

## Res. Asst. UMUT CAN GÜNDOĞAR

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 0312 317 0315](tel:+9003123170315) Extension: 4313

**Email:** [ucgundogar@ankara.edu.tr](mailto:ucgundogar@ankara.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.ankara.edu.tr/ucgundogar>

**Address:** Ziraat Mahallesi, Şehit Ömer Halisdemir Bulvarı, Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Zootečni Anabilim Dalı, 06110 Altındağ/Ankara

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2515-3084

Publons / Web Of Science ResearcherID: ACX-9683-2022

ScopusID: 57553982200

Yoksis Researcher ID: 339146

### Education Information

Doctorate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Zootečni ve Hayvan Besleme Bölümü, Turkey 2020 - Continues

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Turkey 2013 - 2018

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Ankara University, 2021

### Research Areas

Zootechnical (Breeding and Breeding), Poultry

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Zootečni ve Hayvan Besleme Bölümü, 2021 - Continues

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Effects of abrupt and gradual light/dark switching on growth performance, behavior, villus development, meat characteristics, and immunity of broilers**  
GÜNDOĞAR U. C., ONBAŞILAR E. E., AHLAT O.  
ANIMAL SCIENCE JOURNAL, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- Egg mineral levels, hatching results and bone properties in embryos and chicks obtained from broiler breeders at different ages**  
Varol Avcılar Ö., Onbaşilar E. E., Yalçın S., Akça H., Gündoğar U. C.  
JOURNAL OF ANIMAL PHYSIOLOGY AND ANIMAL NUTRITION, vol.108, no.1, pp.139-147, 2024 (SCI-Expanded)
- Effects of the genotype, cage type and time period on the behaviour of laying hybrids at the same egg production level**

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **PIGEON BREEDING IN TURKEY**  
GÜNDOĞAR U. C., ONBAŞILAR E. E.  
3. International Cappadocia Scientific Research Congress, Nevşehir, Turkey, 11 December 2022
- II. **PRODUCTION OF BIODIESEL FROM POULTRY SLAUGHTER WASTES**  
GÜNDOĞAR U. C., ONBAŞILAR E. E.  
8th INTERNATIONAL ZEUGMA CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Gaziantep, Turkey, 15 July 2022
- III. **Disposal of poultry manure**  
GÜNDOĞAR U. C., ONBAŞILAR E. E.  
8th INTERNATIONAL ZEUGMA CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Gaziantep, Turkey, 15 July 2022

## Supported Projects

Onbaşilar E. E., GÜNDOĞAR U. C., AHLAT O., Project Supported by Higher Education Institutions, Etçi Piliçlerde Görülen Miyopatileri Azaltmaya Yönelik Araştırmalar, 2023 - 2026

Onbaşilar E. E., GÜNDOĞAR U. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı büyüme hızına sahip etçi piliçlerde besinin farklı dönemlerinde Beyaz Çizgili et miyopati oluşumunun qRT-PCR analizi ile belirlenmesi, 2023 - 2025

Onbaşilar E. E., GÜNDOĞAR U. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Etçi piliçler ile Orta Anadolu Bölgesinde yetiştirici koşullarında entansif olarak beslenen farklı koyun genotiplerinde et kalitesi ile et kalitesini etkileyebilen bazı genlerin (IGF1 FABP4 DGAT1 ve SOAT1) ekspresyonlarının araştırılması, 2022 - 2025

Onbaşilar E. E., Gündoğar U. C., AHLAT O., TUBITAK Project, Entansif Etçi Piliç Yetiştiriciliğinde Aydınlık ile Karanlık Dönemler Arasındaki Geçişin Piliçlerde Besi Performansı, Davranış, Villus Gelişimi, Kas ve Kemik Özellikleri ile Bağışıklık Gücüne Etkisi, 2022 - 2023

## Metrics

Publication: 6

## Congress and Symposium Activities

3rd International Cappadocia Scientific Research Congress, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2022

8th International Zeugma Conference On Scientific Research, Attendee, Gaziantep, Turkey, 2022

8th International Zeugma Conference On Scientific Research, Attendee, Gaziantep, Turkey, 2022