, vol.3, pp.415-421, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Parklarımızın Kış Gülleri: Süs Lahanaları**
Yanmaz R., Tuncer B.
Hasad, vol.24, pp.90-93, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Haploid Bitki Elde Etme Yollarından Biri: Mikrospor Kültürü**
Tuncer B., Yanmaz R.
ALATARIM, vol.6, pp.1-8, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Çekirdek Kabağı Yetiştiriciliği**
Yanmaz R., Tuncer B.
Ekin, vol.26, pp.22-24, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Doğu Anadolu Bölgesi' nin Açıkta Sebze Üretim Potansiyeli**
Tuncer B., Güldal S.
in: Tarım, Orman ve Su Bilimlerinde Yeni Çalışmalar, Doç. Dr. Burcu TUNCER, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.35-57, 2024
- II. **Doğu Anadolu Bölgesi'nin Örtüaltı Sebze Tarım Profili**
Tuncer B.
in: Tarımsal Üretim Disiplinlerinde Çok Yönlü Çalışmalar, Doç. Dr. Burcu TUNCER, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.81-102, 2023
- III. **Brassicaceae Familyası Sebzelerinde Mikrospor Kültürü Tekniğinin Uygulanışı ve Başarıyı Etkileyen Faktörler**
Tuncer B.
in: Farklı Yönleriyle Lahanagiller Üzerine Bilimsel Çalışmalar, Prof. Dr. Fikret Yaşar, Doç. Dr. Özlem Üzal, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.157-180, 2023
- IV. **Farklı Familyalara Ait Sebze Türü Filizleri ve Mikroyeşillikleri**
Tuncer B.
in: Ziraatin Farklı Alanlardaki Uzanımları, Doç. Dr. Arzu Çiğ, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.281-310, 2022
- V. **Brassicaceae Familyası Sebzelerinde Mikrospor Embriyogenesis Çalışmalarında Son Gelişmeler**
Tuncer B.
in: Ziraatin Farklı Alanlardaki Uzanımları, Doç. Dr. Arzu ÇİĞ, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.311-344, 2022
- VI. **Sebze Mikroyeşillikleri: Brassicaceae Familyası Türleri**
Tuncer B.
in: Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Güncel Araştırmalar, Prof. Dr. Taner Akar, Prof. Dr. İsmet Daşdemir, Prof. Dr. İbrahim Cengizler, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.65-88, 2022

VII. The Use of Microspore Cultures in Vegetable Breeding in Turkey

Tuncer B.

in: Research & Reviews in Agriculture, Forestry and Aquaculture Sciences, Bozdoğan A.M.,Bozdoğan N., Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.5-19, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Türkiye' de Covid-19 Pandemi Dönemi ve Öncesinde Kök Sebzelerin Değerlendirilmesi**
Tuncer B.
International Congress on Sustainable Agriculture, Iğdır, Turkey, 1 - 03 March 2024, pp.160-171
- II. **Türkiye' de Covid-19 Pandemi Sürecinde Soğan ve Sürgünleri Tüketilen Sebzelere Genel Bir Bakış**
Tuncer B.
International Congress on Sustainable Agriculture, Iğdır, Turkey, 1 - 03 March 2024, pp.213-225
- III. **Türkiye' de Sebze Islahında Kullanılan Androgenesis Yöntemlerine Genel Bir Bakış**
Tuncer B.
Ege 7. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, İzmir, Turkey, 24 - 25 December 2022, pp.707-720
- IV. **Türkiye' de Sebze Islahında Androgenesis Araştırmaları**
Tuncer B.
Ege 7. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, İzmir, Turkey, 24 - 25 December 2022, pp.721-731
- V. **Türkiye' de Yükseköğretimde Tohumculuk Eğitimi**
Tuncer B., Akbal R.
3. International Siirt Conference on Scientific Research, Siirt, Turkey, 18 - 19 November 2022, pp.1522-1548
- VI. **Türkiye' de Kayıt Altına Alınmış Solanaceae Familyası Sebze Türlerinin Mevcut Durumu**
Tuncer B.
IV. International Conference of Food, Agriculture, and Veterinary Sciences, Van, Turkey, 27 - 28 May 2022, pp.93-103
- VII. **Türkiye' de Kayıt Altına Alınmış Cruciferae Familyası Sebze Türlerinin Mevcut Durumu**
Tuncer B.
IV. International Conference of Food, Agriculture, and Veterinary Sciences, Van, Turkey, 27 - 28 May 2022, pp.104-110
- VIII. **Türkiye' de Kayıt Altına Alınan Cucurbitaceae Familyası Sebze Türlerinin Mevcut Durumu**
Tuncer B.
ISPEC 9. Uluslararası Tarım, Hayvancılık ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Burdur, Turkey, 19 - 20 March 2022, pp.1126-1136
- IX. **Türkiye' de Kayıt Altına Alınmış Yaprakları Tüketilen Sebze Türlerinin Mevcut Durumu**
Tuncer B.
ISPEC 9. Uluslararası Tarım, Hayvancılık ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Burdur, Turkey, 19 - 20 March 2022, pp.1116-1125
- X. **Use of Thidiazuron in Tissue Culture Studies in Vegetables**
Tuncer B.
3. Balkan Agricultural Congress, Edirne, Turkey, 29 July - 01 September 2021, pp.572-583
- XI. **The Current State of Fresh Vegetable Production and Trade in the World**
Tuncer B.
Al-Farabi International Congress on Applied Sciences -II, Nakhchivan, Azerbaijan, 2 - 04 May 2021, pp.13-25
- XII. **Çiriş Otu' nda (Eremurus spectabilis M.Bieb) Kültüre Alma Çalışmalarının Mevcut Durumu**
Tuncer B.
Euro Asia 8th International Congress on Applied Sciences, Toskent, Uzbekistan, 15 - 16 March 2021, pp.189-200
- XIII. **Türkiye' de Sebze Tohum Uygulamaları Araştırmaları**
Tuncer B., Şelem E.
Euro Asia 8th International Congress on Applied Sciences, Toskent, Uzbekistan, 15 - 16 March 2021, pp.201-221

- XIV. **Yenilebilir Tıbbi Liliaceae Geofitleri: İn Vitro Çoğaltım Çalışmaları**
Tuncer B.
ISPEC 3. Uluslararası Tarım, Hayvancılık ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.314-342
- XV. **The Present Status of World Vegetable Seed Trade**
Tuncer B.
International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences (ICOFAAS 2019), Antalya, Turkey, 8 - 11 November 2019, pp.214-224
- XVI. **Van İli Sebzeçiliğın Mevcut Durumu**
Tuncer B.
Ahtamara Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.9-16
- XVII. **Identification of Wild Plants Which as Vegetable Consumed in Van Province in Turkey**
Tuncer B.
3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences, Skopje, Macedonia, 17 - 21 July 2018, pp.79-85
- XVIII. **Effect of salt treatments on germination and emergence period in some Brassica vegetables**
Tuncer B., Altın A., Kaya G.
2nd International Balkan Agriculture Congress, Tekirdağ, Turkey, 16 - 18 May 2017, pp.482-486
- XIX. **In Vitro Shoot and Root Regeneration in Ercis Cabbage (Brassica Oleraceae var. Capitata)**
Ertas F., Tuncer B.
VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2016, pp.170-175
- XX. **Morphology and utilization of Allium L. species used as herbs in cheese around Van province in Turkey**
Tuncer B., Firat M., Yaralı F., Sarıkamis G.
7th International Symposium on Edible Alliaceae, Niğde, Turkey, 21 - 25 May 2015, vol.1143, pp.171-177
- XXI. **Brassica Türlerinde Ortam Yenileme Uygulamalarının Mikrospor Embryogenesisi Üzerine Etkisi**
Tuncer B., Yanmaz R.
10. Sebze Tarımı Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 September 2014, pp.257-262
- XXII. **Türkiye'de Organik Tarım Eğitiminde Son Gelişmeler**
Yanmaz R., Tuncer B.
Türkiye 5. Organik Tarım Sempozyumu, Samsun, Turkey, 25 - 27 September 2013, pp.71-77
- XXIII. **Hibrid Çerezlik Kabak (Cucurbita pepo L.) Tohumlarında Yağ Asitleri ve E Vitamini İçeriğinin Belirlenmesi**
Tuncer B., Yanmaz R., İnan A.
Türkiye 6. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 08 October 2011, pp.383-386
- XXIV. **Çekirdek Kabağı (Cucurbita pepo L.) Melezlerinin Çerezlik Performanslarının Belirlenmesi**
Yanmaz R., Tuncer B., Yaralı F.
8. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Turkey, 23 - 26 June 2010, pp.235-240
- XXV. **Türkiye'de Organik Tarım Eğitimi**
Yanmaz R., Tuncer B.
1. GAP Organik Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 16 - 20 November 2009, pp.483-494
- XXVI. **Çekirdek Kabaklarında (Cucurbita pepo L.) Meyve Şekli ve Ağırlığı İle Tohum Verimi İlişkisi**
Yanmaz R., Tuncer B., Eyduran E.
Türkiye 3. Tohumculuk Kongresi, Nevşehir, Turkey, 25 - 28 June 2008, pp.47-51
- XXVII. **Çekirdek Kabağında (Cucurbita pepo L.) Seleksiyon Yoluyla Islah**
Tuncer B., Yanmaz R.
5. Sebze Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 21 - 24 September 2004, pp.63-68

Other Publications

- I. **Kabak Çekirdeğinin Besin Değeri ve Sanayide Kullanım Olanakları**
Yanmaz R., Tuncer B.
Other, pp.19-24, 2004

Supported Projects

- Tuncer B., SICAKYÜZ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çiriş (Eremurus spectabilis M.Bieb)'de in vitro Mikroçoğaltım Protokolünün Geliştirilmesi, 2019 - 2021
- Tuncer B., Project Supported by Higher Education Institutions, Çirişte (Eremurus spectabilis M.Bieb) Doku Kültürü Yoluyla in vitro Çimlenme ve Rejenerasyon Olanaklarının Araştırılması, 2018 - 2020
- Tuncer B., Project Supported by Higher Education Institutions, Dünyada Sebze Tohumculuğu Ticaretinin Mevcut Durumu, 2019 - 2019
- Tuncer B., AKDAĞ Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Çiriş (Eremurus spectabilis M.Bieb.) Tohumlarında Çimlenme ve Çıkış Performansını Artırmaya Yönelik Farklı Kombinasyon Uygulamaları, 2017 - 2019
- Tuncer B., Project Supported by Higher Education Institutions, Van İl'inde (Türkiye) Sebze Olarak Tüketilen Yabani Bitkilerin Belirlenmesi, 2018 - 2018
- Tuncer B., Project Supported by Higher Education Institutions, Bahçe Bitkileri Bölümü Doku Kültürü Laboratuvarı Alt Yapısını Güçlendirme, 2017 - 2017
- Tuncer B., KESKİNER K., Project Supported by Higher Education Institutions, Yabani Olarak Yetişen Çirişte (Eremurus spectabilis Bieb.) Tohum Dormansisini Kırıcı Uygulamalar Üzerine Araştırmalar, 2016 - 2017
- Tuncer B., Project Supported by Higher Education Institutions, IN VITRO SHOOT AND ROOT REGENERATION IN ERCIS CABBAGE (BRASSICA OLERACEAE VAR. CAPITATA), 2016 - 2016
- Tuncer B., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Turp (Raphanus sativus L.) Çeşitlerinde Mikrospor Embryogenesis Çalışmaları, 2015 - 2016
- Tuncer B., Project Supported by Higher Education Institutions, Erciş Lahanasında (Brassica oleracea var. capitata) in vitro Sürgün Ve Kök Rejenerasyonu, 2014 - 2016
- Tuncer B., Yaşar F., Project Supported by Higher Education Institutions, Lahana (Brassica Oleracea) Türlerinde Yüksek Sıcaklık Uygulamalarının Mikrospor Embriyogenesi Üzerine Etkisi, 2011 - 2014
- YANMAZ R., Tuncer B., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Uygulamaların Lahanalarda Mikrospor Kültürü Yoluyla Embriyo Uyarımına Etkisi, 2007 - 2010

Activities in Scientific Journals

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi , Committee Member, 2021 - Continues

Scientific Refereeing

- GESUNDE PFLANZEN, SCI Journal, May 2022
- Journal Of Elementology, SCI Journal, May 2022
- GESUNDE PFLANZEN, SCI Journal, March 2022
- GESUNDE PFLANZEN, SCI Journal, January 2022
- Project Supported by Higher Education Institutions, BAP PhD, Van Yüzüncü Yıl University, Turkey, December 2021
- ISPEC Journal of Agricultural Sciences, Other Indexed Journal, September 2021
- Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Van Yüzüncü Yıl University, Turkey, September 2021
- Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Van Yüzüncü Yıl University, Turkey, August 2021
- Project Supported by Higher Education Institutions, BAP PhD, Van Yüzüncü Yıl University, Turkey, July 2021

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, April 2021
Yüzüncü Yil Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi *, Other Indexed Journal, February 2021
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, December 2020
Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology, Other Indexed Journal, November 2020
Yüzüncü Yil Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, November 2020
Yüzüncü Yil Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, October 2020
PLANT CELL BIOTECHNOLOGY AND MOLECULAR BIOLOGY, Other Indexed Journal, September 2020
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, SCI Journal, July 2020
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Van Yüzüncü Yil University, Turkey, July 2020
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, SCI Journal, June 2020
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, SCI Journal, June 2020
TÜRK DOĞA VE FEN DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, April 2020
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Other Indexed Journal, March 2020
International Journal of Fruit Science, SCI Journal, November 2019
International Journal of Scientific and Technological Research, Other Indexed Journal, October 2019
International Journal of Scientific and Technological Research, Other Indexed Journal, September 2019
International Journal of Scientific and Technological Research, Other Indexed Journal, September 2019
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, Other Indexed Journal, June 2019
Project Supported by Higher Education Institutions, June 2019
Yüzüncü Yil Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, May 2019
Acta Scientiarum Polonorum Hortorum Cultus, SCI Journal, April 2019
Project Supported by Higher Education Institutions, March 2019
Project Supported by Higher Education Institutions, December 2018
Project Supported by Higher Education Institutions, December 2018
Yüzüncü Yil Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, October 2018
International Journal of Plant Breeding and Crop Science, Other Indexed Journal, September 2018
Applied Ecology and Environmental Research, SCI Journal, March 2018
ACS Omega, SCI Journal, March 2018
Molecular Breeding (MOLB), SCI Journal, February 2018
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, Other Indexed Journal, February 2018
Turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences, Other Indexed Journal, February 2018
Yüzüncü Yil Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, February 2018
The Journal of Animal and Plant Sciences (The JAPS), SCI Journal, February 2018
Yüzüncü Yil Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, September 2017
Yüzüncü Yil Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, March 2017
Applied Ecology and Environmental Research, SCI Journal, March 2017
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Other Indexed Journal, March 2016
Biochemical Genetics, SCI Journal, March 2016
The Journal of Animal and Plant Sciences (The JAPS), SCI Journal, December 2015

Metrics

Publication: 56
Citation (WoS): 87
Citation (Scopus): 95
H-Index (WoS): 4
H-Index (Scopus): 4

Congress and Symposium Activities

- IV. International Conference of Food, Agriculture, and Veterinary Sciences, Session Moderator, Van, Turkey, 2022
3. Balkan Agricultural Congress, Attendee, Edirne, Turkey, 2021
- Al-Farabi International Congress on Applied Sciences-II , Moderator, Nakhchivan, Azerbaijan, 2021
- Euro Asia 8th International Congress on Applied Sciences, Moderator, Toskent, Uzbekistan, 2021
3. Uluslararası Tarım, Hayvancılık ve Kırsal Kalkınma Kongresi (ISPEC), Session Moderator, Van, Turkey, 2019
3. Uluslararası Tarım, Hayvancılık ve Kırsal Kalkınma Kongresi (ISPEC), Attendee, Van, Turkey, 2019
- International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences (ICOFAAS 2019), Attendee, Antalya, Turkey, 2019
- Ahtamara 1. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Session Moderator, Van, Turkey, 2018
1. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Attendee, Van, Turkey, 2018
- 3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences (ICETAS), Attendee, Skopje, Macedonia, 2018
- 2nd International Balkan Agriculture Congress, Attendee, Tekirdağ, Turkey, 2017
- VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Attendee, Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 2016
- 7th International Symposium on Edible Alliaceae, Attendee, Niğde, Turkey, 2015
10. Sebze Tarımı Sempozyumu, Attendee, Tekirdağ, Turkey, 2014
- Türkiye 6. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Attendee, Ş.Urfa, Turkey, 2011
8. Sebze Tarımı Sempozyumu, Attendee, Van, Turkey, 2010
- Türkiye 3. Tohumculuk Kongresi, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2008
5. Sebze Tarımı Sempozyumu, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2004