

Res. Asst. YAVUZ ŞAHİN TURGUT

Personal Information

Email: ysturgut@cu.edu.tr

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8566-6375

Yoksis Researcher ID: 280484

Education Information

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, Turkey 2017 - 2019

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Soil and Plant Feed, Soil and Land Use Surveys

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2018 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Tarım topraklarının jeostatistiksel modelleme ile kalitesinin değerlendirilmesi**
KOCA Y. K., ACAR M., TURGUT Y. Ş.
Harran Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.23, no.4, pp.489-499, 2019 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Çukurova Üniversitesi Balcalı Kampüsünde Işık Kirliliği Ölçümleri**
Yeşiltaş H. K., Kurt Z., Turgut Y. Ş.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, vol.38, no.2, pp.359-373, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Evaluation of database and some soil characteristic of Kumkale Agricultural Enterprise soils in GIS**
KOCA Y. K., TURGUT Y. Ş.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, vol.7, no.1, pp.223-233, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Coğrafi Bilgi Sistemlerinden Yararlanılarak Toprak Haritalarının Sayısallaştırılması: Konuklar Tarım İşletmesi**
KOCA Y. K., TURGUT Y. Ş.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, no.45, pp.53-59, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Çukurova Bölgesinde Muz Tarımı Planlanan Alanların Muz Yetiştiriciliğine Uygunluk Düzeyinin Değerlendirilmesi**
KOCA Y. K., TURGUT Y. Ş., Balcı Koca G.
Çukurova Tarım ve Gıda bilimleri dergisi (Online), vol.37, no.2, pp.146-154, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **Arid Karasal Ekosistem Koşulları Altında Bulunan Arazilerin Bazı Toprak Özelliklerinin CBS Ortamında Haritalandırılması**
TURGUT Y. Ş., KOCA Y. K.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, no.45, pp.79-84, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Overview of the Lands of Dalaman Agricultural Enterprises Using Geographic Information Systems**
KOCA Y. K., TURGUT Y. Ş.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, vol.6, no.1, pp.41-49, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **CBS (Coğrafi Bilgi Sistemleri) Teknikleri Kullanılarak Muş İlinin Bazı Toprak Özelliklerinin Genel Değerlendirmesi**
TURGUT Y. Ş., KOCA Y. K.
Anemon Muş Alparslan Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.8, no.UMS'20, pp.81-90, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Tarım topraklarının jeostatistiksel modelleme ile kalitesinin değerlendirilmesi**
KOCA Y. K., ACAR M., TURGUT Y. Ş.
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, vol.23, no.4, pp.489-499, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **OVERVIEW OF THE GENERAL CHARACTERISTICS OF ÇUKUROVA AGRICULTURAL ENTERPRISE SOILS IN THE GIS**
TURGUT Y. Ş., KOCA Y. K.
in: International Current Research on Agriculture and Food Technologies, Erdem, Tunahan; Güney, Melis Çelik; Güney, Hakan, Editor, Akademisyen yayınevi, Ankara, pp.169-185, 2022
- II. **COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ ORTAMINDA TAHİROVA TARIM İŞLETMESİ TOPRAKLARININ BAZI TOPRAK VE ARAZI ÖZELLİKLERİNİN HARİTALANDIRILMASI**
TURGUT Y. Ş., KOCA Y. K.
in: Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Uluslararası Araştırmalar, Akar, Taner; Tozlu, İlhami, Editor, Serüven yayınevi, İzmir, pp.69-89, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Malya Tarım İşletmesi Topraklarının Önemli Arazi Karakteristiklerinin CBS Ortamında Değerlendirilmesi**
TURGUT Y. Ş., KOCA Y. K.
4th International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, 10 November 2022, pp.1441-1447
- II. **Toprak Veritabanlarının Görselleştirilmesinde CBS Yazılımlarından Yararlanma Olanakları: Kahramanmaraş Tarım İşletmesi**
KOCA Y. K., TURGUT Y. Ş., AYTÖP H.
1st International Conference on Scientific and Academic Research, Konya, Turkey, 10 December 2022, pp.1166-1172

Supported Projects

ŞENOL S., TURGUT Y. Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, TOPRAK SERİLERİNİN TANIMLANMASI VE HARİTALANMASI AŞAMASINDA NIRS (NEAR INFRARED SPECTROSCOPY) YANSIMA TEKNİĞİNİN KULLANIM OLANAKLARININ ÇUKUROVA ÖRNEĞİNDE ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2020

Metrics

Publication: 15