

# Dr.Öğr.Üyesi Gamze Gümüřlü Gür

## Kişisel Bilgiler

**E-posta:** gamgur@itu.edu.tr

**Web:** <http://akademi.itu.edu.tr/gamgur/>

**Posta Adresi:** gamgur@itu.edu.tr

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Carnegie Mellon University, Carnegie Institute Of Technology, Chemical Engineering, Amerika Birleşik Devletleri 2010 - 2014

Yüksek Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (Y) (Tezli), Türkiye 2008 - 2010

Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2004 - 2008

## Yabancı Diller

İngilizce

## Yaptığı Tezler

Doktora, High-throughput study of catalysis on Pd-based alloys, Carnegie Mellon University, 2014

Yüksek Lisans, Parametric analysis of Fischer-Tropsch synthesis in a catalytic microchannel reactor, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (Y) (Tezli), 2010

## Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Kimya Mühendisliği ve Teknolojisi , Proses ve Reaktör Tasarımı, Kimyasal Reaksiyon Mühendisliği , Kataliz ve Katalitik Süreçler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2018

Araştırma Görevlisi Dr., University Of California, Davis, Chemical Engineering And Materials Science, Chemical Engineering, 2014 - 2015

Araştırma Görevlisi Dr., Carnegie Mellon University, College Of Engineering, Chemical Engineering, 2014 - 2014

Araştırma Görevlisi, Boğaziçi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2010

## Verdiği Dersler

Surface Science in Catalysis, Doktora, 2018 - 2019

Advanced Chemical Reaction Engineering, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Thermodynamics II, Lisans, 2016 - 2017

Kimyasal Reaksiyon Muhendisligi II, Lisans, 2016 - 2017

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Boğaziçi Üniversitesi, Ocak, 2019  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Sınav Jürisi, Boğaziçi Üniversitesi, Aralık, 2018  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Sınav Jürisi, Koç Üniversitesi, Mayıs, 2018  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Sözlü Sınavı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2017

## **Bilimsel Hakemlikler**

Türk Kimya Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2017  
TÜBİTAK Projesi, Ekim 2017  
TÜBİTAK Projesi, Ekim 2017  
TÜBİTAK Projesi, Ekim 2017  
TÜBİTAK Projesi, Ekim 2017  
TÜBİTAK Projesi, Ekim 2017  
TÜBİTAK Projesi, Ekim 2017  
TÜBİTAK Projesi, Ekim 2017  
TÜBİTAK Projesi, Ekim 2017  
TÜBİTAK Projesi, Ekim 2017  
Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2016  
Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2016

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):58  
h-indeksi (WOS):4