

## Res. Asst. SALİH DİKİLİTAŞ

### Personal Information

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

**Email:** [salih.dikilitas@kocaeli.edu.tr](mailto:salih.dikilitas@kocaeli.edu.tr)

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

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



### Education Information

Doctorate, Kocaeli University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 2017 - Continues

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, C1 Advanced

### 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

Research Assistant, Kocaeli University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2014 - Continues

### 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 (Journal Indexed in SCI)
- 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 (Journal Indexed in SCI)

### Articles Published in Other Journals

- I. **The Effect of Cypermethrin on Pollen Tube Development of *Begonia semperflorens***  
Aksoy Ö., Dikilitaş S., Sütüoğlu S., Aydın D.  
KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.3, no.2, pp.160-163, 2020 (National Refreed University Journal)
- II. **The Cytotoxic Effects of Benzoic Acid and Coumarin on *Alliumcepa* var. *cepa***  
DİKİLİTAŞ S., TUTUNOĞLU B., AKSOY Ö., RIND N. A.  
Journal of Functional and Environmental Botany, vol.8, pp.1-6, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)

### 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, Ankara, pp.245-274, 2020

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **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
- II. **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
- III. **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
- IV. ***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
- V. **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
- VI. **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
- VII. **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

**VIII. Study of Genetic Diversity among Melia Azedarach L. Collected From Various Areas of Turkey**

Rİnd N. A. , DİKİLİTAŞ S., AKSOY Ö., Dahot M. U. , Rafiq M., Tütünoğlu B.

Plant Genome Evolution 2015, Amsterdam, Netherlands, 06 September 2015, pp.12

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

TUTUNOGLU B., DİKİLİTAŞ S., AKSOY Ö.

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

## **Citations**

Total Citations (WOS):1

h-index (WOS):1