

Prof. Dr. G.TAMER KAYAALP



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Dahili: 2189

E-posta: tkayaalp@cu.edu.tr

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



Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni / Biyometri-Genetik, Türkiye 1988 - 1993

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni / Biyometri-Genetik, Türkiye 1986 - 1988

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni, Türkiye 1981 - 1985

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, VARYANS UNSURLARI TAHMİN YÖNTEMLERİNİN KARŞILAŞTIRMALI OLARAK İNCELENMESİ, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni / Biyometri-Genetik, 1993

Yüksek Lisans, LAKTASYON EĞRİLERİNİN BİYOMETRİSİ, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni / Biyometri-Genetik, 1988

Araştırma Alanları

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni, 2002 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2000 - 2002

Doç. Dr., Gaziosman Paşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 1996 - 2000

Yrd. Doç. Dr., Mustafa Kemal Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 1995 - 1996

Yrd. Doç. Dr., Harran Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 1993 - 1995

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 1986 - 1993

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Çukurova Üniversitesi, 2017 - 2023
Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Zootečni Bölümü, 2012 - 2013
Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Biyometri Ve Genetik Anabilim Dalı, 2009 - 2012
Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Zootečni Bölümü, 2005 - 2006
Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Biyometri Ve Genetik Anabilim Dalı, 2003 - 2006
Gaziosman Paşa Üniversitesi, Rektörlük Enformatik Bölümü, Enformatik Bölümü, 1997 - 2000
Gaziosman Paşa Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, 1997 - 2000
Gaziosman Paşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Biyometri Ve Genetik Anabilim Dalı, Zootečni Bölümü, 1996 - 2000
Gaziosman Paşa Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, 1996 - 2000
Harran Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 1994 - 1995

Verdiği Dersler

Uygulamalı Regresyon Analizi, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Uygulamalı Parametrik Olmayan İstatistik, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
İSTATİSTİK, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
İSTATİSTİK, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
İSTATİSTİK, Lisans, 2014 - 2015
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI, Lisans, 2014 - 2015
İSTATİSTİK, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
MATEMATİK, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
İSTATİSTİK, Lisans, 2014 - 2015
İSTATİSTİKSEL YORUMLAMA, Doktora, 2015 - 2016
ARAŞTIRMA VE DENEME METODLARI, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
ARAŞTIRMA VE DENEME METODLARI, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Bilgisayar Destekli Biyoistatistik, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
İSTATİSTİK, Lisans, 2015 - 2016
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI, Lisans, 2014 - 2015
Bilgisayar Destekli Biyoistatistik, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI, Lisans, 2014 - 2015
Uygulamalı Regresyon Analizi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Uygulamalı Parametrik Olmayan İstatistik, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
ARAŞTIRMA VE DENEME METODLARI II, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Biyoteknolojide Tekrarlanan Ölçümlü Deneme Planları, Doktora, 2011 - 2012
Biyoteknolojide Çok Değişkenli İstatistik Yöntemler, Doktora, 2011 - 2012
Varyans Unsurları Tahmini, Doktora, 2010 - 2011

Yönetilen Tezler

Kayaalp G., İkili lojistik regresyon analizinde aykırı değer belirleme yöntemlerinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi, Doktora, M.ÇELİK(Öğrenci), 2023
Kayaalp G., Zootečni verilerinde normallik testlerinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, B.METE(Öğrenci), 2022
Kayaalp G., Zootečni verilerinde Path analizi yönteminin incelenmesi, Yüksek Lisans, Y.EMRE(Öğrenci), 2021
KAYAALP G., İSTATİSTİKSEL KALİTE KONTROL YÖNTEMLERİ, Yüksek Lisans, M.ÇELİK(Öğrenci), 2015
Kayaalp G., Süt Koyunculugunda Laktasyon Eğrisi Modellerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi, Yüksek Lisans, F.ÇOBAN(Öğrenci), 2013
Kayaalp G., Faktör analizi yöntemlerinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi ve hayva, Doktora, Y.POLAT(Öğrenci), 2012
Kayaalp G., En küçük kareler, Ridge regresyon ve Robust regresyon yöntemlerinde analiz, Yüksek Lisans,

N.YILDIRIM(Öğrenci), 2010

Kayaalp G., Adana ilinde büyükbaş süt hayvancılık işletmelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, A.CURABAZ(Öğrenci), 2009

Kayaalp G., Ağaçlarda büyümeye ait matematiksel modeller ve bu modellerin karşılaştırılmalı Olarak İncelenmesi, Yüksek Lisans, A.YILDIZBAKAN(Öğrenci), 2005

Kayaalp G., Tekrarlanan ölçümlü deneme planlarının ziraat denemelerinde uygulanışı, Doktora, H.HIZLI(Öğrenci), 2005

Kayaalp G., Kanonik korelasyon analizi ve hayvancılıkta kullanımı, Doktora, S.ÇANKAYA(Öğrenci), 2005

Kayaalp G., Kesikli olasılık dağılımları ve ziraattaki uygulanışları, Yüksek Lisans, Y.EKMEN(Öğrenci), 2004

Kayaalp G., En küçük kareler yöntemi ile Ridge regresyon yönteminin karşılaştırılmalı Olarak İncelenmesi, Yüksek Lisans, E.ERGÜNEŞ(Öğrenci), 2004

Kayaalp G., Değişken seçimi yönteminin kullanımı ile model belirlenmesinin zootekniye uygulanması, Yüksek Lisans, E.BERBEROĞLU(Öğrenci), 2002

Kayaalp G., Kümeleme (cluster) analizi yöntemlerinin karşılaştırılmalı olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, E.YAZGAN(Öğrenci), 2001

Kayaalp G., Variogram analizi ve tarımsal araştırmalarda kullanımı, Yüksek Lisans, S.ÇANKAYA(Öğrenci), 2000

KAYAALP G., Tekrarlanan Ölçümlü Deneme Planlarının Analizi, Yüksek Lisans, B.ÇETİN(Öğrenci), 1996

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, DOÇENTLİK ESER İNCELEME, YÖK, Kasım, 2015

Doçentlik Sınavı, DOÇENTLİK SÖZLÜ SINAVI, YÖK, Ekim, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Zootekni, Temmuz, 2015

Doçentlik Sınavı, DOÇENTLİK DOSYA İNCELEME, YÖK, Mayıs, 2015

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)
- II. **EVALUATION OF GRAIN YIELD IN FIFTY-EIGHT SPRING BREAD WHEAT GENOTYPES GROWN UNDER HEAT STRESS**
Youldash K. M., BARUTÇULAR C., El Sabagh A., Toptas I., Kayaalp G., Hossain A., Alharby H., Bamagoos A., Saneoka H., Farooq M.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.52, sa.1, ss.33-42, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Use of Factor Analysis Scores in Multiple Regression Model for Estimation of Body Weight from Some Body Measurements in Lizardfish**
SANGÜN L., Cankaya S., KAYAALP G., AKAR M.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.8, sa.1, ss.47-50, 2009 (SCI-Expanded)
- IV. **Canonical Correlation Analysis for Estimation of Relationship between Some Body Measurements at the Birth and 6 Month Periods in Holstein Friesian Calves**
Cankaya S., Yazgan E., KAYAALP G., Goecmez Z., Serbester U.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.7, sa.8, ss.953-958, 2008 (SCI-Expanded)
- V. **A comparative study of estimation methods for parameters in multiple linear regression model**
CANKAYA S., KAYAALP G., Sangun L., TAHTALI Y., AKAR M.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, cilt.29, sa.1, ss.43-47, 2006 (SCI-Expanded)
- VI. **Linear regression analysis with missing observations among the independent variables in animal breeding**
Kayaalp G.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.23, sa.2, ss.149-151, 1999 (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. **Determination of TLX/ PstI polymorphism in Japanese quail**
BAYRAKTAR M., BAYLAN M., ÖZCAN B. D., KURŞUN K., DİKKAYA E., KAYAALP G. T.
Cukurova University Journal of Natural & Applied Sciences, cilt.2, sa.3, ss.1-4, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Determination of TLX/PstI Polymorphism in Japanese Quail (Coturnix Japonica)**
BAYRAKTAR M., BAYLAN M., ÖZCAN B. D., KURŞUN K., DİKKAYA E., KAYAALP G. T.
Cukurova University Journal of Natural & Applied Sciences, cilt.2, sa.3, ss.1-4, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Milk Fatty Acid Composition of Anatolian Buffaloes Originating From The Cukurova Region**
GÖKÇE G., KAYAALP G. T.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.11, sa.11, ss.2155-2160, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Zootekni Verilerinde Path Analizi Yöntemlerinin İncelenmesi**
BOĞA Y. E., KAYAALP G. T., ÇELİK GÜNEY M.
Tarım, Gıda, Çevre ve Hayvancılık Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.1-10, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **The Effect of Insemination Time, Season and insemination Method on Calve Gender in Holstein Cattle**
GÖKÇE G., KAYAALP G. T., GÖNCÜ S.
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.7, sa.10, ss.20, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Siyah Alacalarda Mevsim, Laktasyon Sayısı ve Tip 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)
- VIII. **The Effect of Season, Lactation Number and Type Score on Domatic Cell Count in Black and White Cattle**
GÖKÇE G., KAYAALP G. T., ÇELİK M.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.8, sa.9, ss.2017-2020, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Laktasyon Eğrisinin Tahmininde Kullanılan Üç Farklı Modelin Karşılaştırılması**
ÇELİK 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)
- X. **Isochrysis affinis galbana ve Phaeodactylum tricornutum Kültürlerinde Kuru Madde Tahminlerinin Karşılaştırılması**
USLU L., KAYAALP G., IŞIK O., AK B., ÇELİK GÜNEY M.
TÜRK TARIM - GIDA BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, cilt.6, sa.8, ss.1088-1091, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. **Biomass of Some Ilessepsia fish species in the soft bottoms of Iskenderun Bay (Northeast Mediterranean)**
ÖZYURT C. E., PERKER M., KİYAĞA V. B., MAVRUK S., KAYAALP G.
Review of Hydrobiology, cilt.11, sa.1, ss.23-39, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **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)
- XIII. **Isochrysis affinis galbana ve Phaeodactylum tricornutum kültürlerinde kuru madde tahminlerinin karşılaştırılması**
USLU L., KAYAALP G., IŞIK O., AK B., ÇELİK M.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.6, sa.8, ss.1088-1091, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Mikroalglerde Kuru Madde Miktarı ile İlişkili Faktörlerin Doğrudan ve Dolaylı Etkilerinin İncelenmesi**
KAYAALP G. T., ÇELİK M., AK B., IŞIK O.

ACTA AQUATICA TURCICA, cilt.14, sa.1, ss.25-33, 2018 (Hakemli Dergi)

- XV. **Comparison of Dry Matter Estimates in Isochrysis affinis galbana and Phaeodactylum tricornutum Cultures**
USLU L., KAYAALP G. T., IŞIK O., AK B., ÇELİK M.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF), cilt.6, sa.8, ss.1088-1091, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVI. **The Estimation of Biomass in Phaeodactylum Tricornutum Cultures.**
AK B., KAYAALP G. T., IŞIK O., ÇELİK M.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVII. **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)
- XVIII. **Determination of Egg Shell Quality Control Charts in Poultry**
ÇELİK M., KAYAALP G. T.
Turkish Journal of Agriculture and Food Science and Technology, cilt.4, sa.7, ss.588-591, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Estimation of The Physico-Chemical Parameters in Marine Environment (Yumurtalık Bight-Iskenderun Bay)**
KAYAALP G., IŞIK O., Toklu Alıçlı B.
Turkish Journal Of Agriculture-Food Science and Technology, cilt.4, ss.97-100, 2016 (Hakemli Dergi)
- XX. **The Estimation of Heritability of Weekly Body Weights in Japanese Quails with MINQUE Minimum Quadratic Unbiased Estimation Method**
KAYAALP G. T., BAYLAN M., CANOĞULLARI S.
Turkish Journal of Agricultural-Food Science Technology, cilt.4, sa.1, ss.58-60, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXI. **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)
- XXII. **Çoklu Doğrusal Regresyon Modelinde Değişken Seçiminin Zootekniki Uygulanışı**
Kayaalp G., Çelik Güney M., Cebeci Z.
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.30, sa.1, ss.1-8, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Hayvancılık Denemesinde Faktör Analizi Yöntemlerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**
Polat Y., KAYAALP G.
Ç.Ü.Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.28, sa.5, ss.39-48, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **En Küçük Kareler, Ridge Regresyon ve Robust Regresyon Yöntemlerinde Analiz Sonuçlarına Aykırı Değerlerin Etkilerinin Belirlenmesi.**
Yıldırım N., KAYAALP G.
Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.160-170, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Changes of Cell Volumes of Four Diatom Species in The Iskenderun Bay, North-eastern Mediterranean Sea.**
POLAT S., KAYAALP G.
. J. Black Sea, cilt.13, ss.93-97, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Ağaçlarda Büyümeye Ait Matematiksel Modeller ve Bu Modellerin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi.**
Yıldızbakan A., KAYAALP G.
Doğu Akdeniz Ormancılık Araştırma Müdürlüğü DOA Dergisi (Journal Of DOA), cilt.12, ss.1-38, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Ortogonal Parçalama ve Uygulanması.**
Çankaya S., KAYAALP G.
Çukurova Üniv. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.18, sa.4, ss.93-100, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Kümeleme (Cluster) Analizi Yöntemlerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi ve Tarımsal Araştırmalarda Kullanılması.**
Yazgan E., KAYAALP G.

- Çukurova Üniv. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.7-14, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **The Estimation of Regression Models For The Phytoplankton Growth.**
KAYAALP G., IŞIK O.
. Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.4, sa.12, ss.1572-1575, 2001 (Scopus)
- XXX. **The Estimation of Missing Values In Longitudinal Data Sets By Using Regression Methods In Biological Researchs.**
KAYAALP G., ÇEVİK F.
OnLine Journal of Biological Sciences, cilt.1, sa.7, ss.678-679, 2000 (Scopus)
- XXXI. **Tam Gözlemler ve Eksik Gözlemler Verilerde Klorofil a Miktarının Tahmini.**
KAYAALP G., POLAT S.
Ege Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.529-535, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Denizli Tavuk Irkında Yumurta Parametrelerine Ait Regresyon Analizi.**
Şekeroğlu A., KAYAALP G.
Çukurova Üniv. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.69-74, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **İstatistik Program (TAMSTAT) ve Kullanımı.**
KAYAALP G., Bek Y.
MKÜ Ziraat Fak. Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.101-112, 1996 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Etkili Gözlemlerin Belirlenmesinde Cook ve Welch-Kuh İstatistiğinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi.**
Bek Y., Şahinler S., KAYAALP G.
MKÜ Ziraat Fak. Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.85-100, 1996 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **İstatistiğin Tarımsal Araştırmalardaki Önemi ve Kullanım Alanları.**
KAYAALP G., Şahinler S.
MKÜ Ziraat Fak. Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.59-68, 1996 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Tesadüf Blokları Kovaryans Analizi Yönteminin Soya Bitkisinde Uygulanışı.**
KAYAALP G., İşler N.
Harran Ün. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.62-73, 1995 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Trakya Bölgesi Arılarının Bal Verim Özelliği ve Bu Özelliği Etkileyen Bazı Faktörlerin Path Analizi Yöntemi İle Saptanması**
Sıralı R., KAYAALP G.
Harran Ün. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.211-217, 1995 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **Varyans Unsurları Tahmin Yöntemlerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi.**
KAYAALP G., Bek Y.
Ç.Ü. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.62-73, 1994 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Varyans Unsurlarına Ait Güven Aralıklarının Farklı Yöntemlerle Hesaplanması.**
KAYAALP G., Bek Y.
Harran Ün. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.30-35, 1993 (Hakemli Dergi)
- XL. **Hayvan Islahında Varyans Unsurlarının İki Farklı Yöntem İle Tahmini.**
KAYAALP G., Yıldız N., Bek Y.
Harran Ün. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.4, sa.19, ss.210-223, 1993 (Hakemli Dergi)
- XLI. **Henderson 1,2 ve 3 Yöntemi İle Varyans Unsurlarının Tahmini.**
KAYAALP G., CEBECİ Z., BEK Y.
Ç.Ü. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.7, sa.11, ss.113-128, 1992 (Hakemli Dergi)
- XLII. **Henderson 1, 2 ve 3 Yöntemiyle Varyans Unsurlarının Tahmini**
KAYAALP G., CEBECİ Z., Bek Y.
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.113-128, 1992 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **Laktasyon Eğrilerinin Biyometrisi.**
KAYAALP G., Bek Y.
. Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.15-28, 1991 (Hakemli Dergi)
- XLIV. **Üç Tekniğe Göre Hesaplanan Varyans Unsurlarından Kalıtım Derecesinin Tahmini.**
KAYAALP G., BEK Y.

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Bilgisayar Destekli İstatistiğe Giriş**
Kayaalp G. T.
Akademisyen Kitabevi, Adana, 2024
- II. **Araştırma ve Deneme Metodları.**
KAYAALP G., Yıldırım N.
. Ç.Ü. Ziraat Fak. Genel Yayın No: 282. Ders Kitapları Yayın No: A-88., Adana, 2010
- III. **İstatistik.**
KAYAALP G., Çankaya S.
Ç.Ü.Ziraat Fak. Genel Yayın No:258. Ders Kitapları Yayın No:A-84., Adana, 2003
- IV. **Genel İstatistik**
KAYAALP G.
Arı Ofset, Tokat, 1998
- V. **İstatistik Uygulama Kitabı (Soru Bankası).**
Bek Y., AKAR M., KAYAALP G.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ders Kitapları, Tokat, 1996

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Estimation of Heritability of Weekly Body Weights in Japanese Quails With ML (Maximum Likelihood) Method.**
KAYAALP G. T., BAYLAN M., CANOĞULLARI DOĞAN S.
3 RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON RESEARCH OF AGRICULTURAL AND FOOD TECHNOLOGİES, Adana, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2023, ss.15
- II. **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
- III. **Akdeniz Bölgesi'nde Sürdürülebilir Arıcılıkta Üstün Nitelikli Ana Arı Yetiştirmede 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
- IV. **Yumurta Ağırlığına Etki Eden Faktörlerin Path Analizi ile İncelenmesi**
Boga Y. E., Kayaalp G., Çelik Güney M.
15.Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Adana, Türkiye, 09 Mayıs 2022, ss.53
- V. **Normallik Analizleri ve Bir Uygulama**
Mete B., Kayaalp G., Çelik Güney M.
15. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Adana, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2022, ss.54
- VI. **Tekerrür Sayısı Eşit Olmayan Tesadüf Parselleri Deneme Planında SPSS Kullanımı**
Çelik N., Kayaalp G., Çelik Güney M.
15. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Adana, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2022, ss.71
- VII. **F Testi ile t testi Arasındaki İlişki**
Demirtaşlı M., Çelik Güney M., Kayaalp G.
15 Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Adana, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2022, ss.146
- VIII. **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

- IX. **Investigation of The Effects of Coumaphos (ABvarC) and Flumethrin (Varostop) onThe Control of Varroa destructor in honeybee (Apis Mellifera L.) colonies and Their Effects on Colony Development.**
KUMOVA U., ÇELİK M., KAYAALP G. T., ÖZDOLAP M.
11 th. International Animal Science Conference Cappodicia , Turkey, 20 - 22 Ekim 2019, ss.84-87
- X. **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
- XI. **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
- XII. **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
- XIII. **Bal Arısı (Apis Mellifera L.) Kolonilerinde Varroa Destructor'un Kontrolünde Bazı Kimyasal Maddelerin Etkinliğinin Karşılaştırılarak Koloni Gelişimi ve 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
- XIV. **Investigation of the Effect of Some Chemical Substances on the Control of Varroa destructor in Honeybee (Apis mellifera L.) Colonies and Their Effects on Colony Development and Honey Yield.**
KUMOVA U., ÇELİK GÜNEY M., KAYAALP G., KESER N.
6th International Multidisciplinary Studies Congress,, Gaziantep, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2019, ss.65-77
- XV. **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
- XVI. **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
- XVII. **Akdeniz Bölgesindeki Bal Arısı (Apis Mellifera L.) Gen Kaynaklarının Morfolojik Karakterlerinin Ayırma Analizi İle Belirlenmesi**
Kumova U., Çelik Güney M., Kayaalp G. T.
2 nd IMSEC 2017, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.536
- XVIII. **Parametrik ve Parametrik Olmayan Basit Doğrusal Regresyon Analiz Yöntemlerinin Karşılaştırılması Olarak İncelenmesi**
ÇELİK M., KAYAALP G. T.
İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi, 26 - 28 Ekim 2017
- XIX. **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
- XX. **Çapraz Sınıflanmış Basit Tekrarlanan Ölçümlü Deneme Planı ile Tesadüf Blokları Deneme Planının**

Hayvancılık Verilerine Uygulanarak Karşılaştırılması

HIZLI H., KAYAALP G. T.

İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi, 26 - 28 Ekim 2017

- XXI. **Çapraz ve İki Faktörlü İç İçe Sınıflandırılmış Tekrarlanan Ölçümlü Deneme Panının Hayvancılık Verilerinde İncelenmesi**
HIZLI H., KAYAALP G.
İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi SİVAS, 26 - 28 Ekim 2017
- XXII. **Çapraz ve Bir Faktörlü İç İçe Sınıflanmış Tekrarlanan Ölçümlü Deneme Planı İle Bölünmüş Parseller Deneme Planının Hayvancılık Verilerinde Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**
HIZLI H., KAYAALP G. T.
İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi SİVAS, 26 - 28 Ekim 2017
- XXIII. **Çapraz Sınıflanmış Basit Tekrarlanan Ölçümlü Deneme Planı İle Tesdüf Blokları Deneme Planının Hayvancılık Verilerine Uygulanarak Karşılaştırılması**
Hızlı H., KAYAALP G.
İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi 26-28 Ekim 2017, Sivas, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017, ss.183-184
- XXIV. **Çapraz ve İki Faktörlü İç İçe Sınıflanmış Tekrarlanan Ölçümlü Deneme Planının Hayvancılık Verilerinde İncelenmesi**
Hızlı H., KAYAALP G.
İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi 26-28 Ekim 2017, Sivas, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017, ss.519-520
- XXV. **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
- XXVI. **The Estimation of Heritability of Weekly Body Weights in Japanese Quail With REML(Restricted Maximum Likelihood) Method**
KAYAALP G., BAYLAN M., CANOĞULLARI S., ÇELİK GÜNEY M.
2nd IMSEC 2017, International Mediterranean and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 25 Ekim - 27 Kasım 2017, ss.237
- XXVII. **Determination of the Morphological Characters of Gene Source of the Honey Bees (Apis mellifera L.) in the Mediterranean Region by the Discriminant Analysis.**
KUMOVA U., ÇELİK GÜNEY M., KAYAALP G.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC, 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.253
- XXVIII. **Porphyridium Cruentum KÜLTÜRLERİNDE KURU MADDE TAHMİNİ**
USLU L., KAYAALP G. T., IŞIK O., Çelik Melis G.
ISS2017: 2nd International Science Symposium Science Festival, Tiflis, Gürcistan, 5 - 08 Eylül 2017, ss.339-342
- XXIX. **Porphyridium Cruentum Kültürlerinde Kuru Madde Tahmini**
USLU L., KAYAALP G., IŞIK O., ÇELİK GÜNEY M.
2nd International Science Symposium 2017, Tiflis, Gürcistan, 5 - 08 Eylül 2017, ss.179
- XXX. **Biomass of Some Lessepsian Fish Species in The Soft Bottoms of İskenderun Bay (Northeast Mediterranean)**
ÖZYURT C. E., PERKER M., KIYAĞA V. B., MAVRUK S., KAYAALP G. T.
ECOLOGY SYMPOSIUM,2017 KAYSERİ, 11 - 13 Mayıs 2017
- XXXI. **Biomass of some lessepsian fish species in the soft bottoms of Iskenderun Bay (Northeast Mediterranean)**
ÖZYURT C. E., Perker M., Kiyaga V. B., MAVRUK S., KAYAALP G. T.
Ekoloji 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mart 2017
- XXXII. **Cusum ve Ewma Kontrol Grafiklerinin Zootekniye Uygulanışı**
Çelik Güney M., Kayaalp G.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.2169-2173
- XXXIII. **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

XXXIV. Farklı Ölçekten Değişkenler İçeren Karma Veri Setlerinde Kümeleme

CEBECİ Z., YILDIZ F., KAYAALP G. T.

Adnan Menderes Üniversitesi XVIII. Akademik Bilişim Konferansı, Türkiye, 30 Ocak - 05 Şubat 2016

XXXV. K-Ortalamalar Kümelemesinde Optimum K Değeri Seçilmesi

CEBECİ Z., YILDIZ F., KAYAALP G.

2. Ulusal Yönetim Bilişim Sistemleri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2015, ss.231-242

XXXVI. Shewart Kontrol Grafiklerinin Yumurta Kalite Kontrolüne Uygulanışı

ÇELİK M., KAYAALP G. T.

9. ULUSAL ZOOTEKNİ BİLİM KONGRESİ, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015

XXXVII. İki Faktörlü İç İçe Sınıflandırılmış Modelde Maksimum Olabilirlik Yöntemi İle Varyans Unsurlarının Tahmini.

KAYAALP G., Bek Y.

Araştırma 92 Sempozyumu., Ankara, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2014, ss.15-21

XXXVIII. Siyah Alaca Sığırlarda Buzagılama Mevsimi ve Yaş İle Süt Verim Özellikleri Arası İlişkilerin Sürü İdaresinde Kullanımı.

KAYAALP G., GÖNCÜ KARAKÖK S., Doğan H., Yıldırım N.

5. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007, ss.55-60

XXXIX. Estimation of Correlation among Sex, Birth Weight and Some Body Measurements in South Anatolian Red Calves by Using Canonical Correlation Analysis.

Çankaya S., KAYAALP G., Ünal A.

3rd EMR ? IBS Conference, Korfu, Yunanistan, 10 - 12 Mayıs 2005, ss.25-32

XL. 2-4-D (Herbisit) `nin Göl Ortamına Etkisinin Laboratuvar Koşullarında İncelenmesi.

ÇEVİK F., KAYAALP G., GÖKSU M. Z. L.

XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi Adana- Türkiye., Adana, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2004, ss.15

XLI. Use of Robust Regression Technique in Animal Science.

Çankaya S., Tahtalı Y., Önder H., Şahin M., KAYAALP G.

Information Technology in Agriculture, Food and Enviroment., İzmir, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2003, ss.55-60

XLII. Finding Mathematical Model Belongs to Groundwater Ec and Sar Values Using Variogram Analysis Method

Çankaya S., KAYAALP G.

Second International Biometric Society Confererence of The Eastern Mediterranean Region., Antalya, Türkiye, 12 - 15 Ocak 2003, ss.56-67

XLIII. Use of Multidimensional Scaling Analysis in Animal Science.

Çankaya S., KAYAALP G.

The Second International Biometric Society Confererence of The Eastern Mediterranean Region., Antalya, Türkiye, 12 - 15 Ocak 2003, ss.75-80

XLIV. Kümeleme Analiz Yöntemlerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi.

KAYAALP G., Yazgan E., Şahinler S.

Türk Matematik Derneği-Devlet İstatistik Enstitüsü Araştırma 2000 Sempozyumu., Ankara, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2000, ss.24-34

XLV. and Ground Wheat in Broiler Diets.

Demir E., Şekeroğlu A., KAYAALP G.

Montreal-Canada., Montreal, Kanada, 20 - 24 Ağustos 2000, ss.35-40

XLVI. Tokat Bölgesindeki Tavukçuluk İşletmelerinin Durumu Üzerine Bir Araştırma.

KAYAALP G., Berberoğlu E.

Uluslararası Hayvancılık ?99 Kongresi., İzmir, Türkiye, 21 - 24 Eylül 1999, ss.25-35

XLVII. Yumurta Ağırlığı Üzerine Etki Eden Bazı Faktörler.

KAYAALP G., Irmak S., Şekeroğlu A.

Uluslararası Hayvancılık 99 Kongresi, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Eylül 1999, ss.35-43

XLVIII. Lakto Paket Programı.

KAYAALP G., Bek Y.

. 2. Ulusal Tarımda Bilgisayar Uygulamaları Sempozyumu., Konya, Türkiye, 28 - 30 Eylül 1998, ss.15-18

XLIX. Kısıtlanmış Maksimum Olabilirlik (REML) Yöntemi ile Varyans Unsurlarının Tahmini

KAYAALP G., CEBECİ Z., Bek Y.

Türk Matematik Derneği, Türk İstatistik Derneği, T.C. Başbakanlık D.İ.E. Araştırma Sempozyumu '92, Ankara, Türkiye, 23 - 25 Kasım 1992

Desteklenen Projeler

KAYAALP G., boğa y. e., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Zootehni Verilerinde Path Analizi Yöntemlerinin İncelenmesi, 2019 - 2022

KUMOVA U., HATİPOĞLU K., KAYAALP G., ÇELİK GÜNEY M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çukurovada Sürdürülebilir Arıcılıkta Üstün Nitelikli Ana Arı Yetiştirilmede 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., Çalışkan G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Süt Sığırlarında Zaman Serisi Modellerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi, 2014 - 2016

KAYAALP G., ÇELİK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstatistiksel Kalite Kontrol Yöntemlerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi, 2014 - 2015

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, Editör, 2015 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Agrı-Food Science, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2015

Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015

Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2015

Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015

Metrikler

Yayın: 104

Atıf (WoS): 48

Atıf (Scopus): 51

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

Akademi Dışı Deneyim

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAK. ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAK. ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ
GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAK. ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ
MUSTAFA KEMAL ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAK. ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ
HARRAN ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAK. ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAK. ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ