

Arş. Gör. Dr. MELİS ÇELİK GÜNEY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Dahili: 2128

E-posta: celikm@cu.edu.tr

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

Posta Adresi: Ç.Ü. Ziraat Fak. Biyometri ve Genetik A.B.D. 01330 Adana

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6825-6884

Yoksis Araştırmacı ID: 219489

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni Bölümü, Türkiye 2015 - 2023

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni Bölümü, Türkiye 2014 - 2015

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İktisat Fakültesi, İktisat, Türkiye 2010 - 2014

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, İstatistik, Türkiye 2010 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Almanca, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ÇÜ Eğiticilerin Eğitimi Çekirdek Programı, Çukurova Üniversitesi, 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, Çukurova Üniversitesi Az tehlikeli sınıf-1 iş sağlığı ve güvenliği kurulu, Çukurova Üniversitesi, 2018

Veri Analizi, XVI. Uluslararası Ekonometri Yaz Seminerleri/ Zaman Serileri Analizi, Pamukkale Üniversitesi, 2017

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş güvenliği Eğitim Semineri, Çukurova Üniversitesi, 2017

Veri Analizi, WinBUGS Programı ile Bayesian Veri Analizi II, Akdeniz Üniversitesi, 2016

Veri Analizi, İstatistik Paket Programlarının Kullanımı (SPSS ve MINITAB) Kursu, Çukurova Üniversitesi Yaşam Boyu Eğitim Merkezi, 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, İkili Lojistik Regresyon Analizinde Aykırı Değer Belirleme Yöntemlerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni, 2023

Yüksek Lisans, İstatistiksel Kalite Kontrol Yöntemlerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootehni Bölümü/ Biyometri Ve Genetik Anabilim Dalı, 2015

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Zootehni ve Hayvan Besleme, Biyometri

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2014 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

matematik, Lisans, 2023 - 2024

Biyoistatistik, Lisans, 2023 - 2024

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. EXAMINATION OF CHARACTERISTICS PERFORMANCE AND BEHAVIOR OF HONEYBEES BY CANONICAL CORRELATION ANALYSIS**
Çelik Güney M., Kayaalp G., Kumova U.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.31, sa.9, ss.9411-9416, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. A Comparative Evaluation of The Outlier Detection Methods**
Çelik Güney M., Kayaalp G. T.
Black Sea Journal of Engineering and Science, cilt.7, sa.2, ss.155-159, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. Yerli ve Yabancı Yumurtacı Tavuk Hibritlerinde (Atabey, Decalp White ve Nick Chick) Yumurta İç ve Dış Kalite Özelliklerinin Karşılaştırılması**
Kurşun K., Çelik Güney M., Baylan M.
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), cilt.7, sa.1, ss.141-149, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. Zootekni Verilerinde Path Analizi Yönteminin İncelenmesi**
Boga Y. E., Kayaalp G., Çelik Güney M.
Tarım, Gıda, Çevre ve Hayvancılık Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.48-55, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. Siyah Alacalarda Mevsim, Laktasyon Sayısı ve Tıp Puanının Somatik Hücre Sayısına Etkisi**
Gökçe G., Kayaalp G., Çelik Güney M.
Turkish Journal of Agriculture, cilt.8, sa.9, ss.2017-2020, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. Laktasyon Eğrisinin Tahminde Kullanılan Üç Farklı Modelin Karşılaştırılması**
Çelik Güney M., Kayaalp G., Gökçe G., Göncü Karakök S.
TÜRK TARIM - GIDA BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, cilt.7, sa.3, ss.487-489, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. Isochrysis affinis galbana ve Phaeodactylum tricornutum Kültürlerinde Kuru Madde Tahminlerinin Karşılaştırılması**
Uslu L., Kayaalp G., Işık O., Ak B., Çelik Güney M.
TÜRK TARIM - GIDA BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, cilt.6, sa.8, ss.1088-1091, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. Mikroalglerde Kuru Madde Miktarı İle İlişkili Faktörlerin Doğrudan ve Dolaylı Etkilerinin İncelenmesi.**
Kayaalp G., Çelik Güney M., Ak B., Işık O.
Süleyman Demirel Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.25-33, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. phaeodactylum tricornutum kültürlerinde biyomas tahmini**
Ak B., Kayaalp G. T., Işık O., Çelik Güney M.
turkish journal of agriculture food science and technology, cilt.5, sa.2, ss.182-184, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. Bal Verimini Etkileyen Bazı Faktörlerin Path Analizi Yöntemi ile Belirlenmesi**
Çelik Güney M., Kumova U., Kayaalp G.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.4, sa.10, ss.903-906, 2016 (Hakemli Dergi)

X. **Determination of Egg Shell Quality With P Control Charts in Poultry**

Çelik Güney M., Kayaalp G.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.4, ss.588-591, 2016 (Hakemli Dergi)

XI. **İstatistiksel Kalite Kontrol Yöntemlerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**

Çelik Güney M., Kayaalp G.

Ç.Ü.Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.36-43, 2015 (Hakemsiz Dergi)

XII. **Çoklu Doğrusal Regresyon Modelinde Değişken Seçiminin Zootečniye Uygulanışı**

Kayaalp G., Çelik Güney M., Cebeci Z.

Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.30, sa.1, ss.1-8, 2015 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Hayvancılık Verilerinde Kayıp Değerlerin İşlenmesi**

Çelik Güney M.

Fen, Mühendislik ve Doğa Bilimlerinde İstatistiksel Araştırmalar, Doc. Dr. Şenol ÇELİK, Doc. Dr. Nilay KÖLEOĞLU, Editör, Holistence, Çanakkale, ss.83-93, 2023

II. **Tarım ve Gıda Teknolojileri Konusunda Uluslararası Güncel Araştırmalar**

Erdem T. (Editör), Çelik Güney M. (Editör), Güney H. (Editör)

Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2022

III. **International Current Research on Agriculture and Food Technologies**

Erdem T. (Editör), Çelik Güney M. (Editör), Güney H. (Editör)

Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Dechoriation of Honey Bee Embryos by Alkaline Solutions**

Önal A. G., Gül A., Güzey Y. Z., Çelik Güney M.

75th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, Florence, İtalya, 1 - 05 Eylül 2024, ss.630

II. **Investigation of Outliers in Logistic Regression Analysis with Generalised Standardized Pearson Residual**

Çelik Güney M., Özgören B., Koluman N.

11th INTERNATIONAL ZEUGMA CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Gaziantep, Türkiye, 18 - 20 Mart 2024, ss.35-42

III. **Yumurta İç ve Dış Kalite Özelliklerinin Belirlenmesinde Ortaya Çıkan Kayıp Değerlerin Çoklu Atama Yöntemi ile İşlenmesi**

Çelik Güney M.

CUKUROVA 12th INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Adana, Türkiye, 9 - 12 Mart 2024, ss.763-771

IV. **Investigation of Goose Breeding in Türkiye by Linear and Nonlinear Regression Models**

Çelik Güney M.

3rd International Conference on Research of Agricultural and Food Technologies, Adana, Türkiye, 04 Ekim 2023, ss.1-3

V. **Investigation of Colony Performance Characteristics of Queen Bees Obtained via Larva Transfer in Sustainable Beekeeping in the Mediterranean Region**

Kumova U., Çelik Güney M., Kayaalp G.

1st International Congress on Agricultural Sciences and Veterinary, Niğde, Türkiye, 20 - 21 Kasım 2022, ss.157-159

VI. **Investigation of Colony Performance Characteristics of Queen Bees Obtained Via Larva Transferin**

Sustainable Beekeeping In The Mediterraranean Region

KUMOVA U., ÇELİK GÜNEY M., KAYAALP G. T.

Proceeding of The 1st International Congress on Agricultural Sciences ad Vetenary, 20 Kasım 2022

- VII. **Akdeniz Bölgesi'nde Sürdürülebilir Arıcılıkta Üstün Nitelikli Ana Arı Yetiştirme Etkili Yetiştirme Faktörlerinin Araştırılması**
Kumova U., Kayaalp G., Çelik Güney M.
Global Conference on Engineering Research, Balıkesir, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2022, ss.255-269
- VIII. **Normallik Analizleri ve Bir Uygulama**
Mete B., Kayaalp G., Çelik Güney M.
15. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Adana, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2022, ss.54
- IX. **Tekerrür Sayısı Eşit Olmayan Tesadüf Parselleri Deneme Planında SPSS Kullanımı**
Çelik N., Kayaalp G., Çelik Güney M.
15. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Adana, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2022, ss.71
- X. **Yumurta Ağırlığına Etki Eden Faktörlerin Path Analizi ile İncelenmesi**
Boga Y. E., Kayaalp G., Çelik Güney M.
15.Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Adana, Türkiye, 09 Mayıs 2022, ss.53
- XI. **F Testi ile t testi Arasındaki İlişki**
Demirtaşlı M., Çelik Güney M., Kayaalp G.
15 Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Adana, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2022, ss.146
- XII. **Investigation of The Effects on Colony Development Of Honrey Bees (Apis Melliferera L.) Feeding wih Beet Sugar and Corn Syrup**
Kumova U., Çelik Güney M., Kayaalp G., Dede E.
IV.INTERNATIONAL CONGRESS ON DOMESTIC ANIMAL BREEDING GENETICS AND HUSBANDARY 2020, Adana, Türkiye, 10 - 14 Ağustos 2020, ss.132-136
- XIII. **Investigation of Full Observation and Missing Observation in Randomized Block Design**
Kayaalp G. T., Çelik Güney M.
11 th. International Animal Science Conference Cappadocia, Turkey, Nevşehir, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2019, ss.141-144
- XIV. **Investigation of The Effects Coumaphos and Flumethrin on The Control of Varroa Destructor in Honeybee colonies and Their Effects on Colonu Development**
Kumova U., Çelik Güney M., Kayaalp G., Özdolap M.
11. International Animal Science Kongress, Nevşehir, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2019, ss.95-98
- XV. **Bal Arısı (Apis Mellifera L.) Kolonilerinde Varroa Destructor'un Kontrolünde Bazı Kimyasal Maddelerin Etkinliğinin Karşılaştırılarak Koloni Gelişimi ve Bal Bal Verimi Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
Kumova U., Çelik Güney M., Kayaalp G. T., Keser N.
6. Uluslararası MultiDisipliner Çalışmaları Kongresi, Gaziantep Türkiye, Gaziantep, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2019, ss.65-77
- XVI. **Bazı İllerde Doğal Bal Üretim Miktarlarının Kontrast Kullanımı İle Karşılaştırılması**
Kayaalp G. T., Keser N., Çelik Güney M., Kumova U.
6. uluslararası MultiDisipliner Çalışmaları Kongresi, GaziAntep/ Türkiye, Gaziantep, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2019, ss.59-64
- XVII. **Kanonik Korelasyon Analizinin Bir Veri Seti Üzerine Uygulanması**
Çelik Güney M., Kayaalp G. T., Kumova U., Keser N.
6. Uluslararası MultiDisipliner Çalışmaları Kongresi, Gaziantep Türkiye, Gaziantep, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2019, ss.79-89
- XVIII. **Akdeniz Bölgesi'ndeki Bal Arısı (Apis mellifera L.) Gen Kaynaklarının Morfolojik Karakterlerinin Ayırma Analizi İle Belirlenmesi**
KUMOVA U., ÇELİK M., KAYAALP G. T.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, 25 - 27 Ekim 2017
- XIX. **The Estimation of Heritability of Weekly Body Weights in Japanese Quails with REML(Restricted**

Maximum Likelihood) Method

Kayaalp G. T., Baylan M., Canoğulları Doğan S., Çelik Güney M.

2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.509

- XX. **Parametrik ve Parametrik Olmayan Basit Doğrusal Regresyon Yöntemlerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**
Çelik Güney M., Kayaalp G. T.
İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi SİVAS, Sivas, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017, ss.181-182
- XXI. **Holstein İneklerde Laktasyon Eğrisinin Wood Modeli ile Tahmin Edilmesi**
Kayaalp G., Çelik Güney M., Gökçe G., Göncü Karakök S.
İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi 26-28 Ekim 2017, Sivas, Türkiye, 26 Ekim - 28 Kasım 2017, ss.179
- XXII. **Porphyridium Cruentum Kültürlerinde Kuru Madde Tahmini**
Uslu L., Kayaalp G. T., Işık O., Çelik Güney M.
2nd International Science Symposium, Tbilisi, Gürcistan, 5 - 08 Eylül 2017, ss.339-342
- XXIII. **Cusum ve Ewma Kontrol Grafiklerinin Zootečniye Uygulanışı**
Çelik Güney M., Kayaalp G.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.2169-2173
- XXIV. **Phaeodactylum Tricornutum Kültürlerinde Biyomas Tahmini**
Ak B., Kayaalp G., Işık O., Çelik Güney M.
1 st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.3263-3264
- XXV. **Shewhart Kontrol Grafiklerinin Yumurta Kalite Kontrolüne uygulanışı**
ÇELİK M., KAYAALP G.
9. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, ss.196-203
- XXVI. **Çukurova Bölgesi Tavukçuluk İşletmesinde Bulunan Kadınları Refah Düzeyleri**
ÇELİK M., YILDIZ F., BULANCAK A.
I.Uluslararası Çukurova Kadın Çalışmaları Kongresi, Adana, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2015, ss.313-317

Desteklenen Projeler

- KAYAALP G., ÇELİK GÜNEY M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lojistik Regresyon Analizinde Aykırı Değerlerin İncelenmesi, 2018 - 2023
- KUMOVA U., HATİPOĞLU K., KAYAALP G., ÇELİK GÜNEY M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çukurovada Sürdürülebilir Arıcılıkta Üstün Nitelikli Ana Arı Yetiştirmede Etkili Yetiştirme Üreme ve Performans Karakterlerinin Araştırılması, 2018 - 2021
- USLU L., IŞIK O., KAYAALP G., ÇELİK GÜNEY M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Porphyridium cruentum Kültürlerinde Kuru Madde Tahmini, 2017 - 2018
- KAYAALP G., KUMOVA U., ÇELİK GÜNEY M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kanonik Korelasyon Analizi İle Akdeniz Bölgesi Bal Arısı (Apis mellifera L.) Genotiplerindeki Performans ve Davranış Özelliklerine Ait Model Belirlenmesi, 2017 - 2018
- KAYAALP G., ÇELİK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstatistiksel Kalite Kontrol Yöntemlerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi, 2014 - 2015

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Çelik Güney M., 2nd. International Conference on Research of Agriculture and Food Technologies, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Adana, Türkiye, Ekim 2022

Çelik Güney M., KURŞUN K., 15. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Adana, Türkiye, Mayıs 2022

Metrikler

Yayın: 44

Atf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- 11th International Zeugma Conference on Scientific Research, Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2024
- Cukurova 12th International Scientific Researches Conference, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2024
- 3rd International Conference on Research of Agricultural and Food Technologies, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2023
- 1st International Congress on Agricultural Sciences and Veterinary, Katılımcı, Niğde, Türkiye, 2022
- Global Conference on Engineering Research, Katılımcı, Balıkesir, Türkiye, 2022
15. ulusal zootekni öğrenci kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2022
- IV. International Congress on Domestic Animal Breeding Genetics and Husbandry, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2020
11. International Animal Science Conference, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2019
6. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALARI KONGRESİ, Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2019
- İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi, Katılımcı, Sivas, Türkiye, 2017
- 2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2017
- 2nd International Science Symposium Science Festival, Katılımcı, Tbilisi, Gürcistan, 2017
- 1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2016
9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2015
- 1.Uluslararası Çukurova Kadın Çalışmaları Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2015