Assoc. Prof. TİMUÇİN EVEREST

Personal Information

Email: timucineverest@comu.edu.tr
Web: https://avesis.comu.edu.tr/timucineverest

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0002-3670-2114
Yoksis Researcher ID: 251684

Education Information

Doctorate, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, Turkey 2010 - 2015
Postgraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, Turkey 2007 - 2010
Undergraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Toprak, Turkey 2002 - 2006

Dissertations

Doctorate, Truva Tarihi Milli Parkı Arazilerinin Detaylı Toprak Etüt ve Haritalanması ile Arazi Değerlendirmesi, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2015
Postgraduate, Edirne İli Arazi Kullanım Türlerinin Uzaktan Algılama ve CBS ile Belirlenmesi, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2010

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Soil and Plant Feed, Soil and Land Use Surveys

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Lapseki Meslek Yüksekokulu, Park ve Bahçe Bitkileri, 2021 - Continues
Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Lapseki Meslek Yüksekokulu, Park ve Bahçe Bitkileri, 2018 - 2021
Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Lapseki Meslek Yüksekokulu, Park ve Bahçe Bitkileri, 2017 - 2018

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Canakkale Onsekiz Mart University, Lapseki Meslek Yüksekokulu, Park ve Bahçe Bitkileri, 2022 - Continues
Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi, Canakkale Onsekiz Mart University, Lapseki Meslek Yüksekokulu, 2020 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

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, vol.21, no.8, pp.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, vol.26, no.1, pp.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, vol.12, no.27, pp.1-17, 2023 (SCI-Expanded)

IV. **Effects of soil texture on trace metal concentrations and geochemical fractions in the soil of apple orchards (Çanakkale, NW Turkey)**
SUNGUR A., Temel E., EVEREST T., SOYLAK M., ÖZCAN H.
Archives of Agronomy and Soil Science, vol.69, no.13, pp.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, vol.24, no.11, pp.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, vol.33, no.11, pp.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, vol.19, no.4, pp.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, vol.194, no.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, vol.21, no.4, pp.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, pp.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, vol.18, no.5, pp.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, vol.23, no.5, pp.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, vol.192, no.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, vol.40, no.5, pp.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, vol.191, no.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, vol.27, no.12, pp.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.
FRESENİUS ENVİRONMENTAL BULLETİN, vol.26, pp.7463-7472, 2017 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

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, vol.11, no.1, pp.216-225, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

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, vol.9, no.3, pp.509-517, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

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, vol.31, no.2, pp.180-193, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

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, vol.36, no.2, pp.200-211, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Sarımsak hasadıyla meydana gelen toprak kaybının belirlenmesi: Balıkesir-Altıeylül İlçesi Örneği**
Parlak M., Everest T.
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, vol.9, no.1, pp.15-22, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **Uluköy ve Alemşah Sulama Göletleri(Çanakkale Türkiye) Sedimentlerinin Ağır Metal Kirliliği Bakımından İncelenmesi**
Parlak M., Everest T., Tunçay T.
KSÜ Doğa Bilimleri Dergisi, vol.24, no.2, pp.372-378, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

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 FAKÜLTESI DERGISI, vol.8, no.2, pp.397-408, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Çiftçilerin Arazi Kullanım Türlerine Karar Vermelerinde Etkili Olan Faktörlerin Analizi: Kumkale Ovası Örneği**
EVEREST B., EVEREST T.
ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.30, no.2, pp.221-228, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

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, vol.1, no.1, pp.1-12, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

X. **MEDALUS Yöntemi Kullanılarak Karacabey Tarım İşletmesi Toprak Kalite İndeksinin Değerlendirilmesi**
Everest T., Sungur A., Özcan H.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.7, no.1, pp.120-131, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

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, vol.7, pp.323-334, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **Toprak Verimliliğinin Değerlendirilmesinde Pedo-Jeolojik Yaklaşım**
EVEREST T., ÖZCAN H.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.5, no.4, pp.589-603, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. **Dürmek Havzası Mansap Bölümü Erozyon Riskinin CORINE Yöntemi ile Belirlenmesi**
EVEREST T., ÖZCAN H.
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.5, no.1, pp.39-47, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. **Çanakkale İli Ezine İlçesi Arazi Kullanım Etkinliğinin Değerlendirilmesi**
EVEREST T.
TÜRKİYE TARIMSAL ARAŞTIRMALAR DERGİSİ, vol.4, no.2, pp.109-123, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XV. **The Properties and Comparison of The Vertisol Soils Formed on Different Physiographies**
EVEREST T., ÖZCAN H.
PONTE International Scientific Researchs Journal, vol.72, no.12, pp.150-170, 2016 (Scopus)

XVI. **Çanakkale İli Karamenderes Alt Havzası Taşkın Ovasının Çeltik Yetiştiriciliğine Uygunluğunun Arazi Değerlendirmesi**
EVEREST T., ÖZCAN H.
TOPRAK SU DERGİSİ, vol.5, no.2, pp.18-24, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XVII. **Karamenderes Ovası, Truva Bölgesi Sağ Sahil Fluviyal Topraklarının Sınıflandırılması**
EVEREST T., ÖZCAN H.
TOPRAK SU DERGİSİ, vol.4, no.2, pp.21-29, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XVIII. **Truva (Kumkale) Topraklarında Alınabilir Çinkonun Yersel ve Zamansal Değişimi**
Sungur A., Everest T., Özcan H.
Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, vol.9, no.2, pp.57-63, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XIX. **Arazi Kullanım Etkinliğinin Değerlendirilmesi: Edirne İli Havsa İlçesi Örneği**
Everest T., AKBULAK C., ÖZCAN H.
ANADOLU TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.26, no.3, pp.251-257, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Çanakkale Toprakları**
Ekinci H., Özcan H., Everest T.
in: Çanakkale'nin Stratejik Sektörü Tarım-2., Murat Şeker,Fatih Kahrıman,Ali Sungur,Burak Polat, Editor, Özgür Yayınları, Gaziantep, pp.1-60, 2023

II. **Arenosols**
ÖZCAN H., EKİNCİ H., AKÇA E., POLAT O., EREN M., KADİR S., SUNGUR A., EVEREST T., PREVITALI F., KAPUR S.
in: The Soils of Turkey, Selim KapurErhan AkçaHikmet Günal, Editor, Springer, pp.291-311, 2018

III. **Gleysols**
ÖZCAN H., EKİNCİ H., SUNGUR A., EVEREST T.
in: The Soils of Turkey, Kapur S., Akça E., Günal H., Editor, Sprınger, Cham, pp.313-320, 2018

IV. **Solonchaks and Solonchak-Like Soils**
ÖZCAN H., ÇULLU M. A., GÜNAL H., EKİNCİ H., BUDAK M., SUNGUR A., EVEREST T.
in: The Soils of Turkey, Selim KapurErhan AkçaHikmet Günal, Editor, Springer, pp.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.
in: The Soils of Turkey, Selim Kapur Erhan Ekça Hikmet Günal, Editor, Springer, Cham, pp.169-206, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

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, Turkey, 3 - 05 October 2019, pp.487

II. **Bandırma İlçesinde Arazi Degradasyonun Değerlendirilmesi**
EVEREST T.
2. ULUSLARARASI BANDIRMA VE ÇEVRESİ SEMPOZYUMU (UBS'19), Balıkesir, Turkey, 17 - 19 September 2019, pp.2-10

III. **Determining Groundwater Storage Potential With Cartographic Materials, Morphometric Analysis And GIS**
EVEREST T., ÖZCAN H.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Turkey, 22 - 24 March 2018, pp.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, Turkey, 18 - 21 October 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, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.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, Turkey, 18 - 21 October 2017

VII. **Evaluation of Land Use Suitability A Case Study (Kalafat and Tevfikiye Villages-Çanakkale, Turkey)**
EVEREST T., ÖZCAN H.
Agrifood 2016, 27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, Bursa, Turkey, 26 - 28 September 2016, pp.759-766

VIII. **Farklı Tekstüre Sahip Topraklarda Ağır Metal Davranışlarının Karakterizasyonu**
SUNGUR A., ÖZCAN H., EVEREST T., SOYLAK M.
IV. Eser Analiz Kongresi, Sakarya, Turkey, 19 - 22 May 2016, pp.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, Turkey, 16 - 19 October 2012

X. **Yayım ve Eğitim Programı Çerçevesinde Kuraklık Eylem Planı Uygulamalarında Ezine İlçesi Örneği.**
AKMAZ M., EVEREST T.
X. Tarım Ekonomisi Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 07 September 2012, pp.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, Turkey, 22 - 25 November 2011, pp.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, Turkey, 22 - 25 November 2011, pp.318-325

XIII. **Çanakkale İli Üreticilerinin Toprak Analizi Yaptırma Durumları ve 2009 Yılı Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi**
EVEREST T., EVEREST B.
Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 10 - 11 January 2011, pp.672-683

Supported Projects

Everest T., Erenoğlu O., Söküt Açar T., Sungur A., Özcan H., TUBITAK Project, 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., TUBITAK Project, Tuzla Çayı Mansap Bölümü Sedimentlerinde Ağır Metallerin Jeokimyasal Fraksiyonlaması, Kökensel Özellikleri ve Ekolojik Risk Değerlendirmesi, 2023 - 2024

İLERİ B., EVEREST T., PARLAK M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ayıtdere Sulama Göletinin (Biga-Çanakkale) Su Kalitesi ve Sediment Özelliklerinin Belirlenmesi, 2020 - 2022

PARLAK M., EVEREST T., TUNÇAY T., Project Supported by Higher Education Institutions, Pırasa ve Yerfıstığı Hasadının Neden Olduğu Toprak Kaybının Araştırılması: Ön Çalışma, İzmir Torbalı ve Çanakkale Bayramiç İlçeleri, 2019 - 2020

EVEREST T., SUNGUR A., PARLAK M., ÖZCAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı arazi kullanım türlerinin arazi degradasyonu üzerine etkilerinin araştırılması, 2018 - 2020

PARLAK M., EVEREST T., Project Supported by Higher Education Institutions, Şekerpancarı Hasadının Neden Olduğu Toprak Kaybının Belirlenmesi 1. Pilot Bölge Kırklareli, 2018 - 2019

Cengiz Taşlı T., Akbulak C., Sungur A., Everest T., Project Supported by Higher Education Institutions, Troya Tarihi Milli Parkının Ekolojik Risk Analizi, 2014 - 2016

Metrics

Publication: 70
Citation (WoS): 77
Citation (Scopus): 175
H-Index (WoS): 5
H-Index (Scopus): 8

Non Academic Experience

Other Public Institution, Gıda Tarım Ve Hayvancılık Bakanlığı
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI
Other Public Institution, Tarım Ve Köyişleri Bakanlığı