

Assoc. Prof. Ahmet Alper Aydın

Personal Information

Email: aydinal@itu.edu.tr

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Turkey 2005 - 2010

Post Graduate, Marmara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Turkey 2003 - 2005

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Turkey 2003 - 2005

Under Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Turkey 1999 - 2003

Dissertations

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

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

Research Areas

Technical Sciences, Chemical Engineering and Technology, Chemical Technologies, Polymer Technology, Organic Technologies

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2016 - Continues

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2016

Supported Projects

Aydın A. A. , Project Supported by Higher Education Institutions, Faz Değişim Malzemelerinin Donmuş Muhafaza Odalarının Enerji Tüketimine Etkisi, 2016 - 2018

Aydın A. A. , Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni Nesil Organik Faz Değişim Malzemelerinin (FDM) Geliştirilmesi, 2016 - 2017

Aydın A. A. , Project Supported by Higher Education Institutions, Kobalt Destekli gamma-Al₂O₃ Katalizörlerinin Fischer-Tropsch Sentezi için Geliştirilmesi, 2016 - 2017

Citations

Total Citations (WOS):456

h-index (WOS):12