

NURCİHAN TAŞKIN

LECT.

Email : nurcihan.taskin@deu.edu.tr

Fax Phone : [+90 0534 663 1149](tel:+9005346631149)

International Researcher IDs

ScholarID: SXSON1QAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7286-2871

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-7035-2017

ScopusID: 56373111000

Yoksis Researcher ID: 141464



Learning Knowledge

Postgraduate

2007 - 2011

Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uygulamalı Jeoloji (YI) (Tezli), Turkey

Associate Degree

2005 - 2007

Dokuz Eylul University, Torbalı Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, Turkey

Undergraduate

1999 - 2004

Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey

Dissertations

Postgraduate, İzmir Yöresine ait dört zemin örneğinin malzeme özellikleri ve katı atık alanlarında bariyer zemin olarak kullanılabilirliğinin araştırılması, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uygulamalı Jeoloji (YI) (Tezli), 2011

Academic Titles / Tasks

Lecturer

2014 - Continues

Dokuz Eylul University, Torbalı Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü

Supported Projects

- ŞİMŞEK C., HAJIALILOUYBONAB N., AKPINAR Y., TOKCAER M., TAŞKIN N., BOSTANCI K., BABA A., GÜNDÜZ O., SAÇ M. M., İÇHEDEF M., et al, Project Supported by Higher Education Institutions, İzmir ilinin tıbbi jeolojik tehlike ve risklerinin belirlenmesine çok disiplinli bir yaklaşım İZTİPJEOL, 2023 - Continues
- Şimşek C., Sözbilir H., Fıstıkoğlu O., Kılınç Aksay E., Özacar V., Yaman H. E., Taşkın N., Sındırgı P., Canlı K., Şahin E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kahramanmaraş Depreminden Sonra Hatay ve Elbistan Bölgesindeki Yüze ve Yeraltı Suyu Kaynaklarındaki Hidrokimyasal Değişimlerin Belirlenmesi ve Halk Sağlığı Açısından Değerlendirilmesi, 2023 - 2025
- Doğan M., Özgenç Aksoy A., Kaya B., Çetinkaya C. P., Tortumluoğlu M. İ., Pala A., Sözbilir H., Şimşek C., Yaşar D., Softa M., et al, Project Supported by Higher Education Institutions, Küresel İklim Değişikliği, Kuraklık ve Kirlilik Tehdidi Altındaki Eğirdir Gölü için Yüze ve Yeraltı Kaynaklarının Birbirleri ile Etkileşiminin Belirlenmesi ve Bütüncül bir

Yaklaşım ile Sürdürülebilir bir Göl Havza Planının Oluşturulması, 2022 - 2024

4. Yaman H. E., Taşkın N., Project Supported by Higher Education Institutions, NEW DISTRICT of DOHA OUTFALL (KATAR) KAYAÇLARININ SÜNME DAVRANIŞLARININ BELİRLENMESİ, 2022 - 2022
5. Şimşek C., Aksoy C. O., Özacar V., Yaman H. E., Taşkın N., Company, Şahinli Sahası (Çanakkale Lapseki) Hidrojeolojisi ve Su Kaynaklarına Etki Değerlendirmesi, 2021 - 2022
6. Güler E., Aksoy C. O., Küçük K., Özuysal A., Özmişçi S., Güven E. D., Özacar V., Şimşek C., Onargan T., Akıncı G., et al., Project Supported by Other Official Institutions, Eti Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü-Kırka Bor İşletme Müdürlüğüne ait faaliyet sahasındaki yeraltı sularının kalitesini etkileyen sebeplerin araştırılması, 2017 - 2019
7. ÖZACAR V., TAŞKIN N., Project Supported by Other Private Institutions, BUCA İLÇESİ KIRIKLAR KÖYÜ VE ÇEVRESİNİN HİDROJEOLOJİK ETÜD RAPORU, 2018 - 2018
8. Güler E., Küçük K., Aksoy C. O., Şimşek C., Taşkın N., Özacar V., Güven E. D., Özuysal A., Onargan T., Akıncı G., Project Supported by Other Official Institutions, Eti Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü ne bağlı Bigadiç Bor İşletme Müdürlüğüne ait faaliyet sahasındaki yeraltı sularının kalitesini etkileyen sebeplerin araştırılması, 2016 - 2018
9. ÖZYOL F., TAŞKIN N., ŞİMŞEK C., ÖZACAR V., Project Supported by Other Private Institutions, Menderes Çileme Bölgesinin Hidrojeolojik Etüdü, 2016 - 2017
10. Şimşek C., Taşkın N., Project Supported by Higher Education Institutions, TORBALI ALÜVYONEL ZEMİNLERİN TAŞIMA GÜCÜ VE OTURMA PARAMETRELERİNİN PRESİYOMETRE DENEYİ İLE BELİRLENMESİ, 2012 - 2013
11. Şimşek C., Taşkın N., Elçi H., Project Supported by Higher Education Institutions, İzmir ili alternatif atık depolama sahalarının temel uygunluğunun araştırılması, 2009 - 2010

Taught Courses And Trainings

Şimşek C., Taşkın N., Demirkıran Z., Zemin Mekaniği, Zemin Sondajları ve Arazi Deneyleri, 2013 - 2013

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **An improved landfill site screening procedure under NIMBY syndrome constraints**
ŞİMŞEK C., ELÇİ A., Gunduz O., TAŞKIN N.
LANDSCAPE AND URBAN PLANNING, vol.132, pp.1-15, 2014 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

1. **Saipiler Kilinin Zemin Özelliklerinin Belirlenmesi ve Seramik Sektöründe Kullanılabilirliğinin Araştırılması**
Kuruoğlu M., Taşkın N., Özkan İ.
MT Bilimsel, vol.2022, no.22, pp.83-98, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
2. **Çevresel Kirleticilere Karşı Kuyu Koruma Alanının Parçacık Taşınımı ile Değerlendirilmesi: Menderes (İzmir) Örneği**
ŞİMŞEK C., TAŞKIN N., Özdayı M. O., ÖZACAR V., ÖZYOL F.
Deu Muhendislik Fakültesi Fen ve Muhendislik, vol.21, no.63, pp.979-991, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **Çoklu Yeraltı Suyu Kuyularından Yapılan Çekim Etkisinin Parçacık Taşınım ile Analiz Edilmesi**
ÖZDAYI M. O., TAŞKIN N., ŞİMŞEK C., ÖZACAR V., ÖZYOL F.
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 23 - 27 April 2018, pp.827-828
2. **İzmir çevresindeki neojen yaşlı killerin katı atık depolama alanlarında bariyer malzeme olma özelliklerinin araştırılması**

TAŞKIN ŞEN N., ŞİMŞEK C., TÜRK N.

15. Ulusal Kil Sempozyumu, Niğde, Turkey, 19 - 22 September 2012, pp.224

3. İZMİR METROPOL ALANI İÇİNÇOKLU PARAMETRE TEKNİĞİ KULLANILARAK CBS DESTEKLİ KATI ATIK DEPOLAMA ALANI YER SEÇİMİ

Şimşek C., Elçi A., Gündüz O., Taşkın Şen N., Akdağ C. T., Elçi H.

65.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 2 - 06 April 2012

Academic and Administrative Experience

2022 - Continues	Internship Committee Member	Dokuz Eylul University, Torbalı Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü
2019 - Continues	Program Koordinatörü	Dokuz Eylul University, Torbalı Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü
2007 - Continues	Meslek Yüksekokulu Akademik Kurul Üyesi	Dokuz Eylul University, Torbalı Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü
2019 - 2022	Engelli Öğrenci Komisyon Üyesi	Dokuz Eylul University, Torbalı Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü
2019 - 2022	Curriculum Preparation Committee Member	Dokuz Eylul University, Torbalı Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü
2019 - 2022	Birim Kalite Komisyonu Üyesi	Dokuz Eylul University, Torbalı Meslek Yüksekokulu
2019 - 2022	Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi	Dokuz Eylul University, Torbalı Meslek Yüksekokulu
2019 - 2022	Assistant Director of Vocational School	Dokuz Eylul University, Torbalı Meslek Yüksekokulu
2019 - 2022	Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi	Dokuz Eylul University, Torbalı Meslek Yüksekokulu
2019 - 2022	Staj Başkanı	Dokuz Eylul University, Torbalı Meslek Yüksekokulu
2019 - 2022	Birim Stratejik Plan Komisyonu Üyesi	Dokuz Eylul University, Torbalı Meslek Yüksekokulu

Courses

SOIL MECHANICS I, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

SOIL AND ROCK SAMPLING METHODS, Associate Degree, 2023 - 2024, 2021 - 2022

Jeoloji ve Kayaç Bilgisi, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

INFORMATION OF TOPOGRAPHY AND GEOLOGICAL MAPS, Associate Degree, 2023 - 2024

BASIC INFORMATION TECHNOLOGIES, Associate Degree, 2023 - 2024

INTRODUCTION TO SOIL MECHANICS, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Zemin Mekaniği II, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Statik-Mukavemet, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Jeoloji ve Kayaç Bilgisi (Endüstriyel Cam ve Seramik Programı), Associate Degree, 2021 - 2022

ZEMİN MEKANİĞİ I, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015

YAPI MEKANİĞİ II, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

YAPI MEKANİĞİ I, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

FOUNDATION STRUCTURE OF CONSTRUCTION, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

SOIL MECHANICS II, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ I, Associate Degree, 2014 - 2015

SONDAJ UYGULAMALARI III, Associate Degree, 2010 - 2011

DRILLING APPLICATION II, Associate Degree, 2010 - 2011

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

THE CHAMBER OF GEOLOGICAL ENGINEERS, Member, 2004 - Continues, Turkey

Scientific Research / Working Group Memberships

Hidrojeoloji Çalışma Ve Modelleme Grubu, Dokuz Eylül University, Türkiye, <https://avesis.deu.edu.tr/arastirma-grubu/hydrogeology>, 2022 - Continues

Mobility Activity

Other, Staff Mobility, Dokuz Eylül University, Turkey, 2022 - 2023

Metrics

Publication: 7

Citation (WoS): 36

Citation (Scopus): 47

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

1. ÇEVRE JEOLJİSİ ÇALIŞTAYI, Working Group, Ankara, Turkey, 2017

15.Ulusal Kil Sempozyumu, Attendee, Niğde, Turkey, 2012

Research Areas

Geographic Information Systems, Geological Engineering, Applied Geology, Engineering Geology foundations, earthquakes, dams, reservoirs, Soil Mechanics, Engineering and Technology