

Res. Asst. PhD SALİH DİKİLİTAŞ

Personal Information

Office Phone: [+90 262 303 2172](tel:+902623032172) Extension: 2172

Email: salih.dikilitas@kocaeli.edu.tr

Web: <http://akademikpersonel.kocaeli.edu.tr/salih.dikilitas/>

Address: Kocaeli Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Dekanlık Binası Z/06



International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-4516-3407

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-5748-2018

ScopusID: 57203526870

Yoksis Researcher ID: 124984

Education Information

Doctorate, Kocaeli University, Biyoloji Bölümü, Turkey 2017 - 2024

Associate Degree, Kocaeli University, Açıköğretim Fakültesi, Tarım, Turkey 2017 - 2019

Postgraduate, Kocaeli University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI), Turkey 2014 - 2016

Undergraduate, Bolu Abant İzzet Baysal University, Faculty Of Arts And Sciences, Biyoloji Bölümü (İngilizce), Turkey 2006 - 2011

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Bitkilerde Uygulamalı Moleküler Markır, Gen Ekspresyonu ve Yeni Nesil Dizileme Teknolojileri Eğitimi, Çukurova Üniversitesi Biyoteknoloji Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2016

Education Management and Planning, İleri Moleküler Hücre Biyolojisi Teknikleri Uygulamalı Eğitimi, TÜBİTAK, 2014

Dissertations

Postgraduate, BAZI GIDA RENKLENDİRİCİLERİNİN Zea mays L. var. saccharata Sturt. ÜZERİNDEKİ GENOTOKSİK ETKİLERİ, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI), 2017

Research Areas

Life Sciences, Environmental Biology, Ecotoxicology, Molecular Biology and Genetics, Plant Molecular Genetics, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The genotoxic effects of some food colorants on *Zea mays L. var. saccharata* Sturt**
DİKİLİTAŞ S., AKSOY Ö.
CARYOLOGIA, vol.71, no.4, pp.438-445, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **EVALUATION OF GENETIC DIVERSITY AMONG *MELIA AZEDARACH L. (MELIACEAE)* WITH RAPD MARKERS**
RIND N. A., AKSOY Ö., DAHOT M. U., DİKİLİTAŞ S., RAFIQ M., TUTUNOĞLU B.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.25, no.7, pp.2374-2382, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Sipermetrinin *Begonia semperflorens*'de Polen Tüpü Oluşumu Üzerindeki Etkisi**
AKSOY Ö., DİKİLİTAŞ S., SÜTLÜOĞLU S., AYDIN D.
Kocaeli Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.3, no.2, pp.160-163, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Cytotoxic Effects of Benzoic Acid and Coumarin on *Allium cepa var. cepa***
Dikilitaş S., Tutunoglu B., Aksoy Ö., Rind N. A.
Journal of Functional and Environmental Botany, vol.8, pp.1-6, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **FOOD COLORANTS AND THEIR TOXIC EFFECTS**
Dikilitaş S., Aksoy Ö.
in: CURRENT STUDIES AT POSITIVE SCIENCES, Dr. Mehriban EMEK, Dr. E. İlhan ŞAHİN, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.215-244, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **SODYUM BENZOATIN *Eisenia fetida* ÜZERİNDEKİ TOKSİK ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ**
DİKİLİTAŞ S., AKSOY Ö.
ÇANKAYA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH, 10 April 2023, pp.872-880
- II. **EFFECTS OF MANEB FUNGICIDE ON THE GROWTH OF *Eisenia fetida***
DİKİLİTAŞ S., AKSOY Ö.
IMASCON 2021 International Marmara Sciences Congress, Kocaeli, Turkey, 21 May 2021, pp.75
- III. **INVESTIGATION OF ANTIFUNGAL EFFECTS OF ETHANOLIC EXTRACTS OF SEED OF *Laurus nobilis* ON SIX DIFFERENT FUNGAL PATHOGEN ISOLATES**
DİKİLİTAŞ S., AKSOY Ö., SÜTLÜOĞLU S.
1. ULUSLARARASI MULTİ DİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Diyarbakır, Turkey, 28 - 29 December 2018, pp.1-2
- IV. **Sipermetrinin *Begonia semperflorens*'de Polen Tüpü Oluşumu Üzerine Etkisi**
AKSOY Ö., DİKİLİTAŞ S., SÜTLÜOĞLU S., AYDIN D.
V. ULUSAL ÇEVRE KONGRESİ, Turkey, 29 October - 01 November 2018
- V. ***Eisenia fetida* (Kırmızı Kaliforniya Solucanı) Söloom Sıvısının Ekmek Küfü Üzerindeki Antifungal Etkisinin İncelenmesi**
KURBAN Z. E., TERZİ A., TEK A., DİKİLİTAŞ S., AYDIN D., AKSOY Ö.
24. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Manisa, Turkey, 10 - 14 September 2018, pp.75
- VI. **The Effects of Vermicompost Tea on the Root Growth and Mitosis of Onion (*Allium cepa*)**

DİKİLİTAŞ S., AKSOY Ö., SÜTLÜOĞLU S.

ECOLOGY 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.144

VII. **The Use of Eisenia foetida Vermicompost on Growth of Lens culinaris and Zea mays**

AKSOY Ö., DİKİLİTAŞ S., TUTUNOĞLU B.

XIII. Congress of Ecology and Environment with International Participation UKECEK 2017, 12 - 15 September 2017

VIII. **The Genotoxic Effects Of Some Food Colorants on Zea mays L. var. Saccharata Sturt**

Dikilitaş S., Aksoy Ö.

Ecology 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.170

IX. **Study of Genetic Diversity among Melia Azedarach L. collected from various areas of Turkey**

AKSOY Ö., DİKİLİTAŞ S.

Plant Genome Evolution, 6 - 08 September 2015

X. **Benzoik Asit ve Kumarinin Allium cepa Üzerindeki Sitotoksik Etkileri**

TUTUNOĞLU B., DİKİLİTAŞ S., AKSOY Ö.

1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.167

Scientific Refereeing

ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY, SCI Journal, December 2024

Metrics

Publication: 15

Citation (WoS): 3

Citation (Scopus): 1

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

Artistic Activity

Dikilitaş S., Kocaeli Üniversitesi Türk Halk Müziği Korosu Bahar Konseri, Turkish Folk Music, May 2015

Non Academic Experience

MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI