

Lect. SEÇKİN FİDAN

Personal Information

Office Phone: [+90 312 700 0500](tel:+903127000500) Extension: 115

Email: seckinfidan@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/seckinfidan>

International Researcher IDs

ScholarID: 6ZvJMUQAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9970-0047

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-3381-2021

ScopusID: 57191971590

Yoksis Researcher ID: 330298

Education Information

Doctorate, Istanbul Technical University, Avrasya Yer Bilimleri Enstitüsü, Katı Yer Bilimleri, Turkey 2019 - Continues

Postgraduate, Istanbul University, Institute Of Social Sciences, Coğrafya (YI) (Tezli), Turkey 2017 - 2019

Undergraduate, Istanbul University, Faculty Of Literature, Coğrafya Bölümü, Turkey 2012 - 2016

Dissertations

Postgraduate, Türkiye'deki ölüme sebep olan heyelanların coğrafi bilgi sistemleri (CBS) ile değerlendirilmesi, Istanbul University, Institute Of Social Sciences, Coğrafya (YI) (Tezli), 2019

Research Areas

Geography, Physical Geography, Geographic Information Systems

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Ankara University, Ayaş Meslek Yüksekokulu, Mimarlık ve Şehir Planlama Bölümü, 2020 - Continues

Academic and Administrative Experience

Program Koordinatörü, Ankara University, Ayaş Meslek Yüksekokulu, Mimarlık ve Şehir Planlama Bölümü, 2023 - Continues

Yüksekokul Kurulu Üyesi, Ankara University, Ayaş Meslek Yüksekokulu, Mimarlık ve Şehir Planlama Bölümü, 2021 - Continues

Adaptation/Exemption Committee Member, Ankara University, Ayaş Meslek Yüksekokulu, Mimarlık ve Şehir Planlama Bölümü, 2021 - Continues

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Ankara University, Ayaş Meslek Yüksekokulu, Mimarlık ve Şehir Planlama Bölümü, 2021 - Continues

Assistant Director of Vocational School, Ankara University, Ayaş Meslek Yüksekokulu, Mimarlık ve Şehir Planlama

Bölümü, 2021 - Continues

Internship Committee Member, Ankara University, Ayaş Meslek Yüksekokulu, Mimarlık ve Şehir Planlama Bölümü, 2021 - Continues

Courses

Web Tabanlı Coğrafi Bilgi Sistemleri, Associate Degree

Kent Bilgi Sistemleri, Associate Degree

Uzaktan Algılama Uygulamaları, Associate Degree, 2023 - 2024

Uzaktan Algılamaya Giriş, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Coğrafi Bilgi Sistemleri İçin Temel İstatistik, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Veri Tabanı Yönetimi, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Çevre Etki Değerlendirmesi, Associate Degree, 2021 - 2022

Ofis Uygulamaları, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Arazi Ölçmeleri, Associate Degree, 2021 - 2022

Introduction to Geographic Information Systems, Undergraduate, 2022 - 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Understanding fatal landslides at global scales: a summary of topographic, climatic, and anthropogenic perspectives**
Fidan S., Tanyaş H., Akbaş A., Lombardo L., Petley D. N., Görüm T.
NATURAL HAZARDS, no.120, pp.6437-6455, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Spatiotemporal variations of fatal landslides in Turkey**
Görüm T., FİDAN S.
LANDSLIDES, vol.18, no.5, pp.1691-1705, 2021 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Mekânsal ve Zamansal Perspektiften Ankara'daki Trafik Kazaları: Ölümlü ve Yaralanmalı Olayların Analizi**
FİDAN S., YILMAZ M., ATEŞ E., ALTUNDAL ÖNCÜ M.
JOURNAL OF GEOGRAPHY-COGRAFYA DERGISI, no.48, pp.193-211, 2024 (ESCI)
- II. **30 Years of Geographic Information Systems Studies in Turkey: A Bibliometric Analysis**
Öncü M. A., Ateş E., Fidan S., Yılmaz M.
Türkiye Coğrafi Bilimler Dergisi, vol.4, no.2, pp.20-30, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Türkiye'de Ölümcül Heyelanların Dağılım Karakteristikleri ve Ulusal Ölçekte Öncelikli Alanların Belirlenmesi**
FİDAN S., GÖRÜM T.
Türk Coğrafya Dergisi, no.74, pp.123-134, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Understanding fatal landslides on a global scale: insights from topographic, climatic, and anthropogenic perspectives**
FİDAN S., TANYAŞ H., AKBAŞ A., Lombardo L., Petley D. N., GÖRÜM T.
EGU General Assembly 2024, Vienna, Austria, 14 - 19 April 2024
- II. **The interplay of Atmospheric Rivers and topography on snowmelt induced landslides in Northern**

Anatolian Mountains (Türkiye)

Aslan H., GÖRÜM T., ŞEN Ö. L., EZBER Y., AKBAŞ A., FİDAN S.
EGU General Assembly 2024, Vienna, Austria, 14 April 2024

- III. **2 Ağustos 1889 Hinzorik (Taşoluk, Erzurum) Katastrofik Heyelanı: Kuzey Anadolu Dağları'ndaki Potansiyel Büyük Heyelan Olayları İçin Çıkarımlar**
GÖRÜM T., Yılmaz A., FİDAN S., Karabacak F.
Uluslararası Katılımlı 75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.305
- IV. **Küresel Ölçekte Heyelanların Topoğrafik ve Yağış Özellikleri**
FİDAN S., GÖRÜM T., TANYAŞ H., AKBAŞ A.
ULUSLARARASI JEOMORFOLOJİ SEMPOZYUMU 2022, Manisa, Turkey, 06 October 2022, pp.103-104
- V. **Küresel Ölçekte Doğal ve Antropojenik Ölümcül Heyelanların Dağılımında Topoğrafya, İklim ve İnsan Aktivitesinin Rolü**
Fidan S., Görüm T., Tanyaş H., Akbaş A.
10. Türkiye Kuvaterner Sempozyumu (TURQUA-2022), İstanbul, Turkey, 02 November 2022, pp.63-64
- VI. **Küresel Ölçekte Ölümcül Heyelanlara Karşı Dirençlilikte Topoğrafik, İklimsel ve Antropojenik Faktörlerin Rolü**
Fidan S., Görüm T., Tanyaş H., Akbaş A.
International Disaster Resilience Congress (IDRC), Eskişehir, Turkey, 19 October 2022, pp.263-264
- VII. **İnegöl Havzasında Antecedent Yağışların Heyelan Oluşumunda Göreceli Önemi Ve Değişen İklim Duyarlılığı**
AKBAŞ A., GÖRÜM T., FİDAN S.
HEYSEMP2021, Ankara, Turkey, 13 - 14 October 2021
- VIII. **Türkiye'deki Ölümcül Heyelanlar İçin Toplumsal Ve Ferdi Risk Değerlendirmesi: Ulusal Envanterin Önemi**
FİDAN S., GÖRÜM T.
HEYSEMP2021, Ankara, Turkey, 13 - 14 October 2021
- IX. **Türkiye Ölümcül Heyelan Veri Tabanı (FATALDOT)**
Fidan S., Görüm T.
Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 20 - 23 October 2020, pp.24-25
- X. **Temporal trends and controlling factors of fatal landslides in Turkey**
FİDAN S., GÖRÜM T.
EGU General Assembly 2020, Viyana, Austria, 4 - 08 May 2020
- XI. **Fatal Landslide Database of Turkey (FATALDOT)**
FİDAN S., GÖRÜM T.
EGU General Assembly 2020, Viyana, Austria, 4 - 08 May 2020
- XII. **Türkiye'de Ölümcül Heyelanların Dağılımında Topoğrafik ve İklimsel Faktörlerin Rolü**
FİDAN S., GÖRÜM T.
Uluslararası Jeomorfoloji Sempozyumu, Turkey, 10 - 12 October 2019, pp.92-93
- XIII. **Türkiye Ölümcül Heyelan Arşiv Envanteri (1929-2018)**
FİDAN S., GÖRÜM T.
International Disaster Resilience Congress (IDRC), Eskişehir, Turkey, 26 - 29 June 2019, pp.1109-1110
- XIV. **1929-2018 Yıllarında Türkiye'deki Ölümcül Heyelanların Zamansal ve Mekansal Dağılımı**
Fidan S., Görüm T.
1. Uluslararası İstanbul Coğrafya Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 22 June 2019, pp.10-11

Supported Projects

Görüm T., Fidan S., Project Supported by Higher Education Institutions, Küresel Ölçekte Ölümcül Heyelanları Kontrol Eden Topoğrafik, İklimsel ve Antropojenik Faktörlerin İncelenmesi, 2021 - 2024

Scientific Research / Working Group Memberships

Geohazard, Istanbul Technical University, Türkiye, <https://geohazard.itu.edu.tr/>, 2021 - Continues

Metrics

Publication: 19

Citation (WoS): 39

Citation (Scopus): 44

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

Scholarships

2214-A Yurt Dışı Doktora Sırası Araştırma Burs Programı, TÜBİTAK, 2023 - 2023