

Prof. Levent Şaylan

Personal Information

Email: saylan@itu.edu.tr

Education Information

Doctorate, Universitaet Für Bodenkultur Wien, Meteoroloji, Austria 1990 - 1993

Postgraduate, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, Turkey 1987 - 1989

Undergraduate, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, Turkey 1982 - 1986

Foreign Languages

English

German

Dissertations

Doctorate, Der Einfluss atmosphärischer, Boden- und Pflanzenparameter auf die Evapotranspiration von Sojabohne, Pferdebohne und Mais., Universitaet Für Bodenkultur Wien, Meteoroloji, 1993

Research Areas

Atmospheric Sciences and Meteorological Engineering, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Meteoroloji Mühendisliği Bölümü, 2005 - Continues

Associate Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Meteoroloji Mühendisliği Bölümü, 1996 - 2005

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Meteoroloji Mühendisliği Bölümü, 1994 - 1996

Academic and Administrative Experience

İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, 2004 - 2004

Courses

Meteorological Instruments and Observation Methods, Undergraduate, 2016 - 2017

Mikroklimatoloji, Undergraduate, 2016 - 2017

Supported Projects

Şaylan L., Project Supported by Higher Education Institutions, Comparison of Measured and Calculated Evapotranspiration over Maize in Kırklareli, 2016 - 2018

Şaylan L., Project Supported by Higher Education Institutions, ESTIMATION OF ACTUAL EVAPOTRANSPIRATION FOR WHEAT USING EDDY COVARIANCE METHOD IN THE THRACE REGION OF TURKEY, 2015 - 2018

Şaylan L., Project Supported by Higher Education Institutions, Evaluation of Carbon, Energy Fluxes and Spectral Vegetation Indices Over Winter, 2012 - 2018

Şaylan L., Project Supported by Higher Education Institutions, ASSESSMENT OF RELATIONSHIP BETWEEN WINTER WHEAT CARBON EXCHANGE AND VEGETATION DYNAMICS, 2011 - 2018

Şaylan L., Project Supported by Higher Education Institutions, Trakya Bölgesinin Tarımsal Meteorolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2004 - 2010

Şaylan L., Project Supported by Higher Education Institutions, Trakya Bölgesinde Kuraklığın Asit Yağışları ve Yağış Rejiminin Belirlenmesi, 2000 - 2003

Şaylan L., Project Supported by Higher Education Institutions, Meteorolojik Faktörlerin Bitki Gelişimine Etkilerinin Bitki İklim Modelleri İle belirlenmesi, 1999 - 2000

Şaylan L., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de Kullanılabilecek Tarımsal Meteorolojik Modellerin Analizi, 1997 - 1999

Citations

Total Citations (WOS):490

h-index (WOS):8