

Prof. Dr. ASLI ÖZKÖK SABAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 7161](tel:+903122977161)

Fax Telefonu: [+90 312 299 2028](tel:+903122992028)

E-posta: aozkok@hacettepe.edu.tr

Web: <http://yunus.hacettepe.edu.tr/~aozkok/>

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi Biyoloji Bölümü Arı ve Arı Ürünleri Uygulama ve Araştırma Merkezi (HARÜM) 06800 Beytepe/ANKARA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7336-2892

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü/Uygulamalı Biyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2003 - 2009
Doktora, The University Of Queensland, The School Of Land, Crop And Food Sciences, Food Sciences&Technology Group, Avustralya 2007 - 2007

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü/Uygulamalı Biyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Bitki Anatomisi, Sistematik Botanik, Kimya, Organik Kimya, Bitki Kimyası, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2025 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2012 - 2025

Verdiği Dersler

Lisans

Arı ve Arı Ürünleri, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Physicochemical Characteristics, Phenolic Components, and Antioxidant Capacities of Lavender

Honey (*Lavandula* Spp.) from Isparta Region of Türkiye

KOLAYLI S., Can Z., KARA Y., ÖZKÖK A., ERGİN S. Ö., KEMAL M., DEMİR KANBUR E.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.21, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Comprehensive analysis of botanical origin and amino acid composition of bee pollen samples from various regions of Turkey**
Mutlu C., CANDAL USLU C., ÖZKÖK A., Koc A., Ozhanli H., Akdeniz G., Arslan-Tontul S., ERBAŞ M.
JOURNAL OF APICULTURAL RESEARCH, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Bee bread from Anatolia: its chemical composition, phenolic and aromatic profiles, and antioxidant properties**
KOLAYLI S., OKUMUŞ YÜKÜNÇ G., KARA Y., DEMİR KANBUR E., Can Z., ÖZKÖK A., Tanugur Samanci A. E.
JOURNAL OF APICULTURAL RESEARCH, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **A Study on Recognizing the Value of Chestnut (*Castanea sativa*) Blossom Waste**
Sahin H., KOLAYLI S., KARA Y., Can Z., GÜLER H. İ., ÖZKÖK A., Serdar Ü.
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.30, sa.1, ss.79-89, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Palynological, chemical, antimicrobial, and enzyme inhibition properties of *Cannabis sativa* L. propolis**
ÖZKÖK A., Karlıdağ S., KESKİN M., Bayram S., KESKİN Ş., Karabulut E., Çiçek F., YILMAZ İ.
European Food Research and Technology, cilt.249, sa.8, ss.2175-2187, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparing the melissopalynological and next generation sequencing (NGS) methods for the determining of botanical origin of honey**
ÖZKÖK A., AKEL BİLGİÇ H., Kosukcu C., Arık G., Canlı D., YET İ., KARAASLAN İ. Ç.
Food Control, cilt.148, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **The phenolic composition, aroma compounds, physicochemical and antimicrobial properties of *Nigella sativa* L. (black cumin) honey**
KOLAYLI S., Kazaz G., ÖZKÖK A., Keskin M., KARA Y., DEMİR KANBUR E., ERTÜRK Ö.
EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, cilt.249, sa.3, ss.653-664, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Characterization of Turkish pine honey according to their geographical origin based on physicochemical parameters and chemometrics**
Uçurum H. Ö., Tepe Ş., Yeşil E., Güney F., Karakuş S., KOLAYLI S., Takma Ç., Duru M. E., ÖZKÖK A., Yücel B., et al.
European Food Research and Technology, cilt.249, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **A melissopalynological and chemical characterization of Anatolian propolis and an assessment of its antioxidant potential**
KOLAYLI S., Birinci C., KARA Y., ÖZKÖK A., Samancı A. E. T., Sahin H., YILDIZ O.
European Food Research and Technology, cilt.249, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Organic acids and their derivatives: minor components of bee pollen, bee bread, royal jelly and bee venom**
Celik S., GERÇEK Y. C., ÖZKÖK A., Bayram N. E.
EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, cilt.248, sa.12, ss.3037-3057, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Identification of the Main Phenolic Markers in Turkish Pine Honeys and Their Biological Functions**
ŞAHİN H., ÖZKÖK A., Samancı A. E. T., Onder E. Y., KOLAYLI S.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.19, sa.12, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Palynomorphological and taxonomical investigations of some Apiaceae taxa from Bilecik, Turkey**
ÖZKÖK A., SEZER O., KOYUNCU O., POTOĞLU ERKARA İ.
PALYNOLOGY, cilt.46, sa.4, ss.1-16, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Bee collected pollen as a value-added product rich in bioactive compounds and unsaturated fatty acids: A comparative study from Turkey and Romania**
Margaoan R., ÖZKÖK A., KESKİN Ş., Mayda N., Urcan A. C., Cornea-Cipcigan M.
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.149, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of bioactive compounds and proliferation properties of different royal jelly samples**
ÖZKÖK A., Akbay E., Samancı A. E. T., Mayda N., ONUR M. A.
Progress in Nutrition, cilt.23, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)

- XV. **Phenolic and free amino acid profiles of bee bread and bee pollen with the same botanical origin - similarities and differences**
BAYRAM N. E., Gercek Y. C., Celik S., Mayda N., Kostic A. Z., Dramicanin A. M., ÖZKÖK A.
ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.14, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Characterization of Propolis Extracts Prepared Using Different Solvents at the Different Concentrations**
ÖZKÖK A., Keskin M., Samanci A. E. T., Onder E. Y., TAKMA Ç.
PROGRESS IN NUTRITION, cilt.23, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Determination of antioxidant activity and phenolic compounds for basic standardization of Turkish propolis.**
Özkök A., Keskin M., Tanuğur Samanci A. E., Yorulmaz Önder E., Takma Ç.
Applied biological chemistry, cilt.64, ss.37, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Determination and Comparison of Melissopalynological and some Chemical Characters of raw and Processed honeys**
Mayda N., Ozkok A.
PROGRESS IN NUTRITION, cilt.23, sa.2, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Turkish royal jelly: amino acid, physicochemical, antioxidant, multi-elemental, antibacterial and fingerprint profiles by analytical techniques combined with chemometrics**
Ecem Bayram N., ÇEBİ N., Celik S., Gercek Y. C., BAYRAM S., Tanugur Samanci A. E., SAĞDIÇ O., ÖZKÖK A.
JOURNAL OF APICULTURAL RESEARCH, cilt.60, ss.751-764, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Comparison of biochemical and antimicrobial activities of different honey samples**
KESKİN Ş., Karlıdag S., Mayda N., ÖZKÖK A.
CZECH JOURNAL OF FOOD SCIENCES, cilt.39, sa.4, ss.273-280, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Honey: Determination of volatile compounds, antioxidant and antibacterial activities**
Karlıdag S., Keskin M., BAYRAM S., Mayda N., ÖZKÖK A.
CZECH JOURNAL OF FOOD SCIENCES, cilt.39, sa.3, ss.208-216, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Bee bread and bee pollen of different plant sources: determination of phenolic content, antioxidant activity, fatty acid and element profiles**
Mayda N., ÖZKÖK A., Ecem Bayram N., Gercek Y. C., SORKUN K.
JOURNAL OF FOOD MEASUREMENT AND CHARACTERIZATION, cilt.14, sa.4, ss.1795-1809, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effects of drying techniques on chemical composition and volatile constituents of bee pollen**
Keskin M., ÖZKÖK A.
CZECH JOURNAL OF FOOD SCIENCES, cilt.38, sa.4, ss.203-208, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **DETERMINATION OF ANTIOXIDANT CAPACITIES, CHEMICAL COMPOSITION AND MELISSOPALYNOLOGICAL CHARACTERIZATION OF VERBASCUM SPP. AND EUPHORBIA SPP. HONEYS**
Ozkok A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.4, ss.2644-2649, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **THE ORIGIN OF THE OAK HONEYDEW HONEY PRODUCED FROM QUERCUS FRAINETTO TEN**
ÖZKÖK A., Ipek A., Sorkun K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.4, ss.2650-2655, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **DIOXIN ANALYSIS OF BEE POLLEN PELLETS COLLECTED BY APIS MELLIFERA L. IN RURAL AREA OF TURKEY**
ÖZKÖK A., Cakirogullari G. C., Sorkun K., Yagli H. G., Alsan I., Bektas B., Kilic D.
JOURNAL OF APICULTURAL SCIENCE, cilt.62, sa.1, ss.79-88, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **CLASSIFICATION OF TURKISH HONEY BY H-1 NMR SPECTROSCOPY AND CHEMOMETRICS**
ÖZKÖK A., ÖZENİRLER Ç., Sorkun K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.12, ss.8328-8339, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **CHARACTERISTIC FEATURES OF OAK (QUERCUS FRAINETTO TEN.) HONEY FROM TURKEY**
ÖZKÖK A., Sorkun K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.12, ss.8359-8366, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Antibacterial activity of bee propolis samples from different geographical regions of Turkey against**

two foodborne pathogens, Salmonella Enteritidis and Listeria monocytogenes

Temiz A., Sener A., Tuylu A., SORKUN K., SALİH B.

TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.35, sa.4, ss.503-511, 2011 (SCI-Expanded)

XXX. In vitro antimicrobial activity of propolis samples from different geographical origins against certain oral pathogens

KORU O., TOKSOY F., ACIKE C. H., TUNCA Y. M., BAYSALLAR M., GUCLU A. U., AKCA E., Ozkok A. T., Sorkun K., TANYUKSEL M., et al.

ANAEROBE, cilt.13, ss.140-145, 2007 (SCI-Expanded)

XXXI. The effect of Trifolium, Raphanus, and Cistus pollen grains on some blood parameters and mesentery mast cells

Kolankaya D., Senturk H., Tuylu A., Hayretdag S., Selmanoglu G., Sorkun K.

ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.61, ss.421-426, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Türkiye'nin Önemli Bir Değeri: Karabaş Otu (Lavandula stoechas L.) Balı**
ÖZKÖK A.
Apiterapi ve Doğa Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.53-64, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **DISCOVERING THE CHEMICAL FACTORS BEHIND REGIONAL ROYAL JELLY DIFFERENCES VIA MACHINE LEARNING Makine Öğrenimi Yoluyla Bölgesel Arı Sütü Farklarının Arkasındaki Kimyasal Faktörleri Keşfetmek**
ÖZKÖK A., KESKİN M., Tanuğur Samancı A. E., Yorulmaz Önder E., SİLAHTAROĞLU G.
Uludağ Arıcılık Dergisi, cilt.23, sa.1, ss.49-60, 2023 (Scopus)
- III. **Microscopic examination and comparison of exine layer of bee pollen and bee bread (Perga)**
Ozkok A., YÜCEL M., Mayda N., DENİZLİ A., Sorkun K.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, sa.2, ss.187-191, 2022 (ESCI)
- IV. **DELI BAL'IN KAYNAĞI OLAN Rhododendron TÜRLERİNİN POLEN MORFOLOJİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
Özkök A., Mayda N., Bayram N. E.
GIDA, cilt.47, sa.2, ss.212-219, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **HIGHLIGHTING THE MELISSOPALYNOLOGICAL AND PHYSICOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF AYDER-RİZE (TURKEY)**
Gençay Çelemlı Ö., Özkök A., Özenirler Ç., Mayda N., Zare G., Sorkun K.
Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series C Biology, cilt.30, sa.2, ss.119-133, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Biochemical Characterization of Natural and Fermented Pollen**
Karlidağ S., Keskin M., Keskin Ş., Özkök A., Karabulut E., Akyol A., Yılmaz I.
İnönü Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.1094-1104, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Tunceli ballarının coğrafi işaret çalışması**
Özkök A., Gençay Çelemlı Ö., Zare G., Özenirler Ç., Mayda N., Sorkun K.
Uludağ Arıcılık Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.39-53, 2021 (Scopus)
- VIII. **Total Bioactive Compounds and Antimicrobial Capacities of Bee Pollen with Different Botanical Origins**
ÖZKÖK A., Koru O., Bedir O., Cetinkaya S., GENÇAY ÇELEMLİ Ö., ÖZENİRLER Ç., Mayda N., SORKUN K.
BULLETIN OF UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE CLUJ-NAPOCA-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.78, sa.1, ss.57-67, 2021 (ESCI)
- IX. **Confirmation of botanical origin and total pollen numbers of chestnut (Castanea sativa) honey samples Kestane (Castanea sativa) balı örneklerinin botanik orijinlerinin doğrulanması ve toplam polen sayıları**

ÖZKÖK A., Ecem Bayram N.

Uludag Arıcılık Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.54-65, 2021 (Scopus)

- X. **BİLECİK BALLARININ MELİSSOPALİNOLOJİK VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**
KESKİN Ş., MAYDA N., KESKİN M., ÖZKÖK A.
GIDA, cilt.45, sa.2, ss.275-289, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Arı sütü 10- Hidroksi-2-Dekanoik asit (10-HDA) miktarı ne olmalıdır?**
KESKİN M., ÖZKÖK A., KARAHALİL F. Y., KOLAYLI S.
Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.33, sa.3, ss.347-350, 2020 (Hakemli Dergi)
- XII. **Arı Polenini ve Arı Ekmeği (Perga) nin α -Amilaz Enzimi Üzerine İnhibisyon Etkisi**
KESKİN M., ÖZKÖK A.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.48, sa.4, ss.389-393, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Bilecik Propolisinin Biyokimyasal Profilinin Belirlenmesi**
KESKİN M., KESKİN Ş., MAYDA N., ÖZKÖK A.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.47, sa.4, ss.402-409, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Pollen Spectrum of Some Honey Samples Produced in Siirt-Turkey**
GÜRBÜZ S., ÖZENİRLER Ç., MAYDA N., ÇELEMLİ Ö. G., ÖZKÖK A.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.47, sa.3, ss.295-303, 2019 (Hakemli Dergi)
- XV. **Characteristic Properties of Jerusalem Thorn (Paliurus spina-christi Mill.) Honey**
Malkoç M., Kara Y., Özkök A., Ertürk Ö., Kolaylı S.
Uludag Bee Journal, cilt.19, sa.1, ss.69-81, 2019 (Scopus)
- XVI. **PAKETLİ BALLARIN BOTANİK ORJİN TESPİTİ VE MİKROSKOBİK ANALİZLERİ: ETİKET BİLGİLERİ İLE İÇERİK UYUMLULUĞUNUN KARŞILAŞTIRILMASI**
ÖZENİRLER Ç., MAYDA N., ÇELEMLİ Ö. G., ÖZKÖK A., SORKUN K.
GIDA, cilt.44, sa.5, ss.861-865, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Melissopalnological analysis of honey samples collected from sirnak city Sirnak İli'nden Toplanan Balların Melissopalnolojik Analizleri**
GÜRBÜZ S., GENÇAY ÇELEMLİ Ö., ÖZENİRLER Ç., MAYDA N., ÖZKÖK A., SORKUN K.
Uludag Arıcılık Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.126-135, 2019 (Scopus)
- XVIII. **An overview of beekeeping activity in Turkey from a legal perspective TÜRKİYE'DEKİ ARICILIK FAALİYETİNE HUKUKİ PERSPEKTİFTEN BAKIS**
Doğan I., ÖZKÖK A.
Uludag Arıcılık Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.177-187, 2019 (Scopus)
- XIX. **Determination of botanic origins, total phenolic and flavonoid contents of bee pollen collected from the bilecik province BİLECİK İLİNDEN TOPLANAN ARI POLENLERİNİN BOTANİK ORIJINLERİ İLE TOPLAM FENOLİK VE FLAVONOID İÇERİKLERİNİN BELİRLENMESİ**
Mayda N., Keskin M., Keskin S., ÖZKÖK A.
Uludag Arıcılık Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.152-160, 2019 (Scopus)
- XX. **Türkiye'deki Kestane ve Ormangülü Ballarının Bazı Karakteristik Özellikleri**
MAYDA N., ÖZKÖK A., SORKUN K.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.46, sa.1, ss.135-145, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXI. **CHEMOMETRIC EVALUATION OF THE GEOGRAPHICAL ORIGIN OF TURKISH PINE HONEY**
ÖZKÖK A., YÜKSEL D., SORKUN K.
FOOD and HEALTH, cilt.4, ss.274-282, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Karahindiba Balı: Türkiye Monofloral Balları İçin Yeni Bir Kayıt**
ÖZENİRLER Ç., MAYDA N., ÇELEMLİ Ö. G., ÖZKÖK A., SORKUN K.
Uludağ Arıcılık Dergisi, cilt.18, sa.2, ss.87-93, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Monofloral Features of Turkish Honeys According to Melissopalynologic, Total Phenolic and Total Flavonoid Content**
ÖZKÖK A., ÖZENİRLER Ç., Canlı D., Mayda N., Sorkun K.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.31, sa.3, ss.713-723, 2018 (ESCI)

- XXIV. **Evaluating honey bee products as an indicator of managed pollination studies: a case study about allium cepa l.**
ÖZENİRLER Ç., MAYDA N., GENÇAY ÇELEMLİ Ö., ÖZKÖK A., SORKUN K.
Communications/ Faculty of Sciences University of Ankara Series C: Biology and Geological Engineering and Geophysical Engineering, cilt.27, sa.2, ss.115-119, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Apılarnil Gıda Takviyesi Testosteron Yerine Koyma Tedavisine Alternatif Olabilir mi?**
ERDEM B., ÖZKÖK A.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.45, sa.4, ss.635-638, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Encountered Pollen in Nests Two Osmia Species (Hym.:Megachilidae) from Sweet Cherry Orchards in Sultandağı Town (Afyonkarahisar, Turkey)**
Güler Y., ÖZKÖK A.
HACETTEPE JOURNAL OF BİOLOGY AND CHEMİSTRY, cilt.44, sa.1, ss.15-19, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Türk Çam Ballarının Mikroskopik ve GC-MS Analizi**
Özkök A., Sorkun K., Salih B.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.44, sa.4, ss.375-383, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Türkiye'nin Batısında Üretilen Propolislerin Kimyasal Analizi**
Özkök A., Sorkun K., Salih B.
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.44, sa.3, ss.327-338, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Sugar Analysis of Pine Honey from Muğla Region using HPLC**
ÖZKÖK A., SORKUN K., Darcy B.
Mellifera, cilt.14, ss.27-32, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Two Different Methods Used In Distinguishing Pine Honey From Floral Honey**
ÖZKÖK A., ÇINGİ H.
Mellifera, cilt.10, sa.20, ss.14-23, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Total Phenolic Acid and Total Flavonoid Content of Turkish Pine Honeydew Honey.**
ÖZKÖK A., Darcy B., SORKUN K.
Journal of ApiProduct and ApiMedical Science, cilt.2, sa.2, ss.65-71, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **The Effect of Pollen on Some Reproductive Parameters of Male Rats**
SELMANOĞLU G., Hayretdağ S., KOLANKAYA D., ÖZKÖK A., SORKUN K.
Pesticidi i Fitomedicina(Pestic. Phytomed.(Belgrade), cilt.24, ss.59-63, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Ex Vivo Effects of Turkish Propolis Extracts on Erythrocyte Superoxide dismutase and Catalase Activities**
Baydar T., Girgin G., Özkök A., Sorkun K., Salih B., Şahin G.
Mellifera, cilt.8, sa.15, ss.19-25, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Organoleptic Analysis of Pine Honeys Produce in Muğla**
ÖZKÖK A., SORKUN K.
Mellifera, cilt.8, sa.16, ss.2-7, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **The Investigation of Morphologic Analysis of Pollen Grains Which are Economically Important and Collected by Apis Mellifera L.**
ÖZKÖK A., SORKUN K.
HACETTEPE JOURNAL OF BİOLOGY AND CHEMİSTRY, cilt.35, sa.1, ss.31-38, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **The Effect of Pollen on Serum Parametres, and Liver and Kidney Tissues of Rats.**
SELMANOĞLU G., Hayretdağ S., KOLANKAYA D., ÖZKÖK A., SORKUN K.
Pesticidi i Fitomedicina(Pestic. Phytomed.(Belgrade), cilt.22, ss.59-64, 2007 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

1. **Türkiye'de Hızla Büyüyen Sektör: Arı Ürünlerine Genel Bir Bakış**
Özkök A. (Editör)
Palme Yayın Dağıtım, Ankara, 2018

Desteklenen Projeler

Özkök A., Karlıdağ S., Keskin M., Keskin Ş., TÜBİTAK Projesi, Kenevir Bitkisinin Varroa Paraziti Üzerine Etkisi Ve Kenevir Propolis Karakterizasyonu, 2021 - 2022

Özenirler Ç., Gençay Çelemlı Ö., Zare G., Özkök A., Mayda N., Sorkun K., Dernek (STK), TUNCELİ BALLARININ MELLİSSOPALİNOOJİK VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİ, 2018 - 2019

Özenirler Ç., Gençay Çelemlı Ö., Özkök A., Zare G., Mayda N., Sorkun K., Dernek (STK), AYDER/RİZE BALLARININ COĞRAFİ İŞARETLENMESİ, 2018 - 2019

SORKUN K., Mayda N., ÖZKÖK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polen ve Arı Ekmeğinin Melissopalınolojik Kimyasal ve Antioksidan Kapasitelerinin Belirlenmesi, 2018 - 2019

ÖZKÖK A., KARAASLAN İ. Ç., AKEL H., Canlı D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bal Analizinde Yeni Nesil DNA Analizi Metodunun Kullanımı ve Validasyonu, 2016 - 2019

İpek A., Sorkun K., Ülgentürk S., Salih B., Özkırım A., Demirci F., Özkök A., Gençay Çelemlı Ö., Özenirler Ç., Atakay M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, GÖKNAR, LADİN, MEŞE VE SEDİR SALGI BALLARININ ORİJİNİ VE KARAKTERİZASYONU, 2017 - 2018

GENÇAY ÇELEMLİ Ö., SORKUN K., ÖZKÖK A., ÖZENİRLER Ç., MAYDA N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Arı Ürünlerinden Polen ve Propolisin Total Fenolik Miktarının Saptanması, 2016 - 2017

ÖZKÖK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bal Arıları Tarafından Toplanan Haşhaş Papaver somniferum L Polenlerinin Morfolojisi ve Bal Arılarının Haşhaş Çiçeklerine Eğilimi, 2016 - 2017

ÖZKÖK A., SORKUN K., ÇELİK ÇAKIROĞULLARI G., KILIÇ D., ALSAN İ., YAĞLI H., BEKTAŞ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, APIS MELLIFERA L TARAFINDAN TOPLANAN ARI POLENLERİNDE DİOKSİN ANALİZİ, 2016 - 2016

ÖZKÖK A., KARAASLAN İ. Ç., AKEL H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Balda DNA İzolasyonu ile Bitkisel Orijin Belirleme, 2015 - 2016

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2017 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

ISO/TC 34/SC 19/WG1 HONEY STANDARDIZATION COMMITTEE, Bilim Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye

ISO/TC 34/SC 19/WG 4 ROYAL JELLY STANDARDIZATION COMMITTEE, Bilim Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye

Food and Agriculture Organization (FAO), Bilim Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye

ISO/TC 34/SC 19/WG 3 POLLEN STANDARDIZATION COMMITTEE, Bilim Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye

ISO/TC 34/SC 19/WG 2 PROPOLIS STANDARDIZATION COMMITTEE, Bilim Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor , Türkiye

Metrikler

Yayın: 72

Atıf (WoS): 500

Atıf (Scopus): 554

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 11

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

1st International Apitherapy Congress, "Authenticity, Bioactivity and Safety of Bee Products", Oral presentation, Katılımcı,

İstanbul, Türkiye, 2021

5th International Congress on Environmental Research and Technology (ICERAT), "Evaluation of Heavy Metal Content in Bee Pollen and Bee Bread", Oral presentation, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2019

5th International Congress on Environmental Research and Technology (ICERAT), "Heavy Metals in Bee Products", Oral presentation, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2019

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life and Sport, "The Study of Ayder/Rize Honeys Geographical Marking", Oral presentation, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2019

International Symposium on Bee Products, "Determination Plant Origin of Bee Bread Samples with Melissopalynology", Oral presentation, Katılımcı, Sliema, Malta, 2019

International Symposium on Bee Products, "Evaluation of Bioactive Compounds and Proliferation Properties of Different Royal Jelly Samples", Oral presentation, Katılımcı, Sliema, Malta, 2019

International Symposium on Bee Products, "The Effects of Turkish and Chinese Royal Jelly on Adipose Derived Mesenchymal Stem Cell", Oral presentation, Katılımcı, Sliema, Malta, 2019

4th International Congress on Environmental Researches and Technology (ICERAT), "Nectar Plant Biodiversity of Ayder Plateau and Environmental Problems", Oral presentation, Katılımcı, Athens, Yunanistan, 2018

4th International Congress on Environmental Researches and Technology (ICERAT), "Pollen and Mineral Contents of Royal Jelly Samples from Different Geographical Origins-Domestic and Imported", Oral presentation, Katılımcı, Athens, Yunanistan, 2018

4th International Congress on Environmental Researches and Technology (ICERAT), "Melissopalynology, Biodiversity and Honey Quality; a Case Study from Turkey: Şırnak Honeys", Oral presentation, Katılımcı, Athens, Yunanistan, 2018

6th International Muğla Beekeeping and Pine Honey Congress, "Comparison of Scanning Electron Microscopy of Bee Pollen and Bee Bread Samples and Comparison of Their Results", Oral presentation, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2018

6th International Muğla Beekeeping and Pine Honey Congress, "What can be the source of the oak honey?", Oral presentation, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2018

6th International Muğla Beekeeping and Pine Honey Congress, "Grouping Physical, Chemical, and Mineral Properties of Pine Honey by Using Principal Component Analysis", Oral presentation, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2018

2nd Aerobiology and Palynology Symposium, "Evaluating Honey Bee Products as an Indicator of Managed Pollination Studies: A Case Study about Allium cepa", Oral presentation, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2018

Uluslararası Avrasya Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam Zirvesi, "Total Phenolic and Total Flavonoid Contents and Plant Spectrum of Bee Pollens' which are Collected Different Regions of Turkey", Oral presentation, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2018

45th Apimondia International Apicultural Congress, "Two New Monofloral Honey Types from Turkey", Poster presentation, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

45th Apimondia International Apicultural Congress, "The First Application of NMR Spectroscopy in Differentiation of Turkish Honeys", Poster presentation, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

45th Apimondia International Apicultural Congress, "The Pollen Spectrum of Some Monofloral Honeys from Turkey", Oral presentation, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

45th Apimondia International Apicultural Congress, "Determining Plant Origin in the Honey with DNA Based Methods", Oral presentation, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

International Honey Commission Congress 2017, "A rapid differentiation of Turkish honeys using NMR spectroscopy", Oral presentation, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, "Antioxidant Capacity, Chemical Composition and Melissopalynological Characterization of Chestnut and Rhododendron Honeys in Turkey", Poster presentation, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2017

3. Aerobiyoloji, Palinoloji ve Alerjik Hastalıklarda Son Yenilikler Sempozyumu (APAS 2016), "Dioxin Analysis Of Bee Pollen Pellets Collected By Apis Mellifera L.", Oral presentation, Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2016

5th International Muğla Beekeeping and Pine Honey Congress, "The Effect of Geographical Differences on Mineral Composition of the Turkish Pine Honey", Poster presentation, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2016

2nd International Researchers, Statist Congress (IRSYSC 2016) Program, "Honey Sampling Method for Geographic Marking Studies", Oral presentation, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2016

44th Apimondia, International Beekeeping Congress, "Microscopic and Microbiological Analysis of Thyme Honey in

Turkey", Oral presentation, Katılımcı, Daegu, Güney Kore, 2015

From Hive To Table 2015 (FHTT 2015) International Congress on Safety and Authenticity of Bee Products, "The Microscopic and GC-MS Analysis of Pine Honey, Which are Produced in Muğla Region in Turkey", Oral presentation, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

4.Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi eşzamanlı olarak 20.Apislavia Kongresi, "Muğla Bölgesi'nde Üretilen Çam Ballarının HPLC ile Şeker Analizi", Poster presentation, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2014

12th Asian Apicultural Association Conference, "Pollen Preference Of Two Osmia Species From Sweet Cherry Orchards In Sultandağı Town (Afyonkarahisar, Turkey)", Oral presentation, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014

Apimondia 41st congress, , GC-MS Analysis of Turkish Honeydew Honeys Production of Marchalina hellenica on Pinus brutia, Poster presentation, Katılımcı, Montpellier, Fransa, 2009

1. Uluslar arası Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, "Muğla Bölgesi'nde Üretilen Çam Balının Mikroskopik, Organoleptik ve Kimyasal Analizi", Oral presentation, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2008

Apimedica & Apiquality 2nd International Forum, "Total Phenolic Acid and Total Flavanoid Contents of Turkish Honeydew Honeys Production of Marchalina hellenica on Pinus brutia", Oral presentation, Katılımcı, Rome, İtalya, 2008

International Workshop on chesnut management in mediterranean countries: problems and prospects, "Polen and Propolis: Miracle Products Transferred from Chestnut Tree to Beehive", Oral presentation, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2007

44th Congress of the European Societies of Toxicology, "The effect of pollen on some reproductive parameters of male rats", Oral presentation, Katılımcı, Amsterdam, Hollanda, 2007

40th Apimondia, International Beekeeping Congress, "Investigation of Mineral Content of Economically Important Pollen Grains Collected by Apis mellifera L.", Poster Presentation, Katılımcı, Melbourne, Avustralya, 2007

IBRA International Conference on Recent Trends in Apicultural Science, "Chemical analysis of exudate of some important propolis plants buds by GC-MS", Oral presentation, Katılımcı, Mikkeli, Finlandiya, 2007

Eurotox 2006/6 CTDC Congress, "Effect of various propolis on erythrocyte superoxide dismutase and catalase activities:A preliminary study", Oral presentation, Katılımcı, Dubrovnik, Hırvatistan, 2006

Eurotox 2006/6 CTDC Congress, "The effect of pollen on serum parameters of rats", Oral presentation, Katılımcı, Dubrovnik, Hırvatistan, 2006

Davetli Konuşmalar

Bölgesel Kalkınma Ekseninde Kestane, Çalıştay, Bartın University, Türkiye, Ocak 2022

Çam Balı Çalıştay, Çalıştay, Tarım ve Orman Bakanlığı, Türkiye, Aralık 2021

Kastamonu'da Arıcılık ve Arı Ürünleri Çalıştay, "Arı Ürünleri ve Biyoaktif Etkileri", Çalıştay, Kastamonu University, Türkiye, Kasım 2021

5th National propolis work conference, "Anatolian Propolis&Health Benefits and Scientific Studies", Konferans, 5th National propolis work conference, Çin, Kasım 2021

International Online Symposium on Global Trends in Beekeeping Program, "The Importance of Palynology in the Analyze of Bee Products", Konferans, International Online Symposium on Global Trends in Beekeeping Program, Rusya, Eylül 2021

Kovandan Sofraya Arıcılık ve Arı Ürünleri Sempozyumu, "Anadolu Arı Sütünün Farkı ve Güncel Çalışmalar", Seminer, Kovandan Sofraya Arıcılık ve Arı Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, Kasım 2020

Bal Üretim Alanları Genel Durum Değerlendirmesi, "Polinasyon için Bal Arılarının Önemi", Seminer, Bal Üretim Alanları Genel Durum Değerlendirmesi, T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı ve Türkiye Arı Yetiştiricileri Merkez Birliği(TAB) , Türkiye, Kasım 2020

19th International Conference Life Sciences for Sustainable Development, "Bee Products and Their Biological Effects", Konferans, 19th International Conference Life Sciences for Sustainable Development, Romanya, Eylül 2020

Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı GAP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı, "GAP Bölgesi'nde Arıcılığın Genel Durumu, Sorunları ve Çözüm Önerileri", Konferans, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı GAP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı, Türkiye, Aralık 2019

4th International Congress on Environmental Researches and Technology (ICERAT), "Authenticity of Honey and Other

Honey Bee Products", Konferans, 4th International Congress on Environmental Researches and Technology (ICERAT), Yunanistan, Kasım 2018

2. Geleneksel Tıp Uygulamalarında Kalite ve Standardizasyon Çalıştayı, Çalıştay, Duzce University, Türkiye, Ekim 2018

World Congress on Antibiotics, "Bee Products and Their Biological Effects", Konferans, World Congress on Antibiotics, İtalya, Ağustos 2018

Arı Kovanından Gelen Sağlık, Seminer, Bayburt University, Türkiye, Mayıs 2018

World Halal Summit, "Safe Production of Bee Products and Importance", Konferans, World Halal Summit, Türkiye, Aralık 2017

Arıcılıkta İyi Tarım Uygulamaları Çalıştayı, "Arıcı Ürünlerinde Katkı, Tağşiş ve Orijin Belirleme", Çalıştay, Arıcılıkta İyi Tarım Uygulamaları Çalıştayı, Muğla İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü, Türkiye, Aralık 2017

Atılım Üniversitesi EUT481 Tasarımcı ve Endüstri Dersi kapsamında sözlü anlatım, "Arı Ürünleri" , Seminer, Atılım University, Türkiye, Kasım 2017

Ormanlarımız ve Arıcılık , Çalıştay, Orman Genel Müdürlüğü, Türkiye, Aralık 2015

IPARD Uygulamaları Değerlendirme Toplantısı Arıcılık Sektörü, Çalıştay, Tarım ve Kırsal Kalkınmayı Destekleme Kurumu (TKDK), Türkiye, Aralık 2015

Arıcılığın İnkişafına Dair Azerbaycan Türkiye Elmi-Tadqiqat Emekdaşlığı Toplantısı II, "Arı Ürünleri", Seminer, Arıcılığın İnkişafına Dair Azerbaycan Türkiye Elmi-Tadqiqat Emekdaşlığı Toplantısı-II, Azerbaycan, Haziran 2015

Arıcılık ve Arı Ürünleri Ar-Ge Proje Pazarı, Çalıştay, Duzce University, Türkiye, Ekim 2014

2014 Yılı Hayvansal Gıda ve Yem Araştırmaları Program Değerlendirme Toplantısı, Çalıştay, Tarım ve Orman Bakanlığı, Türkiye, Mart 2014

Burslar

Yurt Dışı Bütünleştirilmiş Doktora Burs Programı (BDP), TÜBİTAK, 2007 - 2007

Ödüller

Özkök A., Hacettepe Üniversitesi 1999-2000 Biyoloji Bölümü 1. İhsan Doğramacı Üstün Başarı Ödülü, Hacettepe Üniversitesi, Haziran 2000

Özkök A., Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi 1999-2000 Fakülte 1. Öğrenci Başarı Ödülü, Hacettepe Üniversitesi, Haziran 2000