

Proje Kartı

Talep İşlemleri

Rapor İşlemleri

Yayın İşlemleri

Harcama İşlemleri

Bütçe İşlemleri

Proje Kartı Yazdır

Araştırma Alanları Güncelle

ANA MENÜ

Genel Bilgiler	Çalışma Takvimi	Proje Bütçesi	Dosya Eklenmeleri	Komisyon Kararları
----------------	-----------------	---------------	-------------------	--------------------

Projeden Sorumlu BAP Personeli

Proje İşlemleri : Elmas ALTINBAŞAK (D.Telefon: 13300 Email: elmasaltinbasak@erciyes.edu.tr)Satınalma İşlemleri : Nur BAŞ (D.Telefon: 13309 Email: nurbas@erciyes.edu.tr)

Genel Bilgiler

Proje Yöneticisi : [Doç.Dr. İSMAİL ÜLGER](#)
[Araştırmacı Demirbaş Envanteri](#) [Birim-Bölüm Demirbaş Envanteri](#)[Araştırmacının Projeleri ve Çıktıları](#)

Proje ID : 8817

Proje Kodu : FBG-2019-8817

Proje Başlığı : Yemlerde ve Hayvansal Ürünlerde Ham Besin Madde ve Metabolik Enerji İçeriklerinin Araştırılması

Proje Türü : Gündümlü Proje

Proje Grubu : Fen ve Mühendislik

Başvuru Tarihi : 04.02.2019

Süresi (Ay) : 12

Başlangıç Tarihi : 30.04.2019

Ek Süre (Ay) : 0

Askıya Alınma Süresi (Ay):

Muhtemel Bitiş Tarihi : 30.04.2020

Bitiş Tarihi :

Proje Durumu : Yürüyen Proje

Onaylanan Bütçesi : 696.200,00 TL (TL)

Ek Ödenek 1 : 0,00 TL (TL)

Ek Ödenek 2 : 0,00 TL (TL)

Ek Ödenek 3 : 0,00 TL (TL)

Toplam Bütçe : 696.200,00 TL (TL)

Gerçekleşen Harcama : 600.620,00 TL (TL)

Bekleyen Sipariş : 0,00 TL (TL)

		TOPLAM	HARCAMA	AVANS	SIPARIS	KALAN
Bütçe Özeti	Seyahat	0,00 TL	0,00 TL	0,00 TL		0,00 TL
	Mal, Malzeme, Hizmet	696.200,00 TL	600.620,00 TL	0,00 TL	0,00 TL	95.580,00 TL
	Seyahat Araştırma Amaçlı	0,00 TL	0,00 TL	0,00 TL		0,00 TL
	Seyahat Kongre Katılım	0,00 TL	0,00 TL	0,00 TL		0,00 TL

Performans Bilgileri

Performans Türü : Normal Başvuru

Bütçe Kaynakları

Proje Özeti

İnsanların beslenmelerinde hayvansal gıdalar büyük öneme sahiptir. Bununla beraber nüfus artışı, tüketici taleplerinin artması ve kalitenin artırılması gibi nedenlerle bu ürünlerin üretimi ve kontrolünde daha verimli olmayı zorunluluk haline getirmiştir. Hayvansal besinlerin nitelikleri ve sağlığa olan etkileri de bilinen özelliklerdir. Özellikle son yıllarda fonksiyonel gıda terimi ortaya çıkmış ve üretilen ürünlerde bu kriterler incelenmektedir. Bu sebeplerle hayvansal ürünlerde kalitenin artırılması ve bu bilgilerin paylaşılması konusunda üniversiteler büyük öneme sahiptir. Üniversitelerde çalışmalar klasik bilgi temeline dayalı çalışmalar, performans çalışmaları, kalite değerlendirilmesi ve son olarak da biyoteknoloji ve nanobiyoteknolojik alanlara kadar geniş bir yelpazede devam etmektedir. Dolayısıyla bu kadar geniş çalışma alanı içerisinde sadece klasik metotlarla bilimselliğe devam etmek bilimden uzaklaşmaya ve ilerlemenin gerisinde kalmaya sebebiyet verecektir. Bilimin güncel bir şekilde devamı ve elde edilecek ilerlemenin etki payının yükselmesi için modern bilgi üretimi sağlanmalıdır. Yem hammaddeleri ile hayvansal ve bitkisel gıdalarda ham protein, ham selüloz, ham yağ, metabolik enerji ve organik madde sindirilebilirliği gibi ham besin madde içeriklerinin doğru bir şekilde tespit

edilmesi bu alanda yapılan çalışmalar için elzemdir. Bu proje kapsamında temin edilecek olan protein, selüloz ve yağ tayin cihazları ile gaz üretim ve ölçüm sistemi sayesinde araştırma materyali yem hammaddeleri ve hayvansal ürünlerin ham besin madde ve metabolik enerji içerikleri ile organik madde sindirilebilirlik değerlerinin tutarlı bir şekilde tespiti sağlanarak araştırma sonuçlarının etki değeri yüksek uluslararası bilimsel dergilerde yayınlanabilmesi ve bilimsel toplantılarda sunulabilmesi mümkün olacak ayrıca gerek yurtdışı gerekse yurtdışı araştırma işbirlikleri ve proje olanaklarının da önü açılmış olacaktır.

Etik Kurul Onayı: Gerekli Değildir

Reddedilen Proje ile İlişkisi: Yok

Proje Ekibi

[Prof.Dr. Yusuf KONCA](#) (Personel)
[Arş.Gör.Dr. Mahmut KALİBER](#) (Personel)
[Dr.Öğr.Üyesi Selma BÜYÜKKILIÇ BEYZİ](#) (Personel)
[Prof.Dr. Mehmet Ulaş ÇINAR](#) (Personel)

Araştırma Alanları

- Yem ve Yem Teknolojisi,
- AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE,
- Zootekni ve Hayvan Besleme ,

Anahtar Kelimeler

- Selüloz, Yağ, Azot, Protein, Metabolik Enerji, Organik Madde Sindirilebilirliği