



## MEVLÜT SOLUK

### Çevre Mühendisi

#### PROFİL

DOĞUM TARİHİ:

24.08.1997

ASKERLİK DURUMU:

Tecilli (31.12.2022 tarihine kadar.)

SÜRÜCÜ BELGESİ:

B

#### İLETİŞİM

TELEFON:

5447976681

E-POSTA:

[solukmevlut@gmail.com](mailto:solukmevlut@gmail.com)

LINKEDİN:

<https://www.linkedin.com/in/solukmevlut/>

#### İLGİ ALANLARI

Kitap okumak (Klasik, Felsefi, Bilimsel türlerde)

Arkeoloji, sanat tarihi ile ilgileniyorum

Uzun yürüyüşlere çıkmak, bisiklet sürmek

Bilimsel araştırmaları ve makaleleri okumak

Tarihi belgeselleri takip etmek

Şiir yazıyorum (2016 yılından beri)

Yabancı dil öğrenimi

Veri bilimi ve makine dili öğrenmek

Yazılım ve programlama dilleri öğrenmek (Python, R)

#### YABANCI DİLLER

İngilizce



İtalyanca



İspanyolca



#### YETENEKLER

MS Word

Çok İyi

MS Excel

İyi

MS PowerPoint

Çok İyi

AutoCAD

İyi

Python

Orta

Matlab

Orta

AERMOD

Orta

#### EĞİTİM

2015 – 2020

Hacettepe Üniversitesi, Ankara,  
Lisans, Çevre Mühendisliği (İngilizce)  
AGNO: 3.49/4 (Şeref Öğrencisi)

#### İŞ TECRÜBESİ

##### Hacettepe Üniversitesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Proje Asistanı

Ekim 2019- Haziran 2020 (8 ay)

- Türk-Kazak İşbirliği Projesi boyunca literatür çalışmalarında, zeolit numunelerinin hazırlanmasında, laboratuvar ölçümlerinde ve analizlerinde yer aldım.

Kullanılan Cihazlar

Yapılan Ölçümler/Analizler

SWAXS

Nano boyutlu gözenek ve kanal yapıları incelemesi

SEM

Numunelerin içeriğinin ve yüzey özelliklerinin incelenmesi

CENTRIFUGE

Numunelerin katı ve sıvı faz ayrımı

- Proje kapsamında bilimsel makale ön hazırlık çalışmaları yapıldı. (Kompozit Yapı Oluşturulmuş Doğal Mineral Sorbentlerin (Zeolit, Bentonit, Diatomit) Atık Su Arıtımında Kullanımı)

##### İLBANK Konya Bölge Müdürlüğü, Stajyer

Temmuz 2019–Ağustos 2019 (1.5 ay)

- Atık su arıtma ve içme suyu paket arıtma tesislerinin denetimlerine katılma
- Kanalizasyon ve içme suyu hatları projelerinin incelenmesi
- Atık su arıtma tesisi, katı atık bertaraf tesisi, yapay sulak alan projelerinin ve teknik çizimlerinin incelenmesi

##### Enviro Mühendislik Med. İnş. Kauç. Ve Mad. San. Tic. Ltd. Şti, Stajyer

Haziran 2018–Temmuz 2018 (1.5 ay)

- Firmaların aylık denetimlerine katılma
- ÇED raporlarının ve mevzuatların incelenmesi
- Atık su analiz raporlarının, hava emisyon raporlarının incelenmesi
- İç denetim ve kapasite raporlarının ve atık yönetimi planlarının incelenmesi

#### PROJELER VE SERTİFİKALAR

##### Projeler

2018-2020

MEVLANA-(Türk-Kazak İşbirliği) Zeolitlerin Kullanımı ile Kompozit Adsorpsiyon Malzemesi Geliştirme

2014

Engelsiz Gözlük: Sesli Barkod Okuma Sistemi

##### Sertifikalar

Eki 2020

Gelişmekte Olan Ülkelerde Katı Atık Yönetimi (École Polytechnique Fédérale de Lausanne)

Eki 2020

MS Excel: Tüm Komutlar, Formüller ve Özellikler (Udemy)

Eyl 2020

Python ile Programlama (Global AI Hub)

Ağu 2020

Hava Kirliliği: Sağlığımıza Küresel Bir Tehdit (Kopenhag Üniversitesi)

Ağu 2020

Yenilenebilir Enerji ve Yeşil Bina Girişimciliği (Duke Üniversitesi)

Tem 2020

Python Veri Yapıları (Michigan Üniversitesi)



## MEVLÜT SOLUK

### Çevre Mühendisi

#### PROFİL

DOĞUM TARİHİ:

24.08.1997

ASKERLİK DURUMU:

Tecilli (31.12.2022 tarihine kadar.)

SÜRÜCÜ BELGESİ:

B

#### İLETİŞİM

TELEFON:

5447976681

E-POSTA:

[solukmevlut@gmail.com](mailto:solukmevlut@gmail.com)

LINKEDİN:

<https://www.linkedin.com/in/solukmevlut/>

#### İLGİ ALANLARI

Kitap okumak (Klasik, Felsefi, Bilimsel türlerde)

Arkeoloji, sanat tarihi ile ilgileniyorum

Uzun yürüyüşlere çıkmak, bisiklet sürmek

Bilimsel araştırmaları ve makaleleri okumak

Tarihi belgeselleri takip etmek

Şiir yazıyorum (2016 yılından beri)

Yabancı dil öğrenimi

Veri bilimi ve makine dili öğrenmek

Yazılım ve programlama dilleri öğrenmek (Python, R)

#### YABANCI DİLLER

İngilizce ★★★★★

İtalyanca ★☆☆☆☆

İspanyolca ★☆☆☆☆

#### YETENEKLER

MS Word Çok İyi

MS Excel İyi

MS PowerPoint Çok İyi

AutoCAD İyi

Python Orta

Matlab Orta

AERMOD Orta

Haz 2020	MATLAB Eğitim Sertifikası (MathWorks)
Haz 2020	Python'a Giriş (Michigan Üniversitesi)
Mar 2019	ISO 9001: 2015 Kalite Yönetim Sistemi
Mar 2019	ISO 14001: 2015 Çevre Yönetim Sistemi
Mar 2019	ISO 45001: 2018 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi
Mar 2019	ISO 14001: 2015 Çevre Yönetim Sistemi İç Denetçi
Kası 2018	Atık Su Projelendirme Sertifikası NETCAD 7.6 GIS
Şub 2018	ODTÜ 18. Yönetim ve Mühendislik Günleri Katılım Sertifikası
Şub 2017	ODTÜ 17. Yönetim ve Mühendislik Günleri Katılım Sertifikası
Ara 2015	Etkili İletişim, Beden Dili ve Diksiyon Eğitimi Sertifikası
Haz 2014	2.Yaratıcı Fikirler Yarışması (Girne Amerikan Üniversitesi)

#### REFERANSLAR

Prof. Dr. Gülen Güllü	Hacettepe Ü. Çevre Mühendisliği Bölüm Başkanı	533 320 84 66
Doç. Dr. Selim L. Sanin	Hacettepe Ü. Çevre Mühendisliği Bölümü Akademisyeni	533 324 46 73