

Doç.Dr. Nalan Erdöl Aydın

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 285 6369](tel:+902122856369)

Fax Telefonu: [+90 212 285 2925](tel:+902122852925)

E-posta: erdol@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/erdol>

Posta Adresi: Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 34469, Maslak

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1993 - 2001

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği, Türkiye 1990 - 1993

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği, Türkiye 1986 - 1990

Yabancı Diller

Almanca, B1 Orta

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Sabit yataklı yakma sistemlerinin kömür neminin emisyonlara etkisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, 2001

Yüksek Lisans, Trona mineralinden ticari ölçek soda-sodyum hidroksit üretimi : Entegre tesis tasarım ve analiz, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, 1990

Araştırma Alanları

Kimya Mühendisliği ve Teknolojisi , Kimyasal Teknolojiler, Çevre Teknolojileri, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji, Kimya Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji, Kimya Mühendisliği, 1993 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji, Kimya Mühendisliği, 2016 - 2018

Verdiği Dersler

Isı aktarımına giriş, Lisans, 2017 - 2018

Kimya Mühendisliği Lab-II, Chemical Eng.Lab_II, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Isı aktarımına giriş, Lisans, 2017 - 2018

Kimya Müh.lab-I, Chemical Eng. Lab_I, Lisans, 2017 - 2018

Desteklenen Projeler

- Erdöl Aydın N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Removal of Zinc from Wastewaters Using Turkish Bentonite, 2016 - 2018
- Erdöl Aydın N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Effect of Coal Moisture on Emissions in Fixed Bed Combustion Appliances, 2012 - 2018
- Erdöl Aydın N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğal Zeolitik Kullanarak Atık Sulardan Demir İyonlarının Giderilmesi, 2011 - 2018
- Erdöl Aydın N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PÜSKÜRTMELİ KURUTMA YÖNETİMİ İLE HİDROKSİAPATİT - POLİVİNİLALKOL BİOKOMPOZİTLERİNİN ÜRETİMİ, 2010 - 2018
- Erdöl Aydın N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yakma Sisteminde (Boiler) Sisteminde Yeniköy Ağaçlı Kömür Neminin Emisyonlara Karşı Etkisi, 2004 - 2018