

Doç.Dr. Ahmet Alper Aydın

Kişisel Bilgiler

E-posta: aydinal@itu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2005 - 2010

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2003 - 2005

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2003 - 2005
Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1999 - 2003

Yaptığı Tezler

Doktora, The synthesis and thermal properties of novel organic phase change materials, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2010

Yüksek Lisans, Sulfur dioxide absorption in heat transfer oil and related mass transfer calculations, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2005

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Kimya Mühendisliği ve Teknolojisi , Kimyasal Teknolojiler, Polimer Teknolojisi , Organik Teknolojiler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2016

Desteklenen Projeler

Aydın A. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Faz Değişim Malzemelerinin Donmuş Muhafaza Odalarının Enerji Tüketimine Etkisi, 2016 - 2018

Aydın A. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Nesil Organik Faz Değişim Malzemelerinin (FDM) Geliştirilmesi, 2016 - 2017

Aydın A. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kobalt Destekli gamma-Al₂O₃ Katalizörlerinin Fischer-Tropsch Sentezi için Geliştirilmesi, 2016 - 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):456

h-indeksi (WOS):12