

Prof. Dr. YÜCEL TEKİN

Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 532 617 3530](tel:+905326173530)

İş Telefonu: [+90 224 294 2354](tel:+902242942354)

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/ytekin>

Posta Adresi: BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ GÖRÜKLE KAPÜSÜ TEKNİK BİLİMLER MYO, B BLOK, NİLÜFER BURSA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: eOgawCIAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3665-7680

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-3560-2012

ScopusID: 15064756600

Yoksis Araştırmacı ID: 154865

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarım Makinaları (Dr), Türkiye 1995 - 2001

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarım Makineleri (YI) (Tezli), Türkiye 1992 - 1995

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makineleri Bölümü, Türkiye 1982 - 1987

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Tarım Makineleri

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Teknik Bilimler Myo, Park Ve Bahçe Bitkileri, 2022 - Devam Ediyor

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ocak, 2024

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ocak, 2024

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ağustos, 2020

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mayıs, 2018

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mayıs, 2018

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Bursa Uludağ Üniversitesi, Nisan, 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Corn yield prediction in site-specific management zones using proximal soil sensing, remote sensing, and machine learning approach**

Bantchina B. B., Qaswar M., ARSLAN S., ULUSOY Y., GÜNDOĞDU K. S., TEKİN Y., Mouazen A. M.

Computers and Electronics in Agriculture, cilt.225, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Local Wind Characteristics for East Thrace, Turkey**

Vardar A., Okursoy R., Tekin Y.

ENERGY SOURCES PART B-ECONOMICS PLANNING AND POLICY, sa.1, ss.1-9, 2012 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Development of a hydraulic-driven soil penetrometer for measuring soil compaction in field conditions**

TEKİN Y., Okursoy R.

Journal of Applied Sciences, cilt.7, sa.6, ss.918-921, 2007 (Scopus)

II. **The recent status of Turkish mechanized farming towards the integration process of the European union**

Isik E., TEKİN Y., Okursoy R.

International Journal of Agricultural Research, cilt.2, sa.7, ss.607-613, 2007 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Energy and emission benefits of chicken manure biogas production - A case study**

Ulusoy Y., Ulukardeşler A. H., Arslan R., Tekin Y.

6th IEEE International Conference on Renewable Energy Research and Applications (ICRERA), California, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 08 Aralık 2017, ss.648-652

Bilimsel Hakemlikler

COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024

COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021

SOIL AND TILLAGE RESEARCH AN INTERNATIONAL JOURNAL ON RESEARCH AND DEVELOPMENT CONCERNING SOIL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021

COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

SOIL AND TILLAGE RESEARCH AN INTERNATIONAL JOURNAL ON RESEARCH AND DEVELOPMENT CONCERNING SOIL, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

Metrikler

Yayın: 44

Atf (WoS): 687

Atf (Scopus): 803

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 14

Akademi Dışı Deneyim

Boğa Tarım Makinaları