

## Prof. ŞENER AKINCI

### Personal Information

**Email:** akinci@marmara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/akinci>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2304-3500

Yoksis Researcher ID: 206223

### Education Information

Doctorate, University of Sheffield, Bitki Fizyolojisi, United Kingdom 1993 - 1997

Postgraduate, Marmara University, Institute for Graduate Studies in Pure and Applied Sciences, Biyoloji (YI) (Tezli), Turkey 1984 - 1987

Undergraduate, Marmara University, Ataturk Faculty of Education, Mathematics and Science Education, Turkey 1980 - 1984

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Research Areas

Natural Sciences

### Academic and Administrative Experience

Director of the Center, Marmara University, 2012 - Continues

### Advising Theses

- AKINCI Ş., Derin su kültüründe yetiştirilen fasulyede (*Phaseolus vulgaris* L.) alüminyum ve humik asitin büyüme parametreleri, anatomik ve embriyolojik gelişimleri üzerine etkilerinin belirlenmesi, Postgraduate, O.TOKSÖZ(Student), 2017
- AKINCI Ş., Hümik asidin borlu topraklarda yetiştirilen maydanozlarda (*Petroselinum sativum* Hoffm.) büyüme ve gelişme parametreleri üzerindeki etkisinin incelenmesi, Postgraduate, T.TURSUN(Student), 2014
- AKINCI Ş., Hümik asitin tuz stresi altında yetişen Maş fasulyesi (*Vigna radiata* (L.) R. Wilczek) gelişimine ve iyon alınma etkisi, Postgraduate, Ö.KALYONCU(Student), 2013
- AKINCI Ş., Yağmur alt olaylarının mısırın (*Zea mays* L.) gelişim ve mineral içeriği üzerine etkilerinin araştırılması, Postgraduate, A.GÜNGÖRSÜN(Student), 2010
- AKINCI Ş., Türkiye'nin peyzajda kullanılabilecek bazı doğal bitkileri, Postgraduate, E.CEM(Student), 2009
- AKINCI Ş., Besleyici çözeltilerin ideal konsantrasyonlarının belirlenmesine matematiksel çözüm önerileri, Postgraduate, İ.ÖZKAN(Student), 2008

- AKINCI Ş., Akıncı Ş., Hümik asitin *Vicia faba* L. (Bakla) da fide gelişimine ve aliminyum toksisitesine etkisinin belirlenmesi, Doctorate, T.Büyükkeskin(Student), 2008
- AKINCI Ş., Hümik asitin *Vicia faba* L. (bakla)'da fide gelişimine ve alüminyum toksisitesine etkisinin belirlenmesi, Doctorate, T.BÜYÜKKESKİN(Student), 2008
- AKINCI Ş., Bakla(*Vicia faba* L.)'da tuzluluğun fide gelişimine ve bazı minerallerin alınma etkisi, Postgraduate, F.BULUT(Student), 2007
- AKINCI Ş., Bakla (*vicia faba* L.)'da tuzluluğun fide gelişimine ve bazı minerallerin alınma etkisi, Postgraduate, F.Bulut(Student), 2007
- AKINCI Ş., Su stresi altındaki fasulye (*Phaseolus vulgaris* L.) bitkisinin iyon alım mekanizmasının araştırılması, Postgraduate, N.DOĞAN(Student), 2006
- AKINCI Ş., Isırgan (*Urtica dioica* L.) bitkisinde bazı ağır metallerin büyüme parametreleri üzerine etkilerinin araştırılması, Postgraduate, S.KALAYCIOĞLU(Student), 2005
- AKINCI Ş., Salatalık (*Cucumis sativus* L. ) fide gelişiminde ideal iyon konsantrasyonlarının ve alım mekanizmalarının belirlenmesi, Postgraduate, Y.TORUN(Student), 2003

## Articles Published in Other Journals

- I. **Humik asitlerin stres altındaki bitkilerin ve besleyicilerin alınmasına etkileri I: Tuzluluk**  
AKINCI Ş.  
Fen Bilimleri Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Plant Water-Stress Response Mechanisms**  
DOROTHY M L., AKINCI Ş.  
in: Water Stress, Ismail Md. Mofizur Rahman, Hiroshi Hasegawa, Editor, INTECH, pp.15-42, 2012

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Effectsof aluminum and humic acid on growth and embryological parameters on common bean (*phaseolus vulgaris* L.) grown in deep culture**  
toksöz o., AKINCI Ş.  
International Congress of Science, Education and Tehnology Research, 10 - 12 August 2018
- II. **Determination of the effect of humic acid on growth and development parameters of parsley (*petroselinum sativum* Hoffm.) grown in boron soil**  
AKINCI Ş., Tursun t.  
The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, 20 - 23 September 2017, pp.184-189
- III. **The determiantion of the effect of aliminum and humic acid on common bean (*Phaseolus vulgaris* L.) seedlings grown in deep water culture**  
AKINCI Ş., TOKSÖZ O.  
International conferance on agriculture forest food sciences and technologies, 15 - 17 May 2017
- IV. **kara ısırgan *urtica pilulifera* L bitkisinde kadmiyum ve aküminyumun büyüme parametreleri üzerine etkilerinin araştırılması**  
AKINCI Ş., kalaycyoğlu s.  
2.ulusal bitki fizyolojisi sempozyumu, Turkey, 31 August - 03 September 2016, pp.129
- V. **yağmur alt olaylarının mısırın *zea mays* L gelişim ve mineral içeriği üzerine etkisi**  
AKINCI Ş., güngör a.  
2. ulusal bitki fizyolojisi sempozyumu, Turkey, 31 August - 03 September 2016, pp.134

**VI. besleyici çözeltilerin ideal konsantrasyonlarının belirlenmesine matematiksel çözüm önerileri**

AKINCI Ş., oğlak i. ö.

2. ulusal bitki fizyolojisi sempozyumu, Turkey, 31 August - 03 September 2016, pp.77

**Metrics**

Publication: 29

Citation (WoS): 61

Citation (Scopus): 46

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 3