

## Prof. HALİL İBRAHİM UZUN

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 242 310 2483](tel:+902423102483)

**Fax Phone:** [+90 242 227 4564](tel:+902422274564)

**Email:** [uzun@akdeniz.edu.tr](mailto:uzun@akdeniz.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.akdeniz.edu.tr/uzun>

**Address:** Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü, Antalya

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9725-2009

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-5443-2016

ScopusID: 36344235700

Yoksis Researcher ID: 1933

### Education Information

Doctorate, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Bahçe Bitkileri, Turkey 1982 - 1986

Undergraduate, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Bahçe Bitkileri, Turkey 1973 - 1978

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Bazı Üzüm Çeşitlerinin Ampelografik Özellikleri Katesol Oksidaz İzoenzim Bantlarından Teşhisleri ve Sıcaklık Topamları Üzerinde Araştırmalar, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Department of Horticulture, 1986

### Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Garden Plants, Cultivation and Breeding

### Academic Titles / Tasks

Professor, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Bahçe Bitkileri , 1997 - Continues

Associate Professor, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Bahçe Bitkileri , 1990 - 1997

Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Bahçe Bitkileri , 1988 - 1990

Research Assistant, Ege University, Faculty Of Agriculture, Bahçe Bitkileri, 1981 - 1988

### Advising Theses

UZUN H. İ., Salkım seyreltmesinin shiraz üzüm çeşidinde verim ve kaliteye etkisi, Postgraduate, E.Ceren(Student), 2012

UZUN H. İ., Plastik serada yetiştirilen bazı üzüm çeşitlerinin erkencilik, verim ve kalite faktörleri üzerine budama zamanları, asma şarjları ve terbiye sistemlerinin etkisi, Doctorate, İ.Polat(Student), 2004

UZUN H. İ., Bazı üzüm çeşitlerinin ve asma anaçlarının kallus kültürü yoluyla in vitro rejenerasyonu üzerinde araştırmalar, Postgraduate, A.Bayır(Student), 2003

UZUN H. İ., Kivinin Antalya koşullarında mevsimsel gelişimi üzerinde araştırmalar, Postgraduate, H.Basım(Student), 2001

UZUN H. İ., Erkenci ve çekirdeksiz üzümlerin (*vitis vinifera* L.) embriyo kültürü yoluyla çoğaltılması üzerine araştırmalar, Postgraduate, A.Yalçın(Student), 1998

UZUN H. İ., Razakı üzüm çeşidi sinonimlerinin izoenzimlerinden tanısı üzerinde araştırmalar, Postgraduate, İ.Sarıkaya(Student), 1996

UZUN H. İ., Kivinin (*Actinidia deliciosa* (A.Chev.) C.F. Liang Et A.R. Ferguson var.*Deliciosa*) doku kültürü yöntemiyle üretilmesi üzerinde araştırmalar, Postgraduate, E.Ataseven(Student), 1996

UZUN H. İ., Yuvarlak çekirdeksiz üzüm çeşidine gibberellik Asit (Ga3) ve bilezik alma uygulamalarının bazı salkım ve tane özelliklerine etkisi üzerinde araştırmalar, Postgraduate, E.Ceyhan(Student), 1995

UZUN H. İ., Bazı yeni üzüm çeşitlerinin Antalya ekolojik koşullarına adaptasyonu üzerinde araştırmalar, Postgraduate, F.Büyükduman(Student), 1994

UZUN H. İ., Türkiye'de üzüm pazarlaması ve dış ticaretimizdeki yeri, Postgraduate, S.Şengül(Student), 1993

UZUN H. İ., Asmalara farklı zaman ve dozlarda uygulanan hidrojen siyanamidin erkencilğe etkisi üzerinde Bir araştırma, Postgraduate, S.Tandoğan(Student), 1992

UZUN H. İ., Farklı dikim zamanı, malç ve parafin uygulamalarının Antalya koşullarında aşılı - köklü Asma fidanı üretimine etkisi üzerinde araştırmalar, Postgraduate, R.Arıca(Student), 1992

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Plasmopara viticola infection process and accumulation of important stilbenes in some grapevine varieties grown in Turkey and in individuals for brined leaves**  
Kumasoglu M. F., ÖZER N., Akturk B., UZUN H. İ.  
JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION, vol.129, no.4, pp.967-979, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Marker assisted selection (MAS) for downy mildew resistance in grapevines using Rpv3.1 associated markers**  
AKKURT M., Şenses I., Aktürk B., Tozlu I., Özer N., UZUN H. İ.  
Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, vol.50, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Resistance assessment of grapevine leaves to downy mildew with sporulation area scoring**  
ÖZER N., UZUN H. İ., Akturk B., Ozer C., AKKURT M., Aydin S.  
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol.160, no.2, pp.337-348, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Conservation value of the native Hungarian wild grape (*Vitis sylvestris* Gmel.) evaluated by microsatellite markers**  
BODOR P., HOHN M., PEDRYC A., DEAK T., DUCSO I., Uzun I., CSEKE K., BOHM E. I., BISZTRAY G. D.  
VITIS, vol.49, no.1, pp.23-27, 2010 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of spent mushroom compost on quality and productivity of cucumber (*Cucumis sativus* L.) grown in greenhouses**  
POLAT E., UZUN H. İ., TOPCUOGLU B., OENAL K., ONUS A. N., KARACA M.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.8, no.2, pp.176-180, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. **Partial trisomy 4(q31qter) due to maternal 4;5 balanced translocation in a neonate**  
SENSES D. A., SILAN F., UZUN H. İ., ALAGOZ D., ZAFER C., KOCABAY K., Karauzum S., CETIN Z.  
GENETIC COUNSELING, vol.18, no.2, pp.163-170, 2007 (SCI-Expanded)
- VII. **EFFECTS OF 2,4-D, KINETIN AND BAP COMBINATIONS ON CALLUS FORMATION AND ORGANOGENESIS IN VITIS**  
BAVIR A., UZUN H. İ., Elidemir A.  
ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, vol.26, no.3, pp.255, 2004 (SCI-Expanded)
- VIII. **DIFFERENT EXPLANTS EFFECT ON SOMATIC EMBRYOGENESIS AND PLANT REGENERATION OF**

## GRAPE

Elidemir A. Y., BAYIR A., UZUN H. İ.

ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, vol.26, no.3, pp.251, 2004 (SCI-Expanded)

**IX. Mathematical modeling of thin layer solar drying of sultana grapes**

Yaldiz O., Ertekin C., Uzun H. İ.

ENERGY, vol.26, no.5, pp.457-465, 2001 (SCI-Expanded)

**X. Ampelographic characteristics and isozymic analysis of Vitis vinifera spp. Sylvestris gmel. in southwestern Turkey**

SOYLEMEZOGLU G., AGAOGU Y., Uzun H. İ.

BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, vol.15, no.2, pp.106-113, 2001 (SCI-Expanded)

**XI. The effects of plastic covering on early ripening of some table grape cultivars.**

UZUN H. İ.

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.17, pp.111-118, 1993 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Siyah mersin meyvesinde gibberellik asit uygulamalarının fenolik bileşen miktarları üzerine etkisi**  
alın e., UZUN H. İ., Çınar O.  
DERİM, vol.37, no.1, pp.1-9, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Bazı sofralık üzüm çeşitlerinin Antalya'daki değişik ekolojilere uygunlukları ve etkili sıcaklık toplamı istekleri**  
UZUN H. İ., Aktürk B.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.32, no.3, pp.267-273, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Crossing of Alphonse Lavallee and Regent grape cultivars for downy mildew resistance genotypes 1. Seed germination and seedling growth**  
UZUN H. İ., Özer N., Akkurt M., Özer C., Aydın S., Aktürk B.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi \*, vol.29, no.özel sayı, pp.72-78, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Developing functional and antioxidant-rich table grape cultivars by crossing Alicante Bouschet x Alphonse Lavallee**  
UZUN H. İ., Aktürk B.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi \*, vol.29, no.özel sayı, pp.1-8, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Üzüm Çekirdeklerinin Çimlendirilmesinde Etkili ve Pratik Bir Yöntem: Kutuda Çimlendirme**  
UZUN H. İ., Özer N., Akkurt M., Özer C., Aydın S.  
Bahçe, vol.47, no.1, pp.267-271, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Bazı üzüm genotiplerinin farklı kısımlarının fenolik madde ve antioksidan aktivite değişimleri**  
UZUN H. İ., Yeğin A.  
DERİM, vol.35, no.1, pp.1-10, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Researches on Organic Black Myrtle Growing**  
UZUN H. İ., GÖZLEKÇİ S., Aksoy U.  
ANADOLU Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.28, no.1, pp.13-17, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Siyah ve Beyaz mersinde (Myrtus communis) Meyve Özelliklerinin ve Yaprak Uçucu Yağ Bileşiminin Mevsimsel Değişimi**  
UZUN H. İ., BAKTIR İ., GÖZLEKÇİ S., Bayır Yeğin A.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.29, no.3, pp.86-92, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Shiraz üzüm çeşidinde salkım seyreltmesinin verim ve kalite özellikleri üzerine etkisi**  
UZUN H. İ.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi \*, vol.25, no.2, pp.119-126, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Asma Gen Bankaları ve Veri Tabanları**  
UZUN H. İ.  
Selçuk Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi (E.A:Selçuk Üniv. Ziraat Fak. Derg.), vol.1, pp.492-500, 2015 (Peer-Reviewed)

Journal)

- XI. **Mersin meyvelerinin fenolik bileşik içerikleri**  
UZUN H. İ.  
DERİM, vol.32, no.1, pp.81-88, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Essential Oil Contents of Black and White Myrtle Cultivars**  
UZUN H. İ., Bayır Yeğın A., Ahm E., GÖZLEKÇİ S., AKSOY U.  
A Quarterly Open Access Scientific Journal, vol.1, pp.151, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Plastik Serada Yetiştirilen Trakya İlkeren Üzüm Çeşidinde Farklı Terbiye Sistemi Ve Asma Şarjı Uygulamalarının Erkencilik, Verim Ve Kalite Faktörleri Üzerine Etkileri**  
POLAT İ., UZUN H. İ.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.20, no.2, pp.289-300, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Örtüaltı ve Açıkta Üzüm Üretiminin Ekonomik Analizi**  
ÖZKAN B., UZUN H. İ., YALÇIN ELİDEMİR A., BAYIR A., KARADENİZ YAVUZ C. F.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.18, pp.77-85, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Örtü altı ve açıkta üzüm üretiminin ekonomik analizi**  
UZUN H. İ., Özkan B., Elidemir A., Bayır A., Karadeniz F.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.18, no.1, pp.77-85, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Dünya sofralık üzüm ticareti ve ihracata elverişli sofralık üzüm çeşitleri.**  
UZUN H. İ.  
Hasad, vol.20, no.231, pp.48-52, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Use of spend mushroom compost in sustainable fruit production.**  
UZUN H. İ.  
Journal of fruit and ornamental plant research, no.12, pp.156-165, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Identification of loquat cultivars by fruit, leaf and endosperm isoenzymes**  
UZUN H. İ., POLAT İ., Demir Ş.  
Acta Horticulturae, vol.598, pp.173-180, 2003 (Scopus)
- XIX. **Razakı Sinonimi Üzüm Çeşitlerinin Yaprak İzoenzimlerinden Tanısı Üzerinde Araştırmalar**  
UZUN H. İ., POLAT İ.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.14, no.1, pp.151-160, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **identification of loquat cultivars by fruit leaf and endosperm isozymes.**  
UZUN H. İ., Polat İ., Demir S.  
acta horticulturae, no.598, pp.173-180, 2001 (Scopus)
- XXI. **Razakı üzüm çeşidi ekotiplerinin yaprak izoenzimlerinden tanısı üzerinde araştırmalar.**  
UZUN H. İ., Polat İ.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.14, no.1, pp.151-160, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Erkenci ve çekirdeksiz üzümlerin embriyo kültürü yoluyla çoğaltılması üzerinde araştırmalar.**  
UZUN H. İ., Elidemir A.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.12, pp.93-106, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Antalya koşullarında farklı sulama yöntemlerinin asmalarda verim kalite özellikleri ve su kullanımına etkileri.**  
UZUN H. İ., Baştuğ R., Hakgören F.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.11, pp.81-90, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Bazı melez üzüm çeşitlerinde ve ebeveynlerinde izoenzim bant deseni varyasyonları üzerinde araştırmalar.**  
UZUN H. İ., Sarıkaya İ.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.9, no.1, pp.1-9, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Bazı Melez Üzüm Çeşitlerinde ve Ebeveynlerinde İzoenzim Bant Deseni Varyasyonları Üzerinde Çalışmalar**  
UZUN H. İ., Sarıkaya İ.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.9, pp.1-9, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Kivinin doku kültürü yöntemi ile üretilmesi üzerinde araştırmalar.**

- UZUN H. İ., Ataseven E.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.9, no.1, pp.10-20, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Razakı Sinonimi Üzüm Çeşitlerinin Tane İzoenzimlerinden Tanısı Üzerine Araştırmalar**  
Sarıkaya İ., UZUN H. İ.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.9, pp.21-39, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **New appeaches to cactus pear cultivation in Turkey**  
UZUN H. İ.  
cactusnet, vol.1, pp.9, 1996 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Razakı sinonimi üzüm çeşitlerinin tane izoenzimlerinden teşhisi.**  
UZUN H. İ., sarıkaya i., samancı h., uslu i.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.9, no.1, pp.21-39, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Fercal asma anacına aşılı bazı sofralık üzüm çeşitlerinin verim ve kalite özellikleri üzerinde araştırmalar.**  
UZUN H. İ.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.9, no.1, pp.40-60, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Yuvarlak çekirdeksiz üzüm çeşidinde giberellik asit ve bilezik alma uygulamalarının bazı salkım ve tane özelliklerine etkisi üzerinde araştırmalar**  
UZUN H. İ., Ceyhan E.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.8, pp.52-64, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Bazı yeni üzüm melezlerinin antalya koşullarına adaptasyonu üzerinde araştırmalar.**  
UZUN H. İ., Barış C., Gürnil K., Özışık S.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.8, pp.65-80, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Bağcılıkta Biyoteknoloji Alanındaki Son Gelişmeler**  
UZUN H. İ., Sarıkaya İ.  
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.7, pp.53-72, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Frenk inciri yetiştiriciliği.**  
UZUN H. İ., Sarıgül Ş.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.7, no.1, pp.73-88, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Bağcılıkta biyoteknoloji alanındaki son gelişmeler.**  
UZUN H. İ., Sarıkaya İ.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.7, no.1, pp.53-72, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Cardinal ve Yuvarlak Çekirdeksiz üzüm çeşitlerinde plastik örtü ile erkencilik sağlanması üzerinde araştırmalar**  
UZUN H. İ., İlter E.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.30, no.3, pp.89-96, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Bazı üzüm çeşitlerinin yapraklarındaki peroksidaz ve kateşol oksidaz izoenzimlerinden teşhisi üzerinde araştırmalar.**  
UZUN H. İ., İlter E.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.30, no.3, pp.105-112, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Bazı yerli ve yabancı şaraplık üzüm çeşitlerinin Bornova koşullarında olgunlaşması üzerinde araştırmalar.**  
UZUN H. İ., İlter E.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.30, no.3, pp.97-104, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Bazı Türk ve Alman üzüm çeşitlerinin vegetasyon periyodundaki gelişiminin değişik ekolojiler nedeni ile etkilenme durumu üzerinde araştırmalar**  
UZUN H. İ., Alleweldt G., İlter E., Klenert M.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.5, no.1, pp.93-108, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Poliakrilamid jel elektroforez (PAGE) yöntemi ve turuncgillerdeki kullanım alanları.**  
UZUN H. İ., Mermer S.  
DERİM, vol.9, no.1, pp.35-44, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Cardinal üzüm çeşidinde ethrelin renklenme ve diğer kalite özelliklerine etkisi üzerinde araştırmalar**

- UZUN H. İ.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.3, no.1, pp.1-12, 1990 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Asmalarda gözlerin uyanmasında hidrojen siyanimidin kullanılması**  
UZUN H. İ.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.3, no.1, pp.13-24, 1990 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Bazı üzüm çeşitlerinin fenolojik safhalarının çevre şartlarıyla ilişkileri üzerinde araştırmalar.**  
UZUN H. İ., İlter E., Uslu İ.  
Doğa, vol.13, no.3a, pp.582-584, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Perlette üzüm çeşidinin kurutulması üzerinde araştırmalar**  
UZUN H. İ.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.2, no.1, pp.31-44, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Kireçli topraklara dayanıklı fercal asma anacının fidan verimi üzerinde bir ön araştırma**  
UZUN H. İ., KISMALI İ.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.26, no.2, pp.91-94, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Bazı üzüm çeşitlerinde kuş zararının önlenmesi amacıyla plastik şeritler kullanılması üzerinde araştırmalar.**  
UZUN H. İ.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.26, no.1, pp.87-90, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Bazı zor köklenen amerikan asma anacı çeliklerinin köklenmesi üzerinde araştırmalar.**  
UZUN H. İ., Karakır N.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.26, no.1, pp.87-90, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Sofralık üzümlerde erkenciliği etkileyen faktörler.**  
UZUN H. İ.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.25, no.2, pp.277-285, 1988 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **Bazı üzüm çeşitlerinin kateşol oksidaz izoenzim bantları yardımıyla teşhisleri üzerinde bir araştırma.**  
UZUN H. İ., İlter E.  
Doğa, vol.13, no.3a, pp.575-581, 1988 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **Aydın razakısı, bornova misketi, gaydura, siyah razakı ve ufakkara üzüm çeşitlerinin ampelografik özellikleri üzerinde araştırmalar**  
UZUN H. İ.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.24, no.1, pp.113-124, 1987 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **Scanning elektron mikroskobu yardımıyla asma polenleri üzerinde bir araştırma**  
UZUN H. İ., İlter E.  
Doğa, vol.11, no.2, pp.457-460, 1987 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **Adaptationversuche mit Türkischen und Deutschen rebsorten in Bornova und Geilweilerhof.**  
UZUN H. İ., Alleweldt G., İlter E., Klenert M.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.24, no.3, pp.301-315, 1987 (Peer-Reviewed Journal)
- LIII. **Türk ve Alman Şaraplık Üzüm Çeşitlerinin Bornova ve Geilweilerhof koşullarına adaptasyonu üzerinde araştırmalar.**  
UZUN H. İ., İlter E., Alleweldt G., Klenert M.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.24, no.3, pp.316-322, 1987 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **Bazı üzüm çeşitlerinin ampelografik özellikleri, kateşol oksidaz izoenzim bantlarından teşhisleri ve sıcaklık toplamı istekleri üzerinde araştırmalar**  
UZUN H. İ.  
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.23, no.2, pp.85-91, 1986 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. **Bağcılık**  
UZUN H. İ.

in: Arkeoloji, Epigrafi, Jeoloji, Doğal ve Kültürel Peyzaj katkısıyla Tlos Antik Kenti ve Teritoryumu, Korkut T., Editor, Seydikemer Kaymakamlığı, Muğla, pp.489-495, 2015

II. **Bağcılık el kitabı**

UZUN H. İ.

Hasad, İstanbul, 2004

III. **Bağcılık**

UZUN H. İ.

Akdeniz Üniversitesi, Antalya, 1996

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Akdeniz bölgesinde tohum fide ve fidan kullanımına ilişkin sorunlar ve çözüm önerileri**  
UZUN H. İ.  
Akdeniz bölgesi tarımın verimlilik simpozyumu, Antalya, Turkey, vol.1, no.433, pp.95
- II. **Seasonal variability in berry parameters of grape cultivars under subtropical conditions.**  
UZUN H. İ.  
Fifth international symposium on temperate zone fruits in the tropics and subtropics, Adana, Turkey, no.441, pp.387
- III. **Effects of gibberellic acid hydrogen cyanamide and stratification treatments on the seed germination in wild grapevines.**  
UZUN H. İ.  
Proceeding of international symposium on in-situ conservation of plant genetic resources, Antalya, Turkey, pp.1
- IV. **bahçe bitkilerinde hormon kullanımı**  
UZUN H. İ.  
akdeniz bölgesinde tarımın verimlilik sorunları simpozyumu, Antalya, Turkey, vol.1, no.433, pp.140
- V. **Modified atmosphere storage and ethylene absorbent enables prolonged storage of Hayward kiwifruits.**  
UZUN H. İ., Pekmezci M., Erkan M., Gübbük H.  
citrus and other fruits:advances and oppurtinities, Canada, vol.1, pp.337
- VI. **Asmanın sürgün ucu kültürü yoluyla in vitro rejenerasyonu.**  
UZUN H. İ., Elidemir A., bayır a.  
Türkiye IV. bahçe bitkileri kongresi, Antalya, Turkey, pp.490
- VII. **Fruit and cladode isozymes in cactus pear.**  
UZUN H. İ.  
İnternational Cactus Pear Congress, South Africa, no.438, pp.53
- VIII. **Erkenci ve çekirdeksiz yeni melez sofralık üzüm çeşitlerinin akdeniz bölgesine adaptasyonu**  
UZUN H. İ., özışık s., elidemir a., basım h., bayır a.  
GAP 2. tarım kongresi, Şanlıurfa, Turkey, vol.2, pp.69
- IX. **Melez üzümlerin embriyo kültürü yoluyla üretilmesi üzerinde araştırmalar**  
UZUN H. İ., Elidemir A.  
Türkiye V. bağcılık ve şarapcılık simpozyumu, Nevşehir, Turkey, vol.1, pp.262
- X. **Bazı melez üzüm çeşitlerinin DNA parmak izlerinin belirlenmesi.**  
UZUN H. İ., Polat İ., Coşkun M.  
Türkiye 4. Bağcılık Simpozyumu, Yalova, Turkey, vol.1, pp.132
- XI. **Asma fidanı sorunu ve çözüm için öneriler**  
UZUN H. İ., İter E.  
Türkiye II. Bağcılık ve Şarapcılık Simp., Manisa, Turkey, pp.23
- XII. **Farklı dikim zamanı malç ve parafin uygulamalarının Antalya koşullarında aşılı köklü asma fidanı üretimine etkisi üzerinde araştırmalar**  
UZUN H. İ., Arıca R.

Türkiye 1. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, İzmir, Turkey, vol.2, pp.473

- XIII. **Çekirdeksiz üzümün ince tabaka halinde güneş enerjisi ile kurutulmasının matematiksel modellenmesi üzerinde bir araştırma.**  
UZUN H. İ., Yıldız O., Ertekin C.  
Tarımsal mekanizasyon 19. ulusal kongresi, Erzurum, Turkey, vol.1-2, pp.345
- XIV. **Ampelographic characteristics and isozyme analysis of wild grapevines in southern Turkey.**  
UZUN H. İ., Ağaoğlu S., Söylemezoğlu G.  
Proceeding of international symposium on in-situ conservation of plant genetic resources, Antalya, Turkey, pp.163
- XV. **Potential use of isozyme analysis in cactus pear**  
UZUN H. İ.  
Workshop on the molecular markers in classification of opuntia germplasm, Mexico, pp.1
- XVI. **türkiyede asma fidancılığının önemi ve aksayan tarafları**  
UZUN H. İ., İLTER E.  
1. fidancılık simpozyumu, Tokat, Turkey, pp.133
- XVII. **Asmalarda farklı zaman ve dozlarda uygulanan hidrojen siyanamidin erkencilğe etkisi üzerinde araştırmalar**  
UZUN H. İ., Tandoğan S.  
Türkiye 1. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, İzmir, Turkey, vol.2, pp.505
- XVIII. **Yaylada Bağcılık**  
UZUN H. İ.  
Yaylada meyve üretimi paneli, Antalya, Turkey, vol.1, pp.1
- XIX. **Antalya Koşullarında Erkencilik Sağlamak Amacıyla Perlette ve Cardinal üzüm Çeşitlerinin Plastik Örtü altında Yetiştirilmesi Üzerinde Araştırmalar.**  
UZUN H. İ., ÖZBAŞ O.  
Türkiye 2. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Adana, Turkey, vol.1, pp.452
- XX. **Kivinin antalya koşullarındaki fenolojik gözlemleri üzerinde araştırmalar.**  
UZUN H. İ., basım h.  
Ulusal kivi ve üzümü meyveler simpozyumu, Ordu, Turkey, pp.35
- XXI. **akdeniz bölgesi meyveciliğinin bugünkü durumu ve gelişme olanakları**  
UZUN H. İ.  
akdeniz bölgesinde tarımın verimlilik sorunları simpozyumu, Antalya, Turkey, no.433, pp.161
- XXII. **Heat summation requirements of grape cultivars.**  
UZUN H. İ.  
Fifth international symposium on temperate zone fruits in the tropics and subtropics, Adana, Turkey, no.441, pp.383
- XXIII. **Üzüm çeşitlerinde ve bunların melezlerindeki polimorfizmin RAPD yöntemiyle tanısı.**  
UZUN H. İ., elidemir a., basım h.  
Türkiye V. bağcılık ve şarapcılık simpozyumu, Nevşehir, Turkey, vol.1, pp.38
- XXIV. **Effects of hydrogen cyanamide application at various times during dormancy on phenological stages and fruit characteristics.**  
UZUN H. İ.  
Fifth international symposium on temperate zone fruits in the tropics and subtropics, Adana, Turkey, no.441, pp.201
- XXV. **Çekirdeksiz üzümün güneş enerjili kurutucular ile kurutma olanakları üzerinde araştırmalar.**  
UZUN H. İ., Yıldız o., Ertekin C.  
Tarımsal mekanizasyon 19. ulusal kongresi, Erzurum, Turkey, vol.1-2, pp.338
- XXVI. **Kivinin antalya koşullarındaki meyve özellikleri.**  
UZUN H. İ., Basım H.  
Ulusal kivi ve üzümü meyveler simpozyumu, Ordu, Turkey, vol.1, pp.35
- XXVII. **Üzümlerde adventif embriyo oluşumu üzerine farklı eksplantların etkisi.**  
UZUN H. İ., Elidemir A., Bayır a.



- Türkiye IV. bahçe bitkileri kongresi, Antalya, Turkey, pp.489
- XXVIII. **Berry and leaf characteristics of wild grapevines.**  
UZUN H. İ.  
Proceeding of international symposium on in-situ conservation of plant genetic resources, Antalya, Turkey, pp.1
- XXIX. **Prickly pear situation in Turkey**  
UZUN H. İ.  
Second international network on cactus pear, Italy, pp.1
- XXX. **The new functional fruit: Goji berry for Turkey.**  
ERSOY N., UZUN H. İ.  
2. Int. conference on agriculture, forestry and life sciences., Prag, Czech Republic, 18 - 20 April 2019, pp.234-241
- XXXI. **Effects of gibberellic acid applications on fruit drop in black myrtle.**  
alm e., UZUN H. İ., aktürk b.  
International Congress for engineering and life science, Valencia, Spain, 13 - 20 July 2018, pp.583-586
- XXXII. **Effects of Gibberellic Acid Applications on Fruit Drop in Black Myrtle (Myrtus communis L.)** 583  
UZUN H. İ., Alm E.  
International congress for engineering and life science, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018, pp.583-586
- XXXIII. **Breeding Alphonse Lavallée and Regent for downy mildew-resistant table grape genotypes: Comparing seedling shoot growth under white and blue LED lamps**  
UZUN H. İ., Özer N., Akkurt M., Özer C., Aydın S.  
8.international table grape symposium, Bari, Italy, 1 - 07 October 2017, pp.100-101
- XXXIV. **Effect of chemical treatments on germination of Alphonse Lavallée x Regent hybrid grape seeds**  
UZUN H. İ., Özer N., Akkurt M., Özer C., Aydın S.  
8.international table grape symposium, Bari, Italy, 1 - 07 October 2017, pp.98-99
- XXXV. **Studies on Organic Black Myrtle Growing**  
UZUN H. İ., AKSOY U., GÖZLEKÇİ S.  
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species (BEWS 2017), Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017, pp.196
- XXXVI. **Effects of Gibberellic Acid Applications on Induction of Partenocarpny in Black Myrtle Fruits**  
UZUN H. İ., alm e.  
III ISHS Horticulture in Europe Conference (Chania, Greece), Hania, Greece, 17 - 21 October 2016, pp.87
- XXXVII. **Some physico chemical characteristics of mulberry Morus alba Morus laevigata Morus nigra species grown in western Turkey**  
GÖZLEKÇİ S., UZUN H. İ., YEĞİN A.  
XXIX International Horticultural Congress on Horticulture (FAVHEALTH 2014), Brisbane, Australia, 17 - 22 August 2014, pp.191-198
- XXXVIII. **Some physico-chemical characteristics of mulberry (Morus alba, Morus laevigata, Morus nigra) species grown in western Turkey**  
GÖZLEKÇİ S., UZUN H. İ., YeğİN A.  
International Horticultural Congress on Horticulture - Sustaining Lives, Livelihoods and Landscapes / Symposium on Human Health Effects of Fruits and Vegetables, Brisbane, Australia, 17 - 22 August 2014, vol.1106, pp.191-197
- XXXIX. **Biochemical contents of mulberry (Morus spp.) fruits**  
UZUN H. İ., BAYIR A.  
International Congress on Natural Products Research on Global Change, Natural Products and Human Health/8th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, PSE and SIF, New York, United States Of America, 28 July - 01 August 2012, vol.78, pp.1064
- XL. **Antiradical Activity and Total Phenolic Contents of Wild and Cultivated Myrtle (Myrtus communis L.) Fruits**  
UZUN H. İ., BAYIR A.  
59th International Congress and Annual Meeting of the Society-for-Medicinal-Plant-and-Natural-Product-Research, Antalya, Turkey, 4 - 09 September 2011, vol.77, pp.1415
- XLI. **Determination of Pollen Viability, Germination, and Quantity in Loquat Cultivars**

GÖZLEKÇİ S., UZUN H. İ., TEPE S.

3rd International Symposium on Loquat, Antakya, Turkey, 3 - 06 May 2010, vol.887, pp.281-284

- XLII. **Assessment of Genetic Diversity of Some Important Grape Cultivars, Rootstocks, and Wild Grapes in Turkey Using RAPD Markers**  
Elidemir A. Y., Uzun I.  
9th International Conference on Grape Genetics and Breeding, Udine, Italy, 31 May 2009, vol.827, pp.275-278
- XLIII. **Bazı Üzüm Çeşitlerinin Plastik Sera ve Açık Arazide Yetiştiriciliğinde Erkencilik, Verim ve Kalite Üzerine Etkisi**  
POLAT İ., UZUN H. İ.  
V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 4 - 07 September 2007, vol.2, pp.319-323
- XLIV. **Effect of genotype on callus formation and organogenesis in Vitis**  
BAYIR A., UZUN H. İ., ELIDEMİR A. Y.  
International Workshop on Advances in Grapevine and Wine Research, Venosa, Italy, 15 - 17 September 2005, pp.111-115
- XLV. **Effect of different medium and sucrose concentrations on germination of somatic embryos in grape**  
Elidemir A. Y., UZUN H. İ., bayır A.  
International Workshop on Advances in Grapevine and Wine Research, Venosa, Italy, 15 - 17 September 2005, pp.117-121
- XLVI. **Assesment of Genetic Diversity of Some Important Grape cultivars, Rootstocks and Wild Grapes using RAPD markers in Turkey**  
UZUN H. İ., Elidemir A., Bayır A.  
İnt. Conference on Grapevine Genetics and Breeding, Udini, Italy, 14 - 18 August 2006, vol.1, no.1, pp.275-280
- XLVII. **Açıkta ve Plastik Örtü Altında Yetiştirilen Uslu, Early Cardinal ve Trakya İlkeren Üzüm Çeşitlerinin Erkencilik Açısından Kıyaslanması**  
UZUN H. İ., ÖZKAN B., YALÇIN ELİDEMİR A., BAYIR A.  
Türkiye 6. Bağcılık Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 19 - 23 September 2005, vol.2, pp.351-358
- XLVIII. **Plastik Serada Yetiştirilen Bazı Üzüm Çeşitlerinin Erkencilik, Verim Ve Kalite Faktörleri Üzerine Budama Zamanlarının Etkisi**  
POLAT İ., UZUN H. İ.  
VI. Bağcılık Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 19 - 23 September 2005, vol.1, pp.50-56
- XLIX. **Asmanın Kallus Kültürü Yoluyla in vitroda rejenerasyonu**  
UZUN H. İ., Bayır A., Elidemir A.  
Türkiye 6. Bağcılık Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 19 - 23 September 2005, vol.1, no.1, pp.463-469
- L. **Açıkta ve Plastik Örtü Altında yetiştirilen Uslu, Early cardinal ve Trakya İlkeren Üzüm Çeşitlerinin Erkencilik Açısından Kıyaslanması.**  
UZUN H. İ., Özkan B., Elidemir A., Bayır A.  
Türkiye 6. Bağcılık Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 19 - 23 September 2005, vol.1, no.1, pp.351-358
- LI. **Plastik Serada Yetiştirilen Bazı Üzüm Çeşitlerinin Erkencilik Verim ve Kalite Faktörleri Üzerine Budama Zamanlarının Etkisi.**  
UZUN H. İ., Polat İ.  
Türkiye 6. Bağcılık Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 19 - 23 September 2005, vol.1, no.1, pp.50-57
- LII. **Açıkta ve Plastik Örtü Altında Yetiştirilen Uslu, Early Cardinal ve Trakya İlkeren Üzüm Çeşitlerinin Erkencilik Açısından Kıyaslanması**  
ÖZKAN B., UZUN H. İ., YALÇIN ELİDEMİR A., BAYIR A.  
Türkiye 6. Bağcılık Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey
- LIII. **Açıkta ve Plastik Örtü Altında Yetiştirilen Uslu, Early Cardinal ve Trakya İlkeren Üzüm Çeşitlerinin Erkencilik Açısından Kıyaslanması**  
ÖZKAN B., UZUN H. İ., YALÇIN ELİDEMİR A., BAYIR A.  
Türkiye 6. Bağcılık Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey
- LIV. **Modified atmosphere storage and ethylene absorbent enables prolonged storage of Hayward kiwifruits**

PEKMEZCİ M., ERKAN M., GÜBBÜK H., KARAŞAHİN İ., UZUN H. İ.

XXVI th International Horticultural Congress, Toronto, Canada, 7 - 12 August 2004, vol.632, pp.337-341

- LV. Chloropalst Haplotype distribution in vitris vinifera along mediterranean basin and pattern of domestication of wine grape cultivars.**  
UZUN H. İ., R. A. g., L. B., L.R. G., Gökhan S., S A., Ergül A.  
Plant and Animal Genom Congress, San Diego, United States Of America, 16 - 17 June 2004, vol.1, no.1, pp.740
- LVI. Modified atmosphere storage and ethylene absorbent enables prolonged storage of 'Hayward' kiwifruits**  
Pekmezci M., Erkan M., Gubbuk H., Karasahin I., Uzun İ.  
26th International Horticultural Congress, Toronto, Canada, 11 - 17 August 2002, pp.337-341
- LVII. Identification of Loquat Cultivars by Fruit, Leaf and Endosperm Isoenzymes**  
UZUN H. İ., POLAT İ., Demir Ş.  
Sustainable Use of Plant Biodiversity to Promote New Opportunities for Horticultural Production Development, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2003, vol.598, pp.173-180
- LVIII. Molecular Identification of Turkish Fig Cultivars by Fruit and Leaf Isoenzymes**  
UZUN H. İ., POLAT İ., GÖZLEKÇİ S.  
II. International Fig Symposium, Caceres, Spain, 7 - 11 May 2003, vol.1, no.605, pp.45-50
- LIX. Molecular identification of Turkish fig cultivars by fruit and leaf Isozymes**  
Uzun H. İ., Polat İ., Gözlekci Ş.  
2nd International Symposium on Fig, Caceres, Spain, 7 - 11 May 2001, pp.45-50
- LX. Molecular Identification of Turkish Fig Cultivars by Fruit and Leaf Isozymes**  
UZUN H. İ., Polat İ., GÖZLEKÇİ S.  
2nd International Symposium on Fig, Caceres, Spain, 7 - 11 May 2001, no.605, pp.45-50
- LXI. Melez Üzüm Çeşitlerinin Parmakizlerinin Belirlenmesi**  
POLAT İ., Göçmen M., UZUN H. İ.  
4. Bağcılık Sempozyumu, Yalova, Turkey, 21 - 23 October 1998, pp.132-136
- LXII. Heat summation requirements of grape cultivars**  
Uzun H. İ.  
5th International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, Adana, Turkey, 29 May - 01 June 1996, pp.383-386
- LXIII. Seasonal variability in berry parameters of grape cultivars under subtropical conditions**  
Uzun H. İ.  
5th International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, Adana, Turkey, 29 May - 01 June 1996, pp.387-394
- LXIV. Effects of hydrogen cyanamide application at various times, during dormancy on phenological stages and fruit characteristics of grapes**  
Uzun H. İ.  
5th International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, Adana, Turkey, 29 May - 01 June 1996, pp.201-206
- LXV. Fruit and cladode isozymes in cactus pear**  
Uzun I.  
3rd International Congress on Cactus Pear and Cochenille, Midrand, South Africa, 30 January - 01 February 1996, pp.53-56
- LXVI. Akdeniz Bölgesi Meyveciliğinin Bugünkü Durumu ve Gelişme Olanakları**  
Pekmezci M., BAKTIR İ., Kaynak L., UZUN H. İ., GÖZLEKÇİ S.  
Akdeniz Bölgesinde Tarımın Verimlilik Sorunları Sempozyumu,, Antalya, Turkey, 7 - 09 November 1990, pp.161-169

## Other Publications

**I. Asma klonlarının RAPD markörlerinden teşhisi üzerinde araştırmalar.**

UZUN H. İ., Söylemezoğlu G., Onus N., Göçmen M.  
Technical Report, pp.45, 1998

**II. Bazı sinonim üzüm çeşitlerinin izoenzim ve protein bant desenlerinden tanısı üzerinde araştırmalar.**

UZUN H. İ., özışık S., Gürnil K., Ayman İ.  
Technical Report, pp.70, 1996

## **Supported Projects**

UZUN H. İ., TUBITAK Project, Salamuralık yapraklı ve mildiyö hastalığına dayanıklı yeni üzüm çeşitleri geliştirme, 2018 - Continues

UZUN H. İ., TUBITAK Project, Asma klonlarının RAPD markörlerinden teşhisi üzerinde araştırmalar, 1996 - 1997

UZUN H. İ., Other International Funding Programs, adaptationversuche mit türkischen und deutschen rebsorten in Bornova und Geilweilerhof, 1980 - 1985

## **Metrics**

Publication: 136

Citation (WoS): 535

Citation (Scopus): 665

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6

## **Congress and Symposium Activities**

II. International Eurasian Agriculture and Natural Science, Attendee, Baku, Azerbaijan, 2018

: International Agricultural Science Congress, Attendee, Van, Turkey, 2018

International Congress on Engineering and Life Science, Attendee, Kastamonu, Turkey, 2018

Türkiye 9. Bağcılık ve teknolojileri sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2017

8th International Table Grape Symposium, Attendee, Bari, Italy, 2017

III International Symposium on Horticulture in Europe, Attendee, Hania, Greece, 2016

Ulusal tarım kongresi 2015, Attendee, Afyon, Turkey, 2015