

Prof. AHMET ZEHİR

Personal Information

Office Phone: [+90 216 347 9641](tel:+902163479641) Extension: 3279

Email: azehir@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/azehir>

Education Information

Doctorate, University of Edinburgh, United Kingdom 1978 - 1982

Postgraduate, University of Edinburgh, United Kingdom 1977 - 1978

Undergraduate, Ankara University, Turkey 1971 - 1975

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Postgraduate, Interaction of cells in in vitro cultures of embryonic chick retina, Edinburg, 1978

Academic Titles / Tasks

Professor, Marmara University, Faculty of Arts and Sciences, Biology, 1983 - Continues

Academic and Administrative Experience

Marmara University, Faculty of Arts and Sciences, Biology, 1985 - Continues

Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 1994 - 1997

Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 1994 - 1997

Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 1994 - 1995

İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 1983 - 1985

Advising Theses

ZEHİR A., Zehir A., Hastane kökenli metisilin dirençli staphylococcus aureus (mrsa) izolatlarının pulsed field gel electrophoresis ve plazmid profil analizi yöntemleriyle moleküler tiplendirilmesi, Doctorate, A.Kıran(Student), 2011

ZEHİR A., ELEktrokimyasal İmmün Yöntem ve Radioaktif İmmün Yöntemle yapılan 25-Hidroksivitamin D3'ün ölçümlerinin karşılaştırılması, Postgraduate, S.Yördem(Student), 2010

ZEHİR A., Solid tümörlü hastaların kanında görülen koagülasyon anormallikleri, Postgraduate, D.Oba(Student), 2005

ZEHİR A., Pamuk (Gossypium hirsutum L.)'ta doku kültürü sistemlerinin kurulması, Doctorate, Y.Aydın(Student), 2003

ZEHİR A., İnsan saçındaki ağır metal birikimlerinin AAS yöntemiyle saptanması için pendik ilçesinde yapılan pilot

çalışmalar, Postgraduate, Ü.Yaşar(Student), 2002

ZEHİR A., İnsan Y kromozomu mikrodelyasyonlarının sperm morfolojisi ile ilişkisi, Postgraduate, D.Sevinç(Student), 2002

ZEHİR A., İstanbul ili şebeke suları ile piyasada satılan kaynak sularının bakteriyel yönden incelenmesi, Postgraduate, G.Yılmaz(Student), 2001

ZEHİR A., Kavak (*Populus ssp.*) doku kültürü sistemlerinin kurulması ve somatik embriyogenez, Doctorate, A.Çavuşoğlu(Student), 2001

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Somatic Embryogenesis of *Populus deltoides*

ÇAVUŞOĞLU A., Ipekci-Altas Z., Bajrovic K., Gozukirmizi N., ZEHİR A.

ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, vol.17, no.1, pp.6876-6881, 2012 (SCI-Expanded)

II. Direct and indirect plant regeneration from various explants of eastern cottonwood clones (*Populus deltoides* Bartram ex Marsh.) with tissue culture

ÇAVUŞOĞLU A., Ipekci-Altas Z., Bajrovic K., Gozukirmizi N., ZEHİR A.

AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.10, no.16, pp.3216-3221, 2011 (SCI-Expanded)

Books & Book Chapters

I. Testing for delayed effects on development and differentiation: Some open questions. In *Animal in Scientific Research: An Effective Substitute for Men*

Zehir A., Clayton M. R., Sedowofia K.

in: *Cell Cultures in Medical Research*, Turner,P.,Ed., Editor, Macmillan/Palgrave Press, London , London, pp.119-141, 1983

Metrics

Publication: 3

Citation (WoS): 9

H-Index (WoS): 2