



Hayrunnisa Bostan Yörü

Arş. Gör. · Veterinerlik Viroloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Veterinerlik Viroloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

ORCID: 0009-0006-7631-6601 · Scopus Yazar ID: 16837938 · Publons / ResearcherID: NJR-7690-2025 · YÖKSİS

Araştırmacı ID: 424865

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/hbostanyoru>

Genel Bakış

Görev yeri: Araştırma Görevlisi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Veterinerlik Viroloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Araştırma Görevlisi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Scopus Konu Alanları (ASJC): Veterinary (miscellaneous) · Animal Science and Zoology

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. **Doktora** (2022 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı
Türkiye

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

1. **Aşı Geliştirilmesi ve Üretimi Temel Eğitimi** (2025)

Sağlık ve Tıp · Türkiye

2. **Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitimi** (2025)

Sağlık ve Tıp · Türkiye

3. **Veri Bilimi İçin Temel İstatistik** (2025)

Kişisel Gelişim · Türkiye

Mesleki Deneyim

1. **Araştırma Görevlisi** (2025 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Veterinerlik Viroloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

2. **Araştırma Görevlisi** (2025 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Proje & Tasarımlar

- Kedilerde İmmünesupresyona Yol Açan Retroviral (FIV, FeLV, FFV) ve Gammaherpesviral (FcaGHV1) Enfeksiyonların Moleküler Yöntemlerle Araştırılması (2026)**
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın, Gülizar ACAR, **Hayrunnisa Bostan Yörü**, ERSOY BAYDAR, MOHAMAD ALI AHMAD WARDA
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Yabani Kanatlılarda Tavuk Enfeksiyöz Anemi Virusunun Moleküler Tespiti ve Enfeksiyonla İlişkili Bazı Akut Faz Reaktanları ve Biyokimyasal Parametrelerin Değerlendirilmesi (2026)**
Hakan Aydın, Mehmet Özkan Timurkan, **Hayrunnisa Bostan Yörü**, Gülizar ACAR, Yasin Kalay, SELÇUK ALBAYRAK, OĞUZ MERHAN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Gingivostomatitisli Kedilerde Feline Calicivirus Varlığının RT-PCR ile Araştırılması: Bir Ön Çalışma (2025 – 2026)**
Gülizar ACAR, Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın, **Hayrunnisa Bostan Yörü**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Kedilerde tespit edilen yeni enterik patojenlerin moleküler prevalansı ve filogenetik analizi (2025 – 2027)**
Gülizar Acar, Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın, **Hayrunnisa Bostan Yörü**, Yasin Kalay, Erdal Polat
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Primer solunum sistemi viral etkenlerinin moleküler karakterizasyonu, BPIV-3 ve BRSV yerel izolat eldesi (2024 – 2026)**
Sebahattin Akça, Ömer Faruk Küçükale, Murat Özmen, Hakan Aydın, Mehmet Özkan Timurkan, **Hayrunnisa Bostan Yörü**, Fatma Nur Yüce
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

- Seroprevalence and risk factors associated with Bovine herpesvirus-1 in Türkiye (2026)**
Mehmet Özkan Timurkan, Ömer Eltas, Gülizar ACAR, Hakan Aydın, **Hayrunnisa Bostan Yörü**, Erdal Polat, Sebahattin Akca
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, Cilt 58, Sayı 7 · DOI: [10.1007/s11250-026-05266-5](https://doi.org/10.1007/s11250-026-05266-5)
Tam Makale · Uluslararası
- Nasal adenocarcinoma induced by jaagsiekte sheep retrovirus in a juvenile goat: first report on pathological and molecular findings (2026)**
Yesari Eroksuz, Mehmet Özkan Timurkan, Engin Berber, Burak Karabulut, EMEL KARA, **Hayrunnisa Bostan Yörü**, Hatice Eroksuz
VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, Cilt 50, Sayı 4 · DOI: [10.1007/s11259-026-11272-7](https://doi.org/10.1007/s11259-026-11272-7)
Tam Makale · Uluslararası
- Prevalence, Molecular Characterization, and Risk Factors of Feline Morbillivirus Infection in Shelter Cats in Erzurum Province (2026)**
Nergis Ulaş, Hakan Aydın, Başak Hanedan, **Hayrunnisa Bostan Yörü**, Mehmet Özkan Timurkan
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, Cilt 40, Sayı 1, ss. 41-49
Tam Makale · Ulusal

4. **Isolation and molecular identification of canine bufavirus: a novel enteric pathogen of dogs** (2025)
Gülizar ACAR, **Hayrunnisa Bostan Yörü**, Erdal Polat, Ahsen Nisa Aslan, Hakan Aydın, Mehmet Özkan Timurkan
Archives of Virology, Cilt 170, Sayı 7 · DOI: [10.1007/s00705-025-06328-z](https://doi.org/10.1007/s00705-025-06328-z)
Tam Makale · Uluslararası
5. **Canine Distemper Virus Infection in Shelter Dogs Presenting Clinical Signs: Prevalence and Risk Factors** (2025)
Nergis Ulaş, Kübra Zengin, Hakan Aydın, Mehmet Özkan Timurkan, **Hayrunnisa Bostan Yörü**
Van Veterinary Journal, Cilt 36 · DOI: [10.36483/vanvetj.1621987](https://doi.org/10.36483/vanvetj.1621987)
Tam Makale · Ulusal
6. **HERPESVIRAL INFECTIONS OF THE NERVOUS SYSTEM IN RUMINANTS: BoHV-1, BoHV-5, MCFV, PRV** (2025)
Fatma Nur Yüce, **Hayrunnisa Bostan Yörü**, Gülizar Acar, Hakan Aydın, Mehmet Özkan Timurkan
Current Veterinary Science, Cilt 2, Sayı 1, ss. 11-18
Derleme · Ulusal
7. **Laboratuvar Hayvanlarında Tarama Programlarının Önemi ve Bazı Önemli Viral Ajanların Araştırılması** (2024)
Erdal POLAT, **Hayrunnisa Bostan Yörü**, Yasin Kalay, Sebahattin AKÇA
Journal of Laboratory Animal Science and Practices, Cilt 4, Sayı 2, ss. 91-100 · DOI: [10.62425/jlasp.1484805](https://doi.org/10.62425/jlasp.1484805)
Tam Makale · Ulusal
8. **Investigation of seroprevalence of small ruminant lentivirus infections in Erzurum province of Türkiye and determination of individual and environmental variables** (2024)
Mehmet Özkan Timurkan, Aykut Erol, **Hayrunnisa Bostan Yörü**, Yasin Kalay, Sebahattin Akça
Mediterranean veterinary journal, Cilt 9, Sayı 2, ss. 317-325 · DOI: [10.24880/medvetj.1541577](https://doi.org/10.24880/medvetj.1541577)
Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. **Bovine Coronavirus-Associated Winter Dysentery in Cattle: Clinical, Molecular, Hematological, and Some Biochemical Findings from a Herd Outbreak** (2026)
BİLGE KAAAN ÜNAL, PERİHAN EKE, ERSOY BAYDAR, UĞUR AYDOĞDU, Mehmet Özkan Timurkan, **Hayrunnisa Bostan Yörü**
33rd World Buiatrics Congress / WBC2026, 06.09.2026, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
2. **Seroprevalence and Risk Factors Associated with Bovine Herpesvirus-1 in Eastern Anatolia Region of Türkiye** (2026)
Mehmet Özkan Timurkan, Ömer Eltas, Hakan Aydın, GÜLİZAR ACAR, **Hayrunnisa Bostan Yörü**, ERDAL POLAT, SEBAHATTİN AKÇA
33rd World Buiatrics Congress / WBC2026, 06.09.2026, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
3. **A LATENT VIRAL AGENT IN DAIRY FARMS: MOLECULAR CHARACTERIZATION OF BOVINE HERPESVIRUS 4 IN TÜRKİYE** (2026)
Mehmet Özkan Timurkan, Fatma Nur Yüce, **Hayrunnisa Bostan Yörü**, Zelal Karakaya, Hakan Aydın, Gülizar Acar
33rd World Buiatrics Congress, İstanbul, 06.09.2026 – 10.09.2026, ss. 377-378, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye

4. **The Role of Phenolic Acids in the Treatment of Viral Infection** (2025)

Hayrunnisa Bostan Yörü, Hakan Aydın, Mehmet Özkan Timurkan, GÜLİZAR ACAR

2nd International Congress of Veterinary Medicinal Plants and Traditional Medicine, 29.09.2025 – 30.09.2025, Tam
metin bildirir

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

Kitapta Bölümler

1. **Retroviruslar ve Onkojenik Mekanizması** (2024)

Hakan Aydın, **Hayrunnisa Bostan Yörü**, Mehmet Özkan Timurkan

Veteriner Hekimlikte Güncel Yaklaşımlar IV, Editör: İbrahim Şeker, Abdurrahman Köseman, Akademisyen Yayınevi
Kitabevi, ss. 125–150

Kitapta Bölüm · Ulusal

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

1. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2025 – Devam ediyor)

Hayrunnisa Bostan Yörü

Editörler Kurulu Üyesi · Ulusal · Laboratuvar Hayvanları Bilimi ve Uygulamaları Dergisi