

Dr. Öğr. Üyesi Elif YAĞANOĞLU

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/elifyaganoglu>

Posta Adresi: elifyaganoglu@atauni.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: gRQ_640AAAAJ

ORCID: 0000-0001-5963-3871

Yoksis Araştırmacı ID: 242492

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Türkiye 2016 - 2022

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Türkiye 2009 - 2013

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Toprak ve Bitki Besleme, Toprak Verimliliği ve Gübreleme

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2024 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2015 - 2024

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. The effect of organic and chemical fertilizers on the activity of soil enzymes in soils of different compositions**
YAĞANOĞLU E., AYDIN A.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.48, sa.1, ss.116-128, 2024 (SCI-Expanded)
- II. ENHANCING SOIL PROPERTIES AND CROP GROWTH IN VARIED-TEXTURE SOILS: EVALUATING THE EFFICACY OF BIOCHAR IN MITIGATING IRRIGATION WATER SALINITY**
YAĞANOĞLU E., ŞENOL ÖZDOĞAN N. D., Yerli C.
Environmental Engineering and Management Journal, cilt.22, sa.7, ss.1157-1172, 2023 (SCI-Expanded)
- III. The changes in yield, quality, and soil properties of turfgrass grown by applying varying levels of hazelnut husk compost and irrigating with wastewater in soils with different textures, and their effects on carbon dioxide emissions from the soil**
Yerli C., ŞENOL N. D., YAĞANOĞLU E.
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, cilt.234, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. A NEW APPROACH FOR COMPARISON OF SOIL CHARACTERISTICS USING GREY RELATIONAL ANALYSIS AND PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS**
Yaganoglu E., Sari S., Aksakal E. L., Yaganoglu A. M., Angin I.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES-JAPS, cilt.32, sa.2, ss.466-478, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effect of Nitrogen (Urea) and Zinc Applied in Different Doses from the Soil and Leaves on the Development, Dry Matter Amount and Mineral Content of Wheat and Corn Plants**
Yağanoğlu E., Aydın A.
Black Sea Journal of Agriculture, cilt.6, sa.1, ss.60-67, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Determination of spatial and temporal changes in surface water quality of Filyos River (Turkey) using principal component analysis and cluster analysis**
YAĞANOĞLU E., YAĞANOĞLU A. M., ARSLAN G., SÖNMEZ A. Y.
Marine Science and Technology Bulletin, cilt.9, sa.2, ss.207-214, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **TOPRAK VE BETON HAVUZLARDA YAPILAN ALABALIK YETİŞTİRİCİLİĞİNİN SU VE TOPRAKTAKİ BAZI FİZİKO-KİMYASAL PARAMETRELERE ETKİSİ**
ARSLAN G., YAĞANOĞLU E.
Menba Kastamonu Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.1-5, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Erzurum İli Hınıs İlçesinde Farklı Bitkilerin Yetiştirildiği Toprakların Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin Araştırılması**
YAĞANOĞLU E., AYDIN A.
Atatürk Üniv. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.48, ss.125-131, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Relationship between Nutrition Problems and Soil Profile in Afforestation Studies in Base Physiography**
ÇOMAKLI E., ÖZGÜL M., YAĞANOĞLU E., BAŞARAN M. A., ÖKSÜZ S.
7th International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Antalya, Türkiye, 17 Nisan 2024, ss.322-320
- II. **Enzyme Activity of Biocar Applied Soil at Different Rates in Irrigation with Varying Irrigation Intervals**
Yağanoğlu E., Yerli C.
5 th INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, Türkiye, 21 - 23 Temmuz 2023, ss.941-954
- III. **Sulama suyu tuzluluğuna karşı bioçar kullanımının turp (*Raphanus sativus* L.) bitkisinin verime bağlı bazı fiziksel özellikleri üzerine etkilerinin araştırılması**
Yağanoğlu E., Yerli C.
5th International Food, Agriculture and Veterinary Sciences Congress, Kars, Türkiye, 17 - 19 Mart 2023, ss.22-29
- IV. **Effects of Aggregate Sizes on Soil Properties in A Fine-Textured Soil**
Şenol N. D., Yağanoğlu E., İmanparast L., Özgül M., Barik K., Canbolat M. Y.
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.546

Desteklenen Projeler

Parlakova Karagöz F., Dursun A., Yağanoğlu E., Şenol Kotan M., TÜBİTAK Projesi, Tuz Stresine Karşı Farklı Melatonin Dozu Uygulamalarının *Lisianthus* Bitki Gelişimi ve Kesme Çiçek Kalitesi Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2024 - 2026
AYDIN A., YAĞANOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kimyasal ve Organik Gübrelerin Toprakların Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri ile Toprak ve Bitki Enzim Aktiviteleri Üzerine Etkisi, 2021 - 2023

Metrikler

Yayın: 42

Atıf (WoS): 1

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Uluslararası tarım kongresi, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018

Ekoloji, Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2017