



Gizem Özer

Arş. Gör. · Kimyasal Teknolojiler Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı · Kimyasal Teknolojiler Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Google Scholar ID: [obs3cX4AAAAJ](#)

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/gizemozer>

Genel Bakış

Görev yeri: Araştırma Görevlisi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı · Kimyasal Teknolojiler Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Araştırma Görevlisi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Mesleki Deneyim

1. **Araştırma Görevlisi** (2026 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı · Kimyasal Teknolojiler Ana Bilim Dalı Başkanlığı

2. **Araştırma Görevlisi** (2026 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · Kimya Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Yayınlar

1. **Çapraz Bağlayıcı İçermeyen Kitosan Esaslı Boncuklar ile Sulu Çözeltiden Bazik Mavi 3 Boya Moleküllerinin Sorpsiyonu** (2025)

Gizem Özer

International Journal of Pure and Applied Sciences, Cilt 11, Sayı 11, ss. 493–506 · DOI: [10.29132/ijpas.1673310](#)

Tam Makale · Ulusal

2. **Biochar Production From Vineyard Pruning Waste by Oxidative Torrefaction** (2025)

Gizem Özer, Neslihan Duranay

GCB Bioenergy, Cilt 17, Sayı 5 · DOI: [10.1111/gcbb.70031](#)

Tam Makale · Uluslararası

3. **Biyokütlenin Torrefaksiyonunda Güneş Enerjisi Kullanımı** (2025)

Gizem Özer, Neslihan Duranay

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 30, Sayı 1, ss. 377–395 · DOI:

[10.53433/yyufbed.1540415](#)

Tam Makale · Uluslararası

4. **Bağ Budama Atığına Uygulanan İnert ve Oksidatif Torrefaksiyon İşleminin Karşılaştırılması** (2023)

Gizem Özer, Neslihan Duranay

Fırat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Cilt 35, Sayı 35, ss. 461–471 · DOI: [10.35234/fumbd.1244644](#)

Tam Makale · Ulusal

5. **Solid fuel production with torrefaction from vineyard pruning waste** (2021)

Neslihan Deveci Duranay, **Gizem Özer**

Biomass Conversion and Biorefinery, Cilt 11, Sayı 6, ss. 2335–2346 · DOI: [10.1007/s13399-019-00496-0](https://doi.org/10.1007/s13399-019-00496-0)

Tam Makale · Uluslararası