

BURSA ULUDAĞ TTO AKADEMİSYEN PORTFÖYÜ

VETERİNER FAKÜLTESİ



BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
VETERİNER FAKÜLTESİ
GIDA HİJYENİ VE TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ



Prof. Dr. Ayşegül EYİGÖR

Tel: +90 224 294 13 34

E-mail: aeyigor@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Gıda Üretim Tesisleri, Broyler ve Yumurtacı Tavuk Üretimi, Kırmızı E ve Ürünleri Sektörü, Kanatlı Eti ve Ürünleri Sektörü, Süt ve Süt Ürünleri Üretim Tesisleri, Çiftlik Hayvanı Üretim Tesisleri

UZMANLIK ALANLARI

Mikrobiyoloji, Veterinerlik, Gıda Kalitesi ve Güvenliği Tespit ve Analiz Yöntemleri, Gıda Mikrobiyolojisi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Salmonella spp.'nin ISO 6579-1:2017 ile İzolasyon ve İdentifikasyonu, Serotiplendirme ve Real-time PCR ile S. Typhimurium ve S. Enteritidis Tanımlanması: Kanatlı Eti, Kanatlı Yenilebilir İç Organ, Tavuk Yumurta, Broyler ve Yumurtacı Çiftlik Örnekleri, Büyük ve Küçük Baş Hayvan (Sığır, Koyun, Keçi) Karkas, İç Organ, Dışkı, Çevresel Örnek, Gıdalarda ISO 6579-2: 2012 ile Salmonella spp. Sayı Belirlenmesi, Kırmızı ve Kanatlı Eti / Ürünleri, Süt / Süt Ürünlerinde E. coli O157:H7'nin ISO 16654 ile İzolasyon ve İdentifikasyonu, VIDAS ve Real-time PCR ile Deteksiyonu, Kırmızı ve Kanatlı Eti / Ürünleri, Süt / Süt Ürünlerinde Listeria monocytogenes'in ISO 11290-1 ile İzolasyon ve İdentifikasyonu, VIDAS ve Real-time PCR ile Deteksiyonu

PROJELER

- Broyler Karkaslarında Soğutma Öncesi ve Sonrası Salmonella Varlığı ve Sayısının Real-time PCR ve ISO 6579-2:2012 ile Belirlenmesi, BAP Projesi
- Broyler Yenilebilir İç Organlarında Salmonella Varlığının ISO 6579:2017 ve Salmonella-spesifik Real-time PCR ile Belirlenmesi, BAP Projesi
- Broyler Karkaslarında ISO 6579-1:2017 ile Salmonella Varlığının Belirlenmesinde Farklı Örneklem Metotlarının Karşılaştırılması, BAP Projesi
- Kasaplık Sığır, Koyun ve Keçilerden İzole Edilen Salmonella Serotiplerinin ve Antimikrobiyal Direnç Profillerinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Tavuk Yumurtalarında Salmonella Varlığının Standart Bakteriyolojik Metot ISO 6579 ve Real-Time PCR ile Belirlenmesi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

University of Kentucky,
Department Of Animal And
Food Sciences, USA

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Figen ÇETİNKAYA

Tel: +90 224 294 12 12

E-mail: fchetinkaya@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık Bilimleri, Veteriner, Gıda Hijyeni ve Teknolojisi

UZMANLIK ALANLARI

Gıda işleme, Gıda Teknolojisi, Gıda Mikrobiyolojisi ve Toksikolojisi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Patojen Mikroorganizmaların İzolasyonu, Tür Düzeyinde İdentifikasyonu, Virulens ve Antibiyotik Direnç Genlerinin Belirlenmesi, Gıdaların Kimyasal Analizleri

PROJELER

- Bursa İli Dağ Yöresinde Üretilen ve Tüketilen Süt ve Süt Ürünlerinde Metisilin Dirençli Staphylococcus aureus Kontaminasyonu ve İzolatlarda Çoklu Antibiyotik Direncinin Araştırılması, BAP Projesi
- Bir Catering İşletmesinde Üretilen Bazı Et Yemekleri ve Salataların Üretim Aşamalarında Sürecin Mikrobiyolojik Açıdan Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Salmonella Spesifik Bakteriyofajların Çevresel Kaynaklardan İzolasyonu ve Litik Etkinliklerinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Gıda Kaynaklı Enterokok Suşlarının Multiplex-PCR ile Tür Düzeyinde Doğrulanması, Virülens ve Vankomisin Dirençlilik Genlerinin Araştırılması, BAP Projesi
- Bursa Bölgesindeki İçme ve Kullanma Sularının Mikrobiyolojik Kalitesinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Süt ve Süt Ürünlerinden İzole Edilen Bacillus cereus Suşlarının Enterotoksin Üretme Kabiliyetinin Araştırılması, BAP Projesi
- Çiğ Süt, Isıl İşlem Görmüş Süt ve Peynirlerde Bacillus cereus'un İzolasyonu, MALDI-TOF-MS Tekniği İle İdentifikasyonu ve İzolatların Antibiyotik Dirençliliklerinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Perakende Satışa Sunulan Balıklarda Vibrio Türlerinin İnsidensi ve Tür Düzeyinde İdentifikasyonları, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Besin Hijyeni ve Teknolojisi

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Gıda Hijyeni ve Teknolojisi

UZMANLIK ALANLARI

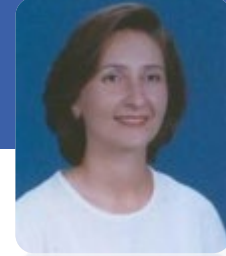
Hayvansal Gıdalar Hijyeni Ve Teknolojisi, Gıda Mikrobiyolojisi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Gıdalarda Gelişen Mikroorganizmaların İzolasyon ve İdentifikasyonu, Gıdaların Temel Kimyasal Analizleri, Gıdalar Açısından Önemli Patojenlerin İzolasyon ve İdentifikasyonu

PROJELER

- Bir Catering İşletmesinde Üretilen Bazı Et Yemekleri ve Salataların Üretim Aşamalarında Sürecin Mikrobiyolojik Açidan Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Süt ve Süt Ürünlerinden İzole Edilen Bacillus cereus Suşlarının Enterotoksin Üretme Kabiliyetinin Araştırılması, BAP Projesi
- Çiğ Süt, Isıl İşlem Görmüş Süt ve Peynirlerde Bacillus cereus'un İzolasyonu, MALDI-TOF-MS Tekniği İle İdentifikasyonu ve İzolatların Antibiyotik Dirençliliklerinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Hayvansal Kaynaklı Gıdalarda Enterokokların Varlığı ve Antibiyotik Dirençliliklerinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Bursa'da Tüketime Sunulan Tavuk Göğüs Eti, But Eti ve Karaciğerinde Bazı Antibiyotik Kalıntılarının Araştırılması, BAP Projesi
- Yerli Sucuklarımızda Olgunlaşmanın ve Pastörizasyon İşlemi Uygulamanın Listeria monocytogenes Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Kaşar Peynirinde Üretim ve Olgunlaşma Aşamalarının Listeria monocytogenes Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Salam Üretim Aşamalarında ve Muhafaza Sırasında Nitrit Miktarında Meydana Gelen Değişiklikler, BAP Projesi



Prof. Dr. Gül Ece SOYUTEMİZ

Tel: +90 224 294 13 33

E-mail: soyutemiz@uludag.edu.tr

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Besin
Hijyeni ve Teknolojisi

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Mustafa TAYAR

Tel: +90 224 294 13 31

E-mail: mtayar@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Gıda Sanayi, Sağlık Bilimleri, Tarımsal Bilimler

UZMANLIK ALANLARI

Veterinerlik, Güvenli Üretim Yöntemleri, Gıdanın İzlenebilirliği, Beslenme ve Sağlık

LABORATUVAR ALT YAPISI

Gıda Mikrobiyolojisi, Gıda Kimyası, Gıda Kalitesi

PROJELER

- Besinleri Tanıyorum Sağlıklı Besleniyorum, TÜBİTAK Projesi
- Pişmeye Hazır (Ready-to-cook), Yemeye Hazır (Ready-to-eat) ve Çiğ Et ve Et Ürünlerinde Clostridium Perfringens ve Enteretoksin (CPE) Varlığının Belirlenmesi ile RT-PCR Tekniği Kullanılarak Kromozomal ve Plazmid Kaynaklı Cpe Toksin Genlerinin Tespit Edilmesi, BAP Projesi
- Gıda Sektöründe İzlenebilirliğin Uygulanması ve KOBİ'lerin Farkındalığının Artırılması, Tarım ve Balıkçılık Projeleri

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Besin Hijyeni ve Teknolojisi

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Recep ÇIBİK

Tel: +90 224 294 12 58

E-mail: rcibik@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Gıda Sanayi, Hayvancılık, İçecek, Kimya, Sağlık, Tarım

UZMANLIK ALANLARI

Gıda Mikrobiyolojisi, Mikrobiyal Genetik, Laktik Asit Bakterileri

LABORATUVAR ALT YAPISI

Mikrobiyoloji Laboratuvarı

PROJELER

- Gıda Kaynaklı Enterokok Suşlarının Multiplex PCR ile Tür Düzeyinde Doğrulanması Virulens ve Vankomisin Dirençlilik Genlerinin Araştırılması, BAP Projesi
- Geleneksel Tekniklerle Üretilen Yoğurtlardan ve Doğadaki Bitkisel Örneklerden Potansiyel Yoğurt Kültürü Mikroorganizmalarının İzolasyonu, İdentifikasyonu, Karakterizasyonu ve Yoğurt Üretiminde Kullanım Olanaklarının Belirlenmesi, BAP Projesi
- Salmonella Spesifik Bakteriyofajların Çevresel Kaynaklardan İzolasyonu ve Litik Etkinliklerinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Marmara Bölgesinde Çeşitli Gıdalardan Listeria monocytogenes in izolasyonu Hasta ve Gıda Kökenli İzolatların Filogenetik Olarak Karşılaştırılması Genetik Veri tabanının Oluşturulması, BAP Projesi
- Hayvansal Kaynaklı Gıdalarda Enterokokların Varlığı ve Antibiyotik Dirençliliklerinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Et ve Fermente Et Ürünlerinden İzole Edilen Lactobacillus sakei ve Lactobacillus curvatus Suşlarının Moleküler ve Biyokimyasal İdentifikasyonu ve Bazı Teknolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, TAGEM Projesi

EĞİTİM

Doktora

Universite de Bourgogne,
France

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Seran TEMELLİ

Tel: +90 224 294 12 60

E-mail: seran@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Gıda Üretim Tesisleri, Broylar ve Yumurtacı Tavuk Üretimi, Kırmızı E ve Ürünleri Sektörü, Kanatlı Eti ve Ürünleri Sektörü, Süt ve Süt Ürünleri Üretim Tesisleri, Çiftlik Hayvanı Üretim Tesisleri

UZMANLIK ALANLARI

Mikrobiyoloji, Veterinerlik, Gıda Kalitesi ve Güvenliği Tespit ve Analiz Yöntemleri, Gıda Mikrobiyolojisi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Salmonella spp.'nin ISO 6579-1:2017 ile İzolasyon ve İdentifikasyonu, Serotiplendirme ve Real-time PCR ile S. Typhimurium ve S. Enteritidis Tanınması: Kanatlı Eti, Kanatlı Yenilebilir İç Organ, Tavuk Yumurta, Broylar ve Yumurtacı Çiftlik Örnekleri, Büyük ve Küçük Baş Hayvan (Sığır, Koyun, Keçi) Karkas, İç Organ, Dışkı, Çevresel Örnek, Gıdalarda ISO 6579-2: 2012 ile Salmonella spp. Sayı Belirlenmesi, Kırmızı ve Kanatlı Eti / Ürünleri, Süt / Süt Ürünlerinde E. coli O157:H7'nin ISO 16654 ile İzolasyon ve İdentifikasyonu, VIDAS ve Real-time PCR ile Deteksiyonu, Kırmızı ve Kanatlı Eti / Ürünleri, Süt / Süt Ürünlerinde Listeria monocytogenes'in ISO 11290-1 ile İzolasyon ve İdentifikasyonu, VIDAS ve Real-time PCR ile Deteksiyonu

PROJELER

- Broylar Karkaslarında Soğutma Öncesi ve Sonrası Salmonella Varlığı ve Sayısının Real-time PCR ve ISO 6579-2:2012 ile Belirlenmesi, BAP Projesi
- Broylar Yenilebilir İç Organlarında Salmonella Varlığının ISO 6579:2017 ve Salmonella-spesifik real-time PCR ile Belirlenmesi, BAP Projesi
- Broylar Karkaslarında ISO 6579-1:2017 ile Salmonella Varlığının Belirlenmesinde Farklı Örneklem Metotlarının Karşılaştırılması, BAP Projesi
- Kasaplık Sığır, Koyun ve Keçilerden İzole Edilen Salmonella Serotiplerinin ve Antimikrobiyal Direnç Profillerinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Tavuk Yumurtalarında Salmonella Varlığının Standart Bakteriyolojik Metot ISO 6579 ve Real-Time PCR ile Belirlenmesi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Besin Hijyeni ve Teknolojisi

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. Artun YIBAR

Tel: +90 224 294 12 20

E-mail: artunyibar@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Besin Hijyeni ve Teknolojisi, Et ve Et Ürünleri Üretimi, Süt ve Süt Ürünleri Üretimi

UZMANLIK ALANLARI

Gıda Mikrobiyolojisi, Gıda Hijyeni ve Güvenliği Açısından Önemli Patojen Mikroorganizmaların İzolasyonu, İdentifikasyonu ve Farklı Özelliklerinin Araştırılması, Gıdalarda Kalıntı ve Kontaminantlar (Antibiyotik Kalıntıları, Ağır Metal Kontaminasyonları vb.)

LABORATUVAR ALT YAPISI

Gıda Hijyeni Açısından Önemli Mikroorganizmaların İzolasyonu, İdentifikasyonu ve Gıdaların Temel Kimyasal Analizlerinin Yapılması İçin Gerekli Olan Alet ve Ekipmanlar Bulunmaktadır

PROJELER

- Besinleri Tanıyorum, Sağlıklı Besleniyorum, TÜBİTAK Projesi
- Probiyotik Yoğurt ve Ayrın Örneklerinde Raf Ömürleri Süresince Bifidobacterium ve Lactobacillus Türlerindeki Probiyotik Bakterilerin İdentifikasyonu ve Sayılarının Tespit Edilmesi, BAP Projesi
- Geleneksel Gıdalardan İzole Edilen Bazı Laktik Asit Bakterilerinin Genotipik Karakterizasyonu, TAGEM Projesi
- Bir Catering İşletmesinde Üretilen Bazı Et Yemekleri ve Salataların Üretim Aşamalarında Sürecin Mikrobiyolojik Açidan Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Salmonella Spesifik Bakteriyofajların Çevresel Kaynaklardan İzolasyonu ve Litik Etkinliklerinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Pişmeye Hazır (ready-to-cook), Yemeye Hazır (ready-to-eat) ve Çiğ Et ve Et Ürünlerinde Clostridium Perfringens ve Enteretoksin (CPE) Varlığının Belirlenmesi ile RT-PCR Tekniği Kullanılarak Kromozomal ve Plazmid Kaynaklı cpe Toksin Genlerinin Tespit Edilmesi, BAP Projesi
- Laktasyondaki Keçilerde Sütte ve Kanda Adiponektin, Leptin, Rezistin Hormonları, Süt İçeriği ve Kalitesi Arasındaki İlişkilerin İncelenmesi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Besin Hijyeni ve Teknolojisi

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
VETERİNER FAKÜLTESİ
KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ



Prof. Dr. Abdülkadir KESKİN

Tel: +90 224 294 08 26
E-mail: kadirka@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık

UZMANLIK ALANLARI

Veterinerlik, Meme Hastalıkları, İneklerde İnfertilite

LABORATUVAR ALT YAPISI

İneklerde İnfertilite Problemlerinin Çözümü İçin Hormon ve Serum Biyokimyasal Analizleri ve Görüntülü Tanı

PROJELER

- Farklı Nişasta Seviyelerine Sahip Rasyonların Sağmal İneklerde Reprodüktif Parametreler Süt Verimi ve Bileşenleri ile Laminitis İnsidansı Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- İneklerde Sinkronizasyon Protokolleri ile Gebelik Oranının Artırılması, TÜBİTAK Projesi
- Koyunlarda Butaphosphan + Cyanocobalamin Kombinasyonunun Gebelik Toksemisinin Profilaksisine, Metabolizma ve Verim Parametreleri Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Sütçü Düvelerde Progesteron Tabanlı Co-synch Senkronizasyon Protokolünde Yapılacak Olan Modifikasyonun Reprodüktif Parametreler Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Sakız Irkı Koyunlarda Çeşitli Gen Bölgelerindeki Polimorfizimlerin Östrus Senkronizasyonu ve Döl Verimi Özellikleri Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Postpartum Nonsiklik Sütçü İneklerde Progesteron- Östradiol, Progesteron-Gnrh-Prostoglandin F2 - Östradiol veya PMSG'nin Folliküler Dinamikler ve Reprodüktif Parametreler Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Siyah Alaca Sığır Irkı Düvelerde Döl Verimi Üzerine Etkili bazı Gen Bölgelerinin DNA-Tabanlı Yöntemler Kullanılarak İncelenmesi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Doğum ve Jinekoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Ahmet GÜMEN

Tel: +90 224 294 08 24

E-mail: agumen@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık

UZMANLIK ALANLARI

Ovaryum Kistleri, Folliküler Dinamik, Sinkronizasyon Protokolleri, Veterinerlik

LABORATUVAR ALT YAPISI

Ultrasonography

PROJELER

- Sütçü İneklerde Postpartum Dönem Yönetiminin Fertilité Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Sütçü Düvelerde Cinsiyeti Belirlenmiş Sperma ve Farklı Saatlerde Yapılan Suni Tohumlamanın Gebelik Oranı Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Sütçü Düvelerde Progesteron Tabanlı Co synch Senkronizasyon Protokolünde Yapılacak Olan Modifikasyonun Reprodüktif Parametreler Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Farklı Nişasta Seviyelerine Sahip Rasyonların Sağmal İneklerde Reprodüktif Parametreler Süt Verimi ve Bileşenleri ile Laminitis İnsidansı Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Sütçü İneklerde Postpartum Süreçte Folliküler Kist Olgularının Gelişiminde Transforming Growth Factor β Ailesi Proteinlerinin Rolü ve Bu Proteinlerin Kan Serum Metabolit Düzeyi ve Uterus Bakteriyel Patogen Yoğunluğu ile İlişkisi, TÜBİTAK Projesi
- Türkiye Yerli Evcil Hayvan Genetik Kaynaklarından Bazılarının İnvitro Korunması ve Ön Moleküler Tanımlanması TÜRKHAYGEN I, TÜBİTAK Projesi
- Sütçü İneklerde Sinkronizasyon Protokolleri ile Gebelik Oranının Artırılması, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

University of Wisconsin-
Madison,
Department Of Dairy Science,
USA

Yüksek Lisans

University of Minnesota-Twin
Cities,
Theriogenology, USA

Lisans

Ankara Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi



İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

UZMANLIK ALANLARI

Veteriner Anesteziyoloji ve Reanimasyon

LABORATUVAR ALT YAPISI

Anestezi

PROJELER

- Köpeklerde Kardiyopulmoner Resusitasyon, BAP Projesi
- Köpeklerde Restoratif ve Endodontik Cerrahi Uygulamalar, BAP Projesi
- Köpeklerde Halotan, İzofloran ve Sevofloran'ın Spontan ve Mekanik Ventilasyonda Fizyolojik, Bazı Kan Biyokimyasal Parametreleri ve Tidal Volüm Sonu CO2 Oranına Etkileri, BAP Projesi
- Köpeklerde ve Atlarda Farklı İnhalasyon Anesteziklerinin, Spontan ve Mekanik Ventilasyon Modunda Fizyolojik ve Hemodinamik Veriler Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Endotel Hücre-Biyomateryal Yüzey Etkileşimlerinin Kinetik, Morfolojik ve Ultrastrüktürel Düzeyde Araştırılması, BAP Projesi

Prof. Dr. Ayşe TOPAL

Tel: +90 224 294 08 33

E-mail: atopal@uludag.edu.tr

EĞİTİM

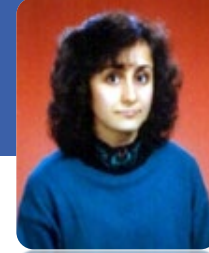
Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Cerrahi ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Deniz NAK

Tel: +90 224 294 08 23
E-mail: dnak@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Tarım ve Hayvancılık

UZMANLIK ALANLARI

Kedi ve Köpeklerde Meme Tümörleri, Kedi ve Köpeklerde Genital Organ Hastalıkları, Anöstrus ve Östrusun Uyarılması , Ruminantlarda Embryo Transferi, Ruminantlarda Gebelik Tanısı

LABORATUVAR ALT YAPISI

Reproduksiyon Laboratuvarı

PROJELER

- Köpeklerde Lokal İleri Evre Meme Tümörlerinde Neoadjuvant Kemoterapide Kullanılan İki Farklı Kemoterapi Protokolünün Etkinliğinin Araştırılması, BAP Projesi
- Siyah Alaca Sütçü Düvelerde Serum Anti Müllerin Hormon (AMH), Uterus Yıkantı ve Serum; Laktat, Akut Faz Proteinleri, Pro / Anti-inflamatuar Sitokin Düzeyleri ile Metritis Oluşumu Arasındaki İlişkilerin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Anadolu Yerli Sığır Irklarının Klonlanması- Anadolu Yerli Sığır Irklarının Klonlanması, TÜBİTAK Projesi
- Türkiye Yerli Evcil Hayvan Genetik Kaynaklarından Bazılarının In Vitro Korunması ve Ön Moleküler Tanımlanması - I (Türkhaygen - I)- TÜBİTAK Projesi
- Postpartum Nonsiklik Sütçü İneklerde, Progesteron-östradiol, Progesteron-gnrh-prostoglandin F2 α - Östradiol veya PMSG'nin Folliküler Dinamikler ve Reprodüktif Parametreler Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Koyunlarda transrektal Ultrasonografi ve Serum Progesteron Analizi ve Vaginal Smear ile Gebelik Tanısı ve Fötus Sayısının Belirlenmesi Üzerine Çalışmalar, TAGEM Projesi
- Koyunlarda Değişik PMSG Dozlarının Kızgınlık ve Döl Verimine Etkileri, TAGEM Projesi
- Koyunlarda Rektal Ultrasonografi ile Gebeliğin ve Fötal Sayılarının Belirlenmesi, TAGEM Projesi
- Üreme Mevsimindeki Koyunlarda Farklı Sinkronizasyon Metotlarının Östrus Oranı ve Fertilité, Üzerine Etkisi, TAGEM projesi.
- Koyunlarda Gebelik Tanısı ve Yavru Sayısının Belirlenmesi Konusunda Karşılaştırmalı Çalışmalar, TAGEM Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Doğum ve Jinekoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Ebru YALÇIN

Tel: +90 224 294 08 11

E-mail: yalcine@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veteriner Hekimlik

UZMANLIK ALANLARI

İç Hastalıkları, Davranış bozuklukları, Beslenme

LABORATUVAR ALT YAPISI

Hematoloji, Serum Biyokimyasal Analizler, Hızlı Test Kitleri, Davranış Testleri

PROJELER

- Köpeklerde Vektör Aracılı Enfeksiyonların Erlichiosis, Leishmaniasis, Anaplasmosis, Dirofilaria ve Lyme Tanısında Yeni Biyo Belirteçlerin İdentifikasyonu ve Validasyonu, TÜBİTAK Projesi
- Hayvan Dostlarımızla Daha Güzel Bir Yaşama Merhaba, TÜBİTAK Projesi
- Parvoviral Enteritisli Köpeklerin Tedavisinde Kusma Önleyici Olarak Metoklopramid, Ondansetron ile Maropitantın Etkinliklerinin Karşılaştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Barınak Köpeklerinde Stresin Salya Kortizol, Alfa Amilaz ve Kolin Düzeyleri ile Tayini ve İşitsel, Koku Uyarıcı ve İnsan Temasının Stres Seviyeleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Maropitantın Tek Başına veya Siklofosamid ile Birlikte Uygulandığında Olası Genotoksik Etkilerinin Farelerde Belirlenmesi, BAP Projesi
- Kedi ve Köpeklerden İzole Edilen Üropatojenik E. coli Türlerinin Filogenetik Tiplendirmesi ve Virulensle İlişkili Genlerin Saptanması, BAP Projesi
- Köpeklerin Bilişsel Fonksiyon Bozukluğu Tedavisinde Orta Zincirli Trigliserit Molekülleri İçeren Diyete Çevresel Modifikasyon Tekniklerinin Etkisinin Araştırılması, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
İç Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Ethem Mutlu TEMİZEL

Tel: +90 224 294 08 12

E-mail: ethem@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Büyük Hayvan İşletmeleri, Hayvan Hastaneleri ve Veteriner Klinik İşletmeleri, İlaç Sanayi, Veteriner Medikal Diagnostik Merkezler ve Ürün İnovasyon

UZMANLIK ALANLARI

Veteriner İç Hastalıkları, Dermatoloji, Metabolizma ve Endokrin Hastalıklar

LABORATUVAR ALT YAPISI

Klinik Laboratuvar Analizleri (Hematolojik, Biyokimyasal, Serolojik vb.), Sitolojik Değerlendirmeler

PROJELER

- Atopi Şüphesi Taşıyan ve Taşımayan Dermatolojik Lezyonlu Köpekler ile Sağlıklı Köpeklerde İntradermal Deri Testleri, Total Ige ve Allerjen Spesifik Ige Test Düzeylerinin Karşılaştırılarak Değerlendirilmesi
- İshalli ve Sağlıklı Kuzularda Pasif Transfer Durumu, Serum Growth Hormone ve Insulin Like Growth Factor -1 Düzeyi Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi
- Enfektif İshalli Neonatal Buzağılarda Serum ve Fekal Calprotectin'in Diagnostik ve Prognostik Değerlerinin Araştırılması
- İmmun İlişkili Hemolitik Anemi ve Trombositopenili Köpeklerin Tedavisinde Testeron Propionat'ın Etkisinin Belirlenerek Danazol ve Prednisolon ile Karşılaştırılması, BAP Projesi
- Klinik Olarak Atopi Şüphesi Taşıyan ve Taşımayan Dermatolojik Lezyonlu Köpekler ile Sağlıklı Köpeklerde İntradermal Deri Testi, Allerjen Spesifik Ig E Test Düzeylerinin Karşılaştırılarak Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- İvesi Irkı Erkek Kuzularda Karkas Kompozisyonunun Belirlenmesinde Plazma Leptin Düzeyi ve Ultrasonografinin Karşılaştırılması, BAP Projesi
- Koyunlarda Butaphosphan + Cyanocobalamin Kombinasyonunun Gebelik Toksemisinin Profilaksisine, Metabolizma ve Bazı Verim Parametreleri Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
İç Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Hakan SAĞIRKAYA

Tel: +90 224 294 08 44

E-mail: hakans@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Sağlık, Üreme Biyoteknolojisi, Embriyo Transferi ve Teknolojileri

UZMANLIK ALANLARI

İn Vitro ve İn Vivo Embriyo Üretim Teknikleri, Gamet Ciriobiyolojisi, Klonlama, Transgenik Hayvan Üretimi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Spermatolojik Analizler, Embriyo Kalitesinin Değerlendirilmesi

PROJELER

- Koç Spermasının Liyofilizasyonu ve İntra-stoplazmik Sperm Enjeksiyonu Yöntemi ile Embriyo Üretimi, TÜBİTAK Projesi
- İn Vitro Üretilen Sığır Embriyolarında Cinsiyetin PCR'la belirlenmesi, BAP Projesi
- Modern Biyoteknolojik Yöntemler Kullanılarak Dondurulmuş Koç Spermı ve Cinsiyeti Belirli İnek Embriyosu Üretimi, TÜBİTAK Projesi
- Türkiye Yerli Evcil Hayvan Genetik kaynaklarından Bazılarının İn Vitro Korunması ve Ön Moleküler Tanımlanması, TÜBİTAK Projesi
- Farklı Kriyotektif Maddelerinin Koç Spermasının Morfolojisi, DNA Bütünlüğü ve Caspase-3 Aktivitesi Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Sığır Oositlerinin Vitrifikasyon Yöntemiyle Dondurulması, TÜBİTAK Projesi
- Ozmolriteye Bağlı Değişik Kriyoprotektif Maddelerin Koç Spermasının Dondurulması Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Sığırlarda klonlama stratejilerinin geliştirilmesi, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Dölerme ve Suni Tohumlama
ABD

Yüksek Lisans

University of Wisconsin-
Madison, Biyoteknoloji, USA

Lisans

Ankara Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





İLGİLİ SEKTÖRLER

Medikal

UZMANLIK ALANLARI

Endoskopik Cerrahi, Göğüs Kalp ve Damar Cerrahisi, Nöroşirurji, Plastik ve Rekonstrüktif Cerrahi, Operasyon Bilgisi

PROJELER

- Pulmoner Kontüzyonlu Köpeklerde Pulmoner Enfeksiyon Riskinin Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Sığırlarda Laparoskopi Uygulamaları-tanı, Prognoz Tespiti ve Sağaltım Amaçlı, BAP Projesi
- Köpeklerde Mikrodekompressif Spinal Cerrahi Sonuçlarının Elektromiyografik Muayene ile Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Sıçan Yağ Doku Kökenli Mezenkimal Kök Hücre İzalasyonu ve Kemik Doku Hasarında Kullanımı, BAP Projesi
- Hayvancılıkta Yenilikçi Üretim Modeli Eğitimi, BEBKA Projesi
- Büyükbaş Çiftlik Hayvanlarında Ayak Tırnak Bakım Kursu, BEBKA Projesi
- Normal Sığır Tırnaklarında Capsula ve Corium Ungulae Kalınlıklarının Radyolojik, Ultrasonografik ve Post Mortem Olarak Belirlenmesi ve Laminitisli Tırnaklarla Karşılaştırılması, TÜBİTAK Projesi



Prof. Dr. Hakan SALCI

Tel: +90 224 294 08 41
E-mail: hsalci@uludag.edu.tr

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Cerrahi ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Hasan BATMAZ

Tel: +90 224 294 08 06

E-mail: hbatmaz@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veteriner Hekimlik, Hayvan Sağlığı

UZMANLIK ALANLARI

Ruminantların Sağlığı ve Hastalıkları

LABORATUVAR ALT YAPISI

Klinik Laboratuvar

PROJELER

- Cryptosporodiosis'li Buzağılarda İnek Kolostrumunun Tedavideki Etkinliğinin ve Kan Serumundaki Proteomik Yapı Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Yüksek Süt Verimli İneklere Laktasyon Başlangıcında D Vitamini Uygulanmasının Yangısal Parametrelere, Karaciğer Aktivite İndeksi ve Karaciğer Fonksiyon İndeksi Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Yeni Doğan Oğlaklarda Brix Refraktometre ile Pasif Transfer Durumunun ve Kolostrumun Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Buzağılarda Neonatal Dönem Sağlığını Değerlendirmede İlk On beş Günde Önemli Olan Klinik Bulguların Belirlenmesi, BAP Projesi
- Koyunlarda Butaphosphan + Cyanocobalamin Kombinasyonunun Gebelik Toksemisinin Profilaksisine, Metabolizma ve Verim Parametreleri Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Deneysel Olarak Endotoksemi Oluşturulan Köpeklerde Hipertonik Sodyum Klorür, Hipertonik Sodyum Klorür+Sodyum Bikarbonat Solusyonu ve Hipertonik Sodyum Klorür + Laktatlı Ringer Solusyonlarının Etkileri, BAP Projesi
- Güney Marmara Bölgesinde Enzootik Bovine Leukosisin Prevalansı ve Bazı Bakım –Yetiştirme Koşullarının Belirlenmesi, BAP Projesi
- Bursa Bölgesinde Halk Elindeki Sığırlarda Enzootik Bovine Leukosisin Serolojik (ELISA) ve Hematolojik Teşhisi, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

İstanbul Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
İç Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. İbrahim DOĞAN

Tel: +90 224 294 13 42

E-mail: idogan@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık Bilimleri, Tarımsal Bilimler

UZMANLIK ALANLARI

İneklerde Döl Tutmama (Repeat Breeder) Sendromu, Koyun ve Keçilerde Reprodüksiyon, Çiftlik Hayvanlarında Androlojik Muayene ve Suni Tohumlama, Çiftlik Hayvanlarında Spermanın Dondurulması

LABORATUVAR ALT YAPISI

Anabilim Dalının Bünyesinde Sperma Dondurma ve İn-vitro Embriyo Üretim Laboratuvarı

PROJELER

- Saanen Keçilerinde Üreme Sezonu İçinde ve Dışında Ovaryum Folikül Dinamiğinin Karşılaştırılması ve Erken Gebelik Döneminde Ovaryum Folikül Dinamiği ve Hormonal Değişikliğin İzlenmesi, BAP Projesi
- Sığır Oositlerinin Vitrifikasyon Yöntemiyle Dondurulması, TÜBİTAK Projesi
- Fertil ve Döl Tutmayan İneklerde Bazı Biyokimyasal Kan Parametrelerinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Sığır Oositlerinin İn Vitro Maturasyonu ve Gelişim Embriyoların Farklı Vasatlarda Kültüre Edilmesi, BAP Projesi
- Döl Tutmayan İneklerde Endometriyumun Histopatolojik İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Fertil, Döl Tutmayan ve PGF2? ile Senkronize Edilen İneklerin Servikal Mukus Örneklerinde Bazı Biyokimyasal Parametrelerin İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Sıvı Azotta Dondurulan Koç Spermasının Spermatolojik Özellikleri ve Değişik Yöntemlerle Tohumlamada Kullanılması Üzerine Araştırmalar, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Dölerme ve Suni Tohumlama
ABD

Lisans

İstanbul Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Mustafa Kemal SOYLU

Tel: +90 224 294 13 41
E-mail: mks@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık ve Hayvancılık

UZMANLIK ALANLARI

Suni Tohumlama, Spermatolojik Muayene, Spermanın Sulandırılması, Spermanın Dondurulması, Östrus Senkronizasyonu

LABORATUVAR ALT YAPISI

Spermanın Mikroskopik Muayenesi, Sperma Sulandırıcılarının Hazırlanması, Konteyner Kullanımı, Spermanın Tohumlamaya Hazırlanması, Spermanın Dondurulması, In Vitro Fertilizasyon

PROJELER

- Dondurma Hızının Teke Spermasının Morfolojisi ve DNA Bütünlüğü Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- İn Vitro Üretilen Sığır Embriyolarında Cinsiyetin PCR'la Belirlenmesi, BAP Projesi
- Sığır Oositlerinin Vitrifikasyon Yöntemiyle Dondurulması, TÜBİTAK Projesi
- Ozmolriteye Bağlı Değişik Kriyoprotektif Maddelerin Koç Spermasının Dondurulması Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Koyunlarda Donmuş Koç Sperması Kullanılarak İntraservikal ve İntrauterin Tohumlama Uygulamalarının Döl Verimi Üzerine Etkisi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora
İstanbul Üniversitesi
(Cerrahpaşa),
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Dölerme ve Suni Tohumlama
ABD

Lisans
Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Nihal Yaşar GÜL SATAR

Tel: +90 224 294 08 39

E-mail: ngul@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veteriner Cerrahi

UZMANLIK ALANLARI

Küçük Hayvan Yumuşak Doku Cerrahisi ve Ortopedi

PROJELER

- Köpeklerde Ortofiks Tipi Dinamik Aksiyal Eksternal Fiksator ile Tibia Kırıklarının Onarımı, BAP Projesi
- Köpeklerde ve Atlarda Farklı İnhalasyon Anesteziklerinin, Spontan ve Mekanik Ventilasyon Modunda Fizyolojik ve Hemodinamik Veriler Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Köpeklerde Deneysel ve Klinik Olgularda Sementli ve Sementsiz Total Kalça Eklemi Protezinin Uygulanması ve Klinik-Radyografik Olarak İncelenerek Bulguların Karşılaştırılması, BAP Projesi
- Klorojenik Asidin Sağlıklı ve Diyabetik Sıçanlarda Yara İyileşmesi Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Kataraktlı Köpeklerde Elektroretinografi (ERG) Bulguları, BAP Projesi
- Aşıl Tendonu Rupturunun Onarımında 3-Loop Pulley Tekniği ve Temas Yüzeyi Arttırılmış Kessler Yönteminin Tavşan Modelinde Karşılaştırılması, BAP Projesi
- Postoperatif İntraabdominal Adezyonların Önlenmesinde Ankaferd Blood Stopper'in Etkilerinin Klinik, Histopatolojik ve İmmunohistokimyasal Yönlerden Araştırılması: Ratlar Üzerinde Deneysel Çalışma, BAP Projesi
- Aloe Vera (Aloe barbedensis Miller) İçeren Solüsyon ve Jelin Açık Yara İyileşmesi Üzerine Etkinliğinin Klinik, Histopatolojik ve İmmunohistokimyasal Yönlerden Araştırılması: Ratlarda Deneysel Çalışma, BAP Projesi
- Tavşanlarda İnfüzyon Tekniği ile Tiletamine-zolezapam Ketamin-diazepam ve Propofol Anestezisi Uygulamalarının Etkilerinin Karşılaştırılması, BAP Projesi
- Sıçanlarda Farklı Konsantrasyonlarda İntraabdominal Uygulanılan Aloe vera Solüsyonlarının Postoperatif Adezyon Gelişimi Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Cerrahi ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. R. Gözde ÖZALP

Tel: +90 224 294 08 25

E-mail: rgozalp@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Moleküler Endokrinoloji, Plasental Endokrinoloji

UZMANLIK ALANLARI

Moleküler Endokrinoloji, Plasental Endokrinoloji

LABORATUVAR ALT YAPISI

Moleküler Endokrinoloji Laboratuvarı (RT-PCR, Western Blot, Immunohistostokimya, İzolasyonlar)

PATENT

- TR2018/01865 Nanolifli Adezyon Bariyeri
- US2021030917 A1 Nanofibrous Adhesion Barrier
- PCT/TR2018/050649 Nanofibrous Adhesion Barrier

PROJELER

- İnek Trofoblast Hücrelerinde Steroid Enzimleri Ekspresyonu, Alman Bilimsel Araştırma Kurumu (DFG) Projesi
- İneklerde Plasental Atılımın Kontrolü ve Mekanizması, TÜBİTAK-DFG Projesi
- Biyobozunur Polimerlerden Elektro Çekim Yöntemiyle Üretilmiş Nanolifli Yüzeylerin Abdominal Dokuda Adezyon Bariyeri Olarak Kullanım Performansının in Vitro ve in Vivo Çalışmalarla Değerlendirilmesi, TÜBİTAK Projesi
- Gebelik Toksemili Koyunlarda Progesteron Reseptör Blokörünün Doğum Mekanizmasında Oluşturduğu Değişikliklerin İncelenmesi, COST Projesi
- Adezyon Önleyici Bir Bariyer Olarak Sarımsak ve Siyah Sarımsak (Allium Sativum L.) Yağı Yüklü Alginat Esaslı Biyopolimerik Filmin Üretilmesi ve İntraabdominal Kullanımı, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Justus-Liebig University
Giessen/Germany

/

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Dölerme ve Suni Tohumlama
ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Sezgin ŞENTÜRK

Tel: +90 224 294 08 10

E-mail: sezsen@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, İlaç, Medikal, Sağlık

UZMANLIK ALANLARI

Buzağı Hastalıkları, Tüberküloz, Paratüberküloz, Neosporozis, Solunum Sistemi Hastalıkları, Sürü Sağlığı, Medikal Tedavi Stratejileri

LABORATUVAR ALT YAPISI

Rutim İyokimyasal ve Hemogram

PROJELER

- Geçiş Dönemindeki Keçilerde PON1 Aktivitesi ile Lipoproteinler Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Saanen Keçilerinde Geçiş Dönemi Boyunca Metabolik Profillerin Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Süt İneklerinde Beslenmeye Bağlı Döl Verimi Sorunlarının Tespiti ve Çözümü, Kalkınma Bakanlığı Projesi
- Süt Sığırlarında Adiponektin İnsülin Direnci ve Ketozis Arasındaki İlişkinin Araştırılması, BAP Projesi
- Subklinik Ketozisin Profilaksisinde Monensinin Etkisinin Değerlendirilmesi ve Ekonomik Analizi, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

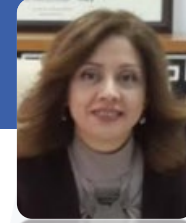
Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
İç Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Ülgen GÜNAY

Tel: +90 224 294 13 43

E-mail: ugunay@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık

UZMANLIK ALANLARI

Köpek ve Kedilerde Spermatolojik ve Androlojik Muayene Sistematiği, Dişi Köpeklerde Östrus Takibi, Östrus ve Ovulasyonun Uyarılması, En Uygun Tohumlama Zamanının Belirlenmesi, Ovulasyon Zamanının Belirlenmesi ile Yapılan Çiftleştirme veya Suni Tohumlama Tekniği ile Gebelik Oranlarının Artırılması

LABORATUVAR ALT YAPISI

Ülkemizde üretilen veya ithalat amacı ile gelen tüm dondurulmuş spermalarda (sığır, manda, koç ve teke): Spermatozoon Motilitesi (%), Canlı Spermatozoon Oranı (%), Spermatozoon Yoğunluğu (x106/1 payet), Motil Spermatozoon Sayısı (x106/1payet), Baş ve Akrozoma Bağlı Morfolojik Bozukluklar (%), Diğer Morfolojik Bozukluklar (%), Toplam Morfolojik Bozukluklar (%) değerlendirilir

PROJELER

- Koç Spermasının Fiziko-Biyokimyasal Karakterizasyonu ve Dondurmanın Etkisi, BAP Projesi
- Fertil, Döl Tutmayan ve PGF2? ile Senkronize Edilen İneklerin Servikal Mukus Örneklerinde Bazı Biyokimyasal Parametrelerin İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Koyunlarda Donmuş Koç Spermaları Kullanılarak İntra Servikal ve İntra Uterin Tohumlama Uygulamalarının Dölverimi Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Ozmolariteye Bağlı Değişik Kriyoprotektif Maddelerin Koç Spermasının Dondurulması Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Sığır Oositlerinin Vitrifikasyon Yöntemiyle Dondurulması, TÜBİTAK Projesi
- Mastitisli İneklerde, Sütte ve Kanda Laktoferrin, Laktoperoxidase ve Diğer Bazı Antimikrobiyal Protein ve Enzimlerin Antioksidatif Bağlantılı Aktiviteleri ile Somatik Hücre Sayıları Arasındaki İlişkinin Saptanması, BAP Projesi

EĞİTİM

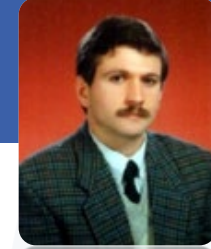
Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Dölerme ve Suni Tohumlama
ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Yavuz NAK

Tel: +90 224 294 08 22
E-mail: ynak@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Tarım ve Hayvancılık

UZMANLIK ALANLARI

Ruminantlarda Embriyo Transferi, Sığırlarda Reprodüktif İmmünite, Sığırlarda Fonksiyonel İnfertilite, Sığırlarda Enfeksiyöz İnfertilite, Ruminantlarda Östrus Sinkronizasyonu, Ruminantlarda Gebelik Muaynesi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Reprodüksiyon Laboratuvarı

PROJELER

- Siyah Alaca Sütçü Düvelerde Serum Anti Müllerin Hormon (AMH), Uterus Yıkantı Ve Serum; Laktat, Akut Faz Proteinleri, Pro / Anti-inflamatuar Sitokin Düzeyleri ile Metritis Oluşumu Arasındaki İlişkilerin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Anadolu Yerli Sığır Irklarının Klonlanması, TÜBİTAK Projesi
- Türkiye Yerli Evcil Hayvan Genetik Kaynaklarından Bazılarının In Vitro Korunması ve Ön Moleküler Tanımlanması - I (Türkhaygen - I), TÜBİTAK Projesi
- Postpartum Nonsiklik Sütçü İneklerde, Progesteron-östradiol, Progesteron-GnRH-Prostoglandin F2 α -Östradiol veya PMSG'nin Folliküler Dinamikler ve Reprodüktif Parametreler Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Koyunlarda Transrektal Ultrasonografi ve Serum Progesteron Analizi ve Vajinal Smear ile Gebelik Tanısı ve Fötüs Sayısının Belirlenmesi Üzerine Çalışmalar, TAGEM Projesi
- Koyunlarda Değişik PMSG Dozlarının Kızgınlık ve Döl Verimine Etkileri, TAGEM Projesi
- Koyunlarda Rektal Ultrasonografi ile Gebeliğin ve Fötal Sayıların Belirlenmesi, TAGEM Projesi
- Üreme Mevsimindeki Koyunlarda Farklı Sinkronizasyon Metotlarının Östrus Oranı ve Fertilité Üzerine Etkisi, TAGEM Projesi
- Bandırma Koyunculuk Araştırma Enstitüsü Hayvanlarda Reprodüksiyon Araştırma Projeleri, TAGEM Projesi
- Koyunlarda Gebelik Tanısı ve Yavru Sayısının Belirlenmesi Konusunda Karşılaştırmalı Çalışmalar, TAGEM Projesi
- Bandırma Koyunculuk Araştırma Enstitüsü Hayvanlarda Reprodüksiyon Araştırma Projeleri, TAGEM Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Doğum ve Jinekoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Zekariya NUR

Tel: +90 224 294 13 45

E-mail: nurzek@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Sağlık

UZMANLIK ALANLARI

Çiftlik Hayvanlarında Östrusun Kontrolü, Embriyo Eldesi ve Transferi, Androlojik Muayene, Suni Tohumlama, Spermanın Alınması ve Dondurulması, Laboratuvar Hayvanlarından Spermanın Alınması ve Dondurulması ve Suni Tohumlama

LABORATUVAR ALT YAPISI

Sperm Kalite Analizleri, Gebelik Teşhisi, Embriyo Kalite Değerlendirmeleri

PROJELER

- Koç Spermasının Liyofilizasyonu ve İntra-Stoplazmik Sperm Enjeksiyonu Yöntemi ile Embriyo Üretimi, TÜBİTAK Projesi
- Farklı Kriyoprotektif Maddelerin Koç Spermasının Morfolojisi, DNA Bütünlüğü ve Caspase-3 Aktivitesi Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Sığır Oositlerinin Vitrifikasyon Yöntemiyle Dondurulması, TÜBİTAK Projesi
- Türkiye Yerli Evcil Hayvan Genetik Kaynaklarından Bazılarının İn Vitro Korunması ve Ön Moleküler Tanımlanması, TÜBİTAK Projesi
- Modern Biyoteknolojik Yöntemler Kullanılarak Dondurulmuş Koç Sperm ve Cinsiyeti Belirli İnek Embriyosu Üretimi, TÜBİTAK Projesi
- Dondurma Hızının Teke Spermasının Morfolojisi ve DNA Bütünlüğü Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- İn Vitro Üretilen Sığır Embriyolarında Cinsiyetin PCR'la Belirlenmesi, BAP Projesi
- Ozmolriteye Bağlı Değişik Kriyoprotektif Maddelerin Koç Spermasının Dondurulması Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Liyofilize Koç Sperm Plazma Membranının Embriyonik Gelişim Üzerine Etkileri, TÜBİTAK Projesi
- Arı Spermasının Dondurulmasında DMSO'in Bazı Kriyoprotektanlarla İkame Edilmesiyle Fertilitenin Arttırılması, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

İstanbul Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Dölerme ve Suni Tohumlama
ABD

Lisans

İstanbul Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık Bilimleri, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, İç Hastalıkları

UZMANLIK ALANLARI

Sepsis, Endotoksemi, Kardiyoloji (Elektrokardiyografi, Radyoloji Ve Ekokardiyografi), Klinik Patoloji (Hastalıkta ve Sağlıkta Biyobelirteçler, Hematolojik ve Serum Biyokimyasal Değişimler, Koagülasyon Sistem)

LABORATUVAR ALT YAPISI

Kardiyoloji Ünitesi (EKG ve EKO), Koagülasyon Laboratuvarı (tromboelastografi - TEG; PT ve aPTT / VsPro) ve Deneysel Endotoksemi Modelleme

PROJELER

- Kalp Yetmezlikli Köpeklerde Serum Proteomik Profili ile Yeni Biyobelirteçlerin İdentifikasyonu, BAP Projesi
- Kalp Yetmezlikli Köpeklerde Hemostazisin Değerlendirilmesine Yeni Bir Yaklaşım: Platelet Proteomik Profili, BAP Projesi
- Parvoviral Enteritisli Köpeklerin Salyalarında Yeni İnflamatuar Biyobelirteçlerin İdentifikasyonu, TÜBİTAK Projesi
- Köpeklerde Vektör Aracılı Enfeksiyonların Anaplazmosis Dirofilariasis Ehrlichiosis Leishmaniasis ve Lyme Tanısında Yeni Biyobelirteçlerin İdentifikasyonu ve Validasyonu, COST Projesi
- Endotoksemili Köpeklerde İntravenöz Kolin Tedavisinin Matrix Matelloproteinaz MMP s ve Matelloproteinaz Doku İnhibitörlerine TIMP s Olan Etkileri, BAP Projesi
- Buzağı Endotoksemisinin Tanı ve Tedavisinde Yeni Yaklaşımlar Proteomik İnceleme ve İntravenöz Kolin Etkisi, COST Projesi
- Endotoksemili Köpeklerde İntravenöz Kolin Tedavisinin Akut Faz Proteinleri ve Hemostatik Fonksiyonlara Etkisi, TÜBİTAK Projesi



Prof. Dr. Zeki YILMAZ

Tel: +90 224 294 08 09
E-mail: zyilmaz@uludag.edu.tr

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
İç Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. Burcu ÜSTÜNER

Tel: +90 224 294 13 45

E-mail: bbaspinar@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, İlaç ve Tarım

UZMANLIK ALANLARI

Çiftlik Hayvanlarında Östrusun Kontrolü, Suni Tohumlama, Androlojik Muayene, Spermanın Alınması ve Dondurulması, İn Vitro Embriyo Üretimi, Embriyo Transferi, Oosit ve Embriyonun Dondurularak Saklanması

LABORATUVAR ALT YAPISI

Erkek Hayvanlarda Spermanın Dondurularak Saklanması, Spermanın Liyofilizasyonu, Erkek Hayvanlarda Fertilitenin Belirlenmesi ve Dondurulmuş Spermanın Ayrıntılı Muayenesi İçin Kullanılan İleri Sperm Analiz Tekniklerinin Uygulanmasına İmkan Tanıyan Androloji Laboratuvarı ve İn Vitro Embriyo Üretimi ve Oosit ve Embriyonun Dondurularak Saklanmasına İmkan Sağlayan İn Vitro Fertilizasyon

PROJELER

- Türkiye Yerli Evcil Hayvan Genetik Kaynaklarından Bazılarının İn Vitro Korunması ve Ön Moleküler Tanımlanması, TÜBİTAK Projesi
- Farklı Kriyoprotektif Maddelerin Koç Spermasının Morfolojisi, DNA Bütünlüğü ve Caspase-3 Aktivitesi Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Modern Biyoteknolojik Yöntemler Kullanılarak Dondurulmuş Koç Sperm ve Cinsiyeti Belirli İnek Embriyosu Üretimi, KAMAG Projesi
- Koç Spermasının Liyofilizasyonu ve İntra Sitoplazmik Sperm Enjeksiyonu Yöntemi ile Embriyo Üretimi, TÜBİTAK Projesi
- Sulandırıcıya İlave Edilen Farklı Antioksidan Maddelerin Koç Spermasının Dondurulabilirliği ve Sperm OGG1/ROMO1 Gen Ekspresyonu ve Metilasyonu Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- İn Vitro Üretilen Sığır Embriyolarında Cinsiyetin PCR'la Belirlenmesi, BAP Projesi
- Dondurma Hızının Teke Spermasının Morfolojisi ve, DNA Bütünlüğü Üzerine Etkisi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Dölerme ve Suni Tohumlama
ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Engin KENNERMAN

Tel: +90 224 294 08 08

E-mail: engink@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvan Sağlığı

UZMANLIK ALANLARI

Atların Solunum Sistemi Hastalıkları, Ruminantların Metabolizma Hastalıkları, At, Kedi Ve Köpeklerde Endoskopi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Klinik Laboratuvar Analizleri (Hematolojik, Biyokimyasal, Serolojik vb.), Sitolojik Değerlendirmeler

PROJELER

- Atların Alt Solunum Yolu Hastalıklarında Videoendoskopi Eşliğinde Alınan Bronchoalveolar Lavaj Örneklerinin Bakteriyolojik ve Sitolojik Muayene Bulgularının Klinik ve Hematolojik Bulgularla İlişkilendirilerek Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Subklinik Ketozis Profilaksisinde Monensinin Etkisinin Değerlendirilmesi ve Ekonomik Analizi, BAP Projesi
- Monensin Kapsül (Devamlı Salımlı Kapsül) Kullanımının Subklinik Ketozis Profilaksisinde Etkiliğinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Taylarda Sütten Kesilme Sürecinde İmmunmodülatör Uygulamasının Etkilerinin Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Geçiş Dönemindeki Süt İneklerinde Serum FGF21, ANGPTL4 ve PON1 Düzeylerinin Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Bursa Bölgesinde Halk Elindeki Sığırlarda Enzoitik Bovine Leukosisin Serolojik (ELISA) ve Hematolojik Yönden Teşhisi, TÜBİTAK Projesi
- Yeni Doğan Taylarda Serum İmmunglobulin G Düzeylerinin Ölçülerek Pasif Transfer Yetmezliğinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Güney Marmara Bölgesindeki Koyunlarda Listeriosis'in Seroprevalansının Belirlenmesi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

İstanbul Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Hastalıklar ve Klinik Bilimleri

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. Gülnaz Y. MECİTOĞLU

Tel: +90 224 294 08 27

E-mail: gulnaz@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık Bilimleri

UZMANLIK ALANLARI

İneklerde, Koyun ve Keçilerde Senkronizasyon, Kedi ve Köpeklerde ORS Sendromu, Reprodüksiyon ve AMH ilişkisi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Ultrasonography

PROJELER

- Kısıraklarda Anti Müllerian Hormon (AMH) Geni ile Fertilité Parametreleri Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Süt Sığırlarında Coxiella burnetii İnaktif Aşısının Fertilité Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi, TÜBİTAK Projesi
- Sakız Irkı Koyunlarda Çeşitli Gen Bölgelerindeki Polimorfizimlerin Östrus Senkronizasyonu ve Döl Verimi Özellikleri Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Sütçü Düvelerde Progesteron Tabanlı Co synch Senkronizasyon Protokolünde Yapılacak Olan Modifikasyonun Reprodüktif Parametreler Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Siyah Alaca Sığır Irkı Düvelerde Döl Verimi Üzerine Etkili Bazı Gen Bölgelerinin DNA Tabanlı Yöntemler Kullanılarak İncelenmesi, BAP Projesi
- Gebe İneklerde Aşı Uygulamasının ve Doğum Sonrasında Mastitisli İneklerde Nonsteroid Antienflamatuvar Kullanımının, Serum TNF-alfa Düzeyi Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, BAP Projesi
- Sütçü İneklerde Sinkronizasyon Protokolleri İle Gebelik Oranının Artırılması, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Doğum ve Jinekoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. Hüseyin ÇİHAN

Tel: +90 224 294 08 13

E-mail: hcihan@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Kedi, Köpek, Yaban ve Egzotik Hayvan Hastalıkları, Enfeksiyöz ve Non-Enfeksiyöz Hastalıklar

UZMANLIK ALANLARI

Kedi, Köpek, Yaban ve Egzotik Hayvan İç Hastalıkları, Onkoloji, Endokrinoloji, Nefroloji, Dermatoloji, Viral Enfeksiyonlar

LABORATUVAR ALT YAPISI

Hayvanlar için; Hemogram, Serum Biyokimyasal, Hormon, İdrar Analizleri, Sitolojik Muayene, Dermatolojik Tanısal Testler

PROJELER

- Karacabey Ovakorusu Ayı Barınağı'nda Yaşayan Boz Ayıların (*Ursus arctos*) Vücut Sıcaklık Örüntüsü, BAP Projesi
- Klinik Olarak Normal Vücut Kondüsyonuna Sahip ve Obez Köpeklerde Rutin Biyo-Belirteçler ile Asimetrik Dimetil Arjinin (ADMA), Simetrik Dimetil Arjinin (SDMA), Kardiyak Troponin I (cTnI) ve Oksidatif Stres Parametrelerinin Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Türkiye'de Doğada Yaşayan Şahinlerin (*Buteo spp.*, *Buteo buteo*, *Buteo rufinus*, *Buteo lagopus*) Hematolojik ve Biyokimyasal Değerlerinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Parvovirus Enfekte Köpeklerin Salyalarında Yeni İnflamatuar Biyobelirteçlerin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Köpeklerde Vektör Aracılı Enfeksiyonların (*Anaplasmosis*, *Dirofilariasis*, *Ehrlichiosis*, *Leishmaniasis* ve *Lyme*) Tanısında Yeni Biyo Belirteçlerin İdentifikasyonu ve Validasyonu, TÜBİTAK Projesi
- Atopi Şüphesi Taşıyan ve Taşımayan Dermatolojik Lezyonlu Köpekler ile Sağlıklı Köpeklerde İntradermal Deri Testleri, Total IgE ve Allerjen Spesifik IgE Test Düzeylerinin Karşılaştırılarak Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Kalp Hastalıklarının Prevelansı ve Dilate Kardiyomyopati Köpeklerde Dobutamin Stres Ekokardiografi Tekniğinin Tanısal Önemi, BAP projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
İç Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. Meriç KOCATÜRK

Tel: +90 224 294 08 17

E-mail: merick@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık, Veteriner Kardiyoloji, Sepsis-endotoxemi, Biyobelirteçler, Proteomik

UZMANLIK ALANLARI

Veteriner İç Hastalıkları ve Veteriner Kardiyoloji

LABORATUVAR ALT YAPISI

Veteriner Kardiyoloji Alanında Tanı - Tedavi Süreçlerini Ekokardiografi, Elektrokardiyografi, Doppler Tansiyon Ölçümü

PROJELER

- Endotoksemili Köpeklerde İntravenöz Kolin Tedavisinin Matrix Matelloproteinaz MMP s ve Matelloproteinaz Doku İnhibitörlerine TIMP s Olan Etkileri, BAP Projesi
- Parvovirus Enfekte Köpeklerin Salivalarında Yeni İnflamatuar Biyobelirteçlerin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Köpeklerde Vektör Aracılı Enfeksiyonların Anaplazmosis Dirofilariasis Ehrlichiozis Leishmaniazis ve Lyme Tanısında Yeni Biyobelirteçlerin İdentifikasyonu ve Validasyonu , Avrupa Birliği Projesi
- Buzağı Endotoksemisinin Tanı ve Tedavisinde Yeni Yaklaşımlar Proteomik İnceleme ve İntravenöz Kolin Etkisi, COST Projesi
- Endotoksemili Köpeklerde İntravenöz Kolin Tedavisinin Akut Faz Proteinleri ve Hemostatik Fonksiyonlara Etkisi, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
İç Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr . Selim ALÇAY

Tel: +90 224 294 13 56

E-mail: salcay@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Sağlık

UZMANLIK ALANLARI

Çiftlik Hayvanlarında Östrus Kontrolü, Suni Tohumlama, Androlojik Muayene, Spermanın Alınması ve Dondurulması, İn Vitro ve İn Vivo Embriyo Üretim Teknikleri, Embriyo Transferi, Gamet Criyobiolojisi, Hücresel ve Moleküler Biyoloji, İn Vitro Testi, Denemeleri,

LABORATUVAR ALT YAPISI

İn Vivo ve in Vitro Embriyo Üretimi, Spermatolojik Analizler

PROJELER

- Saanen Keçilerinde Üreme Sezonu İçinde ve Dışında Ovaryum Folikül Dinamiğinin Karşılaştırılması ve Erken Gebelik Döneminde Ovaryum Folikül Dinamiği ve Hormonal Değişikliğin İzlenmesi, BAP Projesi
- Farklı Antioksidanlar İçeren Soya Lesitinli ve Yumurta Sarılı Sulandırıcılarla Dondurulan Koç Spermasının İn Vitro Olarak Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Modern Biyoteknolojik Yöntemler Kullanılarak Dondurulmuş Koç Spermı ve Cinsiyeti Belirli İnek Embriyosu Üretimi, TÜBİTAK Projesi
- Sakız Koyun Irkının İzmir İlinde Halk Elinde Islahı, TAGEM Projesi
- Yumurta Sarısı ve Farklı Lesitin Oranlarının Koç Spermasının Dondurulabilirliği ve Plazma Membran Bütünlüğü Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Liyofilize Koç Sperm Plazma Membranının Embriyonik Gelişim Üzerine Etkileri, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Dölerme ve Suni Tohumlama
ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. Sevim KASAP

Tel: +90 224 294 08 14

E-mail: cetins@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık

UZMANLIK ALANLARI

Veterinerlik, Veteriner İç Hastalıkları, At hekimliği ve Endoskopik Muayene

LABORATUVAR ALT YAPISI

Veteriner Fakültesi Hayvan Hastanesi Merkez Laboratuvarı Altyapısında Bulunan Parametreler

PROJELER

- Saanen Keçilerinde Geçiş Dönemi Boyunca Metabolik Profillerin Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Monensin Kapsül Devamlı Salımlı Kapsül Kullanımının Subklinik Ketozis Profilaksisinde Etkinliğinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Yeni Doğan Taylarda Serum İmmunglobulin G Düzeylerinin Ölçülerek Pasif Transfer Yetmezliğinin Belirlenmesi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
İç Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. Zafer MECİTOĞLU

Tel: +90 224 294 08 15

E-mail: zmecitoglu@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veteriner Hekimlik

UZMANLIK ALANLARI

Siğır, Koyun ve Keçi Hastalıkları

LABORATUVAR ALT YAPISI

Bursa Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Merkez Laboratuvarı (Hematolojik ve Biyokimyasal Analizler)

PROJELER

- Yeni Doğan Oğlaklarda Brix Refraktometre İl Pasif Transfer Durumunun ve Kolostrumun Brix Refraktometre İle Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Gebe İneklerde Aşı Uygulamasının ve Doğum Sonrasında Mastitisli İneklerde Nonsteroid Antienflamatuvar Kullanımının, Serum Tnf-alfa Düzeyi Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, BAP Projesi
- Geçiş Dönemdeki Keçilerde PON1 Aktivitesi İle Lipoproteinler Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Süt Sığırlarında Adiponektin İnsülin Direnci ve Ketozis Arasındaki İlişkinin Araştırılması, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
İç Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Dr. Öğr. Üyesi E. Sinem ÖZDEMİR SALCI

Tel: +90 224 294 08 28
E-mail: ssalci@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık Bilimleri, Veteriner, Klinik Bilimleri, Doğum ve Jinekoloji

UZMANLIK ALANLARI

Koyunlarda Farklı Doğum İndüksiyon Yöntemlerinin Hormonal ve İmmünojenik Yönden Karşılaştırılması, Evcil Hayvanlarda Doğum Sürecinin Yönetilmesi, Jinekolojik Operasyonlar ve Reprodüktif Organlarda Plastik ve Terapötik Operasyonlar, Sağımhane ve Sağım Yönetimi, Reprodüktif Hastalıkların Tanı ve Tedavisi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Fakülteye Ait Hayvan Hastanesi Alt Yapısı

PROJELER

- Farklı Derecelerde Pnömovaginal İneklerin Genital Kanalının Sitolojik, Mikrobiyolojik ve Histopatolojik Bulgularının Karşılaştırılması, BAP Projesi
- Koyunlarda Farklı Doğum İndüksiyon Yöntemlerinin Karşılaştırılması, BAP Projesi
- Koyunlarda Progesteron Antagonisti ile Doğumun Uyarılması: Klinik Etkinliği ve Plasental Steroidogenesis Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- İneklerde Plasental Atılımın Kontrolü ve Mekanizması, TÜBİTAK-DFG Projesi

EĞİTİM

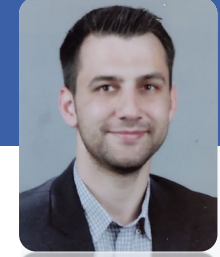
Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Doğum ve Jinekoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Öğr. Gör. Dr. Uygur CANATAN

Tel: +90 224 294 08 35
E-mail: uygur@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Veteriner Bilimleri

UZMANLIK ALANLARI

Cerrahi, Veterinerlik

LABORATUVAR ALT YAPISI

Hayvan Hastanesi Merkez Laboratuvarı

PROJELER

- Bursa İlindeki Sığırlarda Ayak Biyomekaniğinin Morfolojik, Radyolojik, Patolojik ve Taban Yük Dağılımı Bulguları ile Karşılaştırmalı Araştırılması: Randomize Eks-Vivo Çalışma
- Sığırlarda Laparoskopi Uygulamaları - Tanı, Prognoz Tespiti ve Sağaltım Amaçlı, BAP Projesi.

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Cerrahi ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Öğr. Gör. Dr. Yiğit KAÇAR

Tel: +90 224 294 08 07

E-mail: yigitkacar@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

İlaç, Sağlık, Tarım, Veteriner Bilimleri, Hayvan Sağlığı, Sürü Sağlığı, Pet Hayvanlar, Aşılama Programları

UZMANLIK ALANLARI

Veterinerlik, Veteriner İç Hastalıkları

LABORATUVAR ALT YAPISI

Kolostrum, Süt ve Kan Serumu Numunelerinden Brix% Refraktometre ve Total Protein Düzeylerinin Ölçülmesi, Semi-kantitatif Testler ile Pasif Transfer Durumunun Değerlendirilmesi

PROJELER

- Cryptosporidiosis'li Buzağılarda İnek Kolostrumunun Tedavideki Etkinliği ve Kan Serumundaki Proteomik Yapı Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Doğal Olarak Bakır Zehirlenmesinden Etkilenen Koyunların Tedavisinde Amonyum Molibdat ile Amonyum Molibdat ve Fenoksi-2-metil-2-propiyonik Asit Tedavisinin Karaciğer Fonksiyonları Üzerindeki Etkilerinin Karşılaştırılması
- Pnömonili Oğlaklarda Marbofloksasin ve Gamitromisinin Klinik Etkilerinin Karşılaştırılması
- Oğlaklarda Pasif Transferin Brix Refraktometre ile Değerlendirilmesi ve Diğer Semikantitatif Testler ile Karşılaştırılması, BAP Projesi
- Saanen Keçilerde Kolostrum Kalitesinin Değerlendirilmesinde Dört Semikantitatif Testin Karşılaştırılması, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
İç Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
VETERİNER FAKÜLTESİ
KLİNİK ÖNCESİ BİLİMLER BÖLÜMÜ



Prof. Dr. Ali AYDOĞDU

Tel: +90 224 294 12 47

E-mail: aydogdu@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Balık Hastalıkları

UZMANLIK ALANLARI

Balık Hastalıkları, Parazitoloji, Helmintoloji, Balık / Balıkçılık / Balıkçılık Teknolojisi, Biyo-Çeşitlilik, Ekoloji

LABORATUVAR ALT YAPISI

Paraziter İnceleme (Sistemik), Dış - İç Organlarda Helminth Parazitlerin Aranması; Helminth Parazitlerin Boyanması ve Teşhisi

PROJELER

- Beyşehir ve Eğirdir Gölleri ile Konya Kapalı Havzası'ndaki Bazı Endemik Balık Türlerinin Helminth Faunası Üzerine Araştırmalar, TÜBİTAK Projesi
- Göl Başı Baraj Gölü Bursa ndeki Ekonomik Değere sahip balıkların Helminth Faunasının Belirlenmesi, BAP Projesi
- Güney Marmara Bölgesindeki Gökkuşuğu Alabalığı Onchorhynchus mykiss İşletmelerinde Üretimde Sorun Olan Bakteriye Viral ve Paraziter hastalıkların İncelenmesi, BAP Projesi
- Akdeniz Bölgesi'ndeki Akarsularda Yaşayan Capoeta Genusuna ait Bazı Endemik ve Ekonomik Balık Türlerine Ait Helminth Faunasının Tespitine Yönelik Araştırmalar, TAGEM Projesi
- Antalya Körfezi Kıyısında Trol Avcılığında Yoğun Olarak Karşılaşılan Bazı Balık Türlerinin Metazoan Parazit Faunasının Belirlenmesi, TAGEM Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Fen Bilimleri Enstitüsü,
Hidrobiyoloji ABD

Yüksek Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Fen Bilimleri Enstitüsü,
Hidrobiyoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Fen-Edebiyat Fakültesi,
Biyoloji Bölümü





Prof. Dr. Bayram ŞENLİK

Tel: +90 224 294 12 31

E-mail: bsenlik@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, İlaç

UZMANLIK ALANLARI

Veterinerlik

LABORATUVAR ALT YAPISI

Hayvanlardaki Paraziter Hastalıkların Ortaya Konulması Amacıyla Kan, Deri Kazıntısı, Dışkı Muayeneleri vb.

PROJELER

- Güney Marmara Bölgesi Devlet İşletmelerinde Koyun Trichostrongylidae Enfeksiyonlarının Epidemiyolojisi ve Antelmantiklere Dirençli Türlerin Belirlenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Bazı Antelmantiklere Nematodların Direnci, DPT Projesi
- Değişik Nem Oranları ve Sıcaklık Derecelerinde Echinococcus granulosus Protoskolekslerinin Viabilite-Enfektivitelerinin İncelenmesi ve Köpeklerde Koproantijenlerin Aranması, BAP Projesi
- Güney Marmara Bölgesindeki Gökkuşuğu Alabalığı (Onchorhyncus mykiss) İşletmelerinde Üretimde Sorun Olan Bakteriyel ve Paraziter Hastalıkların İncelenmesi, BAP Projesi
- Koyun Genetik Kaynaklarımızın Karşılaştırmalı Moleküler Karakterizasyonu ve Bazı Genleri Fenotipik Varyasyonla İlişkilendirme Çalışması, TAPGM Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Parazitoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Gürsel SÖNMEZ

Tel: +90 224 294 13 03

E-mail: gursels@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık, Veteriner Hekimlik

UZMANLIK ALANLARI

Kanatlı Hayvan Hastalıkları, Tümörler

LABORATUVAR ALT YAPISI

Işık Mikroskopik

PROJELER

- Tavuklarda Ovaryum ve Ovidukt Tümörlerinin İncisidensi ve Patolojisi, TÜBİTAK Projesi
- İnfeksiyöz Bursal Hastalığına Karşı "Intermediate Plus" Aşıların İmmunosupresif Özelliklerinin İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- İnfeksiyöz Bronşitis Virusu'nun Tracheal Organ Kültürlerinde İmmunoperoksidaz Tekniği ile Hızlı İdentifikasyonu, TÜBİTAK Projesi
- Tavuklarda Lenfoid Leukosis (LL) Hastalığının ELISA (Enzyme Linked İmmunosorbent Assay) ve Marek Hastalığının (MD) IF (İmmunoflorasan) Tekniği ile Tanısı, BAP Projesi
- Bursa Yöresinde Tavuklarda Görülen Gumboro ve Marek Hastalıklarının Virolojik, Serolojik ve Patolojik Yollardan İncelenmesi, BAP Projesi
- Etilen Glikol Zehirlenmesinin Etil Alkol ve Metil Alkol ile Önlenbilmesi Konusunda Bir Araştırma, BAP Projesi
- Broyler Piliçlerde Askorbik Asit İlavesi ve Kesintili Işılandırmanın Tibiotarsus'un Kemik Özellikleri ve Dayanıklılığına Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Broylerlerde Ayak Problemleri Görülme Sıklığının Bazı Yönetimsel Faktörlerde Azaltılması, TÜBİTAK Projesi
- Döl Tutmayan İneklerde Endometriyumun Histopatolojik İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Nefritis'ten Şüpheli Köpek ve Kedilerde Böbrek Biyopsisinin Tanıdaki Önemi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Patoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Hasan Hüseyin ORUÇ

Tel: +90 224 294 13 22

E-mail: oruc@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Arıcılık Sektörü, İlaç Firmaları Sektörü

UZMANLIK ALANLARI

Propolis ve Arı Zehiri Üretim ve İçerik Analizleri (Kalite Kontrolü)

LABORATUVAR ALT YAPISI

HPLC-DAD Sistemi, Temel Laboratuvar Ekipmanları

PROJELER

- Bursa Bölgesinde Tüketime Sunulan Süt ve Yumurta Örneklerinde Bazı Antibiyotik ve Sulfonamid Kalıntılarının Araştırılması, BAP Projesi
- Kaşar ve Beyaz Peynirin Yapım ve Olgunlaşma Sürecinde Aflatoksin M1'in Stabilitesi ve Etki Eden Faktörler, BAP Projesi
- Hayvan Gübresinde Antibiyotik Kirliliğinin Kontrolü, TÜBİTAK Projesi
- Veteriner Hekimliğinde Kullanılan Bazı Antibakteriyel İlaçların Çevredeki Düzeyleri ve Döngüsünün İzlenmesi, BAP Projesi
- Bursa'daki Propolislerde Antibakteriyel ve Diğer Farmakolojik Etkili Fenolik Maddeler ve Miktarlarının Rakım Farkı ve Mevsimsel Değişime Bağlı Olarak Belirlenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Marmara Bölgesindeki Propolislerin Fenolik Bileşik İçeriği ve Antimikrobiyal Fenolik Bileşiklerinin Miktarlarının Mevsim ve Rakıma Bağlı Olarak İncelenmesi, BAP Projesi
- Bazı Antimikrobiyal İlaç Kalıntılarının Dana ve İneklerin Kesim Öncesi Biyolojik Örneklerinde (Ağız Sıvısı, Dışkı, Kan) ve Kesim Sonrası Bazı Dokularında Biochip Array Tekniği ve HPLC ile Karşılaştırmalı Belirlenmesi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Farmakoloji Toksikoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Kadir YEŞİLBAĞ

Tel: +90 224 294 12 95

E-mail: kyesilbag@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Aşı ve Biyolojik Madde Üretim / Ar&Ge , Teşhis Kitleri Geliştirme ve Üretim, Fonksiyonel Tekstil Ürünleri

UZMANLIK ALANLARI

Viral Aşı Geliştirme ve Etkinlik Çalışmaları, Antiviral Etkinlik Çalışmaları, Tekstil Ürünlerinde Antiviral Etkinlik Testleri

LABORATUVAR ALT YAPISI

Viroloji Araştırma Laboratuvarı, Moleküler Viroloji Laboratuvarı, Hücre Kültürü Laboratuvarı

PROJELER

- Bovine Viral Diyare Virusuna Karşı Yerel Suşlarla Aşı Geliştirilmesi, TÜBİTAK Projesi
- Sığırlar için Kombine Escherichia coli, Rotavirus ve Coronavirus Aşısı Geliştirilmesi, TÜBİTAK Projesi
- İnaktif COVID-19 Aşısı Geliştirilmesi, TÜBİTAK Projesi
- Pentavalan Şap Aşısı Geliştirilmesi, AR-GE Projesi
- Lumphy skin disease (LSD) virüsüne Karşı Aşı Geliştirilmesi Ve Saha Denemeleri, AR-GE Projesi
- Hayvanlarda Kullanılmak Üzere Kuduz Aşısı Geliştirilmesi, AR-GE Projesi
- İnsanlar İçin Yerli Üretim Kuduz Aşısı Geliştirilmesi, AR-GE Projesi
- Uygulama Yapılmış Tekstil Yüzeylerindeki Antiviral Etkinliğin Belirlenmesi, AR-GE Projesi
- Karvakrol İçerikli Bitkisel Ekstrakta Antiviral Etkinliğin Belirlenmesi, AR-GE Projesi
- inDOR 200t ve Dezenmatik HS İyonizerli Hava Arındırma ve Koku Giderme Sistemlerinin Kapalı Ortam Antiviral Etkinlik Potansiyelinin Belirlenmesi, AR-GE Projesi

EĞİTİM

Doktora

Ankara Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Viroloji ABD

Lisans

Ankara Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. K. Tayfun CARLI

Tel: +90 224 294 12 91

E-mail: tayfun@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık Bilimleri, Hayvancılık ve Kanatlı Sektörü

UZMANLIK ALANLARI

Veteriner Mikrobiyolojisi, Veteriner İmmunoloji, Hayvanların İnfeksiyöz Hastalıkları, Veteriner Epidemiyolojisi ve Moleküler Epidemiyolojisi, Enfeksiyöz Hastalıkların Tanısında Moleküler Tekniklerinin Geliştirilmesi ve Kit Üretimi, Salgın Hastalıklarının Kontrolü ve Aşılama Stratejilerinin Belirlenmesi, Coronavirus, Salmonella ve Mikoplazma Epidemiyolojisi ve Moleküler Epidemiyolojisi, Sürü Sağlığı, Biyogüvenlik, Aşıların ve Bu Bağlamda Aşılama Stratejilerinin İşletme ve Toplum Bazında Oluşturulması

LABORATUVAR ALT YAPISI

Hayvan İnfeksiyonlarının Tanısında PCR ve Nükleik Asit Amplifikasyon Aletleri Altyapısı, Hayvanların İnfeksiyöz Etkenlerinin Konvansiyonel Kültür ve İdentifikasyon Yöntemleri Altyapısı

PROJELER

- Salmonella ve Mikoplazma ve Diğer Tüm Hayvan Enfeksiyon Hastalıklarının Tanısında PCR ve CAT (Dairesel Amplifikasyon Teknolojisi) Yöntemlerinin Geliştirilmesi, BAP ve TÜBİTAK Projeleri
- Salmonella Kütüphanesi Oluşturulması İçin Temel Bir Çalışma: Salmonella enterica subsp. enterica İzolatlarının Serotiplendirilmesi ve S. enterica subsp. enterica serovar Enteritidis'in PCR ile Direkt Tiplendirilmesi, BAP Projesi
- Kanatlı İnfeksiyöz Bronşitis Virus (IBV) İzolatlarının S1 Genindeki Aşırı Değişken Bölgenin Dizi Analizine Dayalı Tiplendirilmesi, COST Projesi
- Kanatlı, Kedi, Köpek, Sığır Koyun ve Keçi Coronavirus Antikorlarının ve Antijenlerinin, insan Coronavirus ve SARS-CoV-2 Antijen ve Antikorları ile Çapraz Antijenik İlişkilerinin İncelenmesi, SIAF Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Mikrobiyoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Levent AYDIN

Tel: +90 224 294 13 14
E-mail: laydin@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, İlaç, Sağlık

UZMANLIK ALANLARI

Keneler ve Paraziter, Arı Hastalıkları, Zoonozlar

LABORATUVAR ALT YAPISI

Paraziter İlaç Denemeleri, Teşhis, Tedavi, Epidemiyoloji

PROJELER

- Kene Mücadelesine Yönelik Tuzak Tasarımı ve Prototip İmalatı, AR-GE Projesi
- Varroa Destructor ile Doğal Enfeste Balarısı Kolonilerinde Bazı Eterik Yağların Kullanımı ve Etkinliği, BAP Projesi
- Varroa destructor ile Doğal Enfeste Bal Arısı Kolonilerinde Organik Asitlerin Kullanımı ve Etkinliği, BAP Projesi
- Peteklerde Büyük Mum Güvesi (Galleria mellonella L.) ile Mücadelede Kullanılan Farklı Yöntemlerin Kolonide Bazı Verim Özellikleri Üzerine Etkisi, TAGEM Projesi
- Marmara Bölgesindeki Propolislerin Fenolik Bileşik İçeriği ve Antimikrobiyal Fenolik Bileşiklerinin Miktarlarının Mevsim ve Rakıma Bağlı Olarak İncelenmesi, BAP Projesi
- Bursa'daki Propolislerde Antibakteriyel ve Diğer Farmakolojik Etkili Fenolik Maddeler ve Miktarlarının Rakım Farkı ve Mevsimsel Değişime Bağlı Olarak Belirlenmesi, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Parazitoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. M. Özgür ÖZYİĞİT

Tel: +90 224 294 13 05

E-mail: ozyigit@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvansal Tanı Yöntemleri

UZMANLIK ALANLARI

Veteriner Patoloji, Nekropsi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Immunohistokimya ve ELISA Tabanlı Tanılar

PROJELER

- Sağlıklı ve Diyabetik Sıçanlarda Klorojenik Asidin Flap Yaşayabilirliği Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Broylar Piliçlerde Saccharomyces cerevisiae'nın Tibiotarsus Kemik Özellikleri ve Dayanıklılığına Etkisi, BAP Projesi
- Kanda ve Dokularda Mycobacterium Bovis Etkeninin Moleküler ve Sito-histopatolojik Yöntemlerle Gösterilmesi, TÜBİTAK Projesi
- Karaciğer Laserasyonu Yapılarak Oluşturulan Kontrolsüz Hemoraji Modelinde, cdp-kolin'in Çeşitli Resüstasyon Yöntemleri ile Birlikte Kullanılmasının Şok Parametrelerine Etkisi: Akciğer ve İnce Barsak Bütünlüğünün Araştırılması, BAP Projesi
- Güney Marmara Bölgesindeki Gökkuşuğu Alabalığı (Onchorhynchus mykiss) İşletmelerinde Üretimde Sorun Olan Bakteriyel, Viral ve Paraziter Hastalıkların İncelenmesi, BAP Projesi
- Et tipi Tavuklardaki Asites Sendromunun Oluşumunda Matriks Metalloproteinazların Aktivitelerinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Yara İyileşmesinde Tannik asit ve Çinko Oksitin Epitelyal-Mezenkimal Geçiş (EMT) Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Köpeklerde Meme Tümörü Oluşumunda Paklitaksel ve Ozon kullanımının HIF-1alpha ve Vaskülogenezis Üzerine Etkilerinin İncelenmesi: Deneysel Fare Modeli, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Patoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Mihriban ÜLGEN

Tel: +90 224 294 12 93

E-mail: ulgenm@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvan Hastalıkları Teşhis Laboratuvarları, Hayvan Yetiştiricilik İşletmeleri

UZMANLIK ALANLARI

Hayvanların Bakteriyel Ve Mikotik İnfeksiyonlarının Laboratuvar Teşhisi, Zoonotik Hastalıklar, Mycoplasma Hastalıklar

LABORATUVAR ALT YAPISI

Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Laboratuvarı

PROJELER

- Marmara Bölgesinde Koyun ve Keçilerde Bulaşıcı Agalaksi Hastalığının Bakteriyolojik ve Moleküler Yöntemler ile Araştırılması, BAP Projesi
- Bal Arılarında Görülen Önemli Bakteriyel ve Mikotik İnfeksiyonların Klinik İncelenmesi ve Laboratuvar Teşhisi, BAP Projesi
- Kısraklarda Klinik Bakteriyolojik Sitolojik ve Ultrasonografik Muayenelerle Fertilite Kontrolleri ve Genital İnfeksiyonların Tedavisi, BAP Projesi
- Tavuklardan İzole Edilen Mycoplasma Suşlarının Tracheal Organ Kültürlerinde Patojenitelerinin İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Güney Marmara Bölgesinde Kovanlarda ve Ballarda Amerikan ve Avrupa Yavru Çürüklüğü Etkenlerinin Kültürel ve Moleküler Metodlar ile Teşhisi, BAP Projesi
- Marmara Bölgesinde Avian Influenza İnfeksiyonunun RT-PZR ile Araştırılması, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Mikrobiyoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Soner ALTUN

Tel: +90 224 294 12 64

E-mail: saltun@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık Bilimleri, Klinik Öncesi Bilimler, Su Ürünleri Hastalıkları

UZMANLIK ALANLARI

Akuatik Mikrobiyoloji, Sucul Hayvan Hastalıkları, Balık İmmünoloji, Balık Aşılı, Akuatik Bakteriyel Epidemiyoloji

LABORATUVAR ALT YAPISI

Bursa Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Su Ürünleri Hastalıkları Laboratuvarı

PROJELER

- Gökkuşuğu Alabalığı (*Onchorhynchus mykiss*) İşletmelerinde Görülen Bakteriyel Hastalıklara Yönelik; Maldi-Tof Ms Yerel Veri Kütüphanesi Oluşturulması, Türe Özgü Epidemiyolojik Eşik Değerlerinin (Cut-Off) Belirlenmesi ile Akılcı Antimikrobiyal Kullanımı ve İnaktif Aşıların Geliştirilmesi, TÜBİTAK Projesi
- Gökkuşuğu Alabalığı (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum 1792) Kuluçkahanelerinde Hastalık Oluşturan *Flavobacterium* Türlerinin Genotipik Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Direnç Gelişiminde Rol Oynayan Genlerin Varlığı-Yaygınlığının Belirlenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Akuakültürden İzole Edilen *Vibrio* Spp. ve *Pseudomonas* Spp. Türlerinin İdentifikasyonu, Genotiplendirilmesi, Antimikrobiyal Duyarlılık ve Direnç Genlerinin Belirlenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Ülkemizde Gökkuşuğu Alabalığı İşletmelerinde Sıklıkla Karşılaşılan Motil *Aeromonas* (*Aeromonas hydrophila* A *sobria* A *caviae*) *Yersinia ruckeri* ve *Lactococcus garvieae* Etkenlerinde Antimikrobiyal Direnç Sülfonamidler Tetrasiklin Florfenikol ve Eritromisin ve IPN VHS IHN Virüslerinin Varlığının İncelenmesi, TAGEM Projesi
- Gökkuşuğu Alabalık İşletmelerinde Sağlıklı Alabalık Yumurtası ve Yavru Balık Üretimi Üzerine Bir Araştırma, AR-GE Projesi

EĞİTİM

Doktora

Süleyman Demirel Üniversitesi,
Fen Bilimleri Enstitüsü,
Su Ürünleri Yetiştiriciliği ABD

Yüksek Lisans

Süleyman Demirel Üniversitesi,
Fen Bilimleri Enstitüsü

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Songül SONAL

Tel: +90 224 294 13 21

E-mail: sonal@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

İlaç Sağlık

UZMANLIK ALANLARI

Çevre Toksikolojisi, Metaller, Mikotoksinler, Biyoyararlanım, Toksikoloji, Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji

LABORATUVAR ALT YAPISI

İlaç Kalıntılarının Araştırılması

PROJELER

- Escherichia Coli'xxde Çoklu İlaç Direncinin (Mdr) Karakterizasyonu ve Mdr'xxin Antimikrobiyal Kombinasyonlarla İnhibisyonu, TÜBİTAK Projesi
- Bursa'daki Propolisler'de Antibakteriyel ve Diğer Farmakolojik Etkili Fenolik Maddeler ve Miktarlarının Rakım Farkı ve Mevsimsel Değişime Bağlı Olarak Belirlenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Marmara Bölgesindeki Propolislerin Fenolik Bileşik İçeriği ve Antimikrobiyal Fenolik Bileşiklerin Miktarının Mevsim ve Rakım Farkına Bağlı Olarak İncelenmesi, AR-GE Projesi
- Escherichiacoli'de Florokinolon Farmakodinamiğinin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Hayvansal Kaynaklı Esherichia coli İzolatlarında Bazı Virulens Genlerinin Multiplex PCR ile Saptanması, BAP Projesi
- Toprakta ve Suda Flourokinolon Direnci Gelişiminin Fenotipik ve Genotipik Yöntemlerle Araştırılması, BAP Projesi
- Escherichia coli de Florokinolon Farmakodinamiğinin Araştırılması, AB Projesi
- Bursa Yöresindeki Ballarda Antibiyotik Kalıntı Düzeylerinin Araştırılması, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Farmakoloji Toksikoloji ABD

Lisans

Fırat Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Şevki Ziya COŞKUN

Tel: +90 224 294 13 11

E-mail: scoskun@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, İlaç, Kimya, Medikal, Sağlık, Tarım

UZMANLIK ALANLARI

İlaç Denemeleri, Bitkisel Orijinli Biyoaktif Molekül Üretimi ve Anti Paraziter Etkinlik Denemeleri, Parazit Orijinli Allergenler, Allergen Denaturasyonu, Diagnostik Amaçlı Antijen Üretimi, Tıbbi Araştırmalar, Ecza Ürünleri / İlaçlar

LABORATUVAR ALT YAPISI

Paraziter Enfeksiyonların ve Bir Çok Parazitin Tür Düzeyinde Teşhisini Yapabilecek Laboratuvar Alt Yapısı Mevcuttur

PROJELER

- Ruminantlarda Amphistomum Türlerinin Teşhisi, TÜBİTAK Projesi
- Ev Tozu Akar Allergenlerinin Alüminyum Potasyum Sülfat Dodesahidrat ile Denatürasyonu, BAP Projesi
- Toxoplasma Gondii Antijen Üretimi ve Latex Aglutinasyon Test Kiti Geliştirilmesi, AR-GE Projesi
- Neospora Caninum Antijen Üretimi ve IFAT İçin Test Kiti Hazırlanması, Yurtdışı Destekli Proje (Justus Liebig Universität Giessen)
- Sığırlarda Kene Enfestasyonlarına Karşı Origanum Onites Uçucu Yağ Üretimi ve Etkinlik Denemeleri

EĞİTİM

Doktora

Ankara Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Parazitoloji ABD

Lisans

Ankara Üniversitesi,
Ankara Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Veli Yılğor ÇIRAK

Tel: +90 224 294 12 99

E-mail: vcirak@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Veteriner Antiparaziter İlaç Sektörü

UZMANLIK ALANLARI

Evcil Hayvanlarda Paraziter Enfeksiyonlar, Koksidiyoz Enfeksiyonlarında Fizyopatoloji, Antiparaziter Tedavi, Antiparaziter Direnç

LABORATUVAR ALT YAPISI

Paraziter Enfeksiyon ve Parazit Tanısına Yönelik Temel Laboratuvar Donanımı

PROJELER

- Güney Marmara Bölgesi Devlet İşletmelerinde Koyun Trichostrongylidae Enfeksiyonlarının Epidemiyolojisi ve Antelmentiklere Dirençli Türlerin Belirlenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Bazı Antelmentiklere Nematodların Direnci, DPT Projesi
- At Strongylidae'lerinde Benzimidazol Direncinin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Rikobendazolün Keçi ve Koyunlarda Karşılaştırmalı Farmakokinetiği, İn Vitro Metabolizması ve Keçilerde Anthelmintik Etkinliği ile Artırılmış Dozlarda Uygulanmasının Plazma Kinetiğine Olan Etkisinin Araştırılması, TÜBİTAK, COST Projesi)
- Tavuklarda Dermanyssus Gallinae İnsidansının Belirlenmesi ve Bazı Akarisitlerin Yumurta Kalıntı Düzeylerinin Saptanması, BAP Projesi, COST Projesi
- Antelmentik Direnç ile Savaş, COST Projesi

EĞİTİM

Doktora

Justus-Liebig Universitaet
Giessen, Germany

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Çetin Volkan AKYOL

Tel: +90 224 294 13 13

E-mail: vakyol@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

İlaç Sektörü, Hayvancılık

UZMANLIK ALANLARI

Helmintoloji, Ascarit Enfeksiyonları, Parazitoloji, Trematodlar, Cestodlar ve Yaptıkları Hastalıklar, Nematodlar ve Yaptıkları Hastalıklar, Hayvanların Paraziter Hastalıkları, Helmintlerin Genel Özellikleri Epidemiyolojisi, Teşhis ve Tedavi, İlaç Şirketlerine Eğitim ve Danışmanlık

LABORATUVAR ALT YAPISI

İlaç Deneme Çalışmaları, Saha Veri Çalışmaları, Helmintlerin Sahada Yaygınlığı ve Epidemiyolojisi, Helmintlerin Kesilen Hayvanlarda Araştırılması, İlaç Çalışmaları, Parazitlerin Teşhis Edilme Analizleri, Yeni Teşhis Metotları Bulmaya Çalışmak, Helmintlerin Tür Teşhislerini Yapmak

PROJELER

- Bursa'daki Köpeklerde Dirofilaria immitis'in Prevalansı
- Türkiye Kedilerinde İlk Dexiagonumus ciureanus Witenberg 1929 Trematoda Bulgusu
- Bursa Yöresi Sokak Köpeklerinde Linguatula serrata Enfeksiyonu ve Halk Sağlığı Açısından Önemi
- Bursa Yöresi Köpeklerinde Görülen Helmint Türleri ve Bunların Yayılışı
- Doğal Enfekte Koyunlarda Fasciola Spp. ve Mide-bağırsak Nematodlarına Okzan ve Albendazole'ün Etkisi
- Koyunlarda Nematod ve Trematod Enfeksiyonlarına Albendazole'ün Etkisi
- Bursa Yöresindeki Evcil Güvercinlerin Ektoparazitleri

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Parazitoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





İLGİLİ SEKTÖRLER

Kanatlı ve Süt Sığırı

UZMANLIK ALANLARI

Kanatlı Asites Sendromu-Hipoksi, Pektoral Myopatiler, Mastitisler

LABORATUVAR ALT YAPISI

Histopatoloji-İmmunohistokimya-Hücre Kültürü

PROJELER

- Süt Sığırlarının Digital ve İnterdigital Dermatitlerinde Matriks Metalloproteinaz Aktivitelerinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Sığır Dermal Fibroblastlarında Matriks Metalloproteinaz Aktivitelerinin Hipoksik Koşullarda İncelenmesi-Hypoxia Sensing, Signalling And Adaptation, TÜBİTAK Projesi
- Mast Hücrelerinin Mastitis Patojenezinde Aldıkları Rollerin In Vivo ve In Vitro Koşullarda İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Et Tipi Tavuklardaki Asites Sendromunun Oluşumunda Hiperozmotik Stresin Rolü ile Matriks Metalloproteinazların Aktivitelerinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Kesime Sevk Edilen Sığırlarda İmmunohistokimyasal Yöntemle Merkezi Sinir Sisteminde Anormal Prion Protein Tanımlanması, BAP Projesi
- Et-Tipi Tavuklarda Asites Sendromunun Oluşumunda Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF)'ün Rolünün İn vitro Olarak İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Sığırlarda Mycoplasma Bovis Pnömonilerinde Histopatolojik, İmmunohistokimyasal ve Bakteriyolojik Bulgular, BAP Projesi
- Kanda ve Dokularda Mycobacterium Bovis Etkeninin Moleküler ve Sito-Histopatolojik Yöntemlerle Gösterilmesi, TÜBİTAK Projesi
- Çoklu Gen Modifikasyonu İle Tolerans İndükleyici Hale Getirilmiş Dendritik Hücreleri ile Deneysel Allerjik Ensefalomyelit Tedavisi: MS Tedavisi İçin Yeni Bir Yaklaşım, TÜBİTAK Projesi



Doç. Dr. Ahmet AKKOÇ

Tel: +90 224 294 13 09

E-mail: aakkoc@uludag.edu.tr

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Patoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. A. Onur GİRİŞGİN

Tel: +90 224 294 13 17

E-mail: aogirisgin@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Arıcılık, Veteriner Hekimlik

UZMANLIK ALANLARI

Parazitler, Arı Parazitleri, Dış parazitler, Böcek ilaçları, Veterinerlik

LABORATUVAR ALT YAPISI

İç ve Dış Parazit Teşhisleri, Paraziter / Mikroskopik Dışkı ve Kan Muayeneleri

PROJELER

- Varroa Destructor ile Doğal Enfeste Bal Arısı Kolonilerinde Organik Asitlerin Kullanımı ve Etkinliği, BAP Projesi
- Güney Marmara Bölgesindeki Ruminantlarda Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi Virüsünün Yaygınlığı ve Muhtemel Vektör Kene Türleri Üzerine Araştırmalar, BAP Projesi
- Bal arılarında Koloni Kayıplarına Neden Olan Etkenlerin Belirlenmesi ve Arı Ürünlerindeki İlaç Kalıntılarının Temizlenmesine Yönelik Yeni Çalışmalar, BAP Projesi
- Kırsal Bal Yapıyor, Bap Projesi
- Arı Kovucu Giysi Üretimi, TÜBİTAK Projesi
- Arı Yeminde Bazı Esansiyel Yağların Kullanımının Koloninin Fizyolojik Özelliklerine ve Varroasis'e Etkileri, TAGEM Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Parazitoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. İ. Taci CANGÜL

Tel: +90 224 294 13 04

E-mail: itcangul@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Sağlık

UZMANLIK ALANLARI

Veterinerlik, Deri Hastalıkları Patolojisi, Sitoloji, Kanserojoloji, Onkoloji, Hastalıklar, Hücresel ve Moleküler Biyoloji

LABORATUVAR ALT YAPISI

Histopatolojik İnceleme, İmmunohistokimyasal İnceleme

PROJELER

- Sığırlarda Mycoplasma Bovis Pnömonilerinde Histopatolojik, İmmunohistokimyasal ve Bakteriyolojik Bulgular, BAP Projesi
- Süt Sığırlarının Digital ve İnterdigital Dermatitlerinde Matriks Metalloproteinaz Aktivitelerinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Köpeklerde Deri ve Deri Altı Yerleşimli Kitlelerin Teşhisinde Sitolojik ve Histopatolojik Bulguların Karşılaştırmalı Değerlendirilmesi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Universiteit Utrecht,
Faculty of Veterinary Medicine,
Department of Pathology,
Holland

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. Murat CENGİZ

Tel: +90 224 294 13 23

E-mail: cengizm@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

İlaç Sanayii

UZMANLIK ALANLARI

Farma-Ekoloji, Farmasötik Mikrobiyoloji, Antimikrobiyal Kemoterapi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Moleküler Karakterizasyon, Deneysel Enfeksiyon Modelleri ve Antimikrobiyal Etkinlik Testleri, Antimikrobiyal Duyarlılık Testleri

PATENT

TR2018/19796 Seftiofur ve Gentamisin Kombinasyonu İçeren Farmasötik Kompozisyonlar
TR2016/10899 Dirençli Bakteri Enfeksiyonunda Kullanılabilecek İlaç Kombinasyonu

PROJELER

- Escherichia coli'de Çoklu İlaç Direncinin (MDR) Karakterizasyonu ve MDR'in Antimikrobiyal Kombinasyonlarla İnhibisyonu, TÜBİTAK Projesi
- Escherichia coli de Florokinolon Farmakodinamiğinin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Hayvan Gübresinde Antibiyotik Kirliliğinin Kontrolü, TÜBİTAK Projesi
- Antibiyotik Transport ve Geri Çıkartım: Antibiyotik Direnciyle Yeni Mücadele Stratejileri, COST Projesi
- Farmasötiklerin Çevresel Risk Değerlendirmesi, Avrupa Birliği Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Veteriner Farmakoloji
Toksikoloji ABD

/

Boğaziçi Üniversitesi, Çevre
Bilimleri Enstitüsü

Lisans

Dicle Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. Serpil K. DEMİRBİLEK

Tel: +90 224 294 08 54

E-mail: serpilkahya@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Mikrobiyoloji, Hayvan Enfeksiyonlarının Tanısı

UZMANLIK ALANLARI

Bakteriyel, Viral Kanatlı Hastalıklarının Rutin ve Bazı Genetik Metodlarla Teşhisi, Polymerase Chain Reaction (Pcr), Pulsed Field Gel Electrophoresis (Pfge) ve Bu Yöntemlerin Kanatlı İnfeksiyöz Hastalıkları ve Hayvan Enfeksiyonlarının Teşhisinde Kullanımı

LABORATUVAR ALT YAPISI

Hayvan Hastalıklarının Bakteriyolojik, Serolojik ve Moleküler Yöntemlerle Tanısı, Polimeraz Zincir Reaksiyonu

PROJELER

- Mast Hücrelerinin Mastitis Patogenezinde Aldıkları Rollerin İn Vivo ve İn Vitro Koşullarda İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Farklı Derecelerde Pnömovajinalı İneklerin Genital Kanalının Sitolojik, Mikrobiyolojik ve Histopatolojik Bulgularının Karşılaştırması, BAP Projesi
- Siirt Bölgesinde Koyun ve Keçilerdeki Mastitislerin Prevalansı, Etkenlerin Bakteriyolojik ve PCR Metodu ile Belirlenmesi ve Antibiyotik Duyarlılıkları, Bölgesel Kalkınma Odaklı Misyon Farklılaşması ve İhtisaslaşması Projesi
- Kanatlı Enfeksiyöz Bronşitis Virus (IBV) İzolatlarının S1 Genindeki Aşırı Değişken Bölgenin Dizi Analizine Dayalı Tiplendirilmesi, TÜBİTAK Projesi
- Güney Marmara Bölgesinde Koyun ve Keçilerde Bulaşıcı Agalaksiya Hastalığının Bakteriyolojik, Serolojik ve Moleküler Yöntemler ile Araştırılması, BAP Projesi
- Kedi ve Köpek Orjinli Otitis Externaya Neden Olan Bakteri İzolatlarının İdentifikasyonu, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Mikrobiyoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Dr. Öğr. Üyesi Gizem AYTOĞU

Tel: +90 224 294 12 10

E-mail: gizemalpay@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Aşı ve Biyolojik Maddeler, Teşhis Kitleri Geliştirme

UZMANLIK ALANLARI

Viral Aşı Geliştirme Çalışmaları

LABORATUVAR ALT YAPISI

Moleküler Analiz Çalışmaları, Hücre Kültürü Çalışmaları, Laboratuvar Hayvanlarında Deneysel Çalışmalar

PROJELER

- Bovine Viral Diarrhea Virus İzolatlarına Karşı Monoklonal Antikor Üretimi ve Tanı Amaçlı Kullanımı, TÜBİTAK Projesi
- Bovine Viral Diarrhoea Virus (BVDV) Türkiye İzolatlarının Serolojik Özellikleri ve Türkiye’de Kullanılan BVDV Aşılarının Yerel Suşlara Karşı Oluşturduğu Bağışıklık Düzeylerinin Belirlenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Bovine Viral Diyare Virusuna Karşı Yerel Suşlarla Aşı geliştirilmesi, TÜBİTAK Projesi
- Sığırlar İçin Kombine Escherichia coli, Rotavirus ve Coronavirus Aşısı Geliştirilmesi, TÜBİTAK Projesi
- Hayvanlarda Hepatitis C Benzeri Virusların (Hepaciviruslar) Moleküler Epidemiyolojisi, BAP Projesi
- Ruminant Yavru Atma Vakalarında Bovine Herpesvirus (BHV-1, BHV-4) ve Pestivirusların (BVDV, BDV) Araştırılması, BAP Projesi
- Güney Marmara Bölgesindeki Küçük Ruminantlarda Pestivirus Enfeksiyonlarının Yaygınlığı, BAP Projesi
- İthal Hayvanlarda Bovine Viral Diarrhoea Virüs Varlığının Tespiti ve Moleküler Yöntemler ile Tiplendirilmesi, BAP Projesi

EĞİTİM

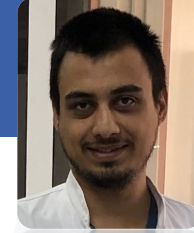
Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Mikrobiyoloji ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Dr. Öğr. Üyesi Muhammed DUMAN

Tel: +90 224 294 13 89

E-mail: mduman@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, İlaç, Sağlık, Balık Hastalıkları, Kültür Balığı Yetiştiriciliği

UZMANLIK ALANLARI

Biyo-İstatistik, Epidemioloji, Virüsler, Viroloji / Antibiyotikler / Bakterioloji, Laboratuvar Ekipmanları, Mikrobiyoloji, Biyo-İnformatik, Veterinerlik, Su kirliliği, Temizlenmesi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Balık Hastalıklarına Yönelik Mikrobiyolojik, Moleküler, Moleküler Mikrobiyoloji, Genetik, Bakteriolojik, Antimikrobiyal Direnç Testleri

PROJELER

- Gökkuşluğu Alabalık İşletmelerinde Sağlıklı Alabalık Yumurtası ve Yavru Balık Üretimi Üzerine Bir Araştırma, AR-GE Projesi
- Ülkemizde Gökkuşluğu Alabalığı İşletmelerinde Sıklıkla Karşılaşılan Motil Aeromonas (*Aeromonas hydrophila*, *A. sobria*, *A. caviae*), *Yersinia ruckeri* ve *Lactococcus garvieae* Etkenlerinde Antimikrobiyal Direnç, Sülfonamidler Tetrasiklin Florfenikol ve Eritromisin ve IPN, VHS, IHN virüslerinin varlığının incelenmesi, BAP Projesi
- Gökkuşluğu Alabalığı (*Oncorhynchus Mykiss*, Walbaum 1792) Kuluçkahanelerinde Hastalık Oluşturan *Flavobacterium* Türlerinin Genotipik Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Direnç Gelişiminde Rol Oynayan Genlerin Varlığı-yaygınlığının Belirlenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Akuakültürden İzole Edilen *Vibrio* spp. ve *Pseudomonas* spp. Türlerinin İdentifikasyonu, Genotiplendirilmesi, Antimikrobiyal Duyarlılık ve Direnç Genlerinin Belirlenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Bursa İlinde Yetiştiriciliği Yapılan Akvaryum Balıklarında Görülen Ölümün Mikrobiyolojik ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Su Ürünleri ve Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
VETERİNER FAKÜLTESİ
TEMEL BİLİMLER BÖLÜMÜ



Prof. Dr. Abdullah YALÇIN

Tel: +90 224 294 12 33

E-mail: ayalcin@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler, Biyokimya

UZMANLIK ALANLARI

Kanser hücre biyolojisi, Kanser Metabolizması, Moleküler Biyoloji, Gen Hedefleme

LABORATUVAR ALT YAPISI

Hücre Kültürü, Gen Ve Protein Ekspresyon Analizleri (Real Time qPCR, Western blot ve IF), Gen Klonlama, CRISPR/Cas9, siRNA ve Gen Transfeksiyonları, Sitotoksinite Analizleri, Onkojenik Testler (Koloni Formasyon, Soft Agar, Matrijel İnvazyonu vs.)

PROJELER

- PFKFB2'nin Tümör Hücre Biyolojisindeki Rolünün Araştırılması, BAP Projesi
- PFKFB3'ün Slug ile Etkileşiminin Araştırılması, BAP Projesi
- Pankreas Epitel Hücrelerinin Onkojenik Transformasyonunda PFKFB2'nin Rolü, TÜBİTAK Projesi
- PFKFB3 ün Slug ile Etkileşiminin Araştırılması, BAP Projesi
- Tümör Hücrelerinde PFKFB3 Tarafından ZEB1 Fonksiyonunun Regülasyonu, TÜBİTAK Projesi
- 6 Fosfofrukto 2 Kinaz İzoenzimlerinin Kök Hücre Biyolojisindeki Rolü, BAP Projesi
- Pankreatik Duktal Adenokarsinom Hücrelerinde 6-Fosfofrukto-2-Kinaz/Fruktoz-2,6-Bisfosfataz-2 ile Sentetik Letal Etkileşim Gösteren Metabolik Genlerin Belirlenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Pankreas Kanserinin Glutaminaz İnhibisyonuna Duyarlılığında 6-Fosfofrukto-2-Kinaz/Fruktoz-2,6-Bisfosfataz-2'nin Etkisinin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Pankreatik Duktal Adenokarsinom Hücrelerinin Glutaminaz İnhibisyonuna Duyarlılığını Etkileyen Genlerin CRISPR/Cas9 Taraması ile Ortaya Çıkarılması, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

University of Louisville,
School of Medicine, USA

/
Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Biyokimya

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Berrin ZİK

Tel: +90 224 294 12 65
E-mail: bzik@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veteriner Bilimleri, Temel Bilimler

UZMANLIK ALANLARI

Deri, Dişi ve Erkek Genital Sistem, Sindirim Sistemi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Hücre Kültür Laboratuvarı, Rutin Histoloji Tekniği Uygulama Laboratuvarı, Et ve Et Ürünlerinde Histolojik Analiz

PROJELER

- Amniyotik Sıvı Kökenli Mezenkimal Kök Hücreler, İpek Fibroin ve TGF β 3: Aşil Tendon İyileşmesinde Potansiyel Adaylar, TÜBİTAK Projesi
- Tgf- β Tarafından İndüklenen Emt'de Dusp'ların Rolünün Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Arı Sütünün Ovaryum Kanseri Hücrelerinin Proliferasyonu ve Apoptozisi Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Tamoksifenin Fare Ovaryumunda IGF-1 Sinyal Yolu Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Bisphenol A'nın Rat Ovaryum Folikül Gelişiminde Fonksiyon Gören Notch Sinyal Yolu Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Farklı Kriyoprotektif Maddelerin Koç Spermasının Morfolojisi DNA Bütünlüğü ve Caspase 3 Aktivitesi Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Prepubertal Ratlarda Düşük Doz Capsaicinin Ovaryum Nitrik Oksit Sentaz Aktivitesi Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Siçanların Ovaryum Follikül Gelişimi Üzerine Capsaicinin Etkisi, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Histoloji-Embriyoloji

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Ayşe SERBEST

Tel: +90 224 294 12 53

E-mail: aserbest@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık Bilimleri, Veteriner Anatomi, Temel Bilimler

UZMANLIK ALANLARI

Kanatlı Anatomisi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Anatomi Diseksiyon Laboratuvarı

PROJELER

- Evcil Su Kuşlarından Yerli Ördek ve Kaz ile Pekin Ördeklerinin İç Organlar ve Hareket Sistemleri Üzerinde Karşılaştırmalı Makro-Anatomik ve Subgross Araştırmalar, BAP Projesi
- Türk Çoban Köpeği (Karabaş) ile Alman Kurt Köpeklerinin Merkezi Sinir Sistemleri Üzerinde Karşılaştırmalı Makro-Anatomik ve Subgross Araştırmalar, BAP Projesi
- Kıvırcık Koyunu ve Yerli Keçide Spinal Sinirlerin (Pars cervicalis, Pars thoracalis, Pars lumbalis, Pars sacralis, Pars coccygea) Ramus Ventralis'lerinin Makro-Anatomisi ve Sinir Demetlerinin (Fasciculus) Dağılımı ve Yerleşimi Üzerine Araştırmalar, BAP Projesi
- Tavuk, Güvercin ve Yerli Ördeklerde Uçma Kaslarından Musculus Pectorales ve Musculus Coracobrachialis'in Kas Teli Demetlerinin ve Bunları İnnerve Eden Sinir Demetlerinin (N. Fascicules) Morfolojik ve Morfometrik Özelliklerinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Kaz ve Hindilerde Plexus Brachialis ile Plexus Sacralis'in Oluşumuna Katılan Ramus Ventralis'lerdeki Sinir Demetlerinin Morfolojik ve Morfometrik İncelenmesi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Anatomi

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Veteriner Hekimliği Bölümü





Prof. Dr. Cenk AYDIN

Tel: +90 224 294 12 74

E-mail: caydin@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veterinerlik, Temel Bilimler, Fizyoloji, İlaç, Medikal, Sağlık, Tarım

UZMANLIK ALANLARI

Radyotelemetri ve Eksternal Telemetri ile Fizyolojik Verilerin Kaydedilmesi, Termoregülasyon, Uzun Süreli Diyet Kısıtlaması ve Yaşlanma, Veteriner Hematoloji

LABORATUVAR ALT YAPISI

Eksternal Telemetri Sistemi ile Fizyolojik Parametrelerin Kaydedilmesi

PROJELER

- İnsan Hayvan Bağının Köpeklerde Eksternal Telemetri Sistemi ile Bazı Fizyolojik Parametreleri ve Davranış Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, BAP Projesi
- İnsan Hayvan Bağının Yavru Köpeklerin Fizyolojik ve Davranışsal Parametrelerine Etkilerinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Davranışsal Termoregülasyona İzin Veren Kafeslerde Barındırılan Farelerde Organ Gelişimi ve Vücut Kompozisyonu, USA (Uluslararası) Projesi
- Kahverengi Norveç Sıçanlarında Yaşlanmanın Karbarile Verilen Toksikolojik Yanıt Üzerindeki Etkisi, USA (Uluslararası) Projesi
- Yüksek Rakımda Kuluçkalandırılan Yumurtalara Oksijen İlavesinin Kronik Hypoxia Kuluçka ve Hematolojik Parametreler ile Çıkım Sonrası Broiler Performansı ve Ascites Sendromu Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Uzun Süreli Kalori Kısıtlaması Uygulanılan Ratlarda Farklı Şiddetlerde Yaptırılan Yüzme Egzersizlerinin Bazı Dokulardaki Oksidatif Hasar Antioksidan Enzim Aktivitelere ve Elektrolit Dengesi Üzerine Etkileri, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Fizyoloji

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Hatice ERDOST

Tel: +90 224 294 12 62

E-mail: edost@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık- Temel Bilimler

UZMANLIK ALANLARI

Histoloji Embriyoloji – İmmunohistokimya, Kök Hücre

LABORATUVAR ALT YAPISI

Rutin Histoloji Embriyoloji Laboratuvarı

PROJELER

- Sıçandan Yağ Doku Kökenli Mezenkimal Kök Hücre İzolasyonu ve Kemik Doku Hasarında Kullanımı
- Merkezi Olarak Uygulanan Nesfatin-1'in Kardiyovasküler Etkilerinde Siklooksijenaz ve Lipooksijenaz Yollarının Aracılığının İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Acı Kırmızı Biberli Rasyonla Beslenen Tavuk ve Horozlarda Hipofiz ve Epifiz Bezlerinin Yapısal Özellikleri, BAP Projesi
- Gelişme Süreci İçinde Capsaicin Uygulanan Fare Testislerinde Vanilloid Reseptör(vr 1) ve Substans-p (sp), BAP Projesi
- Capsaicinli Rasyonla Beslenen Fare Testislerinde Ghrelin'in İmmunohistokimyasal Değerlendirilmesi, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Histoloji-Embriyoloji

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Hüseyin YILDIZ

Tel: +90 224 294 12 54

E-mail: yildiz@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık Bilimleri, Veteriner, Anatomi

UZMANLIK ALANLARI

Veteriner, Anatomi, Kemik Biyomekaniği, Syrinx, Matematiksel Modelleme

LABORATUVAR ALT YAPISI

Anatomi Diseksiyon Laboratuvarı, Kemiklerde Tür Tayini Testleri, Kemik Biyomekanik Ölçümleri, İskelet Modelleme

PROJELER

- Türk Çoban Köpeği (Karabaş) ile Alman Kurt Köpeklerinin Merkezi Sinir Sistemleri Üzerinde Karşılaştırmalı Makro-Anatomik ve Subgross Araştırmalar, BAP Projesi
- Kıvırcık Koyunu ve Yerli Keçide Spinal Sinirlerin (Pars cervicalis, Pars thoracalis, Pars lumbalis, Pars sacralis, Pars coccygea) Ramus Ventralis'lerinin Makro-Anatomisi ve Sinir Demetlerinin (Fasciculus) Dağılımı ve Yerleşimi Üzerine Araştırmalar, BAP Projesi
- Kıvırcık Koyunu ve Yerli Keçilerde Nervus Vagus Üzerinde Makroskopik ve Subgross Araştırmalar, BAP Projesi
- Tavuk, Güvercin ve Yerli Ördeklere Uçma Kaslarından Musculus Pectorales ve Musculus Coracobrachialis'in Kas Teli Demetlerinin ve Bunları İnnerve Eden Sinir Demetlerinin (N. Fascicules) Morfolojik ve Morfometrik Özelliklerinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Kaz ve Hindilerde Plexus Brachialis ile Plexus Sacralis'in Oluşumuna Katılan Ramus Ventralis'lerdeki Sinir Demetlerinin Morfolojik ve Morfometrik İncelenmesi, BAP Projesi
- Broylerde Ayak Problemleri Görülme Sıklığının Bazı Yönetimsel Faktörler ile Azaltılması, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Anatomi

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Meltem TANRIVERDİ

Tel: +90 224 294 12 81

E-mail: melcetin@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Temel Bilimler, Veteriner, Biyokimya

UZMANLIK ALANLARI

Biyokimya

LABORATUVAR ALT YAPISI

Biyokimyasal Testler, Elisa, Hormon Analizi, Moleküler çalışmalar

PROJELER

- Esmer ve Holstein Irkı Erkek Danalarda Leptin Düzeyleri ile Besi Performansı ve Bazı Karkas Özellikleri Arasındaki İlişkiler, BAP Projesi
- Kuzularda Farklı Besleme Uygulamalarının Ghrelin Düzeyleri ile Büyüme Hormonu Salgılanması Üzerine Etkileri ve Bu Hormonlarla Besi Performansı ve Bazı Karkas Özellikleri Arasındaki İlişkiler, BAP Projesi
- Fertil ve Döl Tutmayan İneklerde Bazı Biyokimyasal Kan Parametrelerinin İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Yüksek Süt Verimli Saanen Irkı Keçilerde Süt Protein Polimorfizmi, BAP Projesi
- Nefritisli Köpeklerin Serum ve İdrar Protein Fraksiyonlarının Elektroforetik Olarak Ayrımı ve İdrar Proteinlerinin İmmünoelot Tekniği ile İncelenmesi, BAP Projesi
- Farklı İrtifalarda Yetiştirilen Yerli Koyunlarda Hemoglobin Tipleri, Potasyum Tipleri ve Hemotokrit Değerler Üzerinde Araştırmalar, BAP Projesi
- Koçlarda Üreterokolonik ve Trigonalkolonik Anastomozlar Üzerine Deneysel Çalışmalar, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Biyokimya

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Nazmiye GÜNEŞ

Tel: +90 224 294 12 82

E-mail: ngunes@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Sağlık, Veteriner Biyokimya, Laboratuvar Analiz

UZMANLIK ALANLARI

Klinik Araştırmalar, Denemeler, Hastalıklar, Biyokimya / Biyofizik, Emzimoloji / Protein Mühendisliği / Fermentasyon, Veterinerlik, Arı Sağlığı, Hayvanlarda Stres Belirteçleri, Beslenme ve Sağlık

LABORATUVAR ALT YAPISI

Tüm Eliza Analizleri, Isı Stres Protein 70 (HSP 70), Rutin Biyokimyasal Parametreler, Hayvanlarda Biyokimyasal Stres Parametreleri

PROJELER

- Balarılarında Varroa Mücadelesinde Kullanılan Çeşitli Kimyasal Maddelerin Arıların Beyin Dokusunda HSP70 Değerleri Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Yumurtacı Tavuklarda Amylin'in Kalsiyum Metabolizması ve Kemik Gelişimi Üzerine Etkileri, TÜBİTAK Projesi
- Capsaisinli Rasyonla Beslenen Fare Testislerinde Ghrelinin İmmunohistokimyasal Değerlendirilmesi, TÜBİTAK Projesi
- Bursa Yöresindeki Ballarda Antibiyotik Kalıntı Düzeylerinin Araştırılması, BAP Projesi
- Yaşlı ve Çocuk Bireylerde Hayvan Destekli Terapilerin Uygulanması, AR-GE Projesi
- Döl tutmayan PGF2alfa ile senkronize edilen ineklerin servikal mukus örneklerinde bazı biyokimyasal parametrelerin incelenmesi, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Biyokimya

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Nesrin ÖZFİLİZ

Tel: +90 224 294 12 63

E-mail: nesrin@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Sağlık

UZMANLIK ALANLARI

Veterinerlik, Hayvansal Dokularda Histolojik ve Histokimyasal İncelemeler, Et ve Et Mamullerinde Histolojik İncelemeler

LABORATUVAR ALT YAPISI

Histolojik ve Histokimyasal İncelemeler

PROJELER

- Aynı Koşullarda Beslenen Kıvrıkcık ve Karacabey Merinos Koyunlarının Semitendinosus ve Rhomboideus Kaslarında Yapısal ve Histokimyasal Farklılıklar Üzerinde Araştırmalar, BAP Projesi
- Karacabey Merinos Koyunu Derilerinde Mevsime Bağlı Yapısal Değişikliklerin Histolojik Yönden İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Kronik Alkolik Şıçanlarda Maternal Alkol Tüketiminin Plasenta Yapısı ve Gelişimi Üzerine Etkisinin Histolojik Yönden İncelenmesi, BAP Projesi
- Horozlarda Kırmızı Acı Biberli Rasyonla Beslenmenin Reprodüktif Sistem Organları Üzerine Etkisinin Histolojik Yönden İncelenmesi, BAP Projesi
- Deneysel Diyabetli Farelerin Testisinde Epidermal Growth Faktör (EGF) Resptörün İmmunohistokimyasal Lokalizasyonu, BAP Projesi
- Gelişme Sürecinde Capsaicin Uygulanmış Rat Ovaryumlarında Vanilloid Reseptör 1'in İmmunohistokimyasal Ekspresyonu, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Histoloji-Embriyoloji

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Nurten YAKAR

Tel: +90 224 294 12 75

E-mail: nurteng@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Temel Bilimler, Fizyoloji

UZMANLIK ALANLARI

Veteriner Hematoloji, Ruminant Sindirimi, Hayvanlarda Yemden Yararlanma ve Üretimi Artırmak Amacı ile Kullanılan Yem Katkı Maddeleri

LABORATUVAR ALT YAPISI

Rutin Kan Profil Değerleri, Tam Kan Sayımı, Rumen Sıvısı Parametreleri ve EKG Değerlerinin Belirlenmesi

PROJELER

- Tavşanlarda Spirulina Platensis ve Canlı Maya Kültürü Saccharomyces cerevisiae'nin Bağışıklık Sistemi ve Büyüme Performansı Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Tavşan Yemlerine Saccharomyces Cerevisiae Kültürü Katılımının Canlı Ağırlık Artışı ve Kan Parametrelerine Etkisi, BAP Projesi
- Saccharomyces cerevisiae ile Sodyum Bikarbonatın Kıvrıkcık Koyunlarda Bazı Rumen ve Kan Parametreleri ile Besi Performansı Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Farklı Yemlerle Beslenen Koyunlarda Rumen Sıvısı ve Mikrobiyel Protein Sentezinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Buzağılamadan Önce ve Sonra İneklerde Progesteron, Östrojen ve Kalsiyum Değerlerinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Gebeliğin Son Döneminde ve Laktasyonun İlk Dönemindeki Sığırlarda Eritrosit Sodyum ve Potasyum Değerlerinin İncelenmesi ve Bu Değerlerin Süt Verimi ile İlişkisi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Fizyoloji

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Türel ÖZKUL

Tel: +90 224 294 13 71

E-mail: turelozkul@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Sağlık Bilimleri, Veteriner, Tarımsal Bilimler

UZMANLIK ALANLARI

Veteriner Hekimliği Tarihi, Veteriner Hekimliği Mevzuatı, Veteriner Hekimliği Etiği, Hayvan Refahı, Hayvan Hakları, Biyoetik, İnsan Hayvan Etkileşimi, Hayvan Destekli Terapiler

LABORATUVAR ALT YAPISI

İnsan Hayvan Etkileşimi Laboratuvarı

PROJELER

- Türk Veteriner Hekimliğinin Günümüzdeki Sorunları ve 2023 Yılı Beklentilerine Yönelik Uygulamalı Bir Araştırma, TÜBİTAK Projesi
- Türk Toplumunun Hayvan Hakları Kavramına Yaklaşımının Belirlenmesine Yönelik Bir Araştırma, TÜBİTAK Projesi
- Yaşlı ve Çocuk Bireylere Hayvan Destekli Terapilerin Uygulanması, BAP Projesi
- Yaşlı ve Çocuk Bireylerde Hayvan Destekli Terapiler, AR-GE Projesi
- İnsan Hayvan Bağının Yavru Köpeklerin Fizyolojik ve Davranışsal Parametrelerine Etkilerinin İncelenmesi, BAP Projesi
- At İnsan Arasındaki Etkileşimin, Atlı Dayanıklılık Yarışmalarında Kullanılan Atların Performansına Olan Etkisinin İncelenmesi, BAP Projesi
- İnsan Hayvan Bağının Köpeklerde Eksternal Telemetri Sistemi ile Bazı Fizyolojik Parametreleri ve Davranış Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Uludağ Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi Çocuk Hematoloji Kliniğinde Robot Köpek Ziyaretlerinin Lösemi Teşhisi Konulan Çocuk ve Annelerinin Duygu Durumlarına Etkileri, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Ankara Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Veteriner Hekimliği Temel
Bilimler

Lisans

Ankara Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Ümit POLAT

Tel: +90 224 294 12 83

E-mail: upolat@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veteriner, Sağlık Bilimleri, Biyokimya, Medikaller

UZMANLIK ALANLARI

Glucosinolatlar ve Isothiocyanatlar

LABORATUVAR ALT YAPISI

Ultra HPLC, Elisa, Spektrofotometrik Analizler

PROJELER

- Koç Spermasının Fiziko-Biyokimyasal Karakterizasyonu ve Dondurmanın Etkisi, BAP Projesi
- Fertil ve Döl Tutmayan İneklerde Bazı Biyokimyasal Kan Parametrelerinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Süt Sığırlarında Kullanılan Kaba yemlerin Bir Kısımının Yerine Kaba Yem Olmayan Selüloz Kaynaklarının Kullanılmasının Biyokimyasal Kan Parametreleri Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Süt Sığırlarının Konsantre Yemlerinde Kullanılan Farklı Karbonhidrat Kaynaklarının Verim ve Biyokimyasal Kan Parametreleri Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Glukosinolat ve Hidroliz Ürünlerinin İzole Edilmesi, Saflaştırılması ve Farklı Hayvan Kanlarında Miktarlarının Belirlenmesi, BAP Projesi
- Tavuklarda Glukosinolat ve Hidroliz Ürünlerinin Enerji Dengeleri ve Performans Parametreleri Üzerine Etkileri, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Biyokimya

Lisans

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. Cansel G. ÖZGÜDEN AKKOÇ

Tel: +90 224 294 12 79

E-mail: cozguden@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veteriner Bilimleri, Temel Bilimler, Sağlık

UZMANLIK ALANLARI

Capsaicin'in Erkek ve Dişi Genital Sistemi Üzerine Etkileri, Erkek ve Dişi Genital Sistemlerinde TGF-beta Ailesinin Rollerini, Hücresel ve Moleküler Biyoloji

LABORATUVAR ALT YAPISI

Rutin Histolojik Metotlar, Hücre Kültürü Teknikleri

PROJELER

- Oral Yolla Alınan Capsaicinin Yağ Dokudaki Adipokin Ekspresyonu Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Sıçan Yağ Doku Kökenli Mezenkimal Kök Hücre İzolasyonu ve Kemik Doku Hasarında Kullanımı, BAP Projesi
- Kollajen ile İndüklenen Artrit Modelinde İnflamatuvar Durumlarda İfade Edilen Tolerans İndükleyici Potansiyel Terapötik Genle Artrit Tedavisi: Romatoid Artrit Tedavisi İçin Yeni Bir Strateji, TÜBİTAK Projesi
- Capsaicinin Ovaryum Granulosa Hücrelerinin Proliferasyonu ve Apoptozisi Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Postnatal Gelişme Dönemlerinde Capsaicin Uygulanan Fare Testislerinde Transforming Growth Factor β 'nin İmmunohistokimyasal Lokalizasyonu, TÜBİTAK Projesi
- Sıçanların Ovaryum Follikül Gelişimi Üzerine Capsaicinin Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Yumurtacı Tavuklarda Amylin'in Kalsiyum Metabolizması ve Kemik Gelişimi Üzerine Etkileri, TÜBİTAK Projesi
- Koç Spermasının Liyofilizasyonu ve İntra Stoplazmik Sperm Enjeksiyonu Yöntemi ile Embriyo Üretimi, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Histoloji-Embriyoloji

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. Duygu UDUM

Tel: +90 224 294 07 92

E-mail: duygudum@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veteriner Laboratuvarları, Hayvan Hastaneleri, Yem Firmaları

UZMANLIK ALANLARI

Ghrelin / Growth Hormon Hormonu, Diyabet ve Obezite, Nöropeptidler ve Mekanizmaları, Veteriner Klinik Biyokimya

LABORATUVAR ALT YAPISI

Kan, Plazma Serum Biyokimyasal Analizler, Hormon Analizleri, Biyokimyasal Elisa Testleri, Veteriner Klinik Tanı ve Teşhis

PROJELER

- Geçiş Dönemindeki Keçilerde PON1 Aktivitesi ile Lipoproteinler Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Merkezi Olarak Uygulanan Nesfatin1'in Kardiyovasküler Etkilerinde Siklooksijenaz ve Lipooksijenaz Yolaklarının Aracılığının İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Geçiş Dönemindeki Yüksek Verimli Süt Sığırlarında Korunmuş Kolin ve Metiyonin Kullanımının Süt Verimi ve Bilesimi ile Bazı Kan Parametreleri Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Sığır Besisinde Mikroalg Yağı Kullanımının Bağışıklık Sistemi Bağırsak Sağlığı Biyoenerjetik Metabolizma ve Besi Performansı Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Laktasyondaki Kıvrık Koyunların Süt Verim Düzeyi ile Ghrelin ve Obestatin Peptidleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Tip 2 Diyabette Pankreas Ökaryotik Baslama Faktör 2 Subünite Kinaz PERK IN Transisyonel Kontrolü Karakterizasyonu ve Tanımlanması, USA Araştırma Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Biyokimya

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. İlker ARICAN

Tel: +90 224 294 12 55

E-mail: arican@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veteriner Anatomi, Temel Bilimler

UZMANLIK ALANLARI

Bilgisayar Destekli Anatomi, Fonksiyonel Anatomi, Nöroanatomi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Morfolojik Ölçümler

PROJELER

- Bildircin (Coturnix Coturnix) ve Güvercinde (Columba Livia), Arka Bacak Bilek (ArticulatioTarsi) ve Parmak (Articulationes Digni Pedis) Eklemlerine Etkiyen Kasların Fonksiyonel Olarak Makroskobik ve Mikroskobik İncelenmesi, BAP Projesi
- Broyler Piliçlerde Saccharomyces Cerevisiae ve Fitaz'ın Tibiotarsus'un Morfolojik ve Biyomekanik Özellikleri Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Yumurtacı Tavuklarda Amylin in Kalsiyum Metabolizması ve Kemik Gelişimi Üzerine Etkileri, TÜBİTAK Projesi
- Broyler Piliçlerde Askorbik Asit İlavesi ve Kesintili Işıklandırmanın Tibiotarsus'un Kemik Özellikleri ve Dayanıklılığına Etkisi, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Anatomi

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. Saime GÜZEL

Tel: +90 224 294 12 70

E-mail: saime@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veterinerlik, Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler, Biyokimya

UZMANLIK ALANLARI

Biyokimya, Hücresel ve Moleküler Biyoloji

LABORATUVAR ALT YAPISI

ELISA, PCR, Elektroforez, Hücre Kültürü

PROJELER

- Pfkfb İzoenzimlerinin Fare Embriyonik Kök Hücrelerinin Pankreasın İnsülin Üreten Adacık Hücrelerine Farklılaşmasındaki Rollerini, TÜBİTAK Projesi
- Laktasyondaki Keçilerde Sütte ve Kanda Adiponektin, Leptin, Rezistin Hormonları, Süt İçeriği ve Kalitesi Arasındaki İlişkilerin İncelenmesi, BAP Projesi
- 6-Fosfofrukto-2-Kinaz İzoenzimlerinin Kök Hücre Biyolojisindeki Rolü, BAP Projesi
- Tümör Hücrelerinde PFKFB3 Tarafından ZEB1 Fonksiyonunun Regülasyonu, TÜBİTAK Projesi
- Pankreas Epitel Hücrelerinin Onkojenik Transformasyonunda Pfkfb2'nin Rolü, TÜBİTAK Projesi
- 6-Fosfofrukto-2-Kinaz (Pfkfb3)'ün Kanser Hücre Biyolojisindeki Rolünün İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Yumurtacı Tavuklarda Amylinin Kalsiyum Metabolizması ve Kemik Gelişimi Üzerine Etkileri, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Biyokimya

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Dr. Öğr. Üyesi Füsun (AK) SONAT

Tel: +90 224 294 12 29

E-mail: fusunak@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veterinerlik, Sağlık, Temel Bilimler, Fizyoloji

UZMANLIK ALANLARI

Nöroloji, Beyin Araştırmaları, Fizyoloji, Epilepsi, Kan Basıncı, Ağrı, Beslenme Fizyolojisi, Beslenme ve Sağlık

LABORATUVAR ALT YAPISI

Hematolojik Tam Kan Analizleri

PROJELER

- Fosfolipaz A2 ve Arasidonik Asidin Sıçanlarda Merkezi Kardiyovasküler Düzenlemede Rolünün İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Deneysel Epilepside Çinkonun Rolü Üzerine Topiramet Tedavisinin Etkilerinin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Tavşan Yemlerine Saccharomyces Cerevisiae Kültürü Katılımının Canlı Ağırlık Artışı ve Kan Parametrelerine Etkisi, BAP Projesi
- Glycyl-glutamine ve Cdp-kolin Kombinasyonunun Akut, İnflamatuvar ve Nöropatik Ağrıdaki Analjezik Etkisi ve Etki Mekanizmasının İncelenmesi, BAP Projesi
- Erişkin Erkek Sıçanlarda Uzun Süreli Diyet Kısıtlaması ile Birlikte Uygulanan Beta Glukanın Biyokimyasal Parametreler ile Hormon Düzeyleri Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Sıçanlara Ekzojen Ghrelin ve Obestatin Peptidlerinin Verilmesinin Bazı Hormonlara ve Gıda Alımına Etkisi ve Lokal İmmunohistokimyasal Analiz, BAP Projesi
- Beta Glukan'ın Ratların Sindirim Sistemi Mikroorganizmaları Üzerine Etkisinin Araştırılması, BAP Projesi
- Serebral Yan Ventrüküle Enjekte Edilen Araşidonik Asidin Solunum Sistemine Etkisi: Etkiye Aracılık Eden Merkezi Mekanizmaların Araştırılması, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Fizyoloji

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Dr. Öğr. Üyesi Sabire GÜLER

Tel: +90 224 294 12 61

E-mail: sabirepr@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veteriner, Histoloji - Embriyoloji

UZMANLIK ALANLARI

Dişi Genital Sistem, Ovaryum Sinyal Yolakları, Embriyo Gelişimi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Temel Histoloji Laboratuvarı, Hücre Kültürü ve Moleküler Biyoloji Laboratuvarı

PROJELER

- TGF- β Tarafından İndüklenen EMT'de DUSP'ların Rolünün Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Farklı Kanser Türlerinde Capsaicin'nin Kemoterapotiklerle Kombinasyonun İn Vitro ve İn Vivo Etkileri, BAP Projesi
- Pankreas Kanserinin Glutaminaz İnhibisyonuna Duyarlılığında 6-Fosfofrukto-2-Kinaz/Fruktoz-2,6-Bisfosfat-2'nin Etkisinin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- 6-Fosfofrukto-2-Kinaz/Fruktoz-2,6-Bisfosfat-2 Geninin Pankreas Kanseriindeki Rolünün Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Tamoksifen'in Fare Ovaryumunda Igf-I Sinyal Yolağı Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

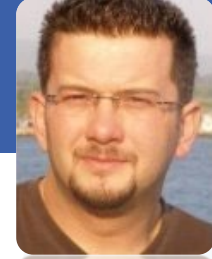
Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Histoloji-Embriyoloji

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Dr. Öğr. Üyesi Tuncay İLHAN

Tel: +90 224 294 12 66

E-mail: tilhan@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veteriner Bilimleri, Temel Bilimler, Sağlık

UZMANLIK ALANLARI

Ghreltin, Erkek Genital Sistem, Capsaicin, Merkezi Sinir Sistemi

LABORATUVAR ALT YAPISI

İmmunohistokimya, İmmunofloresan, Western Blot, PCR.

PROJELER

- Farklı Gelişme Süresince Capsaicin Uygulanan Ratların Ovaryumlarında Ghreltin'in İmmunohistokimyasal Ekspresyonu, BAP Projesi
- Farklı Dozlardaki Gonadotropinlerin Fare Ovaryumu Üzerindeki Etkisinin Histolojik Düzeyde İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
- Mastitisli İneklerde, Sütte ve Kanda Laktoferrin ve Laktoperoxidase ve Diğer Bazı Antimikrobiyal Protein ve Enzimlerin Antioksidatif Bağlantılı Aktiviteleri ile Somatik Hücre Sayıları Arasındaki İlişkinin Saptanması, BAP Projesi
- Tavuklarda Glukosinolat ve Hidroliz Ürünlerinin Enerji Dengeleri ve Performans Parametreleri Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Capsaicinli Rasyonla Beslenen Fare Testislerinde Ghreltin'in İmmunohistokimyasal Değerlendirilmesi, TÜBİTAK Projesi
- Sıçanların Ovaryum Follikül Gelişimi Üzerine Capsaicinin Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Oral Yolla Alınan Capsaicinin Yağ Dokudaki Adipokin Ekspresyonu Üzerine Etkileri, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Histoloji-Embriyoloji

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Araş. Gör. Dr. Bayram SÜZER

Tel: +90 224 294 08 67

E-mail: suzer@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veteriner Anatomi, Sağlık, Biyomekanik, Biyomedikal

UZMANLIK ALANLARI

Veterinerlik, Veteriner Anatomi, Biyomekanik Analiz Gereçleri ve Metotları, Spor, Sporcu Biyomekaniği

LABORATUVAR ALT YAPISI

Hayvanlarda Kemikten Tür Tayini

PROJELER

- Broyler Piliçlerde Saccharomyces Cerevisiae ve Fitaz'ın Tibiotarsus'un Morfolojik ve Biyomekanik Özellikleri Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Anatomi Eğitim Materyali Olarak Kullanım Amaçlı At (Equus caballus) Kadavrası Boyaması, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Temel Bilimler

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
VETERİNER FAKÜLTESİ
ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME BÖLÜMÜ



Prof. Dr. Abdülkadir ORMAN

Tel: +90 224 294 13 54

E-mail: orman@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık

UZMANLIK ALANLARI

Sürü Yönetimi, Çiftlik Hayvanları Yetiştiriciliği ve Islahı

LABORATUVAR ALT YAPISI

Bursa Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Zootekni ve Hayvan Besleme Bölüm Laboratuvarı

PROJELER

- Tarsal Eklem Lezyonu Derecesinin Süt Verimi, Reprodüktif Parametreler ve Günlük Yürüme Aktiviteleri Üzerine Etkisi
- Bolu Bölgesinde Yetiştirilen Mandaların Yağ Asidi Kompozisyonunun Çıkarılması ve Et Kalitesi Açısından Değerlendirilmesi, BAP Projesi
- Farklı Nişasta Seviyelerine Sahip Rasyonların Sağmal İneklerde Reprodüktif Parametreler Süt Verimi ve Bileşenleri İle Laminitis İnsidansı Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Koyunlarda Butaphosphan + Cyanocobalamin Kombinasyonunun Gebelik Toksemisinin Profilaksisine, Metabolizma ve Verim Parametreleri Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- İvesi Irkı Erkek Kuzularda Karkas Kompozisyonunun Belirlenmesinde Plazma Leptin Düzeyi ve Ultrasonografinin Karşılaştırılması, BAP Projesi
- Farklı Yataklık Materyalinin Süt İneklerinde Verim, Refah ve Hastalık İnsidansı Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Alternatif Barındırma Sistemlerinde Yumurta Üretimi, TÜBİTAK Projesi
- Tahirova Tarım İşletmesindeki Holstein İneklerin Başlıca Verim Özellikleri ve Bu Özelliklere Etki Eden Bazı Çevre Faktörleri, BAP Projesi
- avuklarda Glukosinolat ve Hidroliz Ürünlerinin Enerji Dengeleri ve Performans Parametreleri Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Ardıç Uçucu Yağının (Juniper oil) Oğlaklarda Besi Performansı ve Rumen Metabolizması Üzerine Etkisi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Zootekni ABD

Lisans

Ankara Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Derya YEŞİLBAĞ

Tel: +90 224 294 13 46

E-mail: dyesilbag@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Broyler Sektörü, Yumurta Tavuğu Sektörü, Yem ve Yem Katkı Maddeleri Sektörü, Yem Hijyeni ve Teknolojileri Sektörü

UZMANLIK ALANLARI

Kanatlı Besleme, Doğal Yem Katkı Maddeleri, Fitobiyotikler, Doğal Antioksidanlar, Hayvansal Ürün Kalitesi, Hayvansal Ürünlerde Raf Ömrü Üzerine Etkili Yem Katkı Maddeleri

LABORATUVAR ALT YAPISI

Weende Analizi (KM, HP, HY, Nişasta, Şeker, HK), TBA Analizi (Oksidasyon Göstergesi), HPLC, Foss Süt Analizi Cihazı, Yumurta İç-Dış Kalite Analizleri, Van Soest Analizi (ADF, NDF, ADL)

PROJELER

- Biberiye (*Rosmarinus officinalis*) Aromatik Bitki ve Uçucu Yağının Broyler Rasyonlarında Kullanımı, TÜBİTAK Projesi
- Yumurta Japon Bildircinlarda (*Coturnix Coturnix Japonica*) Yeme İlave Edilen Yeni Nesil Bitkisel Ekstrakt Karışımının Performans, Yumurta Verimi ve Kan Parametreleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması, BAP Projesi
- Ruminantlar İçin Kimi Yem Maddelerinin Enerji ve Protein Değerlerinin Saptanması, TÜBİTAK ;Projesi
- Ardıç Uçucu Yağının (*Juniper oil*) Oğlaklarda Besi Performansı ve Bazı Rumen Fermentasyon Parametreleri Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Etlik Piliç Rasyonlarına İlave Edilen Uçucu Yağ Karışımının Performans, Et Kalitesi, Kemik Metabolizması ve Kan Oksidasyon Parametreleri Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Broyler Piliçlerde *Saccharomyces cerevisiae* 'nin Tibiotarsus Kemik Özellikleri ve Dayanıklılığına Etkisi, BAP Projesi
- Mentol Oranı Yüksek Nane *M. Arvensis* Uçucu Yağının Oğlaklarda Besi Performansı Rumen Fermentasyonu Dışı Yapısı ve Mikrobiyolojisi ile Kan Parametreleri Üzerine Olan Etkilerinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Yeni izole *Bacillus Megaterium* EBD 9-1'den Üretilen Termotabil Fitaz Enziminin Yumurtacı ve Etlik Piliç Rasyonlarında Kullanım Etkinliğinin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi

EĞİTİM

Doktora

Ankara Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Hayvan Besleme ve Beslenme
Hastalıkları ABD

Lisans

Ankara Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Veteriner





Prof. Dr. Gülay DENİZ

Tel: +90 224 294 12 46

E-mail: denizg@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Kanatlı Yem ve Yem Katkıları Üreten Sektörler, Kedi-Köpek Maması ve Yem Katkıları Üreten Sektörler

UZMANLIK ALANLARI

Kanatlı Hayvanların Beslenmesi ve Beslenme Hastalıkları, Kedi-Köpeklerin Beslenmesi ve Beslenme Hastalıkları

LABORATUVAR ALT YAPISI

Gaz Kromatografisi Cihazı, Foss N/Protein Cihazı, Soxhalet Yağ Cihazı, Nişasta Tayin Cihazı, Spektrofotometre, Kül Fırını, Etüv, Derin Dondurucu, Santrifüj

PROJELER

- Farklı Elektrolit Dengelerine Sahip Yumurta Tavuğu Yemlerinin Yumurta Kabuğu Kalitesi Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Farklı Düzeylerde Kurutulmuş Eriyebilir Tahıl Distilasyon Artığı (DDGS) İçeren Yumurta Tavuğu Rasyonlarına Enzim Katılmasının Performans ve Yumurta Kalitesi Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Süt İneklerinde Amilazın Sindirilebilirlik ve Geçiş Performansı Üzerindeki Etkisi, Uluslararası Proje
- Farklı Nişasta Seviyelerine Sahip Rasyonların Sağmal İneklerde Reprodüktif Parametreler, Süt Verimi ve Bileşenleri ile Laminitis İnsidansı Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Farklı Rumen Tamponlayıcılarının Süt İneklerinde Rumen Fermentasyonu, Dışkıdaki Fitik Asit Konsantrasyonu, Süt Verimi ve Kompozisyonu Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Yetişkin Kediler İçin Doğal Katkılarla Zenginleştirilmiş Kedi Maması Reçetesinin Geliştirilmesi, TÜBİTAK Projesi
- Tahılsız Kuru Köpek Mamasında Humik Asitin Kullanım Olanaklarının Araştırılması, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Zootekni ve Hayvan Besleme
ABD

Lisans

Fırat Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Veteriner





Prof. Dr. Hakan BİRİCİK

Tel: +90 224 294 13 64

E-mail: biricik@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Süt ve Besi Sığırcılığı, Yem Fabrikaları, Yem Katkı Maddeleri, Hayvancılıkta Otomasyon

UZMANLIK ALANLARI

Süt ve Besi Sığırlarının Beslenmesi ve Beslenme Hastalıkları, Koyun ve Keçilerin Beslenmesi ve Beslenme Hastalıkları, Esansiyel Yağlar, Probiyotik, Prebiyotik

LABORATUVAR ALT YAPISI

Yem Analiz Laboratuvarı, Gaz Kromatografi Analizleri

PROJELER

- Rumensinin Besi Sığırlarında Bazı Rumen ve Kan Metabolitleri ile Canlı Ağırlık Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Subklinik Ketozisin Profilaksisinde Monensinin Etkisinin Değerlendirilmesi ve Ekonomik Analizi, BAP Projesi
- Atlarda Serum Mineral ve Vitamin Düzeylerindeki Mevsime Bağlı Değişikliklerin Belirlenmesi, TEAK Projesi
- Süt Sığırı Rasyonlarında Kaba Yemlerin Bir Kısımının Yerine Kaba Yem Olmayan Selüloz Kaynaklarının Kullanılma Olanakları, BAP Projesi
- Saccharomyces cerevisiae ile Sodyum Bikarbonatın Kıvırcık Koyunlarda Bazı Rumen ve Kan Parametreleri ile Besin Performansı Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Farklı Besleme Yöntemlerinin Süt Sığırlarında Rumen Parametreleri ile Süt Verimi ve Bileşimi Üzerine Etkisi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Hayvan
Besleme ve Beslenme
Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Veteriner





Prof. Dr. İ. İsmet TÜRKMEN

Tel: +90 224 294 13 61

E-mail: turkmen@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Yem Sanayi, Yem Katkı Maddesi Üretimi, Büyükbaş Ve Küçükbaş Hayvancılık İşletmeleri

UZMANLIK ALANLARI

Büyük Baş ve Küçük Baş Beslenmesi, Karma Yem Teknolojisi, Yem Hijyeni, Yem Maddeleri, Yem Değerlendirme Sistemleri

LABORATUVAR ALT YAPISI

Yem Analiz Laboratuvarı

PROJELER

- Farklı Besleme Yöntemlerinin Süt Sığırlarında Rumen Parametreleri ile Süt Verimi ve Bileşimi Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Süt Sığırı Rasyonlarında Kaba Yemlerin Bir Kısımının Yerine Kaba Yem Olmayan Selüloz Kaynaklarının Kullanılma Olanakları, BAP Projesi
- Rumen Nişasta ve Protein Yıkılabilirlikleri Farklı Rasyonların Kıvırcık Kuzularda Besi Performansı Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Marmara Bölgesi' ndeki Yem Bitkilerinin Mineral Madde Düzeylerinin Saptanması ve Koyunlarda Beslenme Bozuklukları ile İlişkisi, TÜBİTAK Projesi
- Farklı Yemlerle Beslenen Koyunlarda Rumen Sıvısı ve Mikrobiyel Protein Sentezinin İncelenmesi, BAP Projesi
- Saccharomyces Cerevisiae ve Sodyum Bikarbonatın Kıvırcık Koyunlarda Bazı Rumen ve Kan Parametreleri ile Besi Performansı üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Rumensinin Besi Sığırlarında Bazı Rumen ve Kan Metabolitleri ile Canlı ağırlık Artışı Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Aspergillus Oryzae ve Eterik Yağların Buzağılarda Performans ve Bazı Rumen ve Kan Parametreleri Üzerine Etkisi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Hayvan Besleme ve Beslenme
Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Veteriner





Prof. Dr. Metin PETEK

Tel: +90 224 294 13 52

E-mail: petek@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Tarım, Gıda ve Hayvancılık

UZMANLIK ALANLARI

Piliç Eti ve Yumurta Üretimi, Organik Yumurta ve Piliç Eti Üretimi, Serbest Dolaşimli (Free Range / Gezen / Otlayan Tavuk) Yumurta ve Piliç Eti Üretimi, Hayvansal Üretimde İyi Tarım Uygulamaları, Hayvancılık İşletmelerinde Girdi Yönetimi ve Gelir Artırıcı Faaliyetler, Hayvancılık İşletmelerinde Sürü Sağlığı Yönetimi ve Biyogüvenlik Uygulamaları, Çiftlik Hayvanları Refahı ve Hayvan Bakımı, Köpeklerde Bakım ve Eğitim, Hayvan Barınakları, Barınak Planlaması ve Ekipmanlar, Sürdürülebilir Hayvancılık, Atık ve Gübre Yönetimi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Et kalitesi, Yumurta ve Süt Kalitesi Analizleri

PROJELER

- Alternatif Barındırma Sistemlerinde Yumurta Üretimi, TÜBİTAK Projesi
- Broilerlerde Ayak Problemleri Görülme Sıklığının Bazı Yönetimsel Faktörler ile Azaltılması, TÜBİTAK Projesi
- Broiler Piliçlerde Askorbik Asit İlavesi ve Kesintili Işıklandırmanın Tibiotarsusun Kemik Özellikleri ve Dayanıklılığına Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Yumurtacı Tavuklarda Amylin' in Kalsiyum Metabolizması ve Kemik Gelişimi Üzerine Etkileri, TÜBİTAK Projesi
- Bildiricilerde Kuluçkalık Yumurta Ağırlığı ve Depolama Süresinin Başlıca Verimler Üzerine Etkisi, DTP Projesi
- Broiler Kümeslerinde Serinletme Sisteminin Etkinliğini Artırmak İçin Yeni Bir Yaklaşım, BAP Projesi
- Farklı Genotip Broiler Hibritlerin Dengeli ve Eşdeğer Çevre Koşullarında Gelişim ve Verim Performansları ile Karkas Kaliteleri, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Zootekni ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Mustafa EREN

Tel: +90 224 294 13 62

E-mail: meren@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Tarım

UZMANLIK ALANLARI

Etlik Piliçlerin ve Yumurta Tavuklarının Beslenmesi, Etlik Piliçlerin ve Yumurta Tavuklarının Metabolizma Hastalıkları, Kanatlı Hayvan Yemlerinde Kullanılan Yem Katkı Maddeleri, Organik-Ekolojik Hayvancılık, Biyokontrol, Gıda katkıları / İçerikleri / Fonksiyonel Gıda

LABORATUVAR ALT YAPISI

Yemlerin Kimyasal Analizleri (Weende), Yumurta Analizleri, Yumurta ve Et Oksidasyon Parametreleri

PROJELER

- Yemlere Katılan Sıvı ve Katı Yağların Etlik Piliçlerde Besi Performansı ile Vücut Yağının Miktarı ve Kesim Sonrası Saklama Koşullarına Etkisi, BAP Projesi
- Marmara Bölgesi'ndeki Yem Bitkilerinin Mineral Madde Düzeylerinin Saptanması ve Koyunlarda Beslenme Bozuklukları ile ilişkisi, TÜBİTAK Projesi
- Farklı Elektrolit Dengelerine Sahip Yumurta Tavuğu Yemlerinin, Yumurta Kabuğu Kalitesi Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Biberiye (Rosmarinus Officinalis) Aromatik Bitki ve Uçucu Yağının Broiler Rasyonlarında Kullanımı, TÜBİTAK Projesi
- Selenyumun Tavuk Etinde Toplam Derişim ve Türlerinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Geç Dönem Yumurtacı Piliç Rasyonlarında Bromass Kullanımının Performans ve Yumurta Kalitesi Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Etlik Piliç Rasyonlarına İlave Edilen Kekik ve Biberiye Uçucu Yağlarının Performans Et Kalitesi Ve Oksidasyonu ile Bağırsak Mikroflorası Üzerine Etkileri, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

İstanbul Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Hayvan Besleme ve Beslenme
Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Veteriner





Prof. Dr. Serdal DİKMEN

Tel: +90 224 294 13 51

E-mail: serdal@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık

UZMANLIK ALANLARI

Çiftlik Hayvanlarında Sıcak Stresi, Damızlık Değer Tespiti, Büyükbaş ve Küçükbaş Hayvan Islahı, Hayvan Davranışları ve Refah

LABORATUVAR ALT YAPISI

Sütte Somatik Hücre sayımı, Barınak Koşulları analizi, Vücut Sıcaklığı Takip sistemleri

PROJELER

- Broiler Kümeslerinde Petek Serinletme Sistemlerinin Etkinliğini Artırmak İçin Yeni Bir Yaklaşım, BAP Projesi
- İvesi Koyunların Marmara Bölgesinde Yarı Entansif Koşullarda Verim Performansı ve Adaptasyon Kabiliyeti, Tarım Bakanlığı Projesi
- Sıcak Koşullarda Yetiştirilen Süt Sığırlarında Bireysel Farklılıkların Verim Özellikleri Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Süt Sığırlarında Vücut Yapısı Özellikleri ve Süt Verimi Arasındaki İlişkiler, BAP Projesi
- Isı Stresine Genetik Olarak Dirençli Sığırları Seçmek İçin Araçların Geliştirilmesi, Süt Ürünleri Kontrol Programı, Florida, USA

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Zootekni ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Prof. Dr. Şerife Şule BAYRAMIÇ

Tel: +90 224 294 13 65

E-mail: scengiz@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Tarım

UZMANLIK ALANLARI

Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, Kanatlı (Etlik Piliç, Yumurta Tavuğu, Bildırcın) Hayvanların Beslenmesi, Yem Katkı Maddeleri, Uçucu Yağlar, Alternatif Yem Maddeleri, Kanatlıların Beslenmesi ve Beslenme Hastalıkları, Egzotik Hayvanların Beslenmesi, Domuzların Beslenmesi, Laboratuvar Hayvanlarının Beslenmesi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Wendee Metodu ile Ham Besin Madde Analizleri, Yumurta Kalite Analizleri, TBA Testi (Tiyobarbütirik Asit)

PROJELER

- Doğal Yem Katkısı Olarak Bitkisel Ekstaraktların Sinerjetik Etkilerinin Broyler Rasyonlarında Kullanım Olanaklarının İncelenmesi, BAP Projesi
- Yeni İzole Bacillus Megaterium EBD 9-1'den Üretilen Termostabil Fitaz Enziminin Yumurtacı ve Etlik Piliç Rasyonlarında Kullanım Etkinliğinin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Geç Dönem Yumurtacı Piliç Rasyonlarında Bromass Kullanımının Performans ve Yumurta Kalitesi Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Etlik Piliç Rasyonlarına İlave Edilen Biberiye, Kekik ve Uçucu Yağ Karmasının Performans, Et Kalitesi ve Oksidasyonu ile Barsak Mikroflorası Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Marmara Bölgesindeki Süt Sığırı İşletmelerinde Laktasyondaki İneklerin Beslenmesinde Yaygın Olarak Kullanılan Kaba Yemlerin Kalitesinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Ardıç Uçucu Yağının (Juniper Oil) Oğlaklarda Besi Performansı ve Bazı Rumen Fermantasyon Parametreleri Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Farklı Elektrolit Dengelerine Sahip Yumurta Tavuğu Yemlerinin Yumurta Kabuğu Kalitesi Üzerine Etkileri, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Hayvan Besleme ve Beslenme
Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Veteriner





İLGİLİ SEKTÖRLER

Yem Fabrikaları, Yem Katkı Ürünü Üreten Fabrikalar, Yem Analiz Laboratuvarları, Ticari (Özel Sektör) Hayvan Çiftlikleri

UZMANLIK ALANLARI

Süt Sığırtı, Besi Sığırtı, Beslenme Hastalıkları, Koyun ve Keçi Besleme

LABORATUVAR ALT YAPISI

Hayvan Beslemede Kullanılan Yem Hammaddelerinin Temel Besin Maddesi Analizleri (Kuru Madde, Ham Protein, Ham Selüloz, NDF, ADF, ADL, ham kül, ham Yağ, Nişasta, Şeker, Ca, P)

PROJELER

- Geçiş Döneminde Bulunan İneklerin Rasyonlarına Ekzojen Amilaz Enzimi İlavesinin Sindirilebilirlik ve Performans Parametreleri Üzerine Etkisi, DSM Nutritional Products AG) Araştırma Projesi
- Farklı Nişasta Seviyelerine Sahip Rasyonların Sağmal İneklerde Reprodüktif Parametreler, Süt Verimi ve Bileşenleri ile Laminitis İnsidansı Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Saanen Irkı Oğlaklarda Sütten Kesim Döneminde Oligofruktoz Kullanımının Kan Kalsiyum, Fosfor ve Magnezyum Düzeyleri, Sağlık, Dışkı Yapısı ve Mikrobiyolojisi Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Ardıç Uçucu Yağının (Juniper oil) Oğlaklarda Besi Performansı ve Bazı Rumen Fermantasyon Parametreleri Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Farklı Yataklık Materyalinin Süt İneklerinde Verim, Refah ve Hastalık İnsidansı Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Farklı Rumen Tamponlayıcılarının Süt İneklerinde Rumen Fermantasyonu, Dışkıdaki Fitik Asit Konsantrasyonu, Süt Verimi ve Kompozisyonu Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Geçiş Dönemindeki Yüksek Verimli Süt Sığırtılarında Korunmuş Kolin ve Metiyonin Kullanımının Süt Verimi ve Bileşimi ile Bazı Kan Parametreleri Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Marmara Bölgesindeki Süt Sığırtı İşletmelerinde Laktasyondaki İneklerin Beslenmesinde Yaygın Olarak Kullanılan Kaba Yemlerin Kalitesinin Belirlenmesi, BAP Projesi



Doç. Dr. Çağdaş KARA

Tel: +90 224 294 12 48

E-mail: cagdaskara@uludag.edu.tr

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Hayvan Besleme ve Beslenme
Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Veteriner





Doç. Dr. Hakan ÜSTÜNER

Tel: +90 224 294 12 49

E-mail: hustuner@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, İlaç, Medya ve İletişim, Tarım

UZMANLIK ALANLARI

Veterinerlik, Zootekni Hayvan Islahı, Küçükbaş ve Büyük Baş Yetiştirme, Koyun, Keçi Yetiştiriciliği ve Islahı, Sığır Yetiştiriciliği ve Islahı, Projelendirme ve Fizibilite

LABORATUVAR ALT YAPISI

Et Kalite Analizleri

PROJELER

- Sakız Irkı Koyunlarda Çeşitli Gen Bölgelerindeki Polimorfizmlerin Östrus Sekronizasyonu ve Döl Verimi Özellikleri Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Kıvırcık Koyun Irkının Halk Elinde Islahı, TAGEM Projesi
- Sakız Koyun Irkının İzmir İlinde Halk Elinde Islahı, TAGEM Projesi
- Avusturya Orijinli Simental Erkek Danaların Arpa Destekli Yoğun Besi Yöntemiyle Besi Performansı ve Et Kalitesinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Saanen Keçilerde Farklı Senkronizasyon Yöntemlerinin Başlıca Verim Özellikleri Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Kıvırcık Koyun Irkının Manisa İlinde Halk Elinde Islahı, TAGEM Projesi
- Pırlak Koyunun Halk Elinde Islahı, TAGEM Projesi
- Mikrosatellit Markırlar Kullanılarak Kıvırcık Koyun Irkındaki İrk İçi Genetik Çeşitliliğin Hesaplanması ve Pırlak ve Merinos Irkı ile Genetik İlişkisinin Belirlenmesi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Zootekni ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Doç. Dr. Hıdır GENÇOĞLU

Tel: +90 224 294 13 63

E-mail: gencoglu@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Yem Sektörü, Yem Katkı Maddeleri, Süt ve Besi Sığırı Çiftlikleri

UZMANLIK ALANLARI

Ruminant Hayvanların Beslemesi ve Beslenmeye Bağlı Hastalıklar, Ruminant Hayvanların Performans Verim İlişkisi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Süt Analiz Cihazı, Yem Hammaddelerinin Kimyasal Analizlerini Yapacak Kapasite Mevcut

PROJELER

- Farklı Nişasta Seviyelerine Sahip Rasyonların Sağmal İneklerde Reprodüktif Parametreler Süt Verimi ve Bileşenleri ile Laminitis İnsidansı Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Koyunlarda Butaphosphan Cyanocobalamin Kombinasyonunun Gebelik Toksemisinin Profilaksisine Metabolizma ve Verim Parametreleri Üzerine Etkisi, TÜBİTAK Projesi
- Geçiş Dönemimdeki İneklerde Amilaz Enzimi Kullanımının Sindirilebilirlik ve Performans Üzerindeki Etkileri, AR-GE Projesi
- Farklı Besleme Yöntemlerinin Süt Sığırlarında Rumen Parametreleri ile Süt Verimi ve Bileşimi Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Farklı Düzeylerde Kurutulmuş Eriyebilir Tahıl Distilasyon Artığı DDGS İçeren Yumurta Tavuğu Rasyonlarına Enzim Katılmasının Performans ve Yumurta Kalitesi Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- İvesi Irkı Erkek Kuzularda Karkas Kompozisyonunun Belirlenmesinde Plazma Leptin Düzeyi ve Ultrasonografinin Karşılaştırılması, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Hayvan Besleme ve Beslenme
Hastalıkları ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Veteriner





İLGİLİ SEKTÖRLER

Büyükbaş Süt Hayvancılığı Sektörü, Besi Sığırı Yetiştiriciliği, Kırmızı Et Sektörü, Beyaz Et Sektörü, Yumurta Tavukçuluğu ve Yumurta Üretimi Sektörü, Küçük Baş Hayvancılığı Sektörü, Manda Yetiştiriciliği Sektörü, Atçılık Sektörü

UZMANLIK ALANLARI

Çiftlik Hayvanlarında Moleküler Genetik Teknikler ve Uygulamaları, Genetik Polimorfizm Çalışmaları ve İlişkili Genetik Hastalıklar, DNA ve Babalık Testleri, Aday Gen Analizleri, Kantitatif Özellik Lokusu (QTL) ve Markörlere Dayalı Seleksiyon (MAS) Çalışmaları

LABORATUVAR ALT YAPISI

Bursa Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Genetik Anabilim Dalı Laboratuvarları

PROJELER

- Süt Üretiminde Farklı Genetik Değerlere Sahip Besi İneklerinin Performansı, Oklahoma Tarımsal Deney İstasyonu, Oklahoma Eyalet Üniversitesi, USA
- İkizlik Oranı Kantitatif Özellik Lokusu (QTL) için Daha Ayrıntılı Haritalama ve DNA Tanı Testleri, Wisconsin Tarımsal Deney İstasyonu ve Ulusal Araştırma Girişimi-Amerika Birleşik Devletleri Tarım Bakanlığı Rekabetçi Hibe Programı, Wisconsin Üniversitesi, USA
- Sığırlarda BTA5 ve BTA19 kromozomlarında İkizlik Oranı Kantitatif Özellik Lokusunun (QTL) Ayrıntılı Haritalanması, Ulusal Araştırma Girişimi-Amerika Birleşik Devletleri Tarım Bakanlığı Rekabetçi Hibe Programı, Wisconsin Üniversitesi, USA
- Sığır Embriyolarının Cinsiyeti İçin Gerçek Zamanlı PCR (RT-PCR) Tabanlı Bir Testin Geliştirilmesi, Babcock Enstitüsü Hibesi, Wisconsin Üniversitesi, USA
- Süt Sığırlarında Süt Verimini, Sağlığını ve Üreme Özelliklerini Etkileyen Genlerin Belirlenmesi, Wisconsin-Madison Üniversitesi Süt Hayvancılığı Bölümü Yüksek Eğitim Enstitüsü Programı ve Drapper Teknoloji Yenilik Fon Desteği, Wisconsin Üniversitesi, USA
- Bazı Aday Genlerin Jersey, Siyah Alaca ve Yerli Sığır Irklarında Polimorfizminin Belirlenerek, Gözlenen Süt Verimi ve Bileşenleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
- Köpeklerde Meme Tümörü Oluşumunda Paklitaksel ve Ozon Kullanımının HIF-1alpha ve Vaskülogenezis Üzerine Etkilerinin İncelenmesi: Deneysel Fare Modeli, BAP Projesi



Doç. Dr. Özden ÇOBANOĞLU

Tel: +90 224 294 12 41

E-mail: ocobanoglu@uludag.edu.tr

EĞİTİM

Doktora

The University of Wisconsin
Madison, Animal Science
Department, USA

Yüksek Lisans

Oklahoma State University,
Department Of Animal
Sciences, USA

Lisans

Ankara Üniversitesi,
Ziraat Fakültesi,
Zootekni Bölümü





Doç. Dr. Sena ARDIÇLI

Tel: +90 224 294 13 07

E-mail: sardicli@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Biyoteknoloji, Tarım ve Hayvancılık

UZMANLIK ALANLARI

Moleküler Biyoloji ve Genetik, Genomik Seleksiyon, Et Kalitesi, Süt Sığırı Genetiği

LABORATUVAR ALT YAPISI

Bursa Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Genetik Anabilim Dalı Genetik Laboratuvarı, Bursa Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Genetik Anabilim Dalı Hücre Kültürü Laboratuvarı

PROJELER

- Türkiye'de Bazı Köpek Irklarında Kalça ve Dirsek Displazisinin FCI (Fédération Cynologique Internationale) ve IEWG (International Elbow Working Group) Kriterlerine Göre Radyografik Değerlendirmeleri ve DNA Tabanlı Prediktif Kan Testleri Sonuçlarıyla İlişkilendirilmesi, BAP Projesi
- Kısırlarda Anti Müllerian Hormon (AMH) Geni ile Fertilite Parametreleri Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Sulandırıcıya İlave Edilen Farklı Antioksidan Maddelerin Koç Spermasının Dondurulabilirliği ve Sperm OGG1/ROMO1 Gen Ekspresyonu ve Metilasyonu Üzerine Etkileri, BAP Projesi
- Fotoelektrokimyasal Yöntemlerle DNA Hasarının Hassas Tespiti İçin Hibrit Seramik Nanolifler Geliştirilmesi, TÜBİTAK Projesi
- Esmer, Simmental ve Holstein Erkek Danalarda Besi Performansı Karkas Özellikleri Et Verimi ve Kalitesini Etkileyen Genlerin Belirlenmesi ve Bu Genlerin Verimler ile İlişkisi, BAP Projesi
- Holstein Irkı Sığırlarda Süt Verim Özelliklerinin İşaretleyici Yardımlı Seleksiyonu, BAP Projesi
- Farklı Marinasyon Yöntemlerinin Sığır Etlerinde Et Kalitesi Üzerine Etkisi, BAP Projesi
- Prostat ve Akciğer Kanseri Hücre Hatlarında Rosmarinus officinalis L. (Biberiye) Ekstresinin Sitotoksik Etkilerinin Araştırılması, BAP Projesi
- Epilobium hirsutum Linnaeus Ekstresinin Prostat Kanseri Hücre Hatlarındaki Sitotoksik Etkisinin XTT Proliferasyon Testiyle İncelenmesi, BAP Projesi
- Karacabey Merinosu koyunlarında BMP15, GDF9, KISS1, PROP1 ve IGF1 genlerinin büyüme ve dölverimi performansı üzerine etkilerinin belirlenmesi, BAP Projesi
- Uludağ Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi Çocuk Hematoloji Kliniğinde Robot Köpek Ziyaretlerinin Lösemi Teşhisi Konulan Çocuk ve Annelerinin Duygu-Durumlarına Etkileri, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Zootekni ABD

/
Bursa Uludağ Üniversitesi,
Fen Bilimleri Enstitüsü,
Biyoloji (Devam Ediyor)

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Dr. Öğr. Üyesi Deniz DİNÇEL

Tel: +90 224 294 13 35

E-mail: deniz@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık, Koyun-Keçi Yetiştiriciliği, Yaşam Bilimleri, Biyoteknoloji

UZMANLIK ALANLARI

Küçük Ruminant Genetiği, Populasyon Genetiği, Hayvan Islahı, Hayvancılıkta Biyoteknoloji, Moleküler Biyoloji

LABORATUVAR ALT YAPISI

Bünyesinde, Çiftlik Hayvanlarında Farklı Verim Özellikleri ya da Hastalıklara Karşı Direnç ile İlgili Genomik Yapının Belirlenmesine Yönelik Moleküler Tekniklerin ve Sitogenetik Çalışmaların Gerçekleştirildiği Veteriner Genetik Laboratuvarı

PROJELER

- Karacabey Merinos Koyunlarında BMP15, GDF9, KISS-1, PROP1 ve IGF-1 Genlerinin Büyüme ve Döl Verimi Performansı Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, BAP Projesi
- Holstein Irkı Sığırlarda Süt Verim Özelliklerinin İşaretleyici Yardımlı Seleksiyonu, BAP Projesi
- Esmer, Simmental ve Holstein Erkek Danalarda Karkas Özellikleri, Et Verimi ve Kalitesini Etkileyen Genlerin Belirlenmesi ve Bu Genlerin Verimler ile İlişkisi, BAP Projesi
- Renal transplantasyon sonrası immünsupresör kullanılan erkek hastalarda sperm DNA'sının incelenmesi, BAP Projesi
- Saanen Irkı Keçilerde Önemli Verim Özelliklerini Etkileyen Çevre Faktörleri ve CSN3 ve AGPAT6 Genlerinin Süt Verimi ve Bileşimine Etkisi, BAP Projesi
- Prostat Kanseri Palladyum (II) Kompleksinin Tüm Genom Ekspresyonu Üzerine Etkisinin Araştırılması, BAP Projesi
- Fosfofrukto-2-Kinaz İzoenzimlerinin Kök Hücre Biyolojisindeki Rolü, BAP Projesi
- Farklı Altlık Sistemlerinde Yetiştirilen Sütçü İneklerin Süt Kalitesi ve Sağlık Durumlarının İncelenmesi, BAP Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Genetik ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Dr. Öğr. Üyesi Ender UZABACI

Tel: +90 224 294 12 14

E-mail: carkungoz@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Veri Analizi, İstatistik

UZMANLIK ALANLARI

Matematik Modelleme, İstatistiksel Analiz, Biyoistatistik, Epidemioloji, Klinik Araştırmalar, Denemeler

PROJELER

- Kıvrıkcık koyun ırkının halk elinde ıslahı, TAGEM Projesi
- Kıvrıkcık koyun ırkının Manisa ilinde halk elinde ıslahı-I, TAGEM Projesi
- Kıvrıkcık koyun ırkının Manisa ilinde halk elinde ıslahı-II, TAGEM Projesi
- Maltız keçi ırkının İzmir ilinde halk elinde ıslahı, TAGEM Projesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Biyoistatistik ABD

Yüksek Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Enstitüsü,
Biyoistatistik ABD

Lisans

Anadolu Üniversitesi,
Fen Fakültesi,
İstatistik Bölümü





Araş. Gör. Dr. Enver ÇAVUŞOĞLU

Tel: +90 224 294 12 85

E-mail: ecavusoglu@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvancılık

UZMANLIK ALANLARI

Veterinerlik, Etlik Piliç (Broiler) Refahı ve Davranışlarının Tespit Edilmesi ve İyileştirilmesi, Yumurtacı Tavuklarda Hayvan Refahı Düzeyinin İyileştirilmesi

LABORATUVAR ALT YAPISI

Et Kalitesi Analizleri

PROJELER

- Yumurtacı Tavuklarda Hayvan Refahı Düzeyi ve Göğüs Kemiği Hasarının Tespit Edilmesi
- Grup Halinde Barındırılan Domuz ve Tavuklarda Zarar Verici Davranışları Önlemek İçin Sinerji
- Yumurta Tavuklarında Omurga Kemiği Hasarının Nedenleri ve Çözümlerinin Belirlenmesi

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Zootekni ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi





Araş. Gör. Dr. Fazlı ALPAY

Tel: +90 224 294 13 56

E-mail: falpay@uludag.edu.tr

İLGİLİ SEKTÖRLER

Hayvan Yetiştiriciliği, Genetik

UZMANLIK ALANLARI

Kanatlı Yetiştiriciliği, Sığır Yetiştiriciliği, Popülasyon Genetiği, Sığır Genetiği

LABORATUVAR ALT YAPISI

Gwas Analizi, Sütte Somatik Hücre Sayımı

PROJELER

- Farklı Altlık Sistemlerinde Yetiştirilen Sütçü İneklerin Süt Kalitesi ve Sağlık Durumlarının İncelenmesi, BAP Projesi
- Esmer Simmental Holstein Erkek Danalarda Karkas Özellikleri Et Verimi ve Kalitesini Etkileyen Genlerin Belirlenmesi ve Bu Genlerin Verimler ile İlişkisi, BAP Projesi
- Holstein Irkı Sığırlarda Süt Verim Özelliklerinin İşaretleyici Yardımlı Seleksiyonu, BAP Projesi
- Holstein Irkı Sığırlarda Paratuberküloz Hastalığına Duyarlılığın Genomik Analizi, Wisconsin-USA

EĞİTİM

Doktora

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi,
Zootekni ABD

Lisans

Bursa Uludağ Üniversitesi,
Veteriner Fakültesi

