

Res. Asst. PhD Nalan Erdöl Aydın

Personal Information

Email: erdol@itu.edu.tr

Address: Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 34469, Maslak

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1993 - 2001

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği, Turkey 1990 - 1993

Under Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği, Turkey 1986 - 1990

Foreign Languages

English

Dissertations

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

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

Research Areas

Technical Sciences, Chemical Engineering and Technology, Chemical Technologies, Environmental Chemistry and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 1993 - Continues

Courses

Isı aktarımına giriş, Under Graduate, 2017 - 2018

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

Isı aktarımına giriş, Under Graduate, 2017 - 2018

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

Supported Projects

Erdöl Aydın N., Project Supported by Higher Education Institutions, Removal of Zinc from Wastewaters Using Turkish Bentonite, 2016 - 2018

Erdöl Aydın N., Project Supported by Higher Education Institutions, Effect of Coal Moisture on Emissions in Fixed Bed Combustion Appliances, 2012 - 2018

Erdöl Aydın N., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğal Zeolitik Kullanarak Atık Sulardan Demir İyonlarının Giderilmesi, 2011 - 2018

Erdöl Aydın N., Project Supported by Higher Education Institutions, PÜSKÜRTMELİ KURUTMA YÖNETİMİ İLE HİDROKSİAPATİT - POLİVİNİLALKOL BİOKOMPOZİTLERİNİN ÜRETİMİ, 2010 - 2018

Erdöl Aydın N., Project Supported by Higher Education Institutions, Yakma Sisteminde (Boiler) Sisteminde Yeniköy Ağaçlı Kömür Neminin Emisyonlara Karşı Etkisi, 2004 - 2018