

Prof. ŞABAN FATİH TOPCUOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 242 310 2367](tel:+902423102367) Extension: 2367

Fax Phone: [+90 242 227 8911](tel:+902422278911)

Email: topcuoglu@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/topcuoglu>

Address: Akdeniz Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Antalya

International Researcher IDs

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-2508-2016

Yoksis Researcher ID: 1936

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Botanik), Turkey 1982 - 1987

Postgraduate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Botanik), Turkey 1980 - 1982

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Biyoloji, Turkey 1973 - 1978

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Tuz Stresi Koşulunda Büyütülen Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.) Bitkisinde Yaşa Bağlı Olarak Absisik Asit (ABA) Seviyelerinin Değişimi, Hacettepe University, Department of Roman Law, Biyoloji (Botanik), 1987

Research Areas

Life Sciences, Plant Biology, Plant Physiology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Akdeniz University, Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü, Biyoloji, 2010 - Continues

Professor, Akdeniz University, Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Biyoloji, 1999 - 2010

Associate Professor, Akdeniz University, Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Biyoloji, 1996 - 1999

Associate Professor, Hatay Mustafa Kemal University, Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Biyoloji, 1994 - 1996

Associate Professor, Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Biyoloji, 1993 - 1994

Assistant Professor, Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Biyoloji, 1988 - 1993

Research Assistant, Hacettepe University, Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü, Biyoloji, 1980 - 1988

Academic and Administrative Experience

Akdeniz University, Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Biyoloji, 2006 - 2008
Akdeniz University, Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoloji Anabilim Dalı, 2006 - 2008
Akdeniz University, Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü Botanik Anabilim Dalı, Biyoloji, 2003 - 2006
Akdeniz University, Faculty of Law, 2002 - 2004
Akdeniz University, Fen-Edebiyat Fakültesi, 1999 - 2002
Akdeniz University, Akdeniz Üniversitesi Yabancı Diller Bölümü, 1997 - 2001
Hatay Mustafa Kemal University, Fen-Edebiyat Fakültesi, 1994 - 1996
Hatay Mustafa Kemal University, Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoloji Anabilim Dalı, 1994 - 1996
Hatay Mustafa Kemal University, Fen-Edebiyat Fakültesi, 1994 - 1996
Hatay Mustafa Kemal University, Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Biyoloji, 1994 - 1996
Inonu University, Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Biyoloji, 1991 - 1993

Courses

GENEL BİYOLOJİ II, Undergraduate, 2013 - 2014
DOKU BİYOLOJİSİ, Undergraduate, 2013 - 2014
GENEL BİYOLOJİ II LABORATUVARI, Undergraduate, 2013 - 2014
DOKU BİYOLOJİSİ LABORATUVARI, Undergraduate, 2013 - 2014
BİTKİ BÜYÜME MADDELERİ, Undergraduate, 2013 - 2014
BİTKİSEL ORGANLAR, Undergraduate, 2013 - 2014
BİTKİ FİZYOLOJİSİ, Undergraduate, 2013 - 2014
ÇİMLENME FİZYOLOJİSİ, Postgraduate, 2013 - 2014
BİTKİ FİZYOLOJİSİ LABORATUVARI, Undergraduate, 2013 - 2014
BİTKİLERDE STRES FİZYOLOJİSİ, Postgraduate, 2012 - 2013
BİTKİ BÜYÜME ve GELİŞME FİZYOLOJİSİ, Doctorate, 2013 - 2014

Advising Theses

TOPCUOĞLU Ş. F., Farklı Zamanlarda ve Konsantrasyonlarda Gibberellin A4/7/9 Karışımı Uygulamasının Kızılçam (Pinus brutia Ten.) Tohum Bahçesinde Çiçeklenme Üzerine Etkisi, Doctorate, S.ŞEREF(Student), 2010
TOPCUOĞLU Ş. F., Origanum husnucan-baseri (Lamiaceae)'de Tohum Çimlenmesinin Araştırılması, Postgraduate, K.CANİŞ(Student), 2006
TOPCUOĞLU Ş. F., Bazı Bitki Büyüme Düzenleyicileri ve Pestisitlerin Mutajenik, Rekombinojenik ve Promoter (Kanser İlerletici) Etkilerinin Araştırılması, Doctorate, A.KARADENİZ(Student), 2006
TOPCUOĞLU Ş. F., Gibberellin A4/7/9 Karışımı Uygulaması ve İçsel Bitki Hormonları Seviyesinin Kızılçam (Pinus brutia Ten.) Tohum Bahçesinde Çiçeklenme Üzerine Etkileri, Postgraduate, S.ŞEREF(Student), 2003
TOPCUOĞLU Ş. F., Bazı Bakteri Türlerinde Oksin, Gibberellin ve Absisik Asit Üretiminin Belirlenmesi, Postgraduate, A.KARADENİZ(Student), 2000
TOPCUOĞLU Ş. F., Pleurotus sajor-caju Fungusunda Kültür Periyoduna ve Değişik Kültür Koşullarına Bağlı Olarak Oksin (İndol-3-Asetik Asit, IAA), Gibberellin (GA3), Sitokinin (Zeatin) ve Absisik Asit (ABA) Üretimi ve Miktarlarının Tayini, Doctorate, F.YÜREKLİ(Student), 1998
TOPCUOĞLU Ş. F., Bazı Yosun ve Liken Türlerinde İçsel Büyüme Hormonlarının (Oksin, Gibberellin, Absisik Asit ve Sitokinin) Üretimi, Postgraduate, N.ULUKAVAK(Student), 1997
TOPCUOĞLU Ş. F., Zeytinyağı Fabrikası Atığında Üretilen Lentinus tigrinus ve Laetiphorus sulphureus Funguslarında Kültür Periyoduna Bağlı Olarak Gibberellik Asit (GA3), Absisik Asit (ABA) ve Sitokinin (Zeatin) Üretimi, Postgraduate, B.ÖZCAN(Student), 1997
TOPCUOĞLU Ş. F., Dışsal Olarak Uygulanan Absisik Asit (ABA) ve Gibberellik Asit (GA3)' in Swiss-Albino Fare (Mus musculus) Karaciğer, Böbrek ve Beyin Dokularında Analizi, Postgraduate, A.YAVAŞ(Student), 1995
TOPCUOĞLU Ş. F., Phanerochaete chrysosporium ME 446 'da Kültür Periyoduna Bağlı Olarak İndol-3-Asetik Asit (IAA),

Gibberellik Asit (GA3), Absisik Asit (ABA) ve Zeatin Üretimi ve Biyolojik Aktivitelerinin Tayini, Doctorate, S.ÜNYAYAR(Student), 1995
TOPCUOĞLU Ş. F., Hoagland Kültür Çözeltilerinde Büyütülen Ayçiçeği (Helianthus annuus L. cv. Istria) Bitkisinde NaCl Tipi Tuz Stresinin ve Absisik Asit (ABA)' in Konsantrasyonuna ve Zamana Bağlı Olarak Prolin Birikimi Üzerine Etkisi, Postgraduate, F.YÜREKLİ(Student), 1992
TOPCUOĞLU Ş. F., Phanerochaete chrysosporium ME 446 tarafından üretilen Absisik Asit, Sentetik Absisik Asit ve Metil Esterlerinin Biyolojik Aktivitelerinin Karşılaştırılması, Postgraduate, N.ÖZMEN(Student), 1991

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL, February, 2014
Associate Professor Exam, DOÇENTLİK SINAV JÜRİSİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL, September, 2013
Associate Professor Exam, DOÇENTLİK SINAV JÜRİSİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL, November, 2012
Associate Professor Exam, DOÇENTLİK SINAV JÜRİSİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL, June, 2010
Associate Professor Exam, DOÇENTLİK SINAV JÜRİSİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL, April, 2010
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, February, 2010
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ, November, 2009
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ, September, 2009
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, AKSARAY ÜNİVERSİTESİ, September, 2009
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, AKSARAY ÜNİVERSİTESİ, September, 2009
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, SİNOP ÜNİVERSİTESİ, June, 2009
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ, May, 2009
Associate Professor Exam, DOÇENTLİK SINAV JÜRİSİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL, January, 2009
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, December, 2008
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, HİTİT ÜNİVERSİTESİ, December, 2008
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), MERSİN ÜNİVERSİTESİ, November, 2008
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, June, 2008
Post Graduate, TEZ SAVUNMA (YÜKSEK LİSANS), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, February, 2008
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, February, 2008
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, January, 2008
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, AKSARAY ÜNİVERSİTESİ, January, 2008
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, October, 2007
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, MUĞLA ÜNİVERSİTESİ, September, 2007
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ, August, 2007
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ, August, 2007
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ, August, 2007
Associate Professor Exam, DOÇENTLİK SINAV JÜRİSİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL, May, 2007
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, MERSİN ÜNİVERSİTESİ, September, 2005

Associate Professor Exam, DOÇENTLİK SINAV JÜRİSİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL, April, 2005
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, December, 2004
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ, October, 2004
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, July, 2004
Post Graduate, TEZ SAVUNMA (YÜKSEK LİSANS), MERSİN ÜNİVERSİTESİ, June, 2004
Associate Professor Exam, DOÇENTLİK SINAV JÜRİSİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL, April, 2004
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ, April, 2004
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ, April, 2004
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ, March, 2004
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, February, 2004
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ, November, 2003
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, July, 2003
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, June, 2003
Post Graduate, TEZ SAVUNMA (YÜKSEK LİSANS), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, June, 2003
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, June, 2003
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, EGE ÜNİVERSİTESİ, May, 2003
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, January, 2003
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, October, 2001
Post Graduate, TEZ SAVUNMA (YÜKSEK LİSANS), İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ, September, 2001
Associate Professor Exam, DOÇENTLİK SINAV JÜRİSİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL, June, 2001
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, MERSİN ÜNİVERSİTESİ, June, 2001
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, GAZİ ÜNİVERSİTESİ, May, 2001
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ, February, 2001
Associate Professor Exam, DOÇENTLİK SINAV JÜRİSİ, ÜNİVERSİTELERARASI KURUL, November, 2000
Post Graduate, TEZ SAVUNMA (YÜKSEK LİSANS), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, July, 1999
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, MERSİN ÜNİVERSİTESİ, November, 1995
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, MUSTAFA KEMAL ÜNİVERSİTESİ, July, 1995
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, MUSTAFA KEMAL ÜNİVERSİTESİ, July, 1995
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, AKADEMİK KADROYA ATAMA, MUSTAFA KEMAL ÜNİVERSİTESİ, July, 1995
Doctorate, TEZ SAVUNMA (DOKTORA), CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ, June, 1994

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **EFFECTS OF TWO HERBICIDES, FLUAZYFOP-P-BUTYL AND FENOXAPROP-P-ETHYL, ON GENOTOXICITY IN DROSOPHILA SMART ASSAY AND ON PROLIFERATION AND VIABILITY OF HEK293 CELLS FROM THE PERSPECTIVE OF CARCINOGENESIS**
Karadeniz A., KAYA B., Savaş B., TOPCUOĞLU Ş. F.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.24, no.6B, pp.2052-2056, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **EFFECTS OF TWO FUNGICIDES, CYPRODINIL AND FLUDIOXONIL, ON GENOTOXICITY IN DROSOPHILA**

SMART ASSAY AND ON PROLIFERATION AND VIABILITY OF HEK293 CELLS FROM THE PERSPECTIVE OF CARCINOGENESIS

Karadeniz A., KAYA B., Savaş B., TOPCUOĞLU Ş. F.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.24, no.5B, pp.1920-1925, 2015 (SCI-Expanded)

- III. **Effects of two plant growth regulators, indole-3-acetic acid and beta-naphthoxyacetic acid, on genotoxicity in Drosophila SMART assay and on proliferation and viability of HEK293 cells from the perspective of carcinogenesis**
Karadeniz A., KAYA B., Savaş B., TOPCUOĞLU Ş. F.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, vol.27, no.9, pp.840-848, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. **Auxin, gibberellin, cytokinin and abscisic acid production in some bacteria**
KARADENİZ A., Topcuoglu S. F., İNAN S.
WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, vol.22, no.10, pp.1061-1064, 2006 (SCI-Expanded)
- V. **EFFECTS OF GIBBERELLIN A(4/7/9) APPLICATION AND THE LEVELS OF ENDOGENOUS PLANT HORMONES ON FLOWERING IN THE RED PINE (PINUS BRUTIA TEN.) SEED ORCHARD**
Seref S., TOPCUOĞLU Ş. F., Oezffuerk H., Keskin S.
ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, vol.26, no.3, pp.22-23, 2004 (SCI-Expanded)
- VI. **Indoleacetic acid, gibberellic acid, zeatin, and abscisic acid levels in NaCl-treated tomato species differing in salt tolerance**
Yurekli F., TÜRKAN İ., Porgali Z., TOPCUOĞLU Ş. F.
ISRAEL JOURNAL OF PLANT SCIENCES, vol.49, no.4, pp.269-277, 2001 (SCI-Expanded)
- VII. **Plant growth hormone production from olive oil mill and alcohol factory wastewaters by white rot fungi**
YÜREKLİ F., YEŞİLADA Ö., YÜREKLİ M., Topcuoglu S.
WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, vol.15, no.4, pp.503-505, 1999 (SCI-Expanded)
- VIII. **Absciscic acid production by Pleurotus florida cultured in various conditions and its relation to growth**
Unyayar S., TOPCUOĞLU Ş. F., Bozcuk S.
ISRAEL JOURNAL OF PLANT SCIENCES, vol.45, no.1, pp.19-22, 1997 (SCI-Expanded)
- IX. **Absisik Asit Uygulamasının Konsantrasyona ve Zamana Bağlı Olarak Ayçiçeği Yapraklarında Prolin Birikimine Etkisi**
YÜREKLİ F., TOPCUOĞLU Ş. F., BOZCUK S.
Turkish Journal of Biology, vol.20, pp.81-85, 1996 (SCI-Expanded)
- X. **Absisik Asit ve Kinetinin Drosophila melanogaster' in Eşey Oranı ve Ergin Morfolojisi Üzerine Etkisi**
YEŞİLADA E., BOZCUK A. N., BOZCUK S., TOPCUOĞLU Ş. F.
Turkish Journal of Biology, vol.20, pp.171-178, 1996 (SCI-Expanded)
- XI. **Tuz Stresinin Konsantrasyona ve Zamana Bağlı Olarak Ayçiçeği Yapraklarında Prolin Birikimine Etkisi**
YÜREKLİ F., TOPCUOĞLU Ş. F., BOZCUK S.
Turkish Journal of Biology, vol.20, pp.163-169, 1996 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of Absciscic Acid and Gibberellic Acid on Sexual Differentiation and Some Physiological Parameters of Laboratory Mice**
ÖZMEN M., TOPCUOĞLU Ş. F., BOZCUK S., BOZCUK A. N.
Turkish Journal of Biology, vol.19, pp.357-364, 1995 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Antalya İli İçin Endemik olan Origanum Türlerinin Biyolojik Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**
Ünal O., Gökceoğlu M., Topcuoğlu Ş. F.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.18, no.1, pp.1-14, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Antalya İli İçin Endemik Olan Origanum Türlerinin Biyolojik Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**

ÜNAL O., TOPCUOĞLU Ş. F., GÖKCEOĞLU M.

Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.18, no.1, pp.1-14, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Antalya Endemiği Origanum Türlerinin Tohum Çimlenmesi ve Çelikle Çoğaltılması Üzerinde Araştırmalar**
Ünal O., Gökceoğlu M., Topcuoğlu Ş. F.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.17, no.2, pp.135-147, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Antalya İli İçin Endemik Olan Origanum'lar**
ÜNAL O., Gökceoğlu M., TOPCUOĞLU Ş. F.
Tabiat ve İnsan, vol.34, no.3-4, pp.3-21, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Antalya İli İçin Endemik Olan Origanum'lar**
Ünal O., Gökceoğlu M., Topcuoğlu Ş. F.
TABİAT VE İNSAN / NATURE AND MAN, no.3-4, pp.3-21, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Auxin (Indole-3-Acetic Acid), Gibberellic Acid (GA3), Absciscic Acid (ABA) and Cytokinin (Zeatin) Production by Some Species of Mosses and Lichens**
ERGÜN N., TOPCUOĞLU Ş. F., YILDIZ A.
Turkish Journal of Botany, vol.26, no.1, pp.13-18, 2002 (Scopus)
- VII. **GA3, ABA and Cytokinin Production by Lentinus tigrinus and Laetiporus sulphureus Fungi Cultured in the Medium of Olive Oil Mill Waste**
ÖZCAN B., TOPCUOĞLU Ş. F.
Turkish Journal of Biology, vol.25, no.4, pp.453-462, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Effects of Isochronal Exogenously Applied Synthetic-GA3, Fungal-Gibberellic Acid and Red Light on the Sheath Length of Second Leaf of Oryza sativa L. cv. Tan-ginbozu**
TOPCUOĞLU Ş. F., ÜNYAYAR S.
Turkish Journal of Biology, vol.25, no.1, pp.45-50, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Phanerochaete chrysosporium ME 446' dan Elde Edilen Indol-3- Asetik Asit (IAA), Gibberellik Asit (GA3), Absisik Asit (ABA) ve Zeatin' in Biyolojik Aktivitelerinin Tayini**
ÜNYAYAR S., TOPCUOĞLU Ş. F.
Turkish Journal of Biology, vol.22, pp.29-42, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Analysis of Gibberellic Acid, Absciscic Acid, Indole-3-Acetic Acid and Zeatin from the Selected Tissues of Albino Mice**
YAVAŞ A., ÖZMEN M., TOPCUOĞLU Ş. F.
TOXICOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL CHEMISTRY, vol.59, pp.251-260, 1997 (Scopus)
- XI. **A Modified Method for Extraction and Identification of Indole-3-Acetic Acid (IAA), Gibberellic Acid (GA3), Absciscic Acid (ABA) and Zeatin Produced by Phanerochaete chrysosporium ME 446**
ÜNYAYAR S., TOPCUOĞLU Ş. F., ÜNYAYAR A.
BULGARIAN JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY, vol.22, no.3-4, pp.105-110, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Ayçiçeği (Helianthus annuus L.) Testa ve Embriyosunda Absisik Asit (ABA) Miktarı**
TOPCUOĞLU Ş. F.
Turkish Journal of Botany, vol.20, pp.7-9, 1996 (Scopus)
- XIII. **Na2SO4 Tipi Tuz Stresinde Yetiştirilen Ayçiçeği (Helianthus annuus L. cv. Peredovik) Kotiledonlarında Tuz Konsantrasyonuna Bağlı Olarak Absisik Asit (ABA) Miktarının Değişimi**
TOPCUOĞLU Ş. F.
Turkish Journal of Botany, vol.19, pp.159-163, 1995 (Scopus)
- XIV. **Na2SO4 Tuz Stresinde Yetiştirilen Ayçiçeği (Helianthus annuus L. cv. Peredovik) Yapraklarında ve Köklerinde Tuz Konsantrasyonuna Bağlı Olarak Absisik Asit (ABA) Miktarının Değişimi**
TOPCUOĞLU Ş. F.
HACETTEPE FEN VE MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, SERİ A, vol.14, pp.39-58, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Gibberellik Asit ve Benzapiren'in Fareler Üzerine Etkileri (Histopatolojik Değerlendirme)**
ÜSTÜN H., TECİMER T., ÖZMEN M., BOZCUK A. N., TOPCUOĞLU Ş. F.
ANKARA PATOLOJİ BÜLTENİ, vol.9, no.1, pp.36-40, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Tuz Stresinde Yetiştirilen Ayçiçeği (Helianthus annuus L.) Köklerinde Tuz Konsantrasyonuna ve Yaşa**

Bağılı Olarak Absisik Asit Miktarının Değişimi

TOPCUOĞLU Ş. F., BOZCUK S.

DOĞA, TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.15, pp.82-97, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

- XVII. **Şlempe (vinasse) içeren inkübasyon ortamında bazı beyaz çürükçül funguslarda absisik asit (ABA) üretimi.**

Yeşilada Ö., TOPCUOĞLU Ş. F., Ünyayar A., FIŞKIN K., Bozcuk S.

Atatürk Üniversitesi, Fen-Ede. Fak. Gen. Biyol. Bild., no.3, pp.31-37, 1990 (Peer-Reviewed Journal)

- XVIII. **Çalkalamalı ve statik inkübasyon ortamlarında üretilen *Phanerochaete chrysosporium* ME446'da absisik asit (ABA) üretimi ve enzim sentezi.**

Ünyayar A., TOPCUOĞLU Ş. F., Yeşilada Ö., Ünyayar S., FIŞKIN K., Bozcuk S.

Atatürk Üniversitesi, Fen-Ede. Fak. Gen. Biyol. Bild., no.3, pp.39-50, 1990 (Peer-Reviewed Journal)

- XIX. **Tuz Stresinde Büyütülen Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.) Yapraklarında Tuz Konsantrasyonuna ve Yaşa Bağlı Olarak Absisik Asit (ABA) Miktarının Değişimi**

TOPCUOĞLU Ş. F., ÇAKIRLAR H.

DOĞA, TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.14, pp.79-95, 1990 (Peer-Reviewed Journal)

- XX. **Bazı Tuz Gölü Halofitlerinde Prolin İçeriği ve Tuz Stresinde Büyütülen Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L. cv. Peredovik) Bitkisinde Prolin Birikimi**

ÇAKIRLAR H., TOPCUOĞLU Ş. F.

DOĞA, TU, BOTANİK, vol.11, no.1, pp.32-37, 1987 (Peer-Reviewed Journal)

- XXI. **Tuz Stresi Koşulunda Bitkilerde Absisik Asit (ABA) ve Sitokinin Miktarının Değişimi ve Bunun Fizyolojik Olaylar Üzerine Etkileri**

TOPCUOĞLU Ş. F., ÇAKIRLAR H.

DOĞA BİLİM DERGİSİ, SERİ A2, vol.9, no.2, pp.439-448, 1985 (Peer-Reviewed Journal)

- XXII. **Değişik Su Stresi Koşullarında Bitkilerde Absisik Asit (ABA) Miktarının Değişimi ve Bunun Fizyolojik Olaylar Üzerine Etkileri**

BOZCUK S., TOPCUOĞLU Ş. F.

DOĞA BİLİM DERGİSİ, SERİ A2, vol.8, no.2, pp.265-272, 1984 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIII. **Değişik Stres Koşullarında Bitkilerde Absisik Asit (ABA) Miktarının Değişimi ve Strese Adaptasyon Mekanizması**

BOZCUK S., TOPCUOĞLU Ş. F.

DOĞA BİLİM DERGİSİ, TEMEL BİLİMLER, vol.6, no.3, pp.157-167, 1982 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Absisik Asit: Tohum Olgunlaşması ve Antistres Sinyali (Bölüm 23)**

TOPCUOĞLU Ş. F.

in: Bitki Fizyolojisi, Türkan İ, Editor, Palme Yayınevi, Ankara, pp.539-558, 2008

- II. **Bitkilerin Yapısı, Büyümesi ve Gelişmesi (Bölüm 12)**

TOPCUOĞLU Ş. F.

in: Bitki Biyolojisi, Işık K, Editor, Palme Yayınevi, Ankara, pp.186-207, 2004

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Genotoxicity of two fungicides: Cyprodinil and Fludioxonil, in the *Drosophila* wing spot test.**

KARADENİZ A., KAYA B., SAVAŞ B., KOCAOĞLU CENKÇİ S., TOPCUOĞLU Ş. F.

6th International Congress of Turkish Society of Toxicology, Antalya, Turkey, pp.174

- II. **Mutagenic and cancer promoter effects of plant growth regulators IAA and BNOA,**

KARADENİZ A., KAYA B., SAVAŞ B., KOCAOĞLU CENKÇİ S., TOPCUOĞLU Ş. F.

31st ESMO Congress, İstanbul, Turkey, pp.129

- III. **Sideritis stricta'da Tohum Çimlenmesi Üzerine Sulu Duman Çözeltisi Uygulamasının Etkisi**
DÜLGEROĞLU C., TOPCUOĞLU Ş. F., ÜNAL O.
1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015
- IV. **Urginea maritime Ekstresinin Küçük Hücreli Dışı Akciğer Karsinomu Hücrelerindeki Sitotoksitesi**
BOZCUK H., ÖZDOĞAN M., TOPCUOĞLU Ş. F., AYKURT O., ÖZTÜRK H., BURGUCU D., EKİNCİ D., KARADENİZ A.
XVIII. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 April 2009, pp.205
- V. **Keçiboynuzu (Ceratonia siliqua L.) Tohumlarının Çimlenmesi Üzerinde Araştırmalar**
GÜBBÜK H., GÜNEŞ E., TOPCUOĞLU Ş. F.
Türkiye III. Tohumculuk Kongresi, Nevşehir, Turkey, 1 - 04 June 2008, pp.129-133
- VI. **Genotoxicity of two plant growth regulators: IAA and BNOA, in the Drosophila wing spot test**
Karadeniz A., Kaya B., Savaş B., Kocaoğlu Cenkcı S., Topcuoğlu Ş. F.
6th International Congress of Turkish Society of Toxicology, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2006, pp.175
- VII. **Genotoxicity of Two Fungicides: Cyprodinil and Fludioxonil, in the Drosophila Wing Spot Test**
KARADENİZ A., KAYA B., SAVAŞ B., KOCAOĞLU CENKCİ S., TOPCUOĞLU Ş. F.
6th International Congress of Turkish Society of Toxicology, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2006, pp.174
- VIII. **Genotoxicity of Two Herbicides: Fluazfop-p-butyl and Fenoxaprop-p-ethyl, in the Drosophila Wing Spot Test**
KARADENİZ A., KAYA B., SAVAŞ B., KOCAOĞLU CENKCİ S., TOPCUOĞLU Ş. F.
6th International Congress of Turkish Society of Toxicology, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2006, pp.173
- IX. **The Effect of Gibberelline A4/7/9 (GA4/7/9) Injection on Flower Production in a Turkish Red Pine (Pinus brutia Ten.) Seed Orchard**
ÖZTÜRK H., KESKİN S., ŞAHİN M., TOPCUOĞLU Ş. F., ŞEREF GÜN S., KORKMAZ B., ALAN M., KARADENİZ A.
IUFRO Division 2 Joint Conference, Antalya, Turkey, 1 - 04 October 2006, pp.52
- X. **Effects of Gibberellin A4/7/9 Application and the Levels of Endogenous Plant Hormones on Flowering in the Red Pine (Pinus brutia Ten.) Seed Orchard**
ŞEREF GÜN S., TOPCUOĞLU Ş. F., ÖZTÜRK H., KESKİN S.
14th FESPP Congress, Poland, 1 - 04 August 2004, pp.22-23
- XI. **Gibberellin A4/7/9 Karışımı Uygulaması ve İçsel Bitki Hormonları Seviyesinin Kızılçam (Pinus brutia TEN.) Tohum Bahçesinde Çiçeklenme Üzerine Etkileri**
ŞEREF GÜN S., TOPCUOĞLU Ş. F., ÖZTÜRK H., KESKİN S.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 1 - 04 June 2004, pp.12
- XII. **Antalya İçin Endemik Olan Origanum Türlerinin Tohum Çimlenmesi Üzerine Araştırma**
TOPCUOĞLU Ş. F., ÜNAL O., GÖKCEOĞLU M.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 1 - 04 June 2004, pp.135
- XIII. **Antalya İçin Endemik Olan Origanum Türlerinin Morfolojisi ve Anatomisi**
ÜNAL O., GÖKCEOĞLU M., TOPCUOĞLU Ş. F.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 1 - 04 June 2004, pp.86
- XIV. **Antalya İçin Endemik Olan Origanum Türlerinin Ekofizyolojik Özellikleri**
GÖKCEOĞLU M., ÜNAL O., TOPCUOĞLU Ş. F.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 1 - 04 June 2004, pp.74
- XV. **Pleurotus sajor-caju'dan Elde Edilen İndol-3- Asetik Asit(IAA),Gibberellik Asit (GA3), Zeatin ve Absisik Asit (ABA)'ın Biyolojik Aktivitelerinin Tayini**
YÜREKLİ F., TOPCUOĞLU Ş. F., PORBALI DOĞANLAR Z. B.
XV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 04 September 2000, pp.42
- XVI. **Bazı Bakteri Türlerinde Oksin, Gibberellin, Sitokin ve Absisik Asit Üretiminin Belirlenmesi**
KARADENİZ A., TOPCUOĞLU Ş. F., İNAN S.
XV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 04 September 2000, pp.48
- XVII. **The Production of Zeatin in Pleurotus sajor-caju Depending on Culture Periods and Different Culture Conditions**
YÜREKLİ F., TOPCUOĞLU Ş. F.
12th FESPP Congress, Budapest, Hungary, 1 - 04 August 2000, pp.81

- XVIII. **Determination of Auxin, Gibberellin, Cytokinin and Absciscic Acid Production in Some Bacteria**
KARADENİZ A., TOPCUOĞLU Ş. F., İNAN S.
12th FESPP Congress, Budapest, Hungary, 1 - 04 August 2000, pp.83
- XIX. **The Production of Auxin (Indole-3-Acetic Acid, IAA) in Pleurotus sajor-caju in Different Culture Conditions**
YÜREKLİ F., TOPCUOĞLU Ş. F.
Second Balkan Botanical Congress, İstanbul, Turkey, 1 - 04 May 2000, pp.183
- XX. **Bazı Yosun ve Liken Türlerinde İçsel Büyüme Hormonlarının (Oksin, Gibberellin, Absisik Asit ve Sitokinin) Üretimi**
ERGÜN N., TOPCUOĞLU Ş. F.
XIV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Samsun, Turkey, 1 - 04 September 1998, pp.56
- XXI. **Zeytinyağı Fabrikası Atığında Üretilen Lentinus tigrinus ve Laetiporus sulphureus Funguslarında Kültür Periyoduna Bağlı Olarak Gibberellik Asit (GA3), Absisik Asit (ABA) ve Sitokinin (Zeatin) Üretimi**
ÖZCAN B., TOPCUOĞLU Ş. F.
XIV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Samsun, Turkey, 1 - 04 September 1998, pp.66
- XXII. **Pleurotus sajor-caju Fungusunda İndol-3-Asetik Asit (IAA), Gibberellik Asit (GA3), Zeatin ve Absisik Asit (ABA) Üretimi**
YÜREKLİ F., TOPCUOĞLU Ş. F.
XIV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Samsun, Turkey, 1 - 04 September 1998, pp.65
- XXIII. **Production of Some Plant Growth Hormones by Using Industrial Waste Water**
YÜREKLİ F., YEŞİLADA Ö., YÜREKLİ M., TOPCUOĞLU Ş. F.
First Balkan Botanical Congress, Thessaloniki, Greece, 1 - 04 September 1997, pp.179
- XXIV. **Absisik Asit (ABA) ve Gibberellik Asit (GA3) Uygulanan Swiss-Albino Farelerin (Mus musculus L.) Karaciğer, Böbrek ve Beyin Dokularında Hormon Analizi**
YAVAŞ A., TOPCUOĞLU Ş. F., ÖZMEN M.
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 1996, pp.8
- XXV. **A Modified Method for Extraction and Identification of Indole-3-Acetic Acid (IAA), Gibberellic Acid (GA3), Absciscic Acid (ABA) and Zeatin Produced by Phanerochaete chrysosporium ME 446**
ÜNYAYAR S., TOPCUOĞLU Ş. F., ÜNYAYAR A.
The 10th FESPP Congress, Florence, Italy, 1 - 04 September 1996, pp.307
- XXVI. **Phanerochaete chrysosporium ME 446' dan Elde Edilen İndol-3- Asetik Asit (IAA), Gibberellik Asit (GA3), Absisik Asit (ABA) ve Zeatin'in Biyolojik Aktivitelerinin Tayini**
ÜNYAYAR S., TOPCUOĞLU Ş. F.
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 1996, pp.70
- XXVII. **Phanerochaete chrysosporium ME 446' da Kültür Periyoduna Bağlı Olarak İndol-3-Asetik Asit (IAA), Gibberellik Asit (GA3), Absisik Asit (ABA) ve Zeatin Üretimi**
ÜNYAYAR S., TOPCUOĞLU Ş. F.
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 1996, pp.2
- XXVIII. **Phanerochaete chrysosporium ME 446' da İndol-3-Asetik Asit (IAA) ve Gibberellik Asit (GA3) Üretimi**
ÜNYAYAR S., TOPCUOĞLU Ş. F.
XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Edirne, Turkey, 1 - 04 July 1994, vol.5, pp.55-60
- XXIX. **Drosophila melanogaster'in Gelişim Biyolojisi Üzerine Bitki Büyüme Maddelerinin Etkisi**
YEŞİLADA E., BOZCUK A. N., TOPCUOĞLU Ş. F., BOZCUK S.
XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Edirne, Turkey, 1 - 04 July 1994, pp.11
- XXX. **Şlempe (Vinas) Ortamında Üretilen Funguslardan Elde Edilen Absisik Asit (ABA) 'in Kayıslarda Çiçek Açılmasının Geciktirilmesinde Kullanılması Üzerine Göüşler**
TOPCUOĞLU Ş. F.
Malatya Kayısı Fuarı, 3. Kayısı ve Kayısı Sorunları Paneli, Malatya, Turkey, 1 - 04 July 1993, pp.20-26
- XXXI. **Ayçiçeği (Helianthus annuus L.) Testa ve Embriyosunda Absisik Asit (ABA) Miktarı**

TOPCUOĞLU Ş. F., BOZCUK S.

XI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Elazığ, Turkey, 1 - 04 June 1992, pp.24

XXXII. Polyporus versicolor Fungusunda Bir Metabolit Olarak Absisik Asit (ABA) Üretimi

TOPCUOĞLU Ş. F., YEŞİLADA Ö., ÜNYAYAR A., ÜNYAYAR S., BOZCUK S., FIŞKIN K.

Çevre Biyolojisi Sempozyumu, Ankara, Turkey, 1 - 04 October 1990, pp.76

XXXIII. Şlempe (Vinasse) İçeren İnkübasyon Ortamında Bazı Beyaz-Çürükçül Funguslarda Absisik Asit Üretimi

YEŞİLADA Ö., TOPCUOĞLU Ş. F., ÜNYAYAR A., ÜNYAYAR S., FIŞKIN K., BOZCUK S.

X. Ulusal Biyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 1 - 04 July 1990, vol.3, pp.31-37

XXXIV. Çalkalamalı ve Statik İnkübasyon Ortamlarında Üretilen Phanerochaete chrysosporium ME 446 'da Absisik Asit (ABA) Üretimi ve Enzim Sentezi

ÜNYAYAR A., TOPCUOĞLU Ş. F., YEŞİLADA Ö., ÜNYAYAR S., FIŞKIN K., BOZCUK S.

X. Ulusal Biyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 1 - 04 July 1990, vol.3, pp.39-50

XXXV. Tuz Stresinde Büyütülen Ayçiçeği (Helianthus annuus L.) Gövdesinde Tuz Konsantrasyonuna ve Yaşa Bağlı Olarak Absisik Asit (ABA) Miktarının Değişimi

TOPCUOĞLU Ş. F., ÇAKIRLAR H.

X. Ulusal Biyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 1 - 04 July 1990, vol.1, pp.305-314

XXXVI. Su Stresi Koşulunda Bazı Arpa Varyetelerinde Prolin ve Betain Değişimi

ÇAKIRLAR H., TIPIRDAMAZ R., TOPCUOĞLU Ş. F.

VIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 September 1987, vol.1, pp.186-198

XXXVII. Stres Terminolojisi

ÇAKIRLAR H., TOPCUOĞLU Ş. F.

Çölleşen Dünya ve Türkiye Örneği, Simpozyum-7, Erzurum, Turkey, 1 - 04 May 1985, pp.108-129

Other Publications

- I. Gibberellin A4/7/9 Karışımı ve Kısmi Boğma Uygulaması ile İçsel Büyüme Hormonları Seviyesinin Kızılçam (Pinus brutia Ten.) Tohum Bahçesinde Çiçeklenme Üzerine Etkilerinin Araştırılması
ÖZTÜRK H., ŞEREF GÜN S., KESKİN S., TOPCUOĞLU Ş. F., ŞAHİN M., ALAN M., KORKMAZ B., KARADENİZ A.
Technical Report, pp.92, 2005

Supported Projects

KAYA B., TOPCUOĞLU Ş. F., KAYA N., ÇETİN H., EMRE Y., KOCAOĞLU CENKÇİ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı ajanların genotoksik etkilerinin Comet Yöntemi ile Araştırılması, 2016 - 2019

KAYA B., TOPCUOĞLU Ş. F., EMRE Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Drosophila SMAR testi ile genotoksikolojik araştırmalar, 2016 - 2018

TOPCUOĞLU Ş. F., TUBITAK Project, Antalya İçin Endemik Olan Origanum Türlerinin Morfolojisi, Anatomisi, Fizyolojisi ve Ekolojisi Üzerinde Araştırmalar, 1999 - 2004

TOPCUOĞLU Ş. F., TUBITAK Project, 1) Gibberellin A4/7/9 Karışımı Uygulaması ve İçsel Bitki Hormonları Seviyesinin Kızılçam (Pinus brutia Ten.) Tohum Bahçesinde Çiçeklenme Üzerine Etkileri, 2002 - 2003

TOPCUOĞLU Ş. F., Project Supported by Other Official Institutions, Gibberellin A4/7/9 Karışımı ve Kısmi Boğma Uygulaması ile İçsel Büyüme Hormonları Seviyesinin Kızılçam (Pinus brutia Ten.) Tohum Bahçesinde Çiçeklenme ve Tohum Verimine Etkilerinin Araştırılması, 2000 - 2003

TOPCUOĞLU Ş. F., TUBITAK Project, Beyaz-Çürükçül Fungus Phanerochaete chrysosporium ME 446' da Bitki Büyüme Maddelerinden Auxin, Sitokinin ve Gibberellin Üretimi ve Biyolojik Aktivitelerinin Tayini, 1993 - 1996

TOPCUOĞLU Ş. F., Project Supported by Other Official Institutions, Bitki Büyüme Regülatörlerinden Kinetin ve Absisik Asit (ABA) 'in Drosophila melanogaster (Meyve Sineği)' de Gelişme ve Yumurta Verimi Üzerine Etkisi, 1989 - 1992

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Federation of European Societies of Plant Physiology (FESPP), Member, 1994 - Continues

Scientific Refereeing

TÜBİTAK TÜRK BOTANİK DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, April 1999

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, March 1999

CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, March 1999

TÜBİTAK TÜRK BOTANİK DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, September 1998

TÜBİTAK TÜRK BOTANİK DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, May 1998

TÜBİTAK TÜRK BOTANİK DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, May 1998

TÜBİTAK TÜRK BOTANİK DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, April 1998

TÜBİTAK TÜRK BOTANİK DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, January 1998

TÜBİTAK TÜRK BOTANİK DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, October 1997

TÜBİTAK TÜRK BOTANİK DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, May 1996

TÜBİTAK TÜRK BOTANİK DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, December 1995

Metrics

Publication: 76

Citation (WoS): 155

Citation (Scopus): 171

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 5

Congress and Symposium Activities

XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, ADANA, Turkey, 2004

XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, MALATYA, Turkey, 2002

XIV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, SAMSUN, Turkey, 1998

The 10th FESPP Congress "From Molecular Mechanisms to the Plant: an Integrated Approach", Attendee, FLORENCE, Italy, 1996

XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, İSTANBUL, Turkey, 1996

XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, EDİRNE, Turkey, 1994

Malatya Kayısı Fuarı 3. Kayısı ve Kayısı Sorunları Paneli, Attendee, MALATYA, Turkey, 1993

XI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, ELAZIĞ, Turkey, 1992

Çevre Biyolojisi Sempozyumu, Attendee, ANKARA, Turkey, 1990

X. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, ERZURUM, Turkey, 1990

VIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Attendee, İZMİR, Turkey, 1986

Simpozyum- 7, Çölleşen Dünya ve Türkiye Örneği, Attendee, ERZURUM, Turkey, 1985

Awards

TOPCUOĞLU Ş. F., ULUSLARARASI BİLİMSEL YAYINLARI TEŞVİK PROGRAMI, TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNİK ARAŞTIRMA GRUBU, August 2003

