

Prof. Reha Yavuz

Personal Information

Fax Phone: [+90 212 285 3425](tel:+902122853425)

Email: kmyavuz@itu.edu.tr

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1991 - 1996

Postgraduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1989 - 1991

Undergraduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Turkey 1984 - 1988

Foreign Languages

English

Dissertations

Postgraduate, Virial Hal Denklemlerinin Uygulanabilirlik Sınırlarının Araştırılması, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği Anabilim Dalı, 1991

Research Areas

Technical Sciences, Chemical Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2010 - Continues

Associate Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2010

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 1997 - 2002

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 1989 - 1997

Supported Projects

Yavuz R., Project Supported by Higher Education Institutions, Lityum İyon Pillerde Karbon Nanotüplerin Elektrot Olarak Kullanılması, 2016 - 2017

Yavuz R., Project Supported by Higher Education Institutions, Sülfonamid Esaslı N-Metil-D_Glukamin Fonksiyonlu Polimerik Sorbent ile Bor Giderimi, 2010 - 2016

Yavuz R., Project Supported by Higher Education Institutions, Karbon Nanotüp ile Bazı Fenol Bileşiklerinin Giderilmesi, 2010 - 2012

Yavuz R., Project Supported by Higher Education Institutions, Fonksiyonel Hale Getirilmiş PVC Esaslı Adsorban ile Sulu Çözeltilerden Bor Giderimi, 2009 - 2012

Yavuz R., Project Supported by Higher Education Institutions, Aktif Karbon ile Çevre Kirlenici Bazı Unsurların Giderilmesi, 2005 - 2012

Yavuz R., Project Supported by Higher Education Institutions, Zeytin Çekrdeğinden Fosforik Asit Aktivasyonu ile Aktif Karbon Üretimi, 2006 - 2009

Yavuz R., Project Supported by Higher Education Institutions, Baca Gazlarının Aktif Karbon Kullanılarak Desülfürizasyonu, 2006 - 2009

Yavuz R., Project Supported by Higher Education Institutions, Endüstriyel Amaçlı Linyit-Su Karışımlarının Akışkan Özelliklerinin Belirlenmesi ve İyileştirilmesi, 1997 - 2005

Yavuz R., Project Supported by Higher Education Institutions, Tunçbilek Linyitinden Kimyasal Aktivizasyon Yöntemi İle Aktif Karbon Üretimi, 2001 - 2003

Yavuz R., Project Supported by Higher Education Institutions, Kömür Esaslı Aktif Karbon Üretimi, 2001 - 2002

Citations

Total Citations (WOS):340

h-index (WOS):12