

## Doç. Dr. TİMUÇİN EVEREST

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** timucineverest@comu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.comu.edu.tr/timucineverest>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: PV9FCWUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3670-2114

Yoksis Araştırmacı ID: 251684

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, Türkiye 2010 - 2015

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Toprak, Türkiye 2002 - 2006

### Yaptığı Tezler

Doktora, Truva Tarihi Milli Parkı Arazilerinin Detaylı Toprak Etüt ve Haritalanması ile Arazi Değerlendirmesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2015

Yüksek Lisans, Edirne İli Arazi Kullanım Türlerinin Uzaktan Algılama ve CBS ile Belirlenmesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2010

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Toprak ve Bitki Besleme, Toprak Etüt ve Haritalama

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Lapseki Meslek Yüksekokulu, Park ve Bahçe Bitkileri, 2021 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Lapseki Meslek Yüksekokulu, Park ve Bahçe Bitkileri, 2018 - 2021

Yrd. Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Lapseki Meslek Yüksekokulu, Park ve Bahçe Bitkileri, 2017 - 2018

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Lapseki Meslek Yüksekokulu, Park ve Bahçe Bitkileri, 2022 - Devam Ediyor

Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Lapseki Meslek Yüksekokulu, 2020 - Devam Ediyor

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Soil profile development of the Korudağı toposequence, northwest Turkey**  
ÖZCAN H., Özger I., EVEREST T., SUNGUR A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.21, sa.8, ss.6325-6338, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Suitable site selection by using full consistency method (FUCOM): a case study for maize cultivation in northwest Turkey**  
Everest T., Savaşkan G. S., Or A., Özcan H.  
Environment, Development and Sustainability, cilt.26, sa.1, ss.1831-1850, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Spatial distribution of heavy metals in soils around cement factory and health risk assessment: a case study of Canakkale-Ezine (NW Turkey)**  
Parlak M., Everest T., Tunçay T.  
ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY AND HEALTH OFFICIAL JOURNAL OF THE SOCIETY FOR ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY AND HEALTH, cilt.12, sa.27, ss.1-17, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of soil texture on trace metal concentrations and geochemical fractions in the soil of apple orchards (canakkale, NW Turkey)**  
SUNGUR A., Temel E., EVEREST T., SOYLAK M., ÖZCAN H.  
ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE, cilt.69, sa.13, ss.2677-2691, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **An important tool against combat climate change: Land suitability assessment for canola (a case study: canakkale, NW Turkey)**  
EVEREST T., Koparan H., SUNGUR A., ÖZCAN H.  
ENVIRONMENT DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY, cilt.24, sa.11, ss.13137-13172, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Soil losses due to leek and groundnut root crop harvesting: An unstudied regional problem in Turkey**  
Parlak M., Everest T., Tuncay T., Caballero-Calvo A., Rodrigo-Comino J.  
LAND DEGRADATION & DEVELOPMENT, cilt.33, sa.11, ss.1799-1809, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Applying the Best-Worst Method for land evaluation: a case study for paddy cultivation in northwest Turkey**  
EVEREST T., SUNGUR A., ÖZCAN H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.19, sa.4, ss.3233-3246, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **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)
- IX. **Soil Loss due to Sugar Beet Harvesting in Northwestern Turkey**  
PARLAK M., EVEREST T., Blanco-Canqui H.  
JOURNAL OF SOIL SCIENCE AND PLANT NUTRITION, cilt.21, sa.4, ss.2993-3001, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Suitable habitat modelling using GIS for orchids in the Black Sea Region (North of Turkey)**  
Akbulut M. K., Süngü Ş., Everest T., Şenel G.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, ss.1-11, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Determination of agricultural land suitability with a multiple-criteria decision-making method in Northwestern Turkey**  
Everest T., Sungur A., Ozcan H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.18, sa.5, ss.1073-1088, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Suitable site selection for pistachio (Pistacia vera) by using GIS and multi-criteria decision analyses (a case study in Turkey)**  
EVEREST T.  
ENVIRONMENT DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY, cilt.23, sa.5, ss.7686-7705, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Impact of urbanization on soil loss: a case study from sod production**  
PARLAK M., EVEREST T., Ruis S. J., Blanco H.

- ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.192, sa.9, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **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)
- XV. **Applying multivariate statistics for identification of groundwater resources and qualities in NW Turkey**  
EVEREST T., ÖZCAN H.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.191, sa.2, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **PRIORITIZATION OF KARAMENDERES BASIN'S GROUNDWATER POTENTIAL WITH MORPHOMETRIC ANALYSES (IN SEMI-ARID CLIMATIC CONDITIONS CANAKKALE, TURKEY)**  
EVEREST T.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.12, ss.8253-8263, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **Ecological Risk Assessment For Protected Areas: Case Of Troia Historical National Park, Canakkale-Turkey**  
EVEREST T., CENGİZ T., AKBULAK C., SUNGUR A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, ss.7463-7472, 2017 (SCI-Expanded)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Determination of Cu, Pb, and Zn Contents of Soils Formed on Different Parent Materials (Çanakkale, Türkiye)**  
Temel E., Everest T., Sungur A., Özcan H.  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.216-225, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Serpantin Üzerinde Oluşmuş Topraklarda Kobalt, Krom ve Nikelin Jeokimyasal Fraksiyonlarının Belirlenmesi (Çanakkale- Ezine, Türkiye)**  
Özcan H., Sungur A., Everest T., Temel E., Bozcu M., Soylak M.  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.509-517, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Farklı Arazi Örtüsünün Arazi Degradasyonu Üzerine Etkileri: Çanakkale Çıplak Köyü Örneği**  
Everest T., Sungur A., Parlak M., Temel E., Özcan H.  
ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.180-193, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Pırasa ve yer fıstığı yetiştirilen toprakların verimlilik durumları ile ağır metal içerikleri: İzmir-Torbalı ve Çanakkale-Bayramiç ilçeleri örnek çalışmaları**  
Parlak M., Everest T., Tunçay T.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.36, sa.2, ss.200-211, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Sarımsak hasadıyla meydana gelen toprak kaybının belirlenmesi: Balıkesir-Altıeylül İlçesi Örneği**  
Parlak M., Everest T.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.15-22, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Uluköy ve Alemşah Sulama Göletleri(Çanakkale Türkiye) Sedimentlerinin Ağır Metal Kirliliği Bakımından İncelenmesi**  
Parlak M., Everest T., Tunçay T.  
KSÜ Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.2, ss.372-378, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Şekerpancarı ve Sarımsak Tarımı Yapılan Toprakların Karbon Stokları ile Bazı Fizikokimyasal Özellikleri: Kırklareli- Babaeski ve Balıkesir- Altıeylül Örnek Çalışmaları**  
PARLAK M., EVEREST T., ÇIKILI Y.  
ÇOMÜ ZIRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.8, sa.2, ss.397-408, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Çiftçilerin Arazi Kullanım Türlerine Karar Vermelerinde Etkili Olan Faktörlerin Analizi: Kumkale Ovası Örneği**  
EVEREST B., EVEREST T.

ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.30, sa.2, ss.221-228, 2020 (Hakemli Dergi)

- IX. **Gelibolu Namaztepe Bölgesindeki Farklı Fizyografyalar Üzerindeki Toprakların Bazı Fiziko-kimyasal Özellikleri ve Sınıflandırılması**  
Everest T., Sungur A., Özcan H.  
Lapseki Meslek Yüksekokulu Uygulamalı Araştırmalar Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.1-12, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **MEDALUS Yöntemi Kullanılarak Karacabey Tarım İşletmesi Toprak Kalite İndeksinin Değerlendirilmesi**  
Everest T., Sungur A., Özcan H.  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.120-131, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Rulo Çim Alanlarındaki Toprakların ve Çim Bitkisinin Bazı Ağır Metal (Cu,Zn,Cr, Ni, Pb) İçerikleri: Pilot Çalışmalar: Edirne, Balıkesir ve Çanakkale**  
PARLAK M., EVEREST T., TUNÇAY T.  
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.7, ss.323-334, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **Toprak Verimliliğinin Değerlendirilmesinde Pedo-Jeolojik Yaklaşım**  
EVEREST T., ÖZCAN H.  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.4, ss.589-603, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Dürmek Havzası Mansap Bölümü Erozyon Riskinin CORINE Yöntemi ile Belirlenmesi**  
EVEREST T., ÖZCAN H.  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.39-47, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Çanakkale İli Ezine İlçesi Arazi Kullanım Etkinliğinin Değerlendirilmesi**  
EVEREST T.  
TÜRKİYE TARIMSAL ARAŞTIRMALAR DERGİSİ, cilt.4, sa.2, ss.109-123, 2017 (Hakemli Dergi)
- XV. **The Properties and Comparison of The Vertisol Soils Formed on Different Physiographies**  
EVEREST T., ÖZCAN H.  
PONTE International Scientific Researchs Journal, cilt.72, sa.12, ss.150-170, 2016 (Scopus)
- XVI. **Çanakkale İli Karamenderes Alt Havzası Taşkın Ovasının Çeltik Yetiştiriciliğine Uygunluğunun Arazi Değerlendirmesi**  
EVEREST T., ÖZCAN H.  
TOPRAK SU DERGİSİ, cilt.5, sa.2, ss.18-24, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Karamenderes Ovası, Truva Bölgesi Sağ Sahil Fluvial Topraklarının Sınıflandırılması**  
EVEREST T., ÖZCAN H.  
TOPRAK SU DERGİSİ, cilt.4, sa.2, ss.21-29, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Truva (Kumkale) Topraklarında Alınabilir Çinkonun Yersel ve Zamansal Değişimi**  
Sungur A., Everest T., Özcan H.  
Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, cilt.9, sa.2, ss.57-63, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Arazi Kullanım Etkinliğinin Değerlendirilmesi: Edirne İli Havsa İlçesi Örneği**  
Everest T., AKBULAK C., ÖZCAN H.  
ANADOLU TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.26, sa.3, ss.251-257, 2011 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Çanakkale Toprakları**  
Ekinci H., Özcan H., Everest T.  
Çanakkale'nin Stratejik Sektörü Tarım-2., Murat Şeker, Fatih Kahrıman, Ali Sungur, Burak Polat, Editör, Özgür Yayınları, Gaziantep, ss.1-60, 2023
- II. **Arenosols**  
ÖZCAN H., EKİNCİ H., AKÇA E., POLAT O., EREN M., KADİR S., SUNGUR A., EVEREST T., PREVİTALİ F., KAPUR S.  
The Soils of Turkey, Selim Kapur Erhan Akça Hikmet Günel, Editör, Springer, ss.291-311, 2018
- III. **Gleysols**  
ÖZCAN H., EKİNCİ H., SUNGUR A., EVEREST T.

The Soils of Turkey, Kapur S., Akça E., Günel H., Editör, Springer, Cham, ss.313-320, 2018

**IV. Solonchaks and Solonchak-Like Soils**

ÖZCAN H., ÇULLU M. A., GÜNAL H., EKİNCİ H., BUDAK M., SUNGUR A., EVEREST T.

The Soils of Turkey, Selim Kapur Erhan Akça Hikmet Günel, Editör, Springer, ss.267-286, 2018

**V. Vertisols**

ÖZCAN H., AYDEMİR S., ÇULLU M. A., GÜNAL H., EREN M., KADİR S., EKİNCİ H., EVEREST T., SUNGUR A., FITZPATRICK E. A.

The Soils of Turkey, Selim Kapur Erhan Ekça Hikmet Günel, Editör, Springer, Cham, ss.169-206, 2018

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. Total heavy metal status of the soils in three different land use types**

EVEREST T., SUNGUR A., PARLAK M., ÖZCAN H.

6 th International Conference on Sustainable Agriculture & Environment, Konya, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, ss.487

**II. Bandırma İlçesinde Arazi Degradasyonun Değerlendirilmesi**

EVEREST T.

2. ULUSLARARASI BANDIRMA VE ÇEVRESİ SEMPOZYUMU (UBS'19), Balıkesir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2019, ss.2-10

**III. Determining Groundwater Storage Potential With Cartographic Materials, Morphometric Analysis And GIS**

EVEREST T., ÖZCAN H.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.543-550

**IV. Determination Spatial and Temporal variation of Groundwater Salinity in the Cukurova Plain, Turkey**

ÖZCAN H., EVEREST T., SUNGUR A.

INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GIS APPLICATIONS IN GEOGRAPHY & GEOSCIENCES, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017

**V. Ecological Risk Assessment of Soil Potential in Troy Historical National Park**

CENGİZ T., EVEREST T., AKBULAK C., SUNGUR A.

INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GIS APPLICATIONS IN GEOGRAPHY & GEOSCIENCES, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.66

**VI. Spatial and Temporal Changes of Potassium and Calcium with Geographical Information System (GIS) in Kumkale Plain**

ÖZCAN H., SUNGUR A., EVEREST T.

INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GIS APPLICATIONS IN GEOGRAPHY & GEOSCIENCES, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017

**VII. Evaluation of Land Use Suitability A Case Study (Kalafat and Tefikiye Villages-Çanakkale, Turkey)**

EVEREST T., ÖZCAN H.

AgriFood 2016, 27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016, ss.759-766

**VIII. Farklı Tekstüre Sahip Topraklarda Ağır Metal Davranışlarının Karakterizasyonu**

SUNGUR A., ÖZCAN H., EVEREST T., SOYLAK M.

IV. Eser Analiz Kongresi, Sakarya, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016, ss.35

**IX. Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı İl Arazi Envanterlerinin Arşivlenmesi ve Arazi Örtüsü Değişiminde CBS Teknolojisinin Kullanılması: Edirne İli Örneği**

EVEREST T., ÖZCAN H.

IV. Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Sempozyumu, Zonguldak, Türkiye, 16 - 19 Ekim 2012

**X. Yayım ve Eğitim Programı Çerçevesinde Kuraklık Eylem Planı Uygulamalarında Ezine İlçesi Örneği.**

AKMAZ M., EVEREST T.

X. Tarım Ekonomisi Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2012, ss.1161-1169

**XI. Edirne İli Meriç İlçesinin Arazi Kullanım Türlerinin Uzaktan Algılama İle Belirlenmesi**

EVEREST T., ÖZCAN H.

II. Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2011, ss.464-469

- XII. **İpsala'da Çeltik Yetiştiriciliği Yapılan Toprakların Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri**  
EVEREST T., ÖZCAN H.

II. Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2011, ss.318-325

- XIII. **Çanakkale İli Üreticilerinin Toprak Analizi Yaptırma Durumları ve 2009 Yılı Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi**  
EVEREST T., EVEREST B.

Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 10 - 11 Ocak 2011, ss.672-683

## Desteklenen Projeler

Everest T., Erenoğlu O., Söküt Açar T., Sungur A., Özcan H., TÜBİTAK Projesi, Ayvacık Volkanitleri (Bazalt, Andezit, İgnimbrit Ve Piroklastik) Üzerinde Oluşmuş Toprakların Kimyasal Ayrışma ile Profil Gelişim İndekslerinin Belirlenmesi, 2023 - 2024

Sungur A., Özcan H., Everest T., TÜBİTAK Projesi, Tuzla Çayı Mansap Bölümü Sedimentlerinde Ağır Metallerin Jeokimyasal Fraksiyonlaması, Kökensele Özellikleri ve Ekolojik Risk Değerlendirmesi, 2023 - 2024

İLERİ B., EVEREST T., PARLAK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ayıtdere Sulama Göletinin (Biga-Çanakkale) Su Kalitesi ve Sediment Özelliklerinin Belirlenmesi, 2020 - 2022

PARLAK M., EVEREST T., TUNÇAY T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pırasa ve Yerbıstığı Hasadının Neden Olduğu Toprak Kaybının Araştırılması: Ön Çalışma, İzmir Torbalı ve Çanakkale Bayramiç İlçeleri, 2019 - 2020

EVEREST T., SUNGUR A., PARLAK M., ÖZCAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı arazi kullanım türlerinin arazi degradasyonu üzerine etkilerinin araştırılması, 2018 - 2020

PARLAK M., EVEREST T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şekerpancarı Hasadının Neden Olduğu Toprak Kaybının Belirlenmesi 1. Pilot Bölge Kırklareli, 2018 - 2019

Cengiz Taşı T., Akbulak C., Sungur A., Everest T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Troya Tarihi Milli Parkının Ekolojik Risk Analizi, 2014 - 2016

## Metrikler

Yayın: 70

Atıf (WoS): 173

Atıf (Scopus): 205

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

## Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, Gıda Tarım Ve Hayvancılık Bakanlığı

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI

Diğer Kamu Kurumu, Tarım Ve Köyişleri Bakanlığı