

Doç.Dr. KAMER BETÜL ÖZER

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 232 388 1865](tel:+902323881865)

E-posta: kamer.betul.ozer@ege.edu.tr

Posta Adresi: Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü B Blok Bornova/İzmir

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Y) (Tezli), Türkiye 1997 - 2003

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri, Bahçe Bitkileri, Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye 1988 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Regional Training Course on Standardizing Methods for Antioxidants Analysis in Solanaceous Food Crops, Macaristan Gıda Araştırmaları Enstitüsü, 2009

Mesleki Eğitim, 8th ISTA/FAO Workshop on Electrophoretic Methods and PCR-based Methods for Varietal Verification and GMO Detection, Ege Üniversitesi Tohum Merkezi, 2006

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Yapay Kurutma Teknikleri, Sassari Üniversitesi, 2001

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Subtropik Meyveler ve Hasat Sonu Uygulamaları, CIHEAM(Akdeniz Ülkeleri İleri Tarımsal Araştırma Enstitüsü) Master Programı Bursu (1994-1995), 1995

Mesleki Kurs, Postharvest Technologies of Horticultural Crops, CIHEAM, 1994

Yaptığı Tezler

Doktora, Satsuma mandarin (Citrus unshiu Marc.)'inde tuzluluk stresinin biyokimyasal ve histolojik düzeyde incelenmesi, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Y) (Tezli), 2003

Yüksek Lisans, Kuru İncir Meyvelerinde Aflatoksin, Okratoksin-A ve Psoralen Oluşumu Üzerinde Araştırmalar, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri, Bahçe Bitkileri, 1996

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bahçe Bitkileri, Meyve Yetiştirme ve Islahı, Tropik ve Subtropik İklim Meyveleri, Üzümsü Meyveler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Uzman, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 1993 - 2015

Verdiği Dersler

Gıda Güvenliği ve Mikotoksin Yönetimi, Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

Özer K. B. , Siyah küf ile bulaşık kuru incirlerde okratoksin a varlığının araştırılması, Yüksek Lisans, C.ÇAĞLAR(Öğrenci), 2018

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, Adnan Menderes Üniversitesi, Eylül, 2018

Program Geliştirmeler

Özer K. B. , Can H. Z. , Yüksek Lisans-Tezli, Sürdürülebilir Tarım ve Gıda Sistemleri, 2016 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- **Effect of yearly conditions and management practices on ochratoxin A production in Sultana Seedless vineyards**
Meyvacı K. B. , AKSOY U., ELTEM R., ALTINDIŞLI A., Askun T., Taskin E.
FOOD ADDITIVES AND CONTAMINANTS PART A-CHEMISTRY ANALYSIS CONTROL EXPOSURE & RISK ASSESSMENT, cilt.29, ss.1157-1167, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Optimization of Magnesium Phosphide Treatment Used to Control Major Dried Fig Storage Pests**
Meyvacı K. B. , ŞEN F., AKSOY U.
HORTICULTURE ENVIRONMENT AND BIOTECHNOLOGY, cilt.51, ss.33-38, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of short-term controlled atmosphere treatment at elevated temperature on dried fig fruit**
ŞEN F., Meyvacı K. B. , TURANLI F., AKSOY U.
JOURNAL OF STORED PRODUCTS RESEARCH, cilt.46, ss.28-33, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Five-year survey of ochratoxin A in processed sultanas from Turkey**
AKSOY U., Eltem R., Meyvacı K. B. , Altindisli A., KARABAT S.
FOOD ADDITIVES AND CONTAMINANTS, cilt.24, ss.292-296, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Ochratoxin A in sultanas from Turkey I: Survey of unprocessed sultanas from vineyards and packing-houses**
Meyvacı K. B. , Altindisli A., AKSOY U., Eltem R., TURGUT H., ARASILER Z., KARTAL N.
FOOD ADDITIVES AND CONTAMINANTS, cilt.22, ss.1138-1143, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- **Impact of Yearly Conditions on Major Physigal and Chemical properties of Fresh, Semi-Dried and Sun-Dried Fig (Ficus carica)**
ŞEN F., AKSOY U., ÖZER K. B. , CAN H. Z. , KÖSEOĞLU İ., KONAK R.
Acta Horticulturae, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Effect of Sulphuryl Flouride fumigation on dried fig quality**
ŞEN F., ÖZER K. B. , AKSOY U., TAN G.
Acta Horticulturae, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Physical and Dietary Properties of In shell Pine Nuts Pinus pinea L and Kernels**
ŞEN F., ÖZER K. B. , AKSOY U.
American Journal of Experimental Agriculture, cilt.10, ss.1-9, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Changes in Quality of Dried Fig Ficus carica L Delight in Different Packages under Cold and Ambient Storage**

ŞEN F., ÖZER K. B. , KOÇ GÜLER S., AKSOY U.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.52, ss.235-242, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **EFFECT OF PREHARVEST GIBBERELLIC ACID AND CALCIUM APPLICATIONS ON ON TREE STORAGE OF SATSUMA MANDARINS**

ŞEN F., ÖZER K. B. , CAN H. Z. , KINAY TEKSÜR P.

Acta Horticulturae, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Effect of magnesium phosphide an alternative to methyl bromide on dried fig quality**

AKSOY U., ŞEN F., MEYVACI K. B.

ISHS Acta Horticulturae, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Magnezyum Fosfit Uygulamalarının Kuru İncir Meyve Kalitesine Etkileri.**

ÖZER K. B. , ŞEN F.

Ege Üniv. Ziraat Fak. Derg., ss.29-40, 2007 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Mikotoksinler Biyoteknolojisi; Sorunlar ve Çözümler Çalıştayı**

ELTEM R., Aksoy U., ÖZER K. B.

Tibyan Yayıncılık Ve Matbaacılık ,İzmir, İzmir, 2004

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Çam Fıstıklarında Aflatoksin Tayini için farklı yöntemlerin karşılaştırılması**

GEZGIN Y., ÖZER K. B. , ELTEM R., AKSOY U.

4. ULUSAL TARIM KONGRESİ, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017

- **Geç Dönem Fosfin Uygulamalarının Kuru İncir Kalitesine Etkisi**

ÖZER K. B. , ŞEN F., AKSOY U.

4. ULUSAL TARIM KONGRESİ, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017

- **Storage Capacity of the Two Nwe Dried Fig Products: Fig Delight and Fig Paste Balls**

ŞEN F., ÖZER K. B. , AKSOY U., KOÇ GÜLER S.

3rd International Agriculture Congress, 14 - 18 Ağustos 2017

- **Impact of Yearly Conditions on Some Major Physical and Chemical Properties of Fresh, Semi-Dried and Sun-Dried Fig (*Ficus carica* L. cv. Sarlop) Fruit**

ŞEN F., AKSOY U., ÖZER K. B. , CAN H. Z. , KÖSOĞLU İ., KONAK R.

V. International Symposium on Fig, Napoli, İtalya, 31 Ağustos 2015, ss.89

- **Effect of Good Agricultural Practices and Storage Conditions on Quality of Fig Fruit (*Ficus carica* L.).**

CAN H. Z. , ÖZER K. B. , ŞEN F., AKSOY U.

V. International Symposium on Fig, Napoli, İtalya, 31 Ağustos 2015, ss.52

- **Effect of Post-harvest Carbondioxide Application on Storage Pests and Fruit Quality of Dried Figs.**

AKSOY U., ŞEN F., ÖZER K. B.

Influence of Controlled Atmosphere Treatment on Storage Pests and Quality of Sun-Dried Fig Fruits, Antalya,

Türkiye, 15 Ekim 2012, ss.166-171

- **Influence of Controlled Atmosphere Treatment on Storage Pests and Quality of Sun-Dried Fig Fruits**

ŞEN F., ÖZER K. B. , TURANLI F., AKSOY U.

Proceeding of the 9th International Conference on Controlled Atmosphere and Fumigation in Stored Products,

Antalya, Türkiye, 15 Ekim 2012, ss.517-522

- **İyi Uygulamaların Kuru İncirde Aflatoksinlerin Oluşumu ve Azaltılması Üzerindeki Etkilerinin Belirlenmesi.**

ÖZER K. B. , ŞEN F., CAN H. Z. , AKSOY U., KÖSOĞLU İ., KOCATAŞ H., KONAK R., ÇOBANOĞLU F.

5. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 18 Eylül 2012, ss.267-273

- **Effect of cold and ambient storage conditions on quality of dried fig fruit and fig paste.**

ŞEN F., ÖZER K. B. , AKSOY U., KARABAT S.

28th International Horticultural Congress, Lisboa, Portekiz, 22 Ağustos 2010, ss.301

- **The effect of Good Agricultural Practices (GAP) in Dried Fig Production on Aflatoxin Incidence and Fruit**

Quality.

AKSOY U., ŞEN F., ÖZER K. B. , CAN H. Z. , VURAL İ., ÇOBANOĞLU F.

28th International Horticultural Congress, Lisboa, Portekiz, 22 Ağustos 2010, ss.300

• **Monitoring Aflatoxin Contamination in Turkish Dried Figs.**

AKSOY U., ÖZER K. B. , ŞEN F., CAN H. Z.

Proceedings of 4th International Fig Symposium, Meknes, Fas, 29 Eylül 2009, ss.79

• **Methyl Bromide Alternatives to Control Major Storage Pests in Turkish Dried Fig Industry**

ÖZER K. B. , ŞEN F., AKSOY U.

Proceedings of 4th International Fig Symposium, Meknes, Fas, 29 Eylül 2009, ss.69

• **Storage Capacity of the Two New Dried Fig Products: Fig Delight and Fig Paste Balls.**

ŞEN F., ÖZER K. B. , AKSOY U., KOÇ GÜLER S., SARILAR S., KOCATÜRK R.

Proceedings of 4th International Fig Symposium, Meknes, Fas, 29 Eylül 2009, ss.81

• **Effect of management practices on ochratoxin A production in Sultana vineyards**

ÖZER K. B. , Aksoy U., ELTEM R., ALTINDIŞLİ A., ASKUN T., ÖZKALE E.

ISM (International Society for Mycotoxicology) Conference, Global Discussion Forum on: Worldwide Mycotoxin Reduction in Food and Feed Chains, Tulln, Avusturya, 09 Eylül 2009, ss.135

• **Effect of sorting on reduction of OTA levels in sultana raisins**

Aksoy U., ELTEM R., ÖZER K. B. , Bor T., TASKIN E.

ISM (International Society for Mycotoxicology) Conference, Global Discussion Forum on: Worldwide Mycotoxin Reduction in Food and Feed Chains, Tulln, Avusturya, 09 Eylül 2009, ss.67

• **Kuru İncir Sektöründe Metil Bromid Alternatifleri**

AKSOY U., ŞEN F., ÖZER K. B. , ALTINDIŞLİ A., EMEKCİM., FERİZLİ A. G. , TURANLI F., KARABAT S., ÇAKIR M., İLİEZA.

Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 04 Eylül 2007, ss.830-834

• **Kuru İncir ve İşlenmiş Bazı Ürünlerinin Farklı Depo Koşullarındaki Kalite Değişimleri ve Raf Ömrünün Belirlenmesi Üzerinde Araştırmalar.**

ŞEN F., ÖZER K. B. , KOÇ GÜLER S., AKSOY U., KARABAT S., AFACAN M., SARILAR S.

Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 04 Eylül 2007, ss.77-81

• **Research for Prevention or Reduction of Ochratoxin A in Sultanas.**

Aksoy U., ELTEM R., ALTINDIŞLİ A., ÖZER K. B. , ATEŞ M., SARIGÜL N., KARTAL N., TURGUT H.

Mycotoxin Prevention Cluster Dissemination Day and Myco-Globe Launch Conference, Brüksel, Belçika, 21 Ekim 2004, ss.79

• **Impact of Fumigants Applied to Control Storage Pests on Fruit Quality of Dried Figs.**

AKSOY U., ÖZER K. B. , ŞEN F., ALTINDIŞLİ A.

IOBC Integrated Protection of Stored Products, Aydın, Türkiye, 16 Ekim 2003, ss.203-209

• **Research on prolonging the marketing period of dried and ready-to-eat type figs (Ficus carica)**

Meyvacı K. B. , Sen F., AKSOY U., OZDAMAR F., ÇAKIR M.

26th International Horticultural Congress, Toronto, Kanada, 11 - 17 Ağustos 2002, ss.439-445

• **Effects of some postharvest treatments on preserving quality of Yediveren fig fruits**

Ozer K. B. , Sen F.

2nd International Symposium on Fig, Caceres, İspanya, 7 - 11 Mayıs 2001, ss.211-218

• **Project to phase-out methyl bromide in the dried fig sector in Turkey**

Meyvacı K. B. , Sen F., AKSOY U., Altindisli A., Turanli F., EMEKCİM., FERİZLİ A.

26th International Horticultural Congress, Toronto, Kanada, 11 - 17 Ağustos 2002, ss.73-81

• **The Effect of Organic Fertilization on Yield and Some Quality Parameters of Stuff Pepper Cv. Kandil**

ANAÇ D., ERYÜCE N., ÖZER K. B. , Gürbüz Ö., OKUR İ. B.

37th Croatian Symposium on Agriculture., Opatya, Hırvatistan, 19 Şubat 2001, ss.42

• **Phosphine as a Methyl Bromide Alternative in the Dried Fig Sector in Turkey.**

AKSOY U., ŞEN F., ÖZER K. B.

27th International Horticultural Congress & Exhibition, Güney Kore, ss.282

Bilirkişi Raporları

- **Sofralık Sultani Çekirdeksiz Üzüm Çeşidinin Depolanmasında Farklı Kükürt Dioksit Jeneratörlerinin Etkinliğinin Araştırılması**
ÖZER K. B.
2015
- **Bazı Sofralık Kayısı Çeşitlerinin Depolanma Süresince Fiziksel ve Biyokimyasal Değişimlerinin Belirlenmesi**
ÖZER K. B.
2015
- **Bazı Kayısı Çeşitlerinde Tomurcuk Dökümleri ve Tomurcuklardaki Besin Maddeleri Üzerine Araştırmalar**
ÖZER K. B.
2015

Desteklenen Projeler

ÖZER K. B. , ÇAĞLAR C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SİYAH KÜFLE BULAŞIK KURU İNCİRLERDE OKRATOKSİN A VARLIĞININ ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2019

URKAN E., GÜLER H., ÖZER K. B. , CAN H. Z. , TOSUN N., SAKIN P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TURUNÇGİL YETİŞTİRİCİLİĞİNDE KULLANILAN ELEKTROSTATİK PÜLVERİZATÖRÜN ETKİNLİĞİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, 2016 - 2019

ÖZER K. B. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MENEMEN KOŞULLARINDA YÜKSEK TÜNEL ALTINDA YETİŞTİRİLEN BAZI ÇİLEK ÇEŞİTLERİNİN ORGANİK VE KONVANSİYEL ÜRETİMDE AGRONOMİK VE EKONOMİK AÇIDAN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2010 - 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):137

h-indeksi (WOS):5

Burslar

Turunçgillerde Çürüklüğü Engelleyecek Sıcak Su Uygulamaları, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 1997 - 1998

Bahçe Bitkileri Teknolojisi- Subtropik Ürünler, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 1994 - 1995