

Dr. Öğr. Üyesi NEHİR VAROL

Kişisel Bilgiler

E-posta: nvarol@ankara.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: tGtEIJ4AAAAJ

ORCID: 0000-0003-4876-9313

Publons / Web Of Science ResearcherID: JMC-7924-2023

ScopusID: 57217537230

Yoksis Araştırmacı ID: 220762

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Dr), Türkiye 1999 - 2005

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1995 - 1999

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1990 - 1995

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Batı-Orta Toroslar bölgesindeki paleozoyik birimlerin hidrokarbon potansiyelinin araştırılması, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Dr), 2005

Yüksek Lisans, Analsim içeren koyunağlı linyitin (miyosen) kimyasal, petrografik ve jeokimyasal özellikleri, Mihalıççık-Eskişehir, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (YI) (Tezli), 1999

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2021 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Afet Risk Yönetimi, 2018 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Üniversitesi, Beypazarı Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Beypazarı Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma ve Güvenlik Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1997 - 2005

Akademik İdari Deneyim

Merkez Müdür Yardımcısı, Ankara Üniversitesi, 2020 - Devam Ediyor

Koordinatör , Ankara Üniversitesi, Açık ve Uzaktan Eğitim Fakültesi, Açık ve Uzaktan Eğitim Fakültesi, 2018 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018 - Devam Ediyor

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Ankara Üniversitesi, Disiplinlerarası Adli Bilimler , 2017 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Ankara Üniversitesi, 2014 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Genel Jeoloji , Doktora, 2022 - 2023, 2021 - 2022

mesleki ingilizce, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

acil durum ve afet yönetimi, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Genel Jeoloji, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Jeolojik Afetler, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Olay Yeri Yönetimi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

acil durumlarda olay yeri yönetimi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

araştırma yöntemleri, Ön Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Varol N., YANGIN OLGULARINA ADLİ ANTROPOLOJİK BAKIŞ AÇISI, Yüksek Lisans, H.AYDAN(Öğrenci), 2023

VAROL N., Afet sonrasında olay yerine adli antropolojik yaklaşım, Yüksek Lisans, C.ÇEKEN(Öğrenci), 2020

VAROL N., Kamu kurumlarının güvenliği ve acil durumlarda risk yönetimi: Ankara Üniversitesi Beypazarı Meslek

Yüksekokulu örneği, Yüksek Lisans, H.UYSAL(Öğrenci), 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **An Approach to vulnerability indexing standardization to assess flood vulnerability for Vakfikebir, Trabzon**
Yildiz C. M. K., Varol N.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.83, sa.24, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Automatic landslide detection and visualization by using deep ensemble learning method**
Haciefendioğlu K., Varol N., Toğan V., Bahadır Ü., Kartal M. E.
Neural Computing and Applications, cilt.36, sa.18, ss.10761-10776, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Quantitative Risk Assessment of Rock Instabilities Threatening Manazan Caves, Karaman, Türkiye**
Fener M., Varol N.
GEOHERITAGE, cilt.16, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Avalanche susceptibility mapping with the use of frequency ratio, fuzzy and classical analytical hierarchy process for Uzungol area, Turkey**
VAROL N.
COLD REGIONS SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.194, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of the role of land use method on increased flood vulnerability in rural areas: a case study on Guneyisu River, Turkey**
Melisa C. K., VAROL N., GÜNGÖR O.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.13, sa.13, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Hydrocarbon potential of the Silurian and Carboniferous Shales in the Western and Central Taurus Region of Turkey**
VAROL N., DEMİREL İ. H.

INTERNATIONAL JOURNAL OF COAL GEOLOGY, cilt.227, 2020 (SCI-Expanded)

- VII. **Source rock characteristics and biostratigraphy of the Lower Silurian (Telychian) organic-rich shales at Akyaka, central Taurus region, Turkey**
Varol O. N., Demirel I. H., Rickards R. B., Gunay Y.
MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY, cilt.23, sa.9-10, ss.901-911, 2006 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of coal rank by fuzzy logic: A case study of coal from Central Anatolia, Turkey**
Varol N., Ercanoglu M.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.28, sa.7, ss.643-656, 2006 (SCI-Expanded)
- IX. **Geostatistical simulation of the total organic carbon values: An example from petroleum source rocks on the coastal area of western Taurus region, Turkey**
Sarac C., Demirel I., Sen O., Varol N.
PETROLEUM SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.22, sa.3-4, ss.367-379, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **30 Ekim 2020 İzmir ve 6 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremlerinin Teknik ve Yönetmelik Karşılaştırılması**
Özmen B., Varol N.
Afet ve Risk Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.319-328, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **An Overview of Landslide Management: Scope, Difficulties, Limitations with Future Directions and Opportunities**
Varol N., Derin L.
Afet ve Risk Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.609-621, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Hospital Disaster and Emergency Plan in Biological Disasters (HDEP): Coronavirus (SARS-CoV-2) COVID-19 Pandemic System Model Example**
ARTİK Y., VAROL N., Cesur N. P.
Journal of contemporary studies in epidemiology and public health, cilt.3, sa.1, ss.1-8, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Risk Management Implemented by Turkey during the COVID-19 Pandemic Disaster**
VAROL N., ARTİK Y., GÜLTEKİN T.
Archives of Molecular Biology and Genetics, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Significance of On-Site Forensic Anthropological Studies in Post-Disaster and Emergency Contexts: The Case of Turkey**
VAROL N., ÇEKEN C., GÜLTEKİN T., GÜLCÜ T. Z.
TRC JOURNAL OF HUMANITARIAN ACTION, cilt.1, sa.1, ss.49-57, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Türkiye'deki Suriyeli Göçmen Nüfus İçin Yaşam Alanı Seçimi**
çetinkaya eroğlu g., VAROL N.
Afet ve Risk Dergisi, cilt.4, ss.319-330, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Çevreden Kaynaklanan Göçün Boyutu:Gelişmiş ve Gelişmekte Olan Ülkeler Üzerine Bir Çalışma**
ahsan m. m., VAROL N.
ANTHROPOLOGY, cilt.39, sa.39, ss.123-128, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Çevreden Kaynaklanan Göçün Boyutu: Gelişmiş Ve Gelişmekte Olan Ülkeler Üzerine Bir Çalışma**
Ahsan M. M., Varol N.
ANTHROPOLOGY, sa.39, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **DISASTERS AND THE ELDERLY: THE TURKEY CASE**
VAROL N., GÜLTEKİN T.
papers on anthropology, cilt.28, ss.36-46, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Anadolu'da İklimle Bağlı Kıtık Afeti ve Risk Yönetimi**
VAROL N., SELİMOĞLU E., GÜLTEKİN T.
ANTHROPOLOGY, cilt.37, sa.37, ss.81-89, 2019 (Hakemli Dergi)

- XI. **Assessment of Climate Disaster Resilience In Dhaka City: A Case Study of Ward No. 28 of Dhaka South City Corporation**
ahsan m. m., mahmood s., VAROL N.
Afet ve Risk Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.81-92, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **AFET RİSK YÖNETİMİNDE TRANSDİSİPLİNER YAKLAŞIM**
VAROL N., KAYA Ç. M.
Afet ve Risk Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.1-8, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **An Assessment of Climate Disaster Resilience in Dhaka South City Corporation: A Case Study of Ward No. 28**
AHSAN M. M., VAROL N., Mahmood S. M.
Afet ve Risk Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.81-92, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Türkiye’deki Kömür Madeni Kazalarına İlişkin Değerlendirme**
Derin L., Varol N., Uymaz S.
Resilience, cilt.1, sa.1, ss.47-53, 2017 (Hakemli Dergi)
- XV. **AFETLER KARŞISINDA TOPLUM DİRENÇLİLİĞİ**
VAROL N., KIRIKKAYA E.
resilience, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **afet antropolojisi**
VAROL N., GÜLTEKİN T.
Elektronik Sosyal Bilimler Dergisi (elektronik), cilt.15, sa.59, ss.1431-1436, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Etkin Bir Göç Faktörü Afetler**
VAROL N., GÜLTEKİN T.
Antropoloji Dergisi, sa.32, ss.43-51, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **DOĞAL VE TEKNOLOJİK AFETLER KONUSUNDA TOPLUMUN BİLİNÇLENDİRİLMESİ VE “AFEM’İN” ROLÜ**
VAROL N.
Uluslar arası Deprem Sempozyumu,, 2009 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Doğal ve Teknolojik Afetler Konusunda Toplumun Bilinçlendirilmesi ve Afem’in Rolü**
VAROL N.
TMMOB AFET SEMPOZYUMU, ss.127-131, 2007 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Afete Karşı Dirençli Kentler Oluşturma Stratejileri**
Varol N., Derin L.
Tehlikeler ve Afet Dirençli Kentler 2, Muammer TÜN, Editör, Özgür Yayınları, Gaziantep, ss.165-182, 2024
- II. **Afet Yönetişimi**
Varol N. (Editör)
Ankara Üniversitesi, Ankara, 2023
- III. **disiplinler arası bakışla afet risk yönetimi- 2**
Gültekin T. (Editör), Varol N. (Editör)
Nobel Yayınevi, Ankara, 2023
- IV. **AFET YÖNETİŞİMİNDE TEMEL KAVRAMLAR VE AFET RİSK AZALTMA SÜRECİNDE AFET YÖNETİŞİMİ**
Varol N., Kaya Ç. M.
Afet Yönetişimi , Nehir Varol,Önder Bozkurt, Editör, Ankara Üniversitesi, Ankara, ss.1-23, 2023
- V. **Afet ve Acil durumlarda Adli Sorunlar**
VAROL N.
Olay Yeri İnceleme ve Kimlik Tespit - cilt 2, Vural Ogün, Hancı İ. Hamit, Editör, ADALET YAYINEVİ, ss.919-925, 2023
- VI. **Adli Kriz Yönetimi**
VAROL N., SELİMOĞLU E.

Adli Sosyal Bilimler - 1- Cilt - 5, Vural Ogün, Hancı İ. Hamit, Editör, ADALET YAYINEVİ, Ankara, ss.2753-2762, 2023

VII. **Göç Afeti Bağlamında Kadın**

VAROL N., SELİMOĞLU E.

Disiplinlerarası Bakışla Afet Risk Yönetimi 2 , VAROL NEHİR, GÜLTEKİN TİMUR, Editör, Nobel, Ankara, ss.83-99, 2023

VIII. **Türkiye Afet Risk Azaltma Planı (TARAP) ve Risk Azaltma Planlamasının Önemi**

VAROL N., TETİK Ç., tezcan a., YILDIRIM Ş.

Disiplinlerarası Bakışla Afet Risk Yönetimi 2, VAROL NEHİR, GÜLTEKİN TİMUR, Editör, NOBEL, Ankara, ss.1-12, 2023

IX. **Göç ve Adli Sorunlar**

VAROL N., SELİMOĞLU E.

Adli Bilimler Hukuku ve Etik - CİLT 7, Vural Ogün, Hancı İ. Hamit, Editör, ADALET YAYINEVİ, Ankara, ss.3801-3812, 2023

X. **Afetlerin Turizme Etkisi**

Selimoğlu E., Varol N. (Editör)

Afet Risk Yönetimi 1, Nehir Varol, Timur Gültekin, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.227-237, 2022

XI. **Turizm Sektöründe Afet Risk Yönetimi**

Varol N., Gültekin T., Selimoğlu E., Doymuş K.

Current Debates on Social Sciences 4, Alpaslan Ceylan, İlhami Durmuş, Salih Çeçen, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.227-239, 2022

XII. **Jeolojik Afetler**

VAROL N.

Disiplinlerarası Bakışla Afet Risk Yönetimi 1 , Dr. Öğr. Üyesi Nehir Varol, Prof. Dr. Timur Gültekin, Editör, Nobel, Ankara, ss.1-18, 2022

XIII. **Türkiye Zarar Azaltma Planı- TARAP ve Sürdürülebilir Kalkınmaya etkisi**

VAROL N.

Sürdürülebilir Kalkınma Gündeminde Afet Politikaları, Önder Bozkurt, Editör, TİAV, Ankara, ss.75-84, 2022

XIV. **İklim Krizinden Kaynaklanan Gıda Kıtlığı**

VAROL N.

Biyolojik ve Kültürel Antropolojik Boyutlarıyla Beslenme, Timur Gültekin, Melike Kaplan, Editör, Nobel, Ankara, ss.59-70, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **ÇİĞLARA KARŞI KORUNMADA BİR PROTOTİP ÜRETİLMESİ PROJESİ**

Varol N.

ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ- TÜRKİYE'NİN AFET RİSK YÖNETİMİ YİRMİBEŞİNCİ YUVARLAK MASA TOPLANTISI, Ankara, Türkiye, 02 Mayıs 2023

II. **Türkiye'de Jeolojik Afetler**

VAROL N.

3. Uluslararası Afet Yönetimi Kongresi, Tokat, Türkiye, 9 - 10 Haziran 2022

III. **İklim Krizinin Etkilerine Karşı Dirençli Şehirler Resilient Cities Against Climate Crisis Effects**

VAROL N., GÜRLER M.

74. Türkiye Jeoloji Kurultayı - Doğa Kaynaklı Afetler, Türkiye, 11 Nisan 2022

IV. **Türkiye Afet Zararlarını Azaltma Planı**

VAROL N.

Tarap Çalıştayı, Türkiye, 27 Aralık 2021

V. **Termik Santrallerde Afetlerde Risk Yönetimi**

VAROL N.

Termik Santrallerde afet yönetimi çalıştayı, Ankara, Türkiye, 16 Eylül 2021

- VI. **Afetlerin TurizmSektörüne Etkisi**
VAROL N., GÜLTEKİN T., SELİMOĞLU E.
2.ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ06-08 MAY, 2019, ANKARA, Ankara, Türkiye, 6 - 08 Mayıs 2019
- VII. **AFETLERİN TURİZM SEKTÖRÜNE ETKİSİTHE EFFECTs OF DISASTERS ON THE TOURISM SECTOR**
SELİMOĞLU E., GÜLTEKİN T., VAROL N.
idrc 2019, 26 - 28 Ekim 2019
- VIII. **Heyelan Duyarlılık Haritalarının Oluşturulmasında Kullanılan Farklı Analitik Hiyerarşi Süreci (AHP) Yöntemleri: Genel Bir Değerlendirme**
DERİN L., ERCANOĞLU M., VAROL N.
INTERNATIONAL DISASTER RESILIENCE CONGRESS, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2019
- IX. **Heyelan Duyarlılık Haritalarının Oluşturulmasında Kullanılan Farklı Analitik Hiyerarşi Süreci (AHP) Yöntemleri: Genel Bir Değerlendirme / Different Analytical Hierarchy Process Methods (AHP) Used in Landslide Susceptibility Map Production: A General Review**
DERİN L., ERCANOĞLU M., VAROL N.
International Disaster and Resilience Congress, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2019
- X. **ALTERNATİF BİR TURİZM MODELİ JEOTURİZM VE BEYPAZARI ÖRNEĞİ**
GÜLTEKİN T., VAROL N.
ICHUS 2018, Ankara, Türkiye, 6 - 09 Aralık 2018
- XI. **Afet Dirençliliği**
VAROL N., KIRIKKAYA E.
odtü yuvarlak masa, Türkiye, 16 Mart 2018
- XII. **Human and Disasters from Past to Present in Anatolia: an Anthropological Perspective**
GÜLTEKİN T., VAROL N.
3rd International Disaster Risk Reduction Conference, Warszawa, Polonya, 12 - 13 Ekim 2017
- XIII. **Afetler Sonrası Oluşturulan Geçici Yerleşimlerin Ergonomik Özellikleri**
GÜLTEKİN T., VAROL N.
uluslararası mesleki bilimler sempozyumu, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017
- XIV. **Vulnerable Groups in Disasters and Coping Mechanisms**
VAROL N., GÜLTEKİN T.
3rd Disaster Risk Reduction Conference, Warszawa, Polonya, 12 - 13 Ekim 2017
- XV. **Human and Disasters from Past to Present in Anatolia: an Anthropological Perspective**
GÜLTEKİN T., VAROL N.
3rd Disaster Risk Reduction Conference, Varşova, Polonya, 12 - 13 Ekim 2017
- XVI. **Vulnerable Group in Disaster and Coping Mechanisms**
VAROL N., GÜLTEKİN T.
3rd Disaster Risk Reduction Conference, Varşova, Polonya, 12 - 13 Ekim 2017
- XVII. **GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE AFETLERİN YAŞLI NÜFUS ÜZERİNE ETKİLERİ VE ALINACAKÖNLEMLER**
VAROL N., GÜLTEKİN T.
9. ulusal yaşlılık kongresi, Nevşehir, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2017
- XVIII. **Disaster and Human Migrations**
VAROL N., GÜLTEKİN T.
3rd International Academic Conference on Human Security, Belgrade, Sırbistan, 4 - 06 Kasım 2016
- XIX. **Coal Mining Accidents and Evaluation Regarding RiskReduction Studies in Turkey**
ÇÖL L., VAROL N., UYMAZ S.
Third International Academic Conference on Human Security, Belgrade, Sırbistan, 4 - 06 Kasım 2016
- XX. **Disaster Risk Managements System of Turkey and Recommendations Regarding Improvement**
VAROL N., GÜLTEKİN T.
3rd International Conference on Human Security, Belgrade, Sırbistan, 1 - 03 Mayıs 2016
- XXI. **Coal mining Accident And Evaluation Regarding Risk Reduction Studies IN Turkey**
ÇÖL L., VAROL N., UYMAZ S.

3rd International Conference on Human Security, 4 - 05 Kasım 2016

XXII. **DISASTERS AND HUMAN MIGRATIONS**

GÜLTEKİN T., VAROL N.

3rd International Academic Conference on Human Security, Belgrade, Sırbistan, 4 - 06 Kasım 2016

Desteklenen Projeler

Yılmaz M., Varol N., TÜBİTAK Projesi, Afetlerde Öğretmen Yeterliliği, 2024 - 2024

Gültekin T., Varol N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Mudem Danışanlar için Türkçe Dil Kursu Hizmeti Alımı, 2024 - 2024

Varol N., Gültekin T., Diğer Uluslararası Fon Programları, Mudem A1 Düzeyi Çevrimiçi Eğitim Materyali Üretme, Geliştirme ve Uygulama AR-GE Projesi, 2023 - 2023

Varol N., Gültekin T., Diğer Uluslararası Fon Programları, CLS-2023, 2023 - 2023

Gültekin T., Varol N., Diğer Uluslararası Fon Programları, EPAM SYSTEM (GEORGIA) YADOT- ÇOCUK ARGE PROJESİ (YABANCI DİL OLARAK TÜRKÇE- ÇOCUK), 2022 - 2023

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Afet ve Risk Dergisi, Editör, 2016 - Devam Ediyor

Resilience, Editör, 2015 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 66

Atf (WoS): 21

Atf (Scopus): 17

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ- TÜRKİYE'NİN AFET RİSK YÖNETİMİ YIRMİBEŞİNCİ YUVARLAK MASA TOPLANTISI, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2023