

Doç. Dr. AYKUT BURGUT

Kişisel Bilgiler

E-posta: burguta@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/burguta>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5335-5070

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-8528-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 129795

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootehni Ana Bilim Dalı, Türkiye 2006 - 2017

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootehni Ana Bilim Dalı, Türkiye 2002 - 2006

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni Bölümü, Türkiye 1997 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Akdeniz Bölgesi Bal Arısı (*A mellifera* L.) Populasyonlarında Bio-Çeşitliliğin Tanımlanması, Davranış ve Performans Özelliklerinin Belirlenerek, Gen Kaynaklarını Koruma ve İslah Etme Yollarının Araştırılması, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni Bölümü, 2017

Yüksek Lisans, Çukurova Bölgesine ve Gezgin Arıcılığa Uygun Bir Kovan Tipinin Geliştirilmesi, Kovan Tipi ile Koloni Gücünün Kışlatma, Koloni Gelişimi ve Bal Verimi Üzerine Etkileri, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni Bölümü, 2006

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Zootehni ve Hayvan Besleme, Zootehni, Arı ve İpek Böceği

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni, 2021 - Devam Ediyor

Doktor, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni, 2011 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni, 2002 - 2011

Akademik İdari Deneyim

Müdür Yardımcısı, Çukurova Üniversitesi, Araştırma Uygulama Çiftlik Müdürlüğü, 2012 - 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Growth inhibition of foodborne pathogens by co-microencapsulation of lactobacilli cell free and propolis extracts**
Burgut A.
Journal Of Food Safety, cilt.41, sa.1, ss.1-12, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Suppression effects of aqueous and ethanolic extracts of propolis on biogenic amine production by *Morganella psychrotolerans***
BURGUT A., Kuley E., UÇAR Y., ÖZOĞUL F.
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.131, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Volatile aromatic composition and antimicrobial activity of different types of honey**
Burgut A.
Progress In Nutrition, cilt.22, sa.3, ss.1-10, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Classifying Milk Yield Using Deep Neural Network**
BOĞA M., ÇEVİK K. K., BURGUT A.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.52, sa.4, ss.1319-1325, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **The impacts of water and ethanolic extracts of propolis on vacuum packaged sardine fillets inoculated with *Morganella psychrotolerans* during chilly storage**
YAZGAN H., BURGUT A., DURMUŞ M., KÖŞKER A. R.
JOURNAL OF FOOD SAFETY, cilt.40, sa.2, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of Propolis Extracts on Biogenic Amine Production by Food-Borne Pathogens**
BURGUT A.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.26, sa.2, ss.193-200, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Computer-Assisted Automatic Egg Fertility Control**
Boga M., ÇEVİK K. K., KOÇER H. E., BURGUT A.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.25, sa.4, ss.567-574, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **A Hybrid Approach of Data Envelopment Analysis Based Grey Relational Analysis: A Study on Egg Yield**
Kucukonder H., Demirarslan P. C., BURGUT A., Boga M.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.51, sa.3, ss.903-912, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bal Arılarında (*Apis mellifera* L.) *Spirulina platensis* Alginin, *Varroa destructor* Parazitine Karşı Kullanımı ve Bal Arısı Kolonilerinin Performansı Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
Burgut A., Kutlu H. R., Tufan M.
Çukurova Tarım ve Gıda Bilimleri dergisi (Online), cilt.38, sa.1, ss.14-25, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **The Impact of Water and Ethanolic Extracts of Propolis on Fatty Acid Changes of Sardine Fillets**
Burgut A.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.8, sa.6, ss.1418-1425, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Aqueous and ethanolic extracts of propolis for the control of tyramine production by food-borne pathogens**
BURGUT A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE, ENVIRONMENT AND FOOD SCIENCES, cilt.3, sa.4, ss.229-230, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Araştırma Uygulama Çiftliğinde Yetiştirilen Siyah Alaca Sığırların Dış Yapı Özelliklerine Göre Değerlendirilmesi**
GÖKÇE G., BURĞUT A.
Çukurova Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.34, sa.1, ss.17-26, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Niğde Bölgesinde Bulunan Ökse Otunun Yem Değerinin In Vitro Gaz Üretim Yöntemi İle Belirlenmesi**

- BOĞA M., YAMAN S., CANOĞLU DOĞAN S., BURGUT A.
TÜRK TARIM - GIDA BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, cilt.6, sa.8, ss.1051-1057, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Yığılca Bal Arısının Hijyenik Davranış Bakımından Performanslarının Belirlenmesi ve Geliştirilmesi**
KEKEÇOĞLU M., GÖÇ RASGELE P., BURGUT A., KAMBUR M.
Uludağ Arıcılık Dergisi, cilt.74, sa.8, ss.47-59, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Yapay Sinir Ağları ile Laktasyon Süt Veriminin Modellenmesi**
KÜÇÜKÖNDER H., BOĞA M., BURĞUT A., ÜÇKARDEŞ F.
Hayvansal Üretim, cilt.56, sa.2, ss.22-27, 2015 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Süt Sığırlarında Sıcaklık Stresi, Üreme ve Besleme İlişkisi**
BOĞA M., FİLİK G., BURĞUT A.
Süt Dünyası, cilt.5, sa.29, ss.38-44, 2010 (Hakemsiz Dergi)
- IX. **DOĞAL MUCİZE: BAL**
BURGUT A.
ÇUKUROVA TARIM DERGİSİ, sa.6, ss.23, 2010 (Hakemli Dergi)
- X. **Arıcılığın Tarihçesi**
BURĞUT A.
Tarım bir Dergisi, cilt.1, sa.3, ss.108-117, 2005 (Hakemsiz Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **AKDENİZ BÖLGESİ BAL ARISI POPULASYONLARINDA BAL VERİMİNİN BELİRLENMESİ**
BURGUT A., KUMOVA U.
IV. Çukurova Uluslararası Bilimsel Araştırmalara Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2020, ss.1
- II. **SU VE ALKOL BAZLI PROPOLİSİN VARROA (VARROA JACOBSONI) ÜZERİNE ETKİSİ**
BURĞUT A., BOĞA M.
Asya 5. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Adana, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2019, ss.656
- III. **TÜRKİYE'DE BAL ÜRETİMİ ve FİYATINDAKİ GELİŞMELER**
BURĞUT A., BOĞA M., YAŞAR B.
2nd International Turkish World Engineering and Science Congress, ANATALYA, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, cilt.4, ss.299-3030
- IV. **YUMURTA DÖLLÜLÜK KONTROLÜNDE FARKLI YAKLAŞIMLAR**
BOĞA M., ÇEVİK K. K., KOÇER H. E., BURĞUT A.
2nd International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, cilt.4, ss.132-140
- V. **Different Approaches in Egg Fertility Control**
BOĞA M., ÇEVİK K. K., KOÇER H. E., BURGUT A.
II. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, ss.1
- VI. **Developments in Honey Production and Prices in Turkey**
BURGUT A., BOĞA M., YAŞAR B.
II. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, ss.1
- VII. **Natural antimicrobial agents used for seafood preservation**
KÜLEY BOĞA E., YAZGAN H., BURGUT A.
International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry (ICABGEH-19), Praq, Çek Cumhuriyeti, 11 - 13 Eylül 2019, ss.68-74
- VIII. **Microbiological Effects of Propolis Extracts on Vacuum Packaging Sardine Fillets Inoculated with Morganella Psychrotolerans**
BURGUT A., YAZGAN H., DURMUŞ M., KÖŞKER A. R., KÜLEY BOĞA E.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2018, ss.143
- IX. **Investigating the effect of heat stress on egg yield during 23th and 71th weeks with data envelopment analysis (DEA)**

KÜÇÜKÖNDER H., ÇELEBİ DEMİRARSLAN P., BURGUT A., BOĞA M.

the International Congress on Domestic Animal Breeding Genetics and Husbandry (ICABGEH-2018), Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, ss.196-201

- X. **Estimation of behavior in poultry using image processing method**
BOĞA M., BURGUT A.
the International Congress on Domestic Animal Breeding Genetics and Husbandry (ICABGEH-2018), Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, ss.142
- XI. **The effects of environment the wastes and suggested solutions in dairy cattle breeding**
BOĞA M., BURGUT A.
the International Congress on Domestic Animal Breeding Genetics and Husbandry (ICABGEH-2018), Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, ss.143
- XII. **Tanenlerin Gıda Maddesi olarak Kullanım Olanakları**
Çığdık H., Sümbül M., Yirik Ş., BURGUT A., BOĞA M.
Uluslararası 8. Tarım Öğrenci Kongresi, Niğde, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2018, ss.182
- XIII. **BAL ARILARI TARAFINDAN ÜRETİLEN PROPOLİSİN KANATLI HAYVANLARDA KULLANIM OLANAKLARI**
Gezer R., Ademoğlu M. A., Yirik Ş., BURGUT A., BOĞA M.
Uluslararası 8. Tarım Öğrenci Kongresi, Niğde, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2018, ss.166
- XIV. **Öğrenci?leri?n Sosyo-Ekonomi?k Durumunun Zootečni? Bölümü Seçimi? Üzeri?ne Etki?si?**
BURGUT A., BOĞA M.
II. International Congress on Multidisciplinary Studies, Adana, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018, ss.111
- XV. **Use of lavender flowers for protevtion of honeycombs from greater wax moth damage**
BURGUT A., BOĞA M.
7. Uluslararası Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.101
- XVI. **TANENLERİN GIDA MADDESİ OLARAK KULLANIM OLANAKLARI**
ÇIĞDIK H., SÜMBÜL M., YİRİK Ş., BURGUT A., BOĞA M.
Uluslararası Katımlı 8. Tarım Öğrenci Kongresi, Niğde, Türkiye, 27 - 28 Nisan 2018, ss.182
- XVII. **BAL ARILARI TARAFINDAN ÜRETİLEN PORPOLİSİN KANATLI HAYVANLARDA KULLANIM OLANAKLARI**
GEZER R., ADEMOĞLU M. A., YİRİK Ş., BURGUT A., BOĞA M.
Uluslararası Katımlı 8. Tarım Öğrenci Kongresi, Niğde, Türkiye, 27 - 28 Nisan 2018, ss.166
- XVIII. **Potential Use of Different Mushroom Species to Increase Nutritional Value Of Wheat Straw**
BOĞA M., BURGUT A.
VII.International Moleculer Biology and Biotechnology Congress, Konya, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2018, ss.102
- XIX. **TÜRK CUMHURİYETLERİN'DE (KKTC, AZERBAYCAN,TÜRKMENİSTAN, ÖZBEKİSTAN, KIRGIZİSTAN, TACİKİSTAN veKAZAKİSTAN) ARICILIĞIN DURUMU ve ÇÖZÜM ÖNERİLERİ**
BURGUT A.
I. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASIMÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2017, ss.348
- XX. **Apitherapy New Breath: Colony Air.**
BURGUT A., BOĞA M.
International Advanced Researches and Engineering Congress, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.101
- XXI. **Determination of Nutritive Value of Alfalfa Varieties Using inVitro Methods and Gas Production Technique**
BOĞA M., AYAŞAN T., CİNLİ H., SABER N., YAMAN S., AVCI M., BURGUT A.
International Advanced Researches and Engineering Congress, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.100
- XXII. **Doğu Akdeniz Bölgesi Bal Arısı Populasyonlarında Bioçeşitlilik**
BURGUT A., KUMOVA U.
6. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XXIII. **Oppportunity to Use Market Underweed Apple and Patato on Cattle**
BOĞA M., BURGUT A., DUMAN M.

- Uluslararası Katılımlı İç Anadolu Bölgesi III. Tarım ve Gıda Kongresi, Sivas, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017, ss.422
- XXIV. **The control of Varroa mite (Varroa Destructor) in hygienic honeybee colonies**
KEKEÇOĞLU M., GÖÇ RASGELE P., KAMBUR M., BURĞUT A.
The 7. European Conference of Apidology, Cluj-Napoca, Romanya, 7 - 09 Eylül 2016, ss.47
- XXV. **BREEDING AND SELECTION OF YLCA HONEYBEE ECOTYPE IN RESPECT TO HYGIENIC BEHAVIOR**
KEKEÇOĞLU M., GÖÇ RASGELE P., BURGUT A., KAMBUR M.
44. APIMONDIA INTERNATIONAL APICULTURAL CONGRESS, Deajeon, Kuzey Kore, 15 - 19 Eylül 2015, ss.149
- XXVI. **BELLEK TABANLI YAPAY SİNİR AĞLARI İLE LAKTASYON SÜT VERİMLERİNİN MODELLENMESİ**
KÜÇÜKÖNDER H., BOĞA M., BURĞUT A., ÜÇKARDEŞ F.
Uluslararası Katılımlı Süt Sığırcılığı Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2014, ss.17
- XXVII. **GENELLEŞTİRİLMİŞ DOĞRUSAL OLASILIK MODELLERİ İLE SÜT SIĞIRCILIĞINDA GEBELİK DURUM TAYİNİ**
KÜÇÜKÖNDER H., BOĞA M., BURGUT A., ÜÇKARDEŞ F.
ULUSLARARASI KATILIMLI SÜT SIĞIRCILIĞI SEMPOZYUMU, Kayseri, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2014, ss.33
- XXVIII. **BAL ARISI ÜRÜNÜ: PROPOLİS VE GIDA ÜRÜNLERİNDE KULLANIMININ ÖNEMİ**
BURĞUT A.
IV: GELENEKSEL GIDALAR SEMPOZYUMU, Adana, Türkiye, 17 - 19 Nisan 2014, ss.1078
- XXIX. **Bal Arılarında (Apis mellifera L.) Hijyenik Davranış Üzerine Etki Eden Faktörler**
BURĞUT A., ÇANKAYA N.
8. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2013
- XXX. **BAL ARISI KOLONİLERİNDE TEMİZLEME DAVRANIŞI ÜZERİNE ÇEVRE SICAKLIĞININ ETKİSİ**
BURĞUT A., ÇANKAYA N.
I. TARIM VE GIDA KONGRESİ, Niğde, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2013, ss.63
- XXXI. **HİJYENİK DAVRANIŞ ÜZERİNE ETKİ EDEN FAKTÖRLER**
BURĞUT A., ÇANKAYA N.
VIII. ULUSAL ZOOTEKNİ KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2013, ss.71
- XXXII. **BAL ARILARININ (Apis mellifera L.) NEKTAR KAYNAĞI OLARAK YARALANDIKLARI BİTKİLER**
BURĞUT A., ÇANKAYA N., TÖSTEN K. T., KARAKOÇ H.
9. ULUSAL ZOOTEKNİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Erzurum, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2013, ss.423
- XXXIII. **Bal Arılarını (Apis Mellifera L.) Tehdit Eden Yeni Bir Parazit: Apocephalus Borealis Sineği**
BURĞUT A., ÇANKAYA N., TABUR Z., TÖSTEN K. T., KARAKOÇ H.
8. ULUSAL ZOOTEKNİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2012, ss.192
- XXXIV. **Türkiye Arıcılığının Sorunlarına T.C. Gıda Tarım Ve Hayvancılık Bakanlığı ile Üniversiteler Sahip Çıkıyor Mu?**
BURĞUT A., ÇANKAYA N., GÖKÇE G.
8. ULUSAL ZOOTEKNİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2012, ss.85
- XXXV. **Balın Enzimleri**
TURHAN M., BURĞUT A.
7. ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ PROGRAMI, Adana, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2011, ss.1234-12367
- XXXVI. **BAL VE BAL MUMUNDA KALINTI**
ÇANKAYA N., BURGUT A., KUMOVA U.
VII. ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, Adana, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2011, ss.277
- XXXVII. **Bal Arısı (Apis Mellifera L.) Hastalıklarına Karşı Kullanılan Organik İlaçlar**
BURĞUT A., KUMOVA U., ÇANKAYA N., BURĞUT A.
7. ULUSAL ZOOTEKNİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Aydın, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2011, ss.63-68
- XXXVIII. **Çayır Mera ve Yem Bitkileri Yetiştiriciliğinde Bal Arılarının (Apis mellifera L.) Önemi**
ÇANKAYA N., SÜRME M., YAVUZ T., BURĞUT A.
7. ULUSAL ZOOTEKNİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Aydın, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2011, ss.258
- XXXIX. **ÇAYIR MERA VE YEM BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNDE BAL ARILARININ ÖNEMİ**
ÇANKAYA N., SÜRME M., YAVUZ T., BURĞUT A.
VII. ULUSAL ZOOTEKNİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Aydın, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2011, ss.260

- XL. **BİNGÖL'DEKİ POROPOLİS KAYNAKLARI, PROPOLİSİN ARILAR VE İNSANLAR ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ**
ÇETİN M., BURGUT A.
III. BİNGÖL SEMPOZYUMU, Bingöl, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2010, ss.65-68
- XLI. **THE EFFECTS OF HIGH VOLTAGE LİNES AND BASE STATIONS ON HONEY BEE COLONIES**
BURGUT A., KUMOVA U., ÇANKAYA N., TOY H.
III. ITAFFE'10 CONGRESS, Samsun, Türkiye, 14 - 18 Haziran 2010, ss.236-239
- XLII. **BAL MUMU GÜVESİNE KARŞI KULLANILAN PARAZİTOİD:PİMPLA**
BURGUT A., KUMOVA U., TOY H., ÇANKAYA N., ÇETİN M.
VI. ULUSAL ZOOTEKNİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Konya, Türkiye, 20 - 21 Mayıs 2010, ss.167-174
- XLIII. **ÇUKUROVA KOŞULLARINDA BAL ARISI (APİS MELLİFERA L.,) KOLONİLERİNİN KIŞ VE ERKEN İLKBAHAR MEVSİMİNDE EK BESLENMESİNİN, BAL ARILARININ BESİN MADDE TOPLAMA VE UÇUŞ AKTİVİTELERİ İLE YAVRU ÜRETİMİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
KUMOVA U., BURGUT A., GAYRETLİ H.
VI. ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, Erzurum, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2009, ss.149-157
- XLIV. **BAL ARILARINDA BİYO-ÇEŞİTLİLİĞİN BELİRLENMESİ ÜZERİNE YAPILAN ÇALIŞMALAR**
BURGUT A., KUMOVA U., ERİŞEK A.
V. ULUSAL ZOOTEKNİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Tokat, Türkiye, 21 - 22 Mayıs 2009, ss.66-67
- XLV. **İnsan Beslenmesi ve Tedavisinde Arısütü Kullanımı**
ÇANKAYA N., BURĞUT A.
4. ULUSAL ZOOTEKNİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Samsun, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2008, ss.8-10
- XLVI. **Türkiye'de Organik Arıcılık ve Önemi.**
KUMOVA U., Burğut A., Çankaya N.
IV. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Samsun, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2008, ss.11-17
- XLVII. **Bal Arısı ve Bombus Arılarının Bazı Baklagil Yem Bitkilerinin Tozlaşmasındaki Önemi**
ÇANKAYA N., BURĞUT A.
3. Marmara Arıcılık Kongresi, Bursa, Türkiye, 20 - 21 Ekim 2007, ss.4
- XLVIII. **Çukurova Koşullarında Bal Arısı Kolonilerine Uygulanan Farklı Besleme Yöntemlerinin Koloni Populasyon Gelişimi üzerine Etkisinin Araştırılması**
KUMOVA U., BURĞUT A., Okutan B., Oransay C.
3. Marmara Arıcılık Kongresi, Bursa, Türkiye, 20 - 21 Ekim 2007, ss.34
- XLIX. **Çukurova Bölgesinde Değişik Konsantrasyonda Hazırlanmış Fruktoz Besin Maddesinin Bal Arılarının Gelişimi Üzerine Etkileri**
BURĞUT A., ÇANKAYA N.
3. Marmara Arıcılık Kongresi, Bursa, Türkiye, 20 - 21 Ekim 2007
- L. **Bal Arısı (Apis Mellifera L.) Kolonilerinde, Varroa destructor'un Kontrolünde Bitkisel, Kimyasal Ve Biyoteknik Uygulama Yöntemlerinin Karşılaştırılması Üzerine Bir Araştırma.**
KUMOVA U., Çetin M., KORKMAZ A., Burğut A.
III. Marmara Arıcılık Kongresi, Bursa, Türkiye, 20 - 21 Ekim 2007, ss.101
- LI. **ÇUKUROVA BÖLGESİNDE DEĞİŞİK KONSANTARASYONDA HAZIRLANMIŞ FRUKTOZ BESİN MADDESİNİN BAL ARILARININ GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
BURGUT A., ÇANKAYA N.
III. MARMARA ARICILIK KONGRESİ, Bursa, Türkiye, 20 - 21 Ekim 2007, ss.29
- LII. **BAL ARISI VE BOMBUS ARILARININ BAZI BAKLAGİL YEM BİTKİLERİNİN TOZLAŞMASINDAKİ ÖNEMİ**
ÇANKAYA N., BURGUT A.
III. MARMARA ARICILIK KONGRESİ, Bursa, Türkiye, 20 - 21 Ekim 2007, ss.4
- LIII. **Ana Arı Yetiştiriciliğinde Arı Sütü ile Kuru Aşılamanın Ana Arıların Bazı Kalite Özellikleri Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması**
KUMOVA U., BURĞUT A., Bingöbalı M., Atar A.
5.Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007, ss.1618-1628
- LIV. **Çukurova Bölgesine ve Gezgin Arıcılığa Uygun Bir Kovan Tipinin Geliştirilmesi, Kovan Tipi ile Koloni Gücünün Kışlatma, Koloni Gelişimi ve Bal Verimi**

BURĖUT A., KUMOVA U.

5. Ulusal ZooteĖni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007, ss.570-582

LV. BAL ARISI KOLONİLERİNDE, LARVALARIN FARKLI DÜZEYDE ARI SÜTÜ İLE BESLENMESİNİN ÇEŞİTLİ YETİŞTİRME VE ÜRETİM FAKTÖRLERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI

KUMOVA U., KORKMAZ A., BURĖUT A., ÇETİN M.

V. ULUSAL ZOOTEĞNİ BİLİM KONGRESİ, Van, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007, ss.583-595

Diğer Yayınlar

- I. Akdeniz Bölgesinden Toplanacak Bal Arısı (Apis mellifera L.,) Ekotiplerini Morfolojik, Davranış Ve Performans Karakterleri Yönünden Tanımlayarak, Adana İli Koşullarında Islah Etme Yollarının Araştırılması. Gıda Tarım Ve Hayvancılık Bakanlığı, AR-GE TAGEM/09-AR-GE/05 Nolu Proje Sonuç Raporu.**

KUMOVA U., Çankaya S., Şahinler N., BurĖut A., Gül A.

Teknik Rapor, ss.1-175, 2012

Desteklenen Projeler

BURĖUT A., KUTLU H. R., TUFAN M., YükseköĖretim Kurumları Destekli Proje, Bal Arılarında (Apis mellifera L) Spirulina platensis Alginin Varroa Varroa jacobsoni Ergin ve Yavru Arı Gelişimi ve Bal Verimi zerine Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2023

BURĖUT A., BOĞA M., YAŞA KAFKAS N. E., YükseköĖretim Kurumları Destekli Proje, KESTANE KEVEN KEKİK TÜTSÜ VE ÇAM BALLARINDA AROMA TAYİNİ, 2018 - 2020

KÜLEY E., YAZGAN H., BURĖUT A., ÖZOĞUL Y., UÇAR Y., DURMUŞ M., BOĞA M., YükseköĖretim Kurumları Destekli Proje, Propolis etanol ekstraktının balık etindeki Morganella psychrotolerans gelişimi ve balık kalitesi üzerine etkisi, 2017 - 2019

BURĖUT A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Akdeniz Bölgesinden Toplanacak Bal arısı Ekotiplerini Morfolojik, Davranış ve Performans Karakterleri Yönünden Tanımlayarak Adana İli Koşullarında Islah Etme Yollarının Araştırılması, 2009 - 2012

Bilimsel Kuruluşlardaki yelikler / Görevler

ÇUKUROVA ZOOTEĞNİ DERNEĞİ, ye, 2015 - Devam Ediyor

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MEZUNLAR DERNEĞİ, ye, 2008 - Devam Ediyor

ÇUKUROVA ZOOTEĞNİ DERNEĞİ, Yönetim Kurulu yesi, 2012 - 2015

ZOOTEĖNİ FEDERASYONU, Yönetim Kurulu yesi, 2012 - 2015

Bilimsel Hakemlikler

YükseköĖretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Bingöl Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2023

Bee Studies, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2022

FOOD SCIENCE & NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

Kadirli Uygulamalı Bilimler Fakültesi Dergisi, Diğer Dergiler, Eylül 2021

ACS Food Science & Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, AĖustos 2021

YükseköĖretim Kurumları Destekli Proje, Ocak 2020

Journal of Food Processing and Preservation, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

Bilimsel Danışmanlıklar

Sarıçam Belediyesi, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni, Türkiye, 2017 - 2017

Adana Milli Eğitim Bakanlığı Yüreğir Halk Eğitim Müdürlüğü, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni, Türkiye, 2012 - 2013

T.C. Adana Valiliği Kırsal Kalkınma Daire Başkanlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni, Türkiye, 2005 - 2005

Metrikler

Yayın: 75

Atıf (WoS): 32

Atıf (Scopus): 38

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

Yayıncılık Etkinlikleri

Burgut A., Tıbbi ve Aromatik Bitkilerde Arıcılığın Önemi, Radyo Programı, 2022 - 2022