

# DOĞUKAN

KİMYA MÜHENDİSİ

- +90 530 686 93 99
- DOGUKAN.POLAT@GAZI.EDU.TR
- ESATOGLU MAH. BARDACIK SOK. 43/19 CANKAYA / ANKARA



- facebook/dogukan.plt
- twitter/Dgknplt\_
- in/doğukan-polat-82840a1b8/
- gazi.aca demia.edu/Doğukan POLAT

#### Staj ve Deneyimler

Laboratuvar Stajı, Ankara Şeker Fabrikası

Kalite ve işletme kontrol laboratuvarı: Şeker analizi, fuel oil analizi, kömür analizi, kireç analizi, kazan suları analizi, cihaz kalibrasyonları, atıkların alternatif kullanımı.

Staj, Kars Çimento Fabrikası (Laboratuvar) 2019

Kalite kontrol ve analiz laboratuvarı: Farin kontolü, yakıt analizleri, X-R analizi, kimyasal analizler (kalori, kalitatif, kantitatif), beton analizleri, cihaz kalibrasyonları.

Staj, Kars Çimento Fabrikası (İşletme)

İşletme: Hammadde eldesi, yakıt eldesi, prosesin işleyişi, proseste meydana gelen reaksiyonlar, prosesin geliştirilmesi, enerji - madde denklikleri, faaliyet raporu.

## İlgi Alanları

- 3D Biyoyazıcı Sistemleri
- Biyomalzemeler Biyosensörler
- Doku Mühendisliği
- Nanoteknoloji
- Modelleme ve Simülasyon
- 4D Baskı Teknolojisi

#### Yabancı Dil

Ingilizce (YÖKDIL = 83.75)

Konuşma: İyi

Yazma: Orta

Okuma: Çok iyi

Dinleme: İyi

#### Hakkımda

1996 yılında Ankara'da dünyaya geldim. İlkokul eğitimimi KAKÜV'de aldım. Lise eğitimimin ilk senesini Kars Hüsnü M. Özyeğin Anadolu Lisesi'nde alarak kalan lise eğitimimi Ankara Mimar Kemal Anadolu Lisesi'nde tamamladım.Halihazırda Gazi Üniversitesi'nde Kimya Mühendisliği bölümünde okumaktayım. Hedefim kendimi modelleme, biyomedikal ve nanoteknoloji konularında geliştirip lisans eğitimi boyunca elde ettiğim bilgilerimi de kullanarak alanımda araştırmalar yaparak uzmanlaşmak.

#### Programlar

























### Hobiler&Çalışmalar ve Sertifikalar











- odogukanpolat.academia.edu/re-
- dogukanpolat.academia.edu/cv



2013

Mimar Kemal Anadolu

Lisesi

Ankara

2022

Gazi Üniversitesi **Ankara** 

**Eğitim** 

2009

Kafkas Üniversitesi Özel İlköğretim Okulu

Kars



Jun 25, 2022

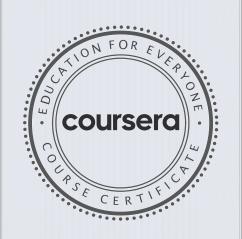
# Doğukan POLAT

has successfully completed

Nanotechnology and Nanosensors, Part1

an online non-credit course authorized by Technion - Israel Institute of Technology and offered through Coursera

COURSE CERTIFICATE



haick

Prof. Hossam Haick

Head of the Laboratory for Nanomaterial-Based Devices (LNBD) and Volatile Biomarkers Department of Chemical Engineering and Russell Berrie Nanotechnology Institute Technion - Israel Institute of Technology

Verify at: https://coursera.org/verify/7LD6KFJMTU8L

Coursera has confirmed the identity of this individual and their participation in the course.