

Asst. Prof. Zeynep Parlar

Personal Information

Email: parlarze@itu.edu.tr

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Turkey 1995 - 2002

Post Graduate, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Turkey 1993 - 1995

Under Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Turkey 1986 - 1990

Dissertations

Doctorate, Poliamid malzemelerin sürtünme ve aşınma karakteristiğine sıcaklığın etkisinin deneysel olarak incelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2002

Post Graduate, Biri hareketli diğeri sabit iki yüzey arasında sürtünme sonucu oluşan sıcaklığın ölçüm yöntemlerinin analizi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1995

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2018

Lecturer PhD, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2010

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1995 - 2008

Professional Experience

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Istanbul Technical University, Makina, 2016 - 2019

Supported Projects

Parlar Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Buzdolabı Kompresörü Krank Miline İşlem Uygunarak Dökme Demir Yatak İle Eş Çalışma Durumunda Sürtünme ve Aşınma Davranışının Deneysel, 2015 - 2018

Parlar Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Metalik Malzemelerin Shot-Peening Uygulaması Sonrası Tribolojik Davranışının Deneysel Olarak İncelenmesi, 2014 - 2018

Parlar Z., Project Supported by Higher Education Institutions, An Apparatus Design For High Speed Sealing Application Based On Systematic Design Approach, 2013 - 2018

Parlar Z., Project Supported by Higher Education Institutions, The Inverstigation of Frictional Characteristics of New Design PTFE Seals, 2011 - 2018

Parlar Z., Project Supported by Higher Education Institutions, INVESTİGATİON OF THE FRİCTION BEHAVİOR OF POLYPROPYLENE MULTİFİLAMENT YARNS, 2010 - 2018

Parlar Z., Project Supported by Higher Education Institutions, A Study on the Friction Characteristic of Carbon Fibers, 2008 - 2018

Citations

Total Citations (WOS):82

h-index (WOS):4