

Doç. Dr. AYLİN GEÇER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 203 3431](tel:+903122033431)

Fax Telefonu: [+90 312 212 1546](tel:+903122121546)

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (Dr), Türkiye 2005 - 2010

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Yaptığı Tezler

Doktora, Suda çözünen nanokitosan sentezi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (Dr), 2010

Yüksek Lisans, Kitin kalsiyum fosfat biyoseramik kompozitinin hazırlanması, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (YI) (Tezli), 2004

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2002 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Orientation to University Life, Lisans, 2023 - 2024

Petrol Teknolojisi, Lisans, 2023 - 2024

Environmental Impact Assessment, Lisans, 2023 - 2024

Social Cultural Activities, Lisans, 2023 - 2024

Petroleum Technology, Lisans, 2023 - 2024

Introduction to Chemical Engineering, Lisans, 2023 - 2024

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Reservoir potential of the Haymana Formation submarine-fan sandstones in the Haymana Basin of Turkey**
GEÇER A., BÜYÜKUTKU A., Caetano P. S., Rocha F. T., Kibris M. E., Albayrak M.
JOURNAL OF PETROLEUM EXPLORATION AND PRODUCTION TECHNOLOGY, cilt.9, sa.3, ss.1819-1837, 2019 (SCI-Expanded)
- Reservoir descriptions of the Komurlu and Penek Formations near Erzurum, East Anatolia, Turkey**
GEÇER A., BÜYÜKUTKU A., Gultekin F.
JOURNAL OF PETROLEUM EXPLORATION AND PRODUCTION TECHNOLOGY, cilt.9, sa.3, ss.1677-1693, 2019 (SCI-Expanded)

- III. **Mineralogical, Morphological, Geochemical, and Chemical Studies of Guvenc Formation Shales, Adana Basin, South of Turkey: The Implication for Hydrocarbon Formation**
Buyukutku A., Gecer A.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, sa.24, ss.2328-2336, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **Trimethyl chitosan nanoparticles enhances dissolution of the poorly water soluble drug Candesartan-Cilexetil**
GEÇER A., YILDIZ N., Çalimli A., Turan B.
MACROMOLECULAR RESEARCH, sa.10, ss.986-991, 2010 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of Chitosan Apatite Composites Synthesized by Different Methods**
GEÇER A., YILDIZ N., Kavak D., Çalimli A.
POLYMER COMPOSITES, sa.3, ss.288-295, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis of chitin calcium phosphate composite in different growth media**
GEÇER A., YILDIZ N., Erol M., Calimli A.
POLYMER COMPOSITES, sa.1, ss.84-91, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determining of Dolomitization Age and Depth of Mardin Group Based on Clumped Isotopes and 1D Basin Model in SE Anatolia (SE Turkey) Güneydoğu Anadolu Bölgesi Mardin Grubu Dolomitlerinin Dolomitleşme Yaşlarının ve Derinliklerinin Kümelenmiş İzotoplar ve 1B Basen Modeli Kullanılarak Belirlenmesi**
Atasoy D., Büyükutku A., GEÇER A., Aktosun A.
Yerbilimleri/ Earth Sciences, cilt.43, sa.3, ss.212-238, 2022 (Scopus)
- II. **Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde Rezervuar Kayacı Olan Dolomitlerin Kümelenmiş İzotop Sinyalleri**
ATASOY D., GEÇER A., AKTOSUN A., GEÇER BÜYÜKUTKU A.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.22, sa.4, ss.925-943, 2022 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Mühendislik Etiği**
GEÇER A., BÜYÜKUTKU A.
Gazi Kitabevi, Ankara, 2018
- II. **Kırıntılı (Silisiklastik) Kayaçların Diyajenezi ve Hidrokarbon Aramaları ile İlişkisi**
BÜYÜKUTKU A., GEÇER A.
Gazi Kitabevi, Ankara, 2017

Metrikler

Yayın: 10

Atıf (WoS): 49

Atıf (Scopus): 50

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3