



Profesör ERDİHAN TUNÇ

GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ BİYOLOJİ

tunc@gantep.edu.tr (0342) 317 19 48

YÖK Akademik ORCID WoS

Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Temel Alanı Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Toprak Bilimi Toprak Ekolojisi Toprak-Su Koruma

Duyuru / Döküman

Eğitim Bilgileri

	Doktora	Universität Trier Ziraat 1999 - 2004 ALMANYA
	Bütünleşik Doktora	Universität Trier Ziraat 1998 - 1999 ALMANYA
	Lisans	HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ ORTAÖĞRETİM FEN VE MATEMATİK ALANLAR EĞİTİMİ BÖLÜMÜ BİYOLOJİ ÖĞRETMENLİĞİ PR. (5 YILLIK) 1992 - 1997

Akademik Bilgileri

**PROFESÖR**

2022 -

GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ
FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
BİYOLOJİ BÖLÜMÜ
GENEL BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

**DOÇENT**

2016 - 2022

GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ
FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
BİYOLOJİ BÖLÜMÜ
GENEL BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

TÜRKİYE

**DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ**

2012 - 2016

GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ
FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
BİYOLOJİ BÖLÜMÜ
GENEL BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

TÜRKİYE

**ÖĞRETİM GÖREVLİSİ**

2007 - 2012

GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ
FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
BİYOLOJİ BÖLÜMÜ
GENEL BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

TÜRKİYE

Kitap ve Kitap Bölümleri

1 Adet

1

Biyoloji Öğretmenleri için Laboratuvar Uygulamaları Kılavuzu

Yazar(lar): TUNÇ ERDİHAN, Mekki Sabahat, Yılmaz Duru, YGülmezyüz Şemsettin, Tunç Yılmaz

Yayın Yeri: Ada Kitabevi ISBN: 978-605-5425-08-1, TÜRKİYE, Gaziantep, 2014

Ulusal

Ders Kitabı

Türkçe

Makaleler

25 Adet

- 1 Effects Of Stubble Burning on Selected Physical and Chemical Properties in Alkaline Agricultural Soil**
Demir Mustafa, TUNÇ ERDİHAN, ASLAN NEVZAT, ÇELİK ÖMER
Yayın Yeri: ISPEC Tarım Bilimleri Dergisi
Türkçe, Elektronik, 2025
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [TR DİZİN](#)
- 2 Status, Sources and Assessment of Potentially Toxic Element (PTE) Contamination in Roadside Orchard Soils of Gaziantep (Türkiye)**
Demir Mustafa, TUNÇ ERDİHAN, Thiele-Bruhn Sören, ÇELİK ÖMER, Tsegai Tekeste Awet, Aslan Nevzat, Arslan Sevgi
Yayın Yeri: International Journal of Environmental Research and Public Health
İngilizce, Basılı+Elektronik, 2023
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [Q2](#) [Scopus](#)
- 3 INVESTIGATION OF ALKALI PHOSPHATASE ENZYME ACTIVITY OF GAZİANTEP AGRICULTURAL SOILS**
TUNÇ ERDİHAN, KÖNEZ YUNUS, ÇELİK ÖMER, Demir Mustafa
Yayın Yeri: The International Journal of Energy and Engineering Sciences
İngilizce, Elektronik, 2022
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [SOBİAD](#)
- 4 THE EFFECT OF LICHENS ON SOIL AGREGATE STABILITY Erdihan TUNÇ Betül DOĞAN**
TUNÇ ERDİHAN, Doğan Betül
Yayın Yeri: The International Journal of Energy & Engineering Sciences (IJES)
İngilizce, Elektronik, 2022
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [Endekste taranmıyor](#)
- 5 INVESTIGATION OF TOTAL CARBON AND NITROGEN CONTENT OF GAZİANTEP AGRICULTURAL SOILS**
TUNÇ ERDİHAN, Demir Mustafa
Yayın Yeri: The International Journal of Energy & Engineering Sciences (IJES)
İngilizce, Elektronik, 2021
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [Endekste taranmıyor](#)
- 6 Analysis of Spatial Temporal Changes of Agricultural Land Use During the Last Three Decades in the Araban District of Turkey Using Remote Sensing**
TUNÇ ERDİHAN, Tsegai Tekeste Awet, ÇELİK SEVİL
Yayın Yeri: Geomatics and Environmental Engineering
İngilizce, Elektronik, 2021
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [Art Index \(Art Research Database, EBSCO\)](#)
- 7 Halophytic Species in Natural Areas Close to Agricultural Areas of Araban (Gaziantep, Turkey)**
TUNÇ ERDİHAN, Demir Mustafa, Tekin MSait, Tsegai Tekeste Awet
Yayın Yeri: Journal of Agricultural Chemistry and Environment
İngilizce, Elektronik, 2020
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [IC:Index Chemicus](#)
- 8 THE ERODIBILITY FACTOR IN AGRICULTURAL LANDS OF GAZİANTEP, TURKEY**
TUNÇ ERDİHAN
Yayın Yeri: The International Journal of Energy and Engineering Sciences
İngilizce, Elektronik, 2020
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [EI: Engineering Index](#)
- 9 Effects of polystyrene nanoparticles on the microbiota and functional diversity of enzymes in soil**
Tsegai Tekeste Awet, Drexel Re, TUNÇ ERDİHAN, Emmerling Christoph
Yayın Yeri: Environmental Sciences Europe
İngilizce, Elektronik, 2018
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [SCI-Expanded](#)
- 10 Investigation of the Relationship Between Drought and Soil Physico-chemical Properties in the Barak Plains**
TUNÇ ERDİHAN, Çelik M.A., Tekeste Awet T.
Yayın Yeri: Indian Journal of Environmental Protection
İngilizce, Basılı+Elektronik, 2018
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [IC:Index Chemicus](#)

- 11** **SOIL EROSION RISK IN BARAK PLAIN FROM THE PERSPECTIVE OF THE ENVIRONMENTALISTS**
TUNÇ ERDİHAN,Doğan Şahabettin
Yayın Yeri: The international Journal of Energy Ingeneering Science
 İngilizce, Elektronik, 2016
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [Ulakbim](#)
- 12** **MONITORING THE EFFECTS OF RAINFALL CONDITIONS ON WHEAT TRITICUM AESTIVUM L FIELDS USING MODIS DATA IN ARABAN GAZİANTEP TURKEY**
TUNÇ ERDİHAN,ÇELİK MEHMET ALİ
Yayın Yeri: FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN
 İngilizce, Elektronik, 2014
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [SCI-Expanded](#)
- 13** **Analysis of Phospholipid Fatty Acids (PLFA) as a Soil Bioindicator in Karkamış/Gaziantep Pistachio Orchards.**
TUNÇ ERDİHAN,GÜL ÖMER
Yayın Yeri: Fresenius Envirenmental Bulletin,FEB
 İngilizce, Basılı, 2014
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [SCI-Expanded](#)
- 14** **Soil Erosion Mapping by Application of RUSLE and GIS Technology in the Gaziantep Province of Turkey Southeastern Anatolia**
TUNÇ ERDİHAN,Iserloh Thomas,Gülmezyüz Şemsettin
Yayın Yeri: Academy Journals, Journal of GIS Trends
 İngilizce, Elektronik, 2014
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [EBSCO,AGRICOLA,OSJ,SCHOLAR G beta](#)
- 15** **Investigatin of The Plants Which Can Be Used to Prevent Erosion in Gaziantep Region**
TUNÇ ERDİHAN,Özyazgan Yasemin,YAYLA FATİH
Yayın Yeri: FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN
 İngilizce, Basılı, 2013
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [SCI-Expanded](#)
- 16** **Assessing soils of Gaziantep having high susceptibility to erosion from the point of view of microfungus**
TUNÇ ERDİHAN,Mekki Sabahat,AKGÜL HASAN
Yayın Yeri: International Journal of Scientific Research
 İngilizce, Basılı+Elektronik, 2013
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [EBSCO](#)
- 17** **DETERMINATION OF THE K FACTOR OF ARABLE LAND IN YAVUZELİ ANDARABAN GAZİANTEP PROVINCE**
TUNÇ ERDİHAN,ÇELİK MEHMET ALİ
Yayın Yeri: The Journal of Intemational Social Research
 İngilizce, Basılı, 2013
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [SSCI](#)
- 18** **Investigation of the Phenology of Pistachio Pistacia Vera L on Different Soil Types Using MODIS NDVI Data**
TUNÇ ERDİHAN,ÇELİK MEHMET ALİ,GÜLERSOY ALİ EKBER
Yayın Yeri: International Journal of Scientific Research
 İngilizce, Basılı, 2013
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [SCI-Expanded](#)
- 19** **The Investigation of Microalgea Status of Agriculturlands with Erosion Problem in Gaziantep**
TUNÇ ERDİHAN,Mekki Sabahat
Yayın Yeri: International Journal of Scientific Research
 İngilizce, Basılı, 2013
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [EBSCO](#)
- 20** **Vergleichen der Bodenerosion von Landwirtschaftlich genutzten Flaechen in Mittelanatolien und Rheinland Pfalz**
TUNÇ ERDİHAN,Schröder Dietmar
Yayın Yeri: Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi
 Almanca, Basılı, 2010
[Ulusal](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [TR DİZİN](#)

- 21** **Determination of the soil erosion level in agricultural lands in the western part of Ankara by USLE**
TUNÇ ERDİHAN,Schröder Dietmar
Yayın Yeri: EKOLOJİ
 İngilizce, Elektronik, 2010
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [SCI-Expanded](#)
- 22** **Gaziantep Tarım Topraklarında Erozyon Sorunu ve Bu konuda Çiftçi Eğitimi**
TUNÇ ERDİHAN,Özkan Ali
Yayın Yeri: Erzincan Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi
 Türkçe, Basılı, 2010
[Ulusal](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [TR DİZİN](#)
- 23** **Vergleichen der bodenerosion von landwirtschaftlich genutzten flaechen in mittelanatolienu und rheinland-Pfalz**
TUNÇ ERDİHAN,Schröder Dietmar
Yayın Yeri: Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi
 Türkçe, Basılı, 2010
[Ulusal](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [TR DİZİN](#)
- 24** **Determination of the Soil Erosion level in Agricultural lands in the wester part of Ankara by USLE**
TUNÇ ERDİHAN,Schröder Dietmar
Yayın Yeri: EKOLOJİ
 Türkçe, Basılı, 2010
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [SCI-Expanded](#)
- 25** **Ankara'nın batısındaki tarım topraklarında USLE ile erozyon boyutunun tespiti**
TUNÇ ERDİHAN,Schröder Dietmar
Yayın Yeri: Ekoloji
 Türkçe, Basılı, 2010
[Uluslararası](#) [Hakemli](#) [Özgün Makale](#) [TR DİZİN](#)

Bildiriler

[70 Adet](#)

- 1** **Some Fertility Properties of Soils Due to Good Agricultural Practices**
 Demir Mustafa,TUNÇ ERDİHAN,ÇELİK ÖMER,ASLAN NEVZAT,Hasar Hafize
 Yayın Yeri: nternational Conference on Multidisciplinary Sciences and Technological Developments (ICMUSTED 2024)
 TÜRKİYE, Erzurum, İngilizce, 13.12.2024
[Uluslararası](#) [Tam metin bildirir](#)
- 2** **Investigation of the Effect of Polystyrene on Soil Organic Carbon (Corg) in Agricultural Soils of Gaziantep Province**
 Yardım İpek,TUNÇ ERDİHAN,Aslan Nevzat,Demir Mustafa,Arslan Sevgi
 Yayın Yeri: 11th INTERNATIONAL SOIL CONGRESS 2024
 TÜRKİYE, Kapadokya, Türkçe, 23.09.2024
[Uluslararası](#) [Tam metin bildirir](#)
- 3** **EFFECTS OF EARTHQUAKE DEBRIS ON SOME SOIL PROPERTIES OF AGRICULTURAL SOILS OF GAZİANTEP**
 TUNÇ ERDİHAN,Demir Mustafa,Arslan Sevgi,Şimşek Tuğba,Kalkancı Nilgün,ASLAN NEVZAT,Karayılan Mehmet,Hasar Hafize,Yardım İpek
 Yayın Yeri: 9.Uluslararası Göbeklitepe Bilimsel Araştırmalar Kongresi
 TÜRKİYE, Gaziantep, Türkçe, 15.09.2024
[Uluslararası](#) [Tam metin bildirir](#)
- 4** **Nanopartikül olan Polistrinin Toprak Üreaz ve Katalaz Enzim aktivitesi üzerine Etkisi**
 ASLAN PINAR,Demir Mustafa,TUNÇ ERDİHAN
 Yayın Yeri: 12. INTERNATIONAL SUMMIT SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS
 TÜRKİYE, Gaziantep, İngilizce, 29.05.2024
[Uluslararası](#) [Tam metin bildirir](#)

-
- 5** **Soil Ecological Properties of Agricultural Lands in Gaziantep Province. Jahrestagung der DBG-Trier, 3-8 September 2022.**
<https://www.dbges.de. Trier/Deutschland>.
 TUNÇ ERDİHAN, Arslan Sevgi, Demir Mustafa
 Yayın Yeri: Jahrestagung der DBG-Trier, 3-8 September 2022. <https://www.dbges.de. Trier/Deutschland>.
 ALMANYA, Trier, Almanca, 03.09.2022
[Uluslararası](#) [Tam metin bildirir](#)
-
- 6** **Investigation of Factors Affecting Catalase Enzyme Activity in Different Agricultural Soils**
 TUNÇ ERDİHAN, Şahin Engin Zafer, Demir Mustafa, ÇELİK ÖMER, ATAKAN AYDIN
 Yayın Yeri: INCSAT 1
 İngilizce, 01.04.2019
[Uluslararası](#) [Tam metin bildirir](#)
-
- 7** **Determination of Urease Enzyme Activity in Different Agricultural Soils in Araban District of Gaziantep (Southeast Turkey)**
 TUNÇ ERDİHAN, Şahin Engin Zafer, ÇELİK ÖMER, Demir Mustafa, ATAKAN AYDIN
 Yayın Yeri: INCSAT 1
 İngilizce, 01.04.2019
[Uluslararası](#) [Tam metin bildirir](#)
-
- 8** **Identification of Boron Content in The District of Gaziantep**
 Kalkancı Nilgün, Şimşek Tuba, Aslan Nevzat, TUNÇ ERDİHAN, Mercan Ş
 Yayın Yeri: 1st International Congress On Sustainable Agriculture and Technology,
 TÜRKİYE, Gaziantep, İngilizce, 01.04.2019
[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)
-
- 9** **Lime Content of Soil in Gaziantep Province**
 Şimşek Tuba, Kalkancı Nilgün, Aslan Nevzat, TUNÇ ERDİHAN, Mercan Ş, Sarpkaya Kamil
 Yayın Yeri: 1st International Congress On Sustainable Agriculture and Technology,
 TÜRKİYE, Gaziantep, İngilizce, 01.04.2019
[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)
-
- 10** **Determination of Suitable Areas for The Solar Power Plant (Spw) In The Araban District of Gaziantep by Gis and Remote Sensing Methodology**
 TUNÇ ERDİHAN, Çelik Sevil
 Yayın Yeri: INCSAT 1
 TÜRKİYE, Gaziantep, İngilizce, 01.04.2019
[Uluslararası](#) [Tam metin bildirir](#)
-
- 11** **Investigation of Halophytic Plants in In Secondary Vegetation Due To Global Warming in Araban (Gaziantep, Turkey)**
 TUNÇ ERDİHAN, TEKİN MSAİT, Demir Mustafa
 Yayın Yeri: INCSAT 1
 İngilizce, 01.04.2019
[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)
-
- 12** **Comparison of Aggregate Stability of Pistachio, Grain and Pasture Soils in Gaziantep**
 TUNÇ ERDİHAN, Arslan Sevgi
 Yayın Yeri: INCSAT 1
 TÜRKİYE, Gaziantep, İngilizce, 01.04.2019
[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)
-
- 13** **Enzymes and Heavy Metal Pollution in Soil**
 TUNÇ ERDİHAN, Demir Mustafa
 Yayın Yeri: INCSAT 1
 İngilizce, 01.04.2019
[Uluslararası](#) [Tam metin bildirir](#)
-
- 14** **Agricultural water retention for sustainable protection against floods and heavy rains**
 SCHRÖDER DIETMAR, TUNÇ ERDİHAN, Tsegai Tekeste Awet
 Yayın Yeri: INCSAT 1
 TÜRKİYE, GAZİANTEP, İngilizce, 01.04.2019
[Uluslararası](#) [Tam metin bildirir](#)
-

-
- 15 The relationship between the erodibility factor (K) and parameters of soil fertility in agricultural lands of Gaziantep Province, Turkey**
Emmerling Christoph,TUNÇ ERDİHAN,Falten Daniel,Aslan Nevzat,Kalkan Nilgün
Yayın Yeri: WCSS21
İngilizce, 12.08.2018
[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)
-
- 16 AN INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN DROUGHT AND ECOLOGY IN BARAK PLAIN**
ÇELİK MEHMET ALİ,TUNÇ ERDİHAN,Tsegai Tekeste Awet
Yayın Yeri: UEMK 2017 CONFERENCE
TÜRKİYE, Gaziantep, İngilizce, 12.10.2017
[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)
-
- 17 THE USE OF RECYCLED WASTE IN GAZİANTEP**
TUNÇ ERDİHAN,Gençdal Sevgi
Yayın Yeri: 2nd INTERNATIONALENERGY AND ENGINEERINGCONFERENCE
İngilizce, 12.10.2017
[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)
-
- 18 An Investigation Of The Relationship Between Drought And Ecology In Barak Plain**
ÇELİK MEHMET ALİ,TUNÇ ERDİHAN
Yayın Yeri: 2nd International Energy And Engineering Conference 2017
TÜRKİYE, Gaziantep, İngilizce, 12.10.2017
[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)
-
- 19 Effects of Monoculture and Mixed-Culture Agricultural Fields of Pistachios and Olive Trees on Soil Microbial Biomass and Activity in Gaziantep Province**
TUNÇ ERDİHAN,Tsegai Tekeste Awet,Emmerling Christoph
Yayın Yeri: ecology2017
TÜRKİYE, Erciyes, İngilizce, 11.05.2017
[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)
-
- 20 Effects of Polystyrene Nanoparticles on Soil Microbiotas**
Tsegai Tekeste Awet,Grün Anna Lena,Sa Straskraba,Kohl Ye,Meier Fe,Drexel Re,TUNÇ ERDİHAN,Emmerling Christoph
Yayın Yeri: ecology2017
TÜRKİYE, Erciyes, İngilizce, 11.05.2017
[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)
-
- 21 Investigation of Some Microbiological Properties of Gaziantep / Araban Agricultural Soils**
TUNÇ ERDİHAN,Gençdal Sevgi,Tsegai Tekeste Awet
Yayın Yeri: ECOLOGY 2017
TÜRKİYE, Erciyes, İngilizce, 11.05.2017
[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)
-
- 22 Fodder Plants Which Can Be Used To Prevent Erosion In Gaziantep City**
TUNÇ ERDİHAN,Özyazgan Yasemin,YAYLA FATİH
Yayın Yeri: EUROSIL International Congress
İngilizce, 16.10.2016
[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)
-
- 23 Research On The Impact Of Fungus Algae And Lichens On Soil Aggregate Stability And Its Fertility In Agricultural Land Of Gaziantep**
TUNÇ ERDİHAN,Özyazgan Yasemin,Çomaktekin Sedef
Yayın Yeri: EUROSIL International Congress
İngilizce, 16.10.2016
[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)
-
- 24 Medicinal Aromatic Plants Which Can Be Used To Prevent Erosion In Gaziantep City**
TUNÇ ERDİHAN,Özyazgan Yasemin,YAYLA FATİH
Yayın Yeri: EUROSIL International Congress
İngilizce, 16.10.2016
[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)
-

- 25** **Soil Erosion Risk in Barak Plain From the Perspective of the Enviromentalists**
TUNÇ ERDİHAN,Doğan Şahabettin
Yayın Yeri: International Energy and Engineering conference (UEMK)2016
İngilizce, 13.10.2016
[Ulusal](#) [Tam metin bildirir](#)
- 26** **Suillus luteus Türünün Toprak Agregat Stabilitesi Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması**
TUNÇ ERDİHAN,Öztürk Menekşe,Özyazgan Yasemin,Çomaktekin Sedef,AKGÜL HASAN
Yayın Yeri: 23. ULUSAL BİYOLÖJİ KONGRESİ
TÜRKİYE, Türkçe, 05.09.2016
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
- 27** **Gaziantep Tarım Topraklarının İlkbahar ve Sonbahar Mevsimine ait Makro ve Mikro Besin Elementleri İçeriklerinin Küresel İklim Değişikliği açısından değerlendirilmesi**
TUNÇ ERDİHAN,GÖK MUSTAFA,Aslan Nevzat,Doğruer Nilgün
Yayın Yeri: 23. ULUSAL BİYOLÖJİ KONGRESİ
TÜRKİYE, Türkçe, 05.09.2016
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
- 28** **Gaziantep Araban Tarım Topraklarının Bazı Mikrobiyolojik Özellikleri**
TUNÇ ERDİHAN,Gençdal Sevgi
Yayın Yeri: 23. ULUSAL BİYOLÖJİ KONGRESİ
TÜRKİYE, Türkçe, 05.09.2016
[Ulusal](#) [Tam metin bildirir](#)
- 29** **Karkamış Antepfıstığı Bahçeleri Topraklarının Alkali Fosfataz Enzim Aktivitesi**
TUNÇ ERDİHAN,Çomaktekin Sedef
Yayın Yeri: 23. ULUSAL BİYOLÖJİ KONGRESİ
TÜRKİYE, Türkçe, 05.09.2016
[Ulusal](#) [Tam metin bildirir](#)
- 30** **Rhizopogon Luteolus Türünün Toprak Agregat Stabilitesi Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması**
TUNÇ ERDİHAN,Öztürk Menekşe,Özyazgan Yasemin,Sedef Çomaktekin,AKGÜL HASAN
Yayın Yeri: 23. ULUSAL BİYOLÖJİ KONGRESİ
TÜRKİYE, Türkçe, 05.09.2016
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
- 31** **Gaziantep İli Tarım Topraklarının Makro Mikro Besin Elementi İçeriğinin Belirlenmesi**
Özyazgan Yasemin,TUNÇ ERDİHAN
Yayın Yeri: 23. ULUSAL BİYOLÖJİ KONGRESİ
TÜRKİYE, Türkçe, 05.09.2016
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
- 32** **Gaziantep Bölgesinde Farklı Kışık Kanola Brassica Napus Ssp Oleifera L Çeşitlerinin Verim ve Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi**
TUNÇ ERDİHAN,Balın Eda
Yayın Yeri: 23. ULUSAL BİYOLÖJİ KONGRESİ
TÜRKİYE, Türkçe, 05.09.2016
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
- 33** **Gaziantep İlindeki Tarım Topraklarının Potasyum Durumları**
TUNÇ ERDİHAN,Kalkancı Nilgün,Şimşek Tuba,Çomaktekin Sedef
Yayın Yeri: 7. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi
TÜRKİYE, Türkçe, 25.08.2015
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
- 34** **Gaziantep İli Antepfıstığı Topraklarının Organik Madde ve Saturasyon Durumlarının Belirlenmesi**
Kalkancı Nilgün,Şimşek Tuğba,Aslan Nevzat,Bilim Cem,TUNÇ ERDİHAN
Yayın Yeri: 7. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi
TÜRKİYE, Türkçe, 25.08.2015
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)

35 **Gaziantep İli ve İlçelerinde Antepfıstığı Yetiştirilen Tarım Topraklarının pH ve Kireç Durumlarının Karşılaştırılması**

Kalkancı Nilgün,Şimşek Tuğba,Aslan Nevzat,TUNÇ ERDİHAN
Yayın Yeri: 7. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi
TÜRKİYE, Türkçe, 25.08.2015

[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)

36 **Gaziantep İli ve Çevresinde Antepfıstığı Yetiştirilen Alanların Topraklarının Verimlilik Özellikleri**

Kalkancı Nilgün,Şimşek Tuğba,Aslan Nevzat,TUNÇ ERDİHAN
Yayın Yeri: 7. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi
TÜRKİYE, Türkçe, 25.08.2015

[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)

37 **Determination of Plant Food Material Contents of Agricultural Soils in Şahinbey District of Gaziantep Turkey**

Kalkancı Nilgün,Şimşek Tuğba,Aslan Nevzat,TUNÇ ERDİHAN
Yayın Yeri: XVI.GREMPA MEETING ON ALMONDS AND PISTACHIOS
İngilizce, 12.05.2015

[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)

38 **Investigation of Ecological Properties of the soil in Nizip Gaziantep Pistacia Vera L Orchards**

TUNÇ ERDİHAN,Çomaktekin Sedef
Yayın Yeri: IMAC International Mezopotamia Agriculture Congress
İngilizce, 22.09.2014

[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)

39 **Phospholipid fatty acid PLFA Detection in Agricultural Areas of Yavuzeli Gaziantep**

TUNÇ ERDİHAN,Kahraman Kamil
Yayın Yeri: IMAC International Mezopotamia Agriculture Congress
İngilizce, 22.09.2014

[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)

40 **Gaziantep in Şehitkamil İlçesi Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi Kapsamları**

Şimşek Tuğba,Kalkancı Nilgün,TUNÇ ERDİHAN,Aslan Nevzat,İlikçioğlu Ertuğrul,Kösetürkmen Serkan,Özcan Selçuk
Yayın Yeri: IMAC International Mezopotamia Agriculture Congress
İngilizce, 22.05.2014

[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)

41 **The Research of Soilalgea and Soilfungi in Agricultural Areas of Gaziantep**

TUNÇ ERDİHAN,Mekki Sabahat
Yayın Yeri: VII. International Symposium on Ecology and environmental Problems
TÜRKİYE, Antalya, İngilizce, 18.12.2013

[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)

42 **PLFA Phospholipid fatty acid Determination Gaziantep Turkey in Karkamış Agricultural Fields**

TUNÇ ERDİHAN,Gül Ömer
Yayın Yeri: ISEEP 2013 VII. International Symposium on Ecology and environmental Problems
TÜRKİYE, Antalya, İngilizce, 18.12.2013

[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)

43 **The Research of Erodibility Factor K Factor in Barak Plain Gaziantep Agricultural Areas**

TUNÇ ERDİHAN,Doğan Şahabettin
Yayın Yeri: ISEEP 2013 VII. International Symposium on Ecology and environmental Problems
TÜRKİYE, Antalya, İngilizce, 18.12.2013

[Uluslararası](#) [Özet bildirir](#)

44 **Toprak Solucanlarının Toprağa Faydalarının Araştırılması**

TUNÇ ERDİHAN,Gümezyüz Şemsettin
Yayın Yeri: Ekoloji Sempozyumu
TÜRKİYE, Kilis, Türkçe, 03.05.2012

[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)

-
- 45 Yanlış Sulama Sonucu Oluşan Drenaj Erozyon ve Tuzluluk Sorunu**
TUNÇ ERDİHAN,Özyazgan Yasemin
Yayın Yeri: Ekoloji Sempozyumu
TÜRKİYE, Kilis, Türkçe, 03.05.2012
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
-
- 46 Aspest ve sebep olduğu çevresel hastalıklar**
TUNÇ ERDİHAN,Çomaktekin Sedef
Yayın Yeri: Ekoloji Sempozyumu
TÜRKİYE, Kilis, Türkçe, 03.05.2012
[Ulusal](#) [Tam metin bildirir](#)
-
- 47 Tarım Topraklarında C mic N mic Miktarının Verimlilik İlişkisi**
TUNÇ ERDİHAN,Aslan Dürü
Yayın Yeri: Ekoloji Sempozyumu
TÜRKİYE, Kilis, Türkçe, 03.05.2012
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
-
- 48 CBS ve Uzaktan Algılama Yöntemleri Kullanılarak Gaziantep Bölgesindeki Erozyon Risk Haritalarının Oluşturulması**
TUNÇ ERDİHAN,Gülmezyüz Şemsettin
Yayın Yeri: Ekoloji Sempozyumu
TÜRKİYE, Türkçe, 03.05.2012
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
-
- 49 Gaziantep in Tarım Topraklarındaki Erodibilite Faktörü K Faktörü İle Toprak Besin Elementleri Arasındaki İlişki**
TUNÇ ERDİHAN,Aslan Nevzat,Kalkan Nilgün
Yayın Yeri: II. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi
TÜRKİYE, Ankara, Türkçe, 22.11.2011
[Ulusal](#) [Tam metin bildirir](#)
-
- 50 Gaziantep teki Tıbbi Atıkların Toplanması ve Geri Dönüşümü**
TUNÇ ERDİHAN,Alın Halime,Bozman Nazlı
Yayın Yeri: X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi
TÜRKİYE, Çanakkale, Türkçe, 04.10.2011
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
-
- 51 Su Kaynaklarının Bilinçli Kullanılarak Kuraklığın Önlenmesi**
TUNÇ ERDİHAN,Dağlı Tuba
Yayın Yeri: X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi
TÜRKİYE, Çanakkale, Türkçe, 04.10.2011
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
-
- 52 Gaziantep Üniversitesi Kampüsünde Toprak Erozyonunun Önlenmesinde Kullanılabilecek Bitkiler**
TUNÇ ERDİHAN,YAYLA FATİH,Özyazgan Yasemin
Yayın Yeri: X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi
TÜRKİYE, Çanakkale, Türkçe, 04.10.2011
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
-
- 53 Gaziantep in Yavuzeli ve Araban İlçelerindeki Tarım Topraklarının Aşınabilirlik K Faktör Faktörü**
TUNÇ ERDİHAN,ÖZKAN ALİ
Yayın Yeri: Ekoloji 2011 Sempozyumu
TÜRKİYE, Düzce, Türkçe, 05.05.2011
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
-
- 54 Kangal Balıklı Kaplıca Suyunun Bazı Fiziksel Kimyasal ve Biyolojik Analiz Sonuçlarının Araştırılması**
TUNÇ ERDİHAN,ÖZKAN ALİ,Aykanat Ertuğrul
Yayın Yeri: Ekoloji 2011 Sempozyumu
TÜRKİYE, Düzce, Türkçe, 05.05.2011
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
-

-
- 55** **Gaziantep te Şehir Gelişiminin Çevresel Etkileri**
ÖZKAN ALI,SÖNMEZ MEHMET EMİN,TUNÇ ERDİHAN
Yayın Yeri: Ekoloji 2011 Sempozyumu
TÜRKİYE, Düzce, Türkçe, 05.05.2011
[Ulusal](#) [Tam metin bildirir](#)
-
- 56** **Organik Tarımda Biyolojik Mücadele**
TUNÇ ERDİHAN,Mekki Sabahat
Yayın Yeri: Türkiye IV. Organik Tarım Sempozyumu
TÜRKİYE, Erzurum, Türkçe, 28.06.2010
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
-
- 57** **Ekolojik Tarım ve Biyoçeşitlilik İlişkisi**
TUNÇ ERDİHAN,Mekki Sabahat
Yayın Yeri: Türkiye IV. Organik Tarım Sempozyumu
TÜRKİYE, Erzurum, Türkçe, 28.06.2010
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
-
- 58** **Gaziantep in Tarım Topraklarında Organik Madde Oranı Ve Bunun Toprak Erozyonu Açısından Değerlendirilmesi**
TUNÇ ERDİHAN,Aslan Nevzat,Kalkan Nilgün
Yayın Yeri: 20. Ulusal Biyoloji Kongresi
TÜRKİYE, Denizli, Türkçe, 21.06.2010
[Ulusal](#) [Tam metin bildirir](#)
-
- 59** **Çevre Kirliliği Çölleşme Ve Çözüm Önerileri**
ÖZKAN ALI,TUNÇ ERDİHAN,ÇOĞUN HİKMET YETER
Yayın Yeri: Çölleşme ile Mücadele Sempozyumu
TÜRKİYE, Çorum, Türkçe, 17.06.2010
[Ulusal](#) [Tam metin bildirir](#)
-
- 60** **Çölleşmeyle Mücadelede Kolzanın Rolü**
TUNÇ ERDİHAN,ÖZKAN ALI
Yayın Yeri: Çölleşme ile Mücadele Sempozyumu
TÜRKİYE, Çorum, Türkçe, 17.06.2010
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
-
- 61** **Organik Tarım ile Çölleşmenin Önlenmesi**
TUNÇ ERDİHAN,ÖZKAN ALI
Yayın Yeri: Çölleşme ile Mücadele Sempozyumu
TÜRKİYE, Türkçe, 17.06.2010
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
-
- 62** **Organik Atıkların Geri Dönüşümü**
Binici Sibel,TUNÇ ERDİHAN
Yayın Yeri: Ekoloji 2010 Sempozyumu
TÜRKİYE, Aksaray, Türkçe, 05.05.2010
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
-
- 63** **Katı Atıklar ve Geri Dönüşüm**
Oğuz Dilek,TUNÇ ERDİHAN
Yayın Yeri: Ekoloji 2010 Sempozyumu
TÜRKİYE, Aksaray, Türkçe, 05.05.2010
[Ulusal](#) [Özet bildirir](#)
-
- 64** **Gaziantep in Tarım Topraklarının Tekstürel Özelliklerinin Erozyon Açısından Değerlendirilmesi**
TUNÇ ERDİHAN,Aslan Nevzat
Yayın Yeri: Ekoloji 2010 Sempozyumu
TÜRKİYE, Aksaray, Türkçe, 05.05.2010
[Ulusal](#) [Tam metin bildirir](#)
-

- 65
Çevre Dostu Ekolojik Tarım
TUNÇ ERDİHAN
Yayın Yeri: 1.GAP Organik Tarım Kongresi
TÜRKİYE, Şanlıurfa, Türkçe, 17.11.2009
Ulusal Tam metin bildirir
- 66
Toprak Erozyonunu Büyük Oranda Önleyen Korumalı Tarımın Türkiye de Uygulanabilirliği
TUNÇ ERDİHAN
Yayın Yeri: XIX. Ulusal Biyoloji Kongresi
TÜRKİYE, Trabzon, Türkçe, 23.06.2008
Ulusal Özet bildirir
- 67
Ülkemizin Değişik Bölgelerinde Yetişen Kapari Bitkisi Toprak Erozyonunun Önlenmesinde Alternatif Bir Bitki Olarak Yetiştirilebilir mi
TUNÇ ERDİHAN,Saygıdeğer Saadet
Yayın Yeri: VII. Ekoloji ve Çevre Kongresi
TÜRKİYE, Malatya, Türkçe, 12.09.2007
Ulusal Özet bildirir
- 68
Türkiye nin İç Anadolu Topraklarında Organik Madde Oranı Bunun Toprak Erozyonuna Ve Toprak Verimine Etkisi
TUNÇ ERDİHAN,SCHRÖDER DIETMAR
Yayın Yeri: VII. Ekoloji ve Çevre Kongresi
TÜRKİYE, Malatya, Türkçe, 12.09.2007
Ulusal Özet bildirir
- 69
İç Anadolu da Toprağın Çeşitli Koruma Yöntemleri ile İşlenerek Erozyonun Önlenmesi
TUNÇ ERDİHAN,SCHRÖDER DIETMAR,Emmerling Christoph
Yayın Yeri: VI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Diyarbakır.
TÜRKİYE, Diyarbakır, Türkçe, 13.09.2006
Ulusal Özet bildirir
- 70
İç Anadolu Bölgesinde Toprak Erozyonunun Boyutu ve Biyolojik Dengeye Etkisi
TUNÇ ERDİHAN,SCHRÖDER DIETMAR,Saygıdeğer Saadet
Yayın Yeri: XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi
TÜRKİYE, Aydın, Türkçe, 23.06.2006
Ulusal Tam metin bildirir

Projeler

20 Adet

- 1
Gaziantep'te Anız Yakma Uygulamasının Toprak Orgaik Maddesi ve Agregat Stabilitesi Üzerine Etkisi ve bu Konuda Çiftçi Eğitimi
Çevre sorunları, toprak verimliliği
26.12.2019 - 11.06.2021
Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü
ULUSAL Tamamlandı
- 2
Gaziantep İli Biyolojik Çeşitlilik Envanter ve İzleme Çalışması
26.07.2013 - 28.12.2018
Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç), Uzman
ULUSAL 0 Tamamlandı
- 3
Gaziantep İlinin Biyolojik Çeşitlilik Envanter ve İzleme Projesi
Sistematiik
26.07.2013 - 28.12.2018
Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç), Araştırmacı
ULUSAL Tamamlandı

-
- 4** **Gaziantep Bölgesinde Erozyonun Önlenmesinde Kullanılacak Bitkilerin Belirlenmesi**
 Gaziantep Bölgesinde Erozyonun Önlenmesinde Kullanılacak Bitkilerin Belirlenmesi
 23.07.2011 - 23.03.2013
 Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü**
ULUSAL **Tamamlandı**
-
- 5** **Gaziantep Bölgesinde Erozyona Karşı Kullanılabilecek Uygun Bitkilerin Araştırılması**
 Toprak erozyonunu korumak için uygun bitkileri araştırmak
 23.07.2011 - 23.03.2013
 Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü**
ULUSAL **GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ** **Tamamlandı**
-
- 6** **Gaziantep Topraklarında K Faktörü ile Verimlilik İlişkisi ve Bu konuda Çiftçi Eğitimi**
 Gaziantep in toprak sorunlarını tespit edip bu konuda alınacak önlemleri çiftçilerle paylaşmak
 23.07.2008 - 23.07.2010
 ARAŞTIRMA PROJESİ, **Yürütücü**
ULUSAL **Tamamlandı**
-
- 7** **TOPLUMSAL DUYARLILIK PROJELERİ**
 Toplum ile üniversite arasında köprü kurmak
 20.09.2009 - 27.09.2016
 Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü**
ULUSAL **GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ** **Tamamlandı**
-
- 8** **Gaziantep Kilis ve Osmaniye Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması**
 Gaziantep Kilis ve Osmaniye illerindeki Tarım Topraklarının Bitki Besin Maddesi ve Potansiyel Toksik Element Kapsamlarının Belirlenmesi Veri Tabanının Oluşturulması ve Haritalanması
 20.01.2010 - 15.10.2020
 Diğer (Ulusal), **Araştırmacı**
ULUSAL **Tamamlandı**
-
- 9** **Küresel ısınmaya bağlı olarak Araban İlçesinde (Gaziantep, Türkiye) Gelişen Sekonder Vejetasyonda Halofitik Bitkilerin Araştırılması ve Tarımsal Amaçlı Uygulamalar**
 Küresel iklim değişikliği ve çevre
 17.09.2017 - 28.03.2019
 Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü**
ULUSAL **GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ** **Tamamlandı**
-
- 10** **Gaziantep Tarım Topraklarının Alkali Fosfataz Enzim Aktivitesinin Araştırılması (Investigation of Alkaline Phosphatase Enzyme Activity of Gaziantep Agricultural Soils)**
 Toprak Enzimleri
 14.06.2020 - 30.03.2021
 Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü**
ULUSAL **Tamamlandı**
-
- 11** **Cbs Ve Uzaktan Algılama Metodolojisi İle Araban İlçesinde (Gaziantep) Güneş Enerji Santrali (Ges) İçin Uygun Alanların Belirlenmesi**
 Güneş enerjisine uygun alanların belirlenmesi
 11.11.2019 - 03.03.2021
 Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü**
ULUSAL **Tamamlandı**
-
- 12** **Gaziantep/Araban Fıstık, Buğday Tarlaları Ve Mera Topraklarındaki Katalaz, Üreaz Enzim Ve Toplam Karbon Seviyelerinin Karşılaştırılması.**
 Toprak enzimleri, üreaz ve katalaz
 11.08.2017 - 11.11.2018
 Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü**
ULUSAL **Tamamlandı**
-

- 13 Araban'da Sarımsak Yetiştiriciliğinde İyi Tarım Uygulamaları ile Konvansiyonel Tarımın Karşılaştırılması ve Çiftçi Eğitimi"**
Toprak, üretim, iyi tarım uygulamaları, sarımsak
07.12.2020 - 07.12.2021
Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü**
ULUSAL **Tamamlandı**
- 14 Gaziantep'te (Türkiye) Trafik Kökenli Ağır Metal Kirleticilerinin Bazı Toprak Enzim Aktiviteleri Üzerine Etkileri**
Toprak kirliliği, enzim
07.07.2019 - 26.12.2020
Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü**
ULUSAL **Tamamlandı**
- 15 GAZİANTEP İLİ TARIM TOPRAKLARINDA NANOPARTİKÜL POLİSTRENİN TOPRAK ORGANİK MADDESİ (CORG) ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
Dünyada aşırı plastik kullanımının artması, küresel plastik kirliliğinin tehlikeli boyutlara ulaşmasına sebep olmuştur. Bu durum, hava, su, toprak ve içerisinde yaşayan canlılar için ciddi bir tehdit oluşturmaktadır. Bu çalışma, Gaziantep tarım topra
07.06.2023 - 03.07.2024
Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü**
ULUSAL **Tamamlandı**
- 16 BABP- Proje No: FEF.YLT.22.04 "Nanopartikül Olan Polistrinin Nizip Fıstık ve Zeytin Bahçelerinde Toprağın Üreaz ve Katalaz Enzim Aktivitelerine Etkisinin Araştırılması" Proje Yürütücü(leri): Dr. Erdihan TUNÇ; Proje Araştırmacısı(ları): Pınar Aslan, M**
Toprak kirliliği
03.04.2022 - 30.04.2023
Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü**
ULUSAL **Tamamlandı**
- 17 Gaziantep Tarım Topraklarının Toplam Karbon ve Toplam Azot içeriklerinin Araştırılması**
Toprak organik maddesi, toprak verimliliği
03.01.2020 - 06.07.2021
Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü**
ULUSAL **Tamamlandı**
- 18 Gaziantep Tarım Topraklarının Ekolojik Biyolojik Kimyasal ve fiziksel özelliklerinin mevsimsel değişiminin izlenmesi**
Toprak ekolojisi ve küresel ısınma
01.09.2014 - 16.06.2017
Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü**
ULUSAL **GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ** **Tamamlandı**
- 19 Gaziantep ve Urfa Bölgelerinde Antepfıstığının Bor Beslenme Durumunun Belirlenmesi ve Bor Gübrelemesinin Antepfıstığında Verim Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
Gaziantep ve Urfa Bölgelerinde Antepfıstığının Bor Beslenme Durumunun Belirlenmesi ve Bor Gübrelemesinin Antepfıstığında Verim Üzerine Etkilerinin Araştırılması
01.07.2014 - 20.10.2016
Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç), **Araştırmacı**
ULUSAL **Tamamlandı**
- 20 Gaziantep Topraklarında Mantar Alg ve Likenlerin Toprak Aggregat Stabilitesi ve Verimliliği Üzerine Etkisinin Araştırılması**
Toprak florası ile verimlilik ilişkisi ve erozyonu önlemedeki rolleri
01.04.2013 - 06.01.2016
Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Yürütücü**
ULUSAL **GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ** **Tamamlandı**

Üniversite Dışı Deneyim

3 Adet

- 1 **Milli Eğitim Bakanlığı**
öğretmen
MEB'e bağlı okullarda öğretmenlik,
2000 - 2007
- 2 **Trier Üniversitesi**
Asistan
Toprak Bölümünde Araştırma görevlisi,
2002 - 2003
- 3 **Trier Üniversitesi**
Asistan
Hidrobiyoloji Bölümü Laboratuvarında Asistanlık,
1997 - 1999

Editörlükler

2 Adet

- 1 **1st International Congress on Sustainable Agriculture and Technology, 1-3 April 2019, Gaziantep University, Gaziantep, Turkey.**
Yazar Adı: TUNÇ ERDİHAN, Kafadar Vural Emir, ÖZDEMİR ERKAN , Yayın Yeri: 1st International Congress on Sustainable Agriculture and Technology, (2019), 1-3 April Gaziantep University, Gaziantep, Turkey.Full Text Book & Book of Abstracts Editors Assoc.Prof.Dr. Erdihan Tunç Assoc.Prof.Dr. Vural Emir Kafadar Lecturer Erka Kitap, İngilizce, 2019, **Ulusal** **Elektronik**
- 2 **THE ERODIBILITY FACTOR IN AGRICULTURAL LANDS OF GAZİANTEP, TURKEY**
Yazar Adı: TUNÇ ERDİHAN , Yayın Yeri: Gaziantep Üniversitesi Enerji Sistemleri Mühendisliği Yayınları Dergi, İngilizce, 2020, **Uluslararası** **Index Copernicus** **Elektronik**

İdari Görevler

-  **2020** **Kalite Kurulu Üyeliği**
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ ,
Yurt İçi
-  **2016 - 2020** **MYO/Yüksekokul Müdürü**
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ ,
Yurt İçi
-  **2015 - 2017** **Farabi Koordinatörü**
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ ,
Yurt İçi
-  **2015 - 2017** **Erasmus Koordinatörü**
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ ,
Yurt İçi

-  **2015 - 2017** **Mevlana Değişim Programı Kurum Koordinatörü**
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ ,
Yurt içi
-  **2009 - 2019** **Engelli Birim Sorumlusu**
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ ,
Yurt içi
-  **2009 -** **Toprak Koruma Kurulu Üyeliği**
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ ,
Yurt içi
-  **2009 - 2020** **Toplumsal Duyarlılık Projeleri Bölüm Koordinatörlüğü**
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ ,
Yurt içi
-  **2008 - 2012** **Çevre Klubü Danışmanlığı**
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ ,
Yurt içi

Ödüller

-  **2019** **Uluslararası ilişkileri geliştirme amaçlı yurtdışı çalışma teşviği**
University of Waterloo
Çalışma Ödülü
Üniversite
-  **2012** **Öğretim Üyesi Yurtdışı bursu**
Yüksek Öğretim Yurtdışı Bursu
Kamu
-  **2003** **DAAD Doktora Bursu**
DAAD Bursu
Avrupa Birliği

Doktora Bursu
ERASMUS-SOKRATES Bursu

2002

Avrupa Birliği

Üniversite Öğrenim Bursu
MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI

1992

Kamu

Tasarım

2 Adet

1 Toprak Analiz Laboratuvarı Kurma

Tasarım Sahipleri: Erdiham Tunç
Diğer, 11.11.2018

Uluslararası Bilimsel Tasarım

2 1. Uluslararası Sürdürülebilir Tarım ve Teknoloji Kongresi

Tarım ve Teknoloji alanındaki gelişmeleri sunmak, kurum ve kuruluşlar arasında kordinasyon sağlamak
Tasarım Sahipleri: Erdiham Tunç, Ali Gür
Bilimsel yayımla tescillenmiş, GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ, 03.04.2019

Uluslararası Bilimsel Tasarım

Dersler

	Dönem	Ders Adı	Dili	Saat
1	2014-2015	ÇEVRESEL RİSK DEĞERLENDİRMESİ	Türkçe	3
2	2016-2017	ÇEVRESEL RİSK DEĞERLENDİRMESİ	Türkçe	3
3	2016-2017	ÇEVRE KORUMA	Türkçe	3
4	2016-2017	UZMANLIK ALANI	Türkçe	4
5	2017-2018	ÇEVRE KORUMA	Türkçe	3
6	2018-2019	ÇEVRE KORUMA	Türkçe	3
7	2019-2020	ÇEVRE KORUMA	Türkçe	3
8	2017-2018	ÇEVRESEL RİSK DEĞERLENDİRMESİ	Türkçe	3
9	2018-2019	ÇEVRESEL RİSK DEĞERLENDİRMESİ	Türkçe	3
10	2019-2020	ÇEVRESEL RİSK DEĞERLENDİRMESİ	Türkçe	3
11	2017-2018	UZMANLIK ALANI	Türkçe	4
12	2018-2019	UZMANLIK ALANI	Türkçe	4
13	2019-2020	UZMANLIK ALANI	Türkçe	4
14	2014-2015	ÇEVRE KORUMA	Türkçe	3
15	2015-2016	ÇEVRE KORUMA	Türkçe	3

Dönem	Ders Adı	Dili	Saat
16	2024-2025	ÇEVRE KORUMA	Türkçe 3
17	2015-2016	TOPRAK BİYOTEKNOLOJİSİ	Türkçe 3
18	2017-2018	TOPRAK BİYOTEKNOLOJİSİ	Türkçe 3
19	2018-2019	TOPRAK BİYOTEKNOLOJİSİ	Türkçe 3
20	2016-2017	TOPRAK BİYOTEKNOLOJİSİ	Türkçe 3
21	2019-2020	TOPRAK BİYOTEKNOLOJİSİ	Türkçe 3
22	2020-2021	Çevresel Risk Değerlendirmesi	Türkçe 3
23	2024-2025	Toprak Biyoteknolojisi	Türkçe 3
24	2024-2025	Çevresel Risk Değerlendirme	Türkçe 3
25	2024-2025	Toprak Erozyonu Araştırma Yöntemleri	Türkçe 3
26	2009-2010	Toprak Biyoteknolojisi	Türkçe 3
27	2010-2011	Toprak Biyoteknolojisi	Türkçe 3
28	2011-2012	Toprak Biyoteknolojisi	Türkçe 3
29	2012-2013	Toprak Biyoteknolojisi	Türkçe 3
30	2013-2014	Toprak Biyoteknolojisi	Türkçe 3
31	2009-2010	Toprak Erozyonu Araştırma Yöntemleri	Türkçe 3
32	2011-2012	Toprak Erozyonu Araştırma Yöntemleri	Türkçe 3
33	2013-2014	Toprak Erozyonu Araştırma Yöntemleri	Türkçe 3
34	2010-2011	Toprak Erozyonu Araştırma Yöntemleri	Türkçe 3
35	2012-2013	Toprak Erozyonu Araştırma Yöntemleri	Türkçe 3
36	2013-2014	Çevre Koruma	Türkçe 3
37	2012-2013	Çevre Koruma	Türkçe 3
38	2012-2013	Çevresel Risk Değerlendirmesi	Türkçe 3
39	2013-2014	Çevresel Risk Değerlendirmesi	Türkçe 3
40	2010-2011	DENİZ EKOSİSTEMLERİ	Türkçe 3
41	2009-2010	DENİZ EKOSİSTEMLERİ	Türkçe 3
42	2011-2012	DENİZ EKOSİSTEMLERİ	Türkçe 3

Yönetilen Tezler

Durum	Tez Adı	Hazırlayan	Kaynak	Yıl
1	Tamamlandı	Gaziantep'te (Türkiye) trafik kökenli ağır metal kirlenmelerinin bazı toprak enzim aktiviteleri üzerine etkileri	MUSTAFA DEMİR	TezMerkezi 2023
2	Tamamlandı	Effects of polystyrene nanoparticles on soil microbiota	AWET TEKESTE TSEGAI	TezMerkezi 2019

Araştırmalar

16 Adet

- 1 Erasmus Öğretim Üyesi Ders verme Hareketliliği**
Trier Üniversitesinde Gaziantep Üniversitesini tanıtmaya ilişkin ders verme etkinliği
Trier Üniversitesi, **Uluslararası** **Çalışma**
- 2 Akademik Görevlendirme**
Erasmus Öğretim Elemanı Ders Verme Hareketliliği
Almanya Trier Üniversitesi toprak Bölümü, **Uluslararası** **Çalışma**
- 3 Çiftçi Eğitim Semineri -4-**
Tarla ve Bahçe Bitkilerinde Gübreleme
Araban İlçesi Elif Mahallesi Belediye Ek Binası Konferans Salonu, **Ulusal** **Seminer**
- 4 Bitki Zararlıları ile Mücadele**
Bitki zararlıları ile mücadele yöntemlerinin araştırılması ve uygulanması
Araban, *Gaziantep* **Ulusal** **Kurs**
- 5 Yök Yurtdışı Öğretim üyesi Araştırma Bursu**
Trier Üniversitesinde Toprak ekolojisi ile ilgili analizler yapmak
Almanya Trier Üniversitesi, **Uluslararası** **Çalışma**
- 6 Akademik Görevlendirme**
Kapsamlı Toprak Analizleri Araştırma
Almanya Trier Üniversitesi Toprak Bölümü Laboratuvarları, **Uluslararası** **Araştırma**
- 7 Biyolojide Uygulamalar**
Liselerde görev yapan biyoloji öğretmenlerine Biyolojideki yeni bilimsel ve Teknolojik Gelişmeler hakkında eğitim vermek
GAÜN-Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, **Ulusal** **Seminer**
- 8 Çiftçi Eğitim Semineri-1-**
Sarımsak, Nohut ve Pamuk Bitkilerinin Önemli Hastalıkları ve Zararlıları
GAÜN-AMYO Konferans Salonu, **Ulusal** **Seminer**
- 9 Çiftçi Eğitim Semineri -3-**
Fıstıkta Önemli Zararlılar ve Hastalıklarla Mücadele
GAÜN-AMYO Konferans Salonu, **Ulusal** **Seminer**
- 10 Akademik Görevlendirme**
Uluslararası düzeyde üniversitelerle beraber çalışmak için altyapı hazırlama, ortak proje yürütme, Yurtdışı tecrübe ve deneyim kazanma v.s
Kanada Waterloo Üniversitesi, **Uluslararası** **Araştırma**
- 11 Çiftçi Eğitim Semineri -2-**
Sarımsak, Nohut,Pamuk ve Hububatta Önemli Zararlılar ve Gübreleme Eğitimi
GAÜN-AMYO Konferans Salonu, **Ulusal** **Seminer**
- 12 Çiftçi Eğitim Semineri -5-**
Fertigasyon
Araban İlçesi Belediye Konferans Salonu, **Ulusal** **Seminer**
- 13 Endemik Bitkiler**
Biyçeşitlilik ve Çevre
GAÜN Gen Edebiyat Çımer Asım Konferans Salonu, **Ulusal** **Çalıştay**

- 14** **Biyoçeşitlilik ve Küresel Isınma**
Anız Yakmanın Erozyona Etkileri
GAÜN İnşaat Mühendisliği Fakültesi Konferans Salonu, [Ulusal](#) [Çalıştay](#)
- 15** **Akademik Görevlendirme**
Gelişmiş Teknolojik bir Laboratuvar kurmak için Trier Üniversitesindeki Toprak laboratuvarlarını inceleme ve ortak çalışma için ilişki geliştirme
Trier University/Almanya, [Uluslararası](#) [Araştırma](#)
- 16** **1th International Congress on Sustainable Agriculture and Technology**
Sürdürülebilir Tarım, teknoloji, çevre
Gaziantep University, Gaziantep, Turkey, [Uluslararası](#) [Kongre Düzenleme](#)

Üyelikler

3 Adet

- 1** **Türkiye Toprak Bilimi Derneği**
[Üye](#) [2010](#)
- 2** **Deutsche Bodenkundliche Gesellschaft**
[Üye](#) [2009](#)
- 3** **Türkiye Erozyonla Mücadele Vakfı TEMA**
[Üye](#) [2008](#)

Sanatsal Faaliyetler

2 Adet

- 1** **23.Ulusal Biyoloji Kongresi**
Etkinlik Yeri: Kongre Düzenleme
Düzenleyenler: Filiz Gerçekler, Canan Can, Abuzer Çelekli, vd.
WORKSHOP / [04.09.2016 - 09.09.2016](#)
[Ulusal](#) [Özgün](#) [Diğer](#)
- 2** **1.Uluslararası Sürdürülebilir Tarım ve Teknoloji Kongresi**
Etkinlik Yeri: Gaziantep Üniversitesi
Düzenleyenler: Araban Meslek Yüksekokulu
WORKSHOP / [01.04.2019 - 03.04.2019](#)
[Uluslararası](#) [Özgün](#) [Diğer](#)



GAÜN Bilgi İşlem D.Bşk.
© 2025

Hızlı Erişim