

Prof. Hatice Sema Topçu

Personal Information

Email: stopcu@itu.edu.tr

Address: İTÜ Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi Meteoroloji Mühendisliği Bölümü, Maslak İSTANBUL

Education Information

Doctorate, Turkey 1981 - 1988

Foreign Languages

English

Research Areas

Technical Sciences, Atmospheric Sciences and Meteorological Engineering, Atmospheric Physics

Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Meteoroloji Mühendisliği Bölümü, 1996 - 2004

Supported Projects

Topçu H. S. , YILMAZ E., Buğday G., Kaytancı T., Menteş Ş. S. , Ünal Y., Demirhan Barı D., Ezber Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyenin Batı Kıyılarındaki Rüzgar Potansiyeline Meltem Rüzgarlarının Etkisinin Araştırılması ve Modellenmesi, 2017 - 2020

Topçu H. S. , Project Supported by Higher Education Institutions, Güneş Radyasyonundaki Değişimleri Wavelet Yöntemi İle Analizi, 2013 - 2018

Topçu H. S. , Project Supported by Higher Education Institutions, Ankara(Türkiye) için Eritemal UV Radrasyon Klimatolojisi, 2009 - 2018

Topçu H. S. , Project Supported by Higher Education Institutions, İstanbul'un Kadıköy Bölgesinde Yüksek Ozon Konsantrasyonlarına Sebep Olan Önemli Meteorolojik Şartlar ile O3, NO, NO2'nin Kimyasal İlişkisinin Analizi, 2008 - 2018

Topçu H. S. , Project Supported by Higher Education Institutions, İstanbul'da Yerel Antropojenik Etkilerin Model Çalışması ile Araştırılması, 2004 - 2018

Topçu H. S. , Project Supported by Higher Education Institutions, Avrupa'nın Orta Enlem Bölgeleri ve Türkiye Üzerinde Stratosferik Ozon Değişiminin Atmosfer Dinamiği İle Etkileşiminin Araştırılması, 2006 - 2008

Topçu H. S. , Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye Üzerindeki Startosferik Ozon Seviyesi ve Yukarı Atmosfer Dinamiği ile Etkileşiminin Araştırılması, 2001 - 2006

Topçu H. S. , Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz Bölgesindeki Rüzgar Enerji Potansiyelinin Belirlenmesi, 1997 - 2001

Citations

Total Citations (WOS):142

h-index (WOS):4