

## Res. Asst. MESUT ADA

### Personal Information

**Email:** mesutada@cu.edu.tr

**Address:** mesutada@cu.edu.tr

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1495-9311

Yoksis Researcher ID: 284336

### Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, Turkey 2017 - Continues

Postgraduate, Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Institute Of Science, Bahçe Bitkileri, Turkey 2011 - 2014

Undergraduate, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Turkey 2007 - 2011

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Postgraduate, Pro-ca (prohexadione Calcium) Uygulamasının Genç Kiraz Ağaçlarının Vegetatif Ve Generatif Gelişmesi Üzerine Etkisi, Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, 2012

### Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Garden Plants, Fruit Breeding and Breeding, Nuts (walnuts, pecans, chestnuts, filberts, almonds, etc.), Berries

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2018 - Continues

### Articles Published in Other Journals

- Aroma compounds and chemical content of four selected mulberry genotypes using gas chromatography (gc-ms) in Turkey**  
Burğut A., Ada M., Bilgin Ö. F., Kafkas N. E.  
International Journal of Agriculture, Forestry and Life Sciences, vol.7, no.2, pp.30-32, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- Bazı Yerli ve Yabancı Ceviz Çeşitlerinin Adana (Balcalı) Lokasyonundaki Fenolojik Özellikleri**  
Ada M., Burgut A.

Alatarım, vol.21, no.2, pp.89-95, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Determination of Fat, Fatty Acids and Tocopherol Content of Several Turkish Walnut Cultivars**  
Ada M., Paizila A., Bilgin Ö. F., Attar Ş. H., Türemiş N. F., Kafkas S., Yaşa Kafkas N. E.  
International Journal of Agriculture, Forestry and Life Sciences, vol.5, no.1, pp.94-100, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **A Research on the Detection of Some Phytochemical Properties in the Fruits of Passiflora Species.**  
ADA M., OĞUZ İ., KAFKAS N. E., Burğut A., TOPÇU H.  
III. International Conference on Research of Agriculture and Food Technologies, Adana, Turkey, 4 - 06 October 2023
- II. **SALINITY AND DROUGHT STRESS IN WALNUT**  
Paizila A., Ada M., Karci H.  
III. Balkan Agriculture Congress, Edirne, Turkey, 29 August - 01 September 2021, pp.345-348
- III. **Salt Stress And Its Mechanism In Almond**  
Ada M., Paizila A., Güney M.  
III. Balkan Agriculture Congress, Edirne, Turkey, 29 August - 01 October 2021
- IV. **Kaolin Uygulaması Yapılan Bazı Yerli ve Yabancı Ceviz Çeşitlerinin Meyvelerinde Toplam Fenol İçerikleri ile Meyve Rengi Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**  
ADA M., burğut a., ATTAR Ş. H., ÇAM e., TÜREMİŞ N. F., KAFKAS N. E.  
2. ULUSLARARASI MERSİN SEMPOZYUMU, 23 - 25 May 2019, vol.4, pp.290-300
- V. **Detection of Total Phenol, Antioxidant and Total Anthocyanin Content of Chokeberry (Aronia melanocarpa (Michx.) Elliott) Fruits**  
BURGUT A., ATTAR Ş. H., ADA M., TÜREMİŞ N. F., YAŞA KAFKAS N. E.  
?International Agricultural Science, Van, Turkey, 9 - 12 May 2019, pp.1

## Supported Projects

KAFKAS S., ADA M., TÜREMİŞ N. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Tuza Toleranslı Anaçlık Ceviz Çeşitlerinin Belirlenmesi ve Tuz Stresi İle İlgili Genlerin RNA Sekanslaması İle Ortaya Çıkarılması, 2021 - Continues

BURGUT A., TÜREMİŞ N. F., ADA M., YAŞA KAFKAS N. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Vermikompost Uygulamalarının Rubygem Çilek Çeşidinin Verimi ve Bazı Kalite Kriterleri Üzerine Etkileri, 2019 - 2023

TÜREMİŞ N. F., YAŞA KAFKAS N. E., BURGUT A., ADA M., ATTAR Ş. H., ADAK N., POLAT Ş., DAŞGAN H. Y., İKİZ B., Project Supported by Higher Education Institutions, IN VITRO KOŞULLARDA YETİŞTİRİLEN ÇİLEKLERDE MEYVE KALİTE ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2020 - 2022

TÜREMİŞ N. F., ADA M., Attar Ş. H., KARCI H., Kılıç n., YAŞA KAFKAS N. E., BURGUT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kaolin Uygulaması Yapılan Bazı Yerli ve Yabancı Ceviz Çeşitlerinin Meyvelerinde Yağ Asidi ve Tokoferol İçeriklerinin Karakterizasyonu, 2017 - 2020

## Metrics

Publication: 8

## Non Academic Experience

İdil Ziraat Odası Tarımsal Yayım ve Danışmanlık Hizmetleri

Kahramanmaraş Aksu Seracılık Meyvecilik Tarım Gıda Makine Hayvancılık Sanayi ve Ticaret A.Ş.