

## Arş. Gör. Dr. Burcu Esin

### Kişisel Bilgiler

E-posta: burcuyalcin@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/burcuyalcin>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5728-1478

Yoksis Araştırmacı ID: 290846

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Dölerme Ve Suni Tohumlama (Dr), Türkiye 2016 - 2020

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 2010 - 2015

### Yaptığı Tezler

Doktora, Köpek spermasının dondurulmasında farklı selenyum formlarının kriyoprotektif etkilerinin araştırılması: Nanopartikül selenyum ve sodyum selenit karşılaştırması, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Dölerme Ve Suni Tohumlama (Dr), 2023

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Investigation of the protective effects of different forms of selenium in freezing dog semen: Comparison of nanoparticle selenium and sodium selenite**  
Esin B., Kaya C., Akar M., Çevik M.  
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, cilt.59, sa.6, 2024 (SCI-Expanded)
- Melatonin Administration Enhances Testicular Volume, Testicular Blood Flow, Semen Parameters and Antioxidant Status during the Non-Breeding Season in Bafra Rams**  
Akar M., Çevik M., Kocaman A., Kaya C., Esin B., Bjorkman S.  
ANIMALS, cilt.14, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)