

Asst. Prof. HARUN KUTAY

Personal Information

Email: hcinli@cu.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9163-4831

Yoksis Researcher ID: 103575

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni, Turkey 2014 - 2022

Postgraduate, Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2012 - 2013

Postgraduate, Eskisehir Osmangazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2011 - 2012

Undergraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Turkey 2004 - 2009

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanımı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıbbi ve Cerrahi Araştırmalar Merkezi, 2011

Dissertations

Doctorate, Süt keçilerinin beslenmesinde farklı yöntemlerle kurutulmuş narenciye posası kullanımının süt verimi, kalitesi ve süt ürünlerinde organoleptik özellikler üzerine etkisi, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni, 2015

Postgraduate, Fitoöstrojenik Etkili Yem Hammaddelerinin Etlik Piliçlerde Büyüme Performansı, Bacak Sağlığı ve Kemik Gelişimi Üzerine Etkileri, Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni, 2013

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Zootekni and Animal Nutrition, Feeds and Animal Feed, Feed and Feed Technology, Nutrition of many Midas, Nutrition of Single Mussels

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2023 - Continues

Research Assistant, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni, 2014 - 2022

Research Assistant, Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni Anabilim Dalı, 2012 - 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effect of different litter materials on growth performance, the gait score and footpad dermatitis, carcass parameters, meat quality, and microbial load of litter in broiler chickens**
Durmuş M., Kurşun K., Polat Açık İ., Kutay H., Kutlu H. R., Baylan M., Benli H.
POULTRY SCIENCE, vol.102, no.7, pp.1-9, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **THE EFFECTS OF ADDITION MALIC ACID AND WHEY ON THE SOME PARAMETERS OF VETCH-WHEAT SILAGES**
Duru A., Elmalı D. A., Yüksel O., Kutay H.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.30, no.9, pp.10435-10440, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Influence of Effective Microorganism Supplementation to the Drinking Water on Performance and Some Blood Parameters of Laying Hens Exposed to A High Ambient Temperature**
Sahan Z., KUTAY H., Celik L.
BRAZILIAN JOURNAL OF POULTRY SCIENCE, vol.23, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **EFFECT OF FORM OF SELENIUM USED BROILER BREEDERS' ON EGG PRODUCTION, EGG QUALITY, HATCHABILITY AND CHICKS' GROWTH PERFORMANCE**
KUTLU H. R., KUTAY H., SABER S. N., ÇELİK L., YENİLMEZ F., TOY N., KUTLU M., YÜCELT Ö.
Journal Of Animal And Plant Sciences, vol.29, no.1, pp.58-67, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Substitution of Maize with Dried Orange Pulp on Performance and Blood Metabolites of Male Calves**
Sahan Z., Kutay H.
ANIMAL NUTRITION AND FEED TECHNOLOGY, vol.19, no.2, pp.255-265, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of Multi-enzyme Produced By a Single Fungus on Growth Performance and Some Carcass Parameters of Broiler Chicks Fed on Maize-Soya Based Diets**
KUTLU H. R., Saber S. N., KUTAY H., Celik L., Uzun Y., Toy N., KUTLU M., YÜCELT O., BURGUT A., Thierry P., et al.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.25, no.2, pp.221-230, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of Carrot (*Daucus carota*) Leaf Powder on External and Internal Egg Characteristics of Hy-Line White Laying Hens**
Duru M., DURU A., Karadas K., Eyduran E., Cinli H., Tariq M. M.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.49, no.1, pp.125-132, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Analysis of Random Intercept and Slope Model (RISM) for Data of Repeated Measures from Hy-Line White Laying Hens**
EYDURAN E., Ser G., Cinli H., Tirink C., Yakar Y., Duru M., Javed Y., Tariq M. M.
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.48, no.5, pp.1219-1224, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Effect of Organic-Based Mineral+Vit D Supplementation on the Egg Yield and Quality of Broiler Breeders**
Atay A., Kutay H., ÇELİK L., TOY N., UZUN Y., Yucelt O., KUTLU H. R.
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), vol.6, no.2, pp.1395-1407, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Effect of *Cyclotrichium niveum* Essential Oil on Ruminal Microbial Fermentation and *in vitro* Digestibility of Barley**
Şahan Z., Tel A. Z., Kutay H.
Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, vol.18, no.1, pp.138-145, 2021 (Scopus)
- III. **Pelet yem kullanımının broylerlerde performans üzerine etkileri**

Kutlu H. R., Kutay H.

İnfovet, no.200, pp.52-71, 2020 (Non Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Effect of economase replacing vitamin E and selenium on growth performance and meat quality of broilers**
KUTLU H. R., ÇELİK L., FİLİK G., BOZKURT KİRAZ A., KUTAY H., Yücelt Ö., uzun y.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, vol.2, no.3, pp.67-73, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Microwave drying of orange peels and its mathematical models**
ERDEM T., KARAASLAN S., ÖZTEKİN M. S., ŞAHAN Z., KUTAY H.
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, vol.10, no.4, pp.329-333, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Kanatlı hayvanlarda yem tüketimini etkileyen faktörler**
Tekeli A., CİNLİ H.
Hayvancılıkta Performans, no.11, pp.4-10, 2013 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Nutritional factors effecting fertility in dairy cattle**
KIYMA Z., ALAN M., KAYA M., CİNLİ H.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.50, no.1, pp.201-206, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. Kutay H., Livan N., Kutlu H. R.
in: , Güray Erener, Aydın Altop, Editor, Efe Akademi Yayınları, İstanbul, pp.506-531, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Water consumption and control in farm animals**
Kutay H.
3rd International Conference on Research of Agricultural and Food Technologies, I-CRAFT 2023, Adana, Turkey, 4 - 06 October 2023, vol.85
- II. **FACTORS AFFECTING MEAT QUALITY IN FARM ANIMALS**
KUTAY H., Şahan Z., POLAT AÇIK İ., DURMUŞ M.
3. International Conference on Research of Agricultural and Food Technologies, Adana, Turkey, 04 October 2023, vol.1, pp.109
- III. **Increasing Awareness on Poultry and Egg Consumption in Pre-school Students**
Yenilmez F., Uruk E., Koluman N., Erden Ş., Baylan M., Kurşun K., Kutay H.
International Erciyes Agriculture, Animal & Food Sciences Conference, Kayseri, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.62
- IV. **Etlik piliçlerden ön başlatma yemi uygulamasının büyüme performansı, bağırsak histomorfolojik özellikleri üzerine etkisi**
KUTAY H., Saber S. N., TOY N., DORAN F., Uzun Y., KUTLU H. R.
4 International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Antalya, Turkey, 25 - 27 April 2019, vol.1, no.1, pp.580
- V. **Microbiological and Nutrient Analysis of Spiriluna platensis Produced in Poultry Manure Enriched Medium.**
Tufan M., POLAT AÇIK İ., Toy N., KUTAY H., DURMUŞ M., Ünal M., KUTLU H. R.
10th International Animal Science Conference, Antalya, Turkey, 25 September - 27 October 2018, pp.497-499
- VI. **The Effects on Feed Performance and Carcass Features of Chick Quality and PreStarter Feed Application in Broiler Chicks**
Durmuş M., Kutay H., Kutlu H. R., Polat Açık İ., Kalkan Tufan M.
10th International Animal Science Conference, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2018, pp.212-213
- VII. **Microbiological Analysis of Spiriluna platensis Produced in Poultry Manure Enriched Medium**

TUFAN M., POLAT AÇIK İ., YILMAZ N., KUTAY H., DURMUŞ M., Ünal M., KUTLU H. R.

International Agriculture Congress, 2 - 05 July 2018

- VIII. **Cultivation of Spirulina platensis by Using Layer Manure and Its Potential to Use in Layer Feed as A Feed Additive , 19-23 Haziran 2018, vol.1, pp.365-365**
TUFAN M., POLAT AÇIK İ., DURMUŞ M., YILMAZ N., KUTAY H., ÇİMEN Ö.
International Ecology Congress, KASTAMONU, TÜRKİYE, 19 - 23 June 2018
- IX. **THE EVALUATED OF ORANGE PULPS DRIED BY DIFFERENT METHODS AND TEMPERATURE FOR DAIRY DIETS**
Şahan Z., CİNLİ H., Erdem T., Serbest U., Öztekin M. S.
1. ULUSLARARASI GAP TARIM VE HAYVANCILIK KONGRESİ 1ST INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE AND LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, no.1
- X. **Cyclotrichium niveum (Boiss.) Manden. Scheng Bitkisi Uçucu Yağının Ruminant Yem Katkı Potansiyelinin In Vitro Araştırılması**
ŞAHAN Z., CİNLİ H., TEL A. Z., İNAN M.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017
- XI. **Broyler Üretiminde Civciv Kalitesinin Önemi ve Civciv Kalites Üzerine Etki Eden Faktörler**
DURMUŞ M., POLAT AÇIK İ., KUTAY H., KUTLU H. R.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.1399
- XII. **Hormonal Changes in Ruminant Animals Exposed to High Environmental Temperature**
DURMUŞ M., POLAT AÇIK İ., KUTAY H., KUTLU H. R.
3. Uluslararası İç Anadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Sivas, Turkey, 26 - 28 October 2017, pp.134-135
- XIII. **Determination of Nutritive of Alfalfa Using in Vitro methods and Gas Production Technique**
BOĞA M., AYAŞAN T., KUTAY H., SABER N., YAMAN FIRINCIOĞLU S., AVCI M., BURĞUT A.
International Advanced Researches Engineering Congress, Osmaniye, Turkey, 16 - 18 November 2017, pp.2395
- XIV. **Farklı Kurutma Metodu ve Sıcaklık Uygulamalarının Narenciye Posalarının in vitro Besin Madde Sindirilebilirliklerine Etkisinin Araştırılması**
ŞAHAN Z., CİNLİ H., SERBEST U., ERDEM T., ÖZTEKİN M. S.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), 25 - 27 October 2017, pp.1907
- XV. **Hayvan Beslemede Yeni Bir Alternatif: Su Mercimeği**
CİNLİ H.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, 25 - 27 October 2017, pp.36
- XVI. **Broylerlerde Bacak Sağlığı ve Etkileyen Faktörler**
CİNLİ H., KUTLU H. R.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.977
- XVII. **Determination of Nutritive Value of Soybean Varieties Using in Vitro Methods and Gas Production Technique.**
AYAŞAN T., AVCI M., MIZRAK C., ERGÜL Ş., CİNLİ H.
8th International Balkan Animal Science Conference (BALNIMALCON 2017), Prizren, KOSOVA, 6 - 08 September 2017, pp.120
- XVIII. **Effect of Organic Based Trace Mineral Plus Vitamin D Mixture On Egg Production and Egg Shell Quality Of Broiler Breeder Hens**
Saber N., CİNLİ H., ÇELİK BAYKAL L., TOY N., KUTLU H. R.
The International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOT), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, vol.1, no.1, pp.533
- XIX. **Süt Hayvanlarının Rasyonlarında Narenciye Posası Kullanımı**
CİNLİ H.
1. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.4539-4543
- XX. **Havuç Yapraklarının Silolanabilme Olanaklarının Belirlenmesi**
CİNLİ H., DURU A.

1. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.1526-1531
- XXI. **Selenium supplementation of broiler breeders influences fertility and progeny performances**
KUTLU H. R., ÇELİK L., SABER N., CİNLİ H., KUTLU M., BRIENS M., YÜCELT Ö.
XXV World'xss Poultry Congress, Beijing, China, 5 - 09 September 2016, pp.34
- XXII. **Buzağlarda Sütten Kesim Öncesi Serbest Kesif Yemle Besleme**
BOĞA M., YALÇIN A., CİNLİ H.
12. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Isparta, Turkey, 9 - 11 May 2016, pp.118
- XXIII. **Etlık civciv beslenmesinde ön başlatma yemi uygulamasının sindirim sistemi gelişimi üzerine etkisi**
ÖZMEN F., POLAT Ö. D., EVREN Ş., SÜMBÜL M., SABER N., TOY N., CİNLİ H., KUTLU H. R.
12. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Isparta, Turkey, 9 - 11 May 2016, pp.56
- XXIV. **Farklı Kurutma Yöntemlerinin Narenciye Posalarında Besin Madde İçerikleri ve İn Vitro Sindirilebilirlikleri Üzerine Etkisi**
Tekbaş M. M., CİNLİ H., KUTLU H. R.
12. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Isparta, Turkey, 9 - 11 May 2016, pp.50
- XXV. **Etlık civciv beslenmesinde ön başlatma yemi uygulamasının vücut gelişimi ve yem değerlendirme üzerine etkisi**
POLAT Ö. D., ÖZMEN F., EVREN Ş., SÜMBÜL M., SABER N., TOY N., CİNLİ H., KUTLU H. R.
12. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Isparta, Turkey, 9 - 11 May 2016, pp.55
- XXVI. **Some Quality Specifications of Corn Alfalfa Silage in Different Amounts**
DURU A., AKSU ELMALI D., DURU M., CİNLİ H.
International Conference on Natural Science and Engineering, Kilis, Turkey, 19 - 20 March 2016, pp.1652-1657
- XXVII. **Effect of Form of Selenium Used Broiler Breeders Diet on Chicks Growth Performance**
KUTLU H. R., ÇELİK L., Sabeer N., CİNLİ H., Küley F., Kutlu M., Yücelt Ö.
20th European Symposium on Poultry Nutrition, PRAG, Czech Republic, 24 - 27 August 2015, pp.215
- XXVIII. **Effect of Selenium Source on Egg Production and Egg Quality of Broiler Breeders**
KUTLU H. R., ÇELİK L., saber n., YENİLMEZ F., CİNLİ H., TOY N., ç akıroğlu f., kutlu m., yücelt ö.
20th European Symposium on Poultry Nutrition, 24 - 27 August 2015
- XXIX. **Prebiotics inulin type fructans support broiler performance in early ages under heat stress**
TEKELİ A., ŞAHAN Z., CİNLİ H., GÖRGÜLÜ M., ÇELİK L., KUTLU H. R.
XXIV World'xss Poultry Congress, BAHIA, Brazil, 5 - 09 August 2012, pp.138-141
- XXX. **Etlık piliç rasyonlarında kullanılan bazı bitkisel ekstraktlar ve etkileri**
CİNLİ H.
8. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 22 - 23 May 2012, pp.125
- XXXI. **Kanatlı sektöründe karşılaşılan Metabolik rahatsızlıklar**
KARAKOÇ H., TÖSTEN K. T., CİNLİ H., ÇETİN N. F.
8. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 22 - 23 May 2012, pp.129-133
- XXXII. **Dünya'da ve Türkiye'de Koyun Yetiştiriciliği ve Önemi**
Göç V., Cinli H.
8. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 22 - 23 May 2012, pp.172-180
- XXXIII. **Hayvan Beslemede Kullanılan Bazı Kurak İklim Kaba Yem Kaynakları**
CİNLİ H., Gürbüz Y.
7. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 16 September 2011, pp.953-958
- XXXIV. **The effects of essential oils of cinnamon garlic and laurel on milk fatty acid in dairy cows**
ŞAHAN Z., GÖRGÜLÜ M., ÇELİK L., CİNLİ H.
61st Annual Meeting of the European Association for Animal Production, Heraklion, Greece, 23 - 27 August 2010, pp.317

Supported Projects

GÖRGÜLÜ M., CİNLİ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Rasyon protein düzeyi ve tanen içeriğinin

sütten kesilmiş kuzularda besi performansına rumen uçucu yağ asitlerine ve metan üretimine etkileri, 2015 - 2023
YENİLMEZ F., ÇELİK BAYKAL L., BAYLAN M., KURŞUN K., KUTAY H., POLAT AÇIK İ., URUK E., Project Supported by Higher Education Institutions, Cep Telefonlarının Yayımlı Olduğu Elektromanyetik Dalgaların Tavuk Embriyosuna Olan Olumsuz Etkilerine Karşı İnOvo C ve E Vitamini Kullanımı, 2019 - 2021
Yenilmez F., Koluman N., Baylan M., Kutay H., Kurşun K., TÜBİTAK Project, Sepet Sepet Yumurta, Her Gün Yemeyi Unutma, 2018 - 2019
KUTLU H. R., Saaber S. N., Uzun Y., DORAN F., CİNLİ H., TOY N., Project Supported by Higher Education Institutions, Etik piliçlerden ön başlatma yemi uygulamasının büyüme performansı bağırsak histomorfolojik özellikleri üzerine etkisi, 2017 - 2019
KUTLU H. R., CİNLİ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Ham Yağ Analiz Cihazı Soğutucu Kondenser Değişimi, 2018 - 2018
Kutay H., Yenilmez F., Project Supported by Other Official Institutions, Atak-S Yumurtacı Ebeveynlerin Verim Performanslarının Üretim Kümeslerinde Karşılaştırılması, 2015 - 2018
Şahan Z., Yaşa Kafkas N. E., Erdem T., TÜBİTAK Project, FARKLI YÖNTEMLERLE KURUTULMUŞ NARENCİYE POSALARININ SÜT SIĞIRLARINDA VE BUZAĞILARDA KULLANIMI?, 2015 - 2017
KUTLU H. R., ÇELİK BAYKAL L., CİNLİ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Etçi damızlıklarda kuluçkalık yumurta verimi ve kalitesi üzerine rasyona ilave edilen organik esaslı mineral katkısının etkisi, 2014 - 2015

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Çukurova Zootekni Derneği, Secretary General, 2015 - Continues
Çukurova Zootekni Derneği, Member, 2009 - Continues

Scientific Refereeing

Revista Brasileira de Zootecnia, SCI Journal, November 2017
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Other Indexed Journal, October 2017
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Other Indexed Journal, October 2017
Iranian Journal of Applied Animal Science, Other Indexed Journal, September 2017

Metrics

Publication: 51
Citation (WoS): 24
Citation (Scopus): 12
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 2

Congress and Symposium Activities

1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Attendee, Adana, Turkey, 2016
5th Global Feed and Food Congress, Attendee, Antalya, Turkey, 2016
8. Ulusal Zootekni Öğrenci Kongresi, Attendee, Şanlıurfa, Turkey, 2012
7. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Attendee, Adana, Turkey, 2011
VI. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 2011
1. Ali Numan Kırac Tarım Kongresi, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2011
Ulusal Keçicilik Kongresi, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2010
V. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Attendee, Tekirdağ, Turkey, 2009

Non Academic Experience

Other Public Institution, Çan İlçe Tarım Müdürlüğü
GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI