

Lect. Ezelhan Şelem

Personal Information

Email: ezelhansalem@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/ezelhansalem>

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 2019 - Continues

Undergraduate, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Turkey 2015 - 2019

Postgraduate, Van Yüzüncü Yil University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanlar Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 2014 - 2017

Undergraduate, Van Yüzüncü Yil University, Eğitim Fakültesi, Orta Öğretim Fen Ve Matematik Alanları Eğitimi Bölümü, Turkey 2009 - 2014

Certificates, Courses and Trainings

Foreign Language, INTENSIVE SCHOOL OF ENGLISH AND BUSINESS COMMUNICATION CERTIFICATE , INTENSIVE SCHOOL , 2015

Dissertations

Postgraduate, A taxonomical research on the macrofungi grown in Gürpınar (Van) province, Van Yüzüncü Yil University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanlar Eğitimi (YI) (Tezli), 2017

Research Areas

Agricultural Sciences, Infield Plants, Other Crops Grown for Industrial Processing (perfume-producing plants, for medicine, etc.), Alkaloidal Crops (tobacco,tea,coffee,cacao,poppies,cola nuts,chicory,marijuana,etc.)

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Van Yüzüncü Yil University, Muradiye Meslek Yüksekokulu, Park Ve Bahçe Bitkileri Bölümü, 2022 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effects of rhizobacteria and algal species on physiological and biochemical parameters in *Calendula officinalis* L. under different irrigation regimes**
Şelem E., Tunçtürk R., Nohutçu L., Tunçtürk M.
Journal Of Elementology, vol.27, no.1, pp.87-97, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Biochemical and Morphological Characteristics of Some Macrofungi Grown Naturally**
Şelem E., Alp Y., Şensoy S., Uzun Y., Çavuşoğlu Ş., KARATAŞ N., ERCİŞLİ S., Yılmaz N., Ekiert H., Elansary H. O. , et al.
JOURNAL OF FUNGI, vol.7, no.10, 2021 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Vermikompostlu Ortamda Yetiştirilen Calendula officinalis L. Bitkisinde Tuz Stresinin Morfolojik ve Anatomik Gelişim Parametreleri Üzerindeki Etkisi**
Şelem E., Nohutçu L., Tunçtürk R., Tunçtürk M.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.11, no.4, pp.3222-3231, 2021 (International Refereed University Journal)
- II. **The Effect of Plant Growth Promoting Rhizobacteria Applications on Some Growth Parameters and Physiological Properties of Marigold (Calendula officinalis L.) Plant Grown under Drought Stress Conditions Bitki Gelişimini Teşvik Eden Bakteri Uygulamalarının Kuraklık Stresi Koşullarında Yetiştirilen Aynısafa (Calendula officinalis L.) Bitkisinin Bazı Büyüme Parametreleri ile Fizyolojik Özellikleri Üzerine Etkisi**
Şelem E., Nohutçu L., Tunçtürk R., Tunçtürk M.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, vol.31, no.4, pp.886-897, 2021 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Determination of morphological measurements, stoma and pollen characteristics with pollen viability of some allium species Bazı allium türlerinin morfolojik ölçümleri, stoma ve polen özellikleri ile polen canlılığının belirlenmesi**
Şelem E., Nohutçu L., Tunçtürk R., Tunçtürk M.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, vol.30, no.Additional issue, pp.882-889, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)

Books & Book Chapters

- I. **DÜNYA'DA VE TÜRKİYE'DE AROMATİK BİTKİLERİN ÜRETİMİ VE EKONOMİYE KATKISI**
Tunçtürk M., Şelem E., Tunçtürk R., Nohutçu L.
in: ESANS YAĞLAR (Üretimi, Gıdada ve Hayvan Beslemede Kullanımı), Ergin ÖZTÜRK,Ahmet TEKELİ, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.3-26, 2021
- II. **TARIMSAL ÜRÜNLERİN BESLENMEDEKİ YENİ TEZAHÜRÜ: MİKROYEŞİLLİKLER**
Tunçtürk R., Şelem E., Yolci M. S. , Nohutçu L., Tunçtürk M.
in: DOĞAL KAYNAKLARIN YENİLİKÇİ ÜRÜNLERE SÜRDÜRÜLEBİLİR DÖNÜŞÜMÜ, TAHİR POLAT,MUSTAFA OKANT, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.7-38, 2021
- III. **IMPORTANT MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS USED AS ORNAMENTAL PLANTS**
Tunçtürk R., Tunçtürk M., Şelem E., Yolci M. S. , Nohutçu L.
in: ORNAMENTAL PLANTS: WITH THEIR FEATURES AND USAGE PRINCIPLES, Arzu ÇİĞ, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.327-357, 2020
- IV. **POTENTIAL OF SOME NATURALLY GROWN ALLIUM SPECIES AS AN ORNAMENTAL PLANT**
Şelem E., Tunçtürk M., Tunçtürk R., Nohutçu L.
in: ORNAMENTAL PLANTS: WITH THEIR FEATURES AND USAGE PRINCIPLES, Arzu ÇİĞ, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.219-235, 2020

Activities in Scientific Journals

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Technical Redactor, 2021 - Continues